

ISSN 2953-5549

ESTADÍSTICAS CLIMATOLÓGICAS NORMALES

República Argentina
Período 1991-2020



Servicio
Meteorológico
Nacional
Argentina



Ministerio de Defensa
Argentina

ESTADÍSTICAS CLIMATOLÓGICAS NORMALES

Período 1991-2020

Buenos Aires, Julio de 2023

Servicio Meteorológico Nacional

Dirección: Dra. Celeste Saulo

Dirección Nacional Ciencia e innovación en Productos y Servicios: Dra. Paula Etala

Dirección Central de Monitoreo del Clima: Lic. María de los Milagros Skansi

Equipo de trabajo:

Gabriela Alfonzo
Irene Barnatán
Svetlana Cherkasova
Gustavo Díaz
Myrian Díaz
Karina Flores
Norma Garay
Martín Garrido
Mónica Lezcano
Cristian Petersen
Ernesto Petino
Hernán Veiga

Editores:

Irene Barnatán
María de los Milagros Skansi

ISSN 2953-5549

Citar como: Servicio Meteorológico Nacional, 2023: Estadísticas Climatológicas Normales: República Argentina - Período 1991-2020. SMN, 847 pp.

Contenido

Introducción

Generalidades	1
Estaciones meteorológicas	1
Información estadística por estación	4
Abreviaturas	4
Detalle de cuadros estadísticos	4
Procesamiento de los datos	5
Estadísticas de viento (*)	6
Acerca de la Frecuencia de ocurrencia de fenómenos	7

Índice de Tablas

Buenos Aires

Azul Aero	8
Bahía Blanca Aero	16
Balcarce INTA	24
Barrow INTA	32
Bolívar Aero	40
Castelar INTA	48
Coronel Pringles Aero	56
Coronel Suárez Aero	64
Dolores Aero	72
El Palomar Aero	80
Ezeiza Aero	88
Hilario Ascasubi INTA	96
Junín Aero	104
La Plata Aero	112
Las Flores	120
Mar del Plata Aero	128
Nueve de Julio	136
Olavarría Aero	144
Pehuajó Aero	152
Pergamino INTA	160
Pigüé Aero	168
Punta Indio B. A.	176
San Fernando Aero	184
San Miguel Aero	192
Tandil Aero	200
Tres Arroyos Aero	208

Catamarca

Catamarca Aero	216
Tinogasta Aero	224

Chaco

Presidencia Roque Sáenz Peña Aero	232
Resistencia Aero	240

Chubut

Comodoro Rivadavia Aero	248
Esquel Aero	256
Trelew Aero	264

Ciudad autónoma de Buenos Aires	
Aeroparque Aero	272
Buenos Aires Observatorio.....	280
Córdoba	
Córdoba Aero	288
Córdoba Observatorio.....	296
Laboulaye Aero	304
Marcos Juárez Aero.....	312
Pilar Observatorio	320
Río Cuarto Aero	328
Villa de María del Río Seco.....	336
Villa Dolores Aero.....	344
Corrientes	
Corrientes Aero	352
Monte Caseros Aero	360
Paso de los Libres Aero	368
Entre Ríos	
Concordia Aero.....	376
Galeguaychú Aero.....	384
Paraná Aero.....	392
Formosa	
Formosa Aero.....	400
Las Lomitas.....	408
Jujuy	
Jujuy Aero.....	416
Jujuy U N	424
La Quiaca Observatorio	432
La Pampa	
General Pico Aero	440
Santa Rosa Aero	448
La Rioja	
Chamical Aero	456
Chilecito Aero	464
La Rioja Aero	472
Mendoza	
Malargüe Aero.....	480
Mendoza Aero	488
Mendoza Observatorio	496
San Martín	504
San Rafael Aero.....	512
Misiones	
Bernardo de Irigoyen Aero	520
Cerro Azul INTA	528
Iguazú Aero	536
Oberá Aero.....	544
Posadas Aero	552
Neuquén	
Neuquén Aero.....	560

Río Negro	
Bariloche Aero	568
El Bolsón Aero	576
Maquinchao	584
San Antonio Oeste Aero.....	592
Viedma Aero	600
Salta	
Orán Aero.....	608
Salta Aero	616
Tartagal Aero.....	624
San Juan	
Jáchal	632
San Juan Aero	640
San Luis	
San Luis Aero	648
Villa Reynolds Aero	656
Santa Cruz	
El Calafate Aero.....	664
Gobernador Gregores Aero.....	672
Perito Moreno Aero	680
Puerto Deseado Aero.....	688
Río Gallegos Aero.....	696
San Julián Aero	704
Santa Fe	
Ceres Aero	712
El Trébol.....	720
Reconquista Aero.....	728
Rosario Aero.....	736
Sauce Viejo Aero	744
Venado Tuerto Aero	752
Santiago del Estero	
Santiago del Estero Aero	760
Tierra del Fuego, Antártida e islas del Atlántico Sur	
Base Belgrano II	768
Base Carlini	776
Base Esperanza.....	784
Base Marambio	792
Base Orcadas	800
Base San Martín.....	808
Río Grande B. A.	816
Ushuaia Aero	824
Tucumán	
Famailá INTA	832
Tucumán Aero	840

Introducción

Generalidades

Las Estadísticas Climatológicas Normales son la síntesis de la información climatológica de 105 estaciones meteorológicas distribuidas en el territorio argentino. Cada una de ellas comprende valores medios y extremos de los parámetros meteorológicos de superficie, como así también la frecuencia media de ocurrencia de días con precipitación y de otros fenómenos meteorológicos para el período 1991-2020.

Estaciones meteorológicas

Las estaciones meteorológicas incluidas en esta publicación se presentan en el Cuadro 1. En la columna 1, 2 y 3 se detallan el nombre de la estación, la provincia y el Identificador WIGOS (ID_WIGOS) -para las estaciones que estén registradas en el Sistema Mundial Integrado de Observación (WIGOS) de la Organización Meteorológica Mundial (OMM). Las estaciones no registradas figuran como "No asignado". En la columna 4 se indica con "X" sólo aquellas estaciones que observan tres veces al día. En la columna 5 se aclara el período considerado para las estaciones que, por diversas razones, cuentan con estadísticas normales de un período menor al utilizado para el cálculo. Sólo 13 estaciones registran un período menor pero siempre superando los 20 años de información. Asimismo, para facilitar la búsqueda de estaciones, se presenta también un listado por provincia.

Las estaciones del Servicio Meteorológico Nacional (SMN) que se encuentran en los aeropuertos o aeródromos están especificadas como "Aero", mientras que las que poseen otro tipo de observación, como "Observatorio". Las estaciones que pertenecen al Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria figuran como "INTA"; las del Servicio Meteorológico de la Armada terminan en "B.A." y la estación de la Universidad Nacional de Jujuy finaliza como "UN".

Nombre	Provincia	ID-WIGOS	Tres observaciones diarias	Período menor
Azul Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87641		1995-2020
Bahía Blanca Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87750		
Balcarce INTA	Buenos Aires	No asignado	X	
Barrow INTA	Buenos Aires	No asignado	X	
Bolívar Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87640		
Castelar INTA	Buenos Aires	No asignado	X	
Coronel Pringles Aero	Buenos Aires	No asignado	X	1993-2020
Coronel Suárez Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87637		
Dolores Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87648		
El Palomar Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87571		
Ezeiza Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87576		
Hilario Ascasubi INTA	Buenos Aires	No asignado	X	
Junín Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87548		
La Plata Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87593		
Las Flores	Buenos Aires	0-20000-0-87563		
Mar del Plata Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87692		

Cuadro 1 - Estaciones meteorológicas

Nombre	Provincia	ID-WIGOS	Tres observaciones diarias	Período menor
Nueve de Julio	Buenos Aires	0-20000-0-87550	X	
Olavarría Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87643		
Pehuajó Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87544		
Pergamino INTA	Buenos Aires	No asignado	X	1991-2019
Pigüé Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87679	X	
Punta Indio B.A.	Buenos Aires	0-20000-0-87596		
San Fernando Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87553		1996-2020
San Miguel	Buenos Aires	No asignado		1991-2017
Tandil Aero	Buenos Aires	0-20000-0-87645		
Tres Arroyos	Buenos Aires	0-20000-0-87688		
Catamarca Aero	Catamarca	0-20000-0-87222		
Tinogasta	Catamarca	0-20000-0-87211	X	
Presidencia Roque Sáenz Peña Aero	Chaco	0-20000-0-87148		1998-2020
Resistencia Aero	Chaco	0-20000-0-87155		
Comodoro Rivadavia Aero	Chubut	0-20000-0-87860		
Esquel Aero	Chubut	0-20000-0-87803		
Trelew Aero	Chubut	0-20000-0-87828		
Aeroparque Aero	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	0-20000-0-87582		
Buenos Aires Observatorio	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	0-20000-0-87585		
Córdoba Aero	Córdoba	0-20000-0-87344		
Córdoba Observatorio	Córdoba	0-20000-0-87345		
Laboulaye Aero	Córdoba	0-20000-0-87534		
Marcos Juárez Aero	Córdoba	0-20000-0-87467		
Pilar Observatorio	Córdoba	0-20000-0-87349		
Río Cuarto Aero	Córdoba	0-20000-0-87453		
Villa de María del Río Seco	Córdoba	0-20000-0-87244		
Villa Dolores Aero	Córdoba	0-20000-0-87328		
Corrientes Aero	Corrientes	0-20000-0-87166		
Monte Caseros Aero	Corrientes	0-20000-0-87393		
Paso de los Libres Aero	Corrientes	0-20000-0-87289		
Concordia Aero	Entre Ríos	0-20000-0-87395		
Guaquaychú Aero	Entre Ríos	0-20000-0-87497		
Paraná Aero	Entre Ríos	0-20000-0-87374		
Formosa Aero	Formosa	0-20000-0-87162		
Las Lomitas	Formosa	0-20000-0-87078		
Jujuy Aero	Jujuy	0-20000-0-87046		
Jujuy U N	Jujuy	No asignado		
La Quiaca Observatorio	Jujuy	0-20000-0-87007		
General Pico Aero	La Pampa	0-20000-0-87532		
Santa Rosa Aero	La Pampa	0-20000-0-87623		
Chamical Aero	La Rioja	0-20000-0-87320		
Chilecito Aero	La Rioja	0-20000-0-87213		
La Rioja Aero	La Rioja	0-20000-0-87217		
Malargüe Aero	Mendoza	0-20000-0-87506		
Mendoza Aero	Mendoza	0-20000-0-87418		
Mendoza Observatorio	Mendoza	0-20000-0-87420		
San Martín	Mendoza	0-20000-0-87416		

Cuadro 1 - Estaciones meteorológicas

Nombre	Provincia	ID-WIGOS	Tres observaciones diarias	Período menor
San Rafael Aero	Mendoza	0-20000-0-87509		
Bernardo de Irigoyen Aero	Misiones	0-20000-0-87163		
Cerro Azul INTA	Misiones	No asignado	X	1991-2018
Iguazú Aero	Misiones	0-20000-0-87097		
Oberá	Misiones	0-20000-0-87187	X	
Posadas Aero	Misiones	0-20000-0-87178		
Neuquén Aero	Neuquén	0-20000-0-87715		
Bariloche Aero	Río Negro	0-20000-0-87765		
El Bolsón Aero	Río Negro	0-20000-0-87800		1995-2020
Maquinchao	Río Negro	0-20000-0-87774		
San Antonio Oeste Aero	Río Negro	0-20000-0-87784		
Viedma Aero	Río Negro	0-20000-0-87791		
Orán Aero	Salta	0-20000-0-87016		1994-2020
Salta Aero	Salta	0-20000-0-87047		
Tartagal Aero	Salta	0-20000-0-87022		
Jáchal	San Juan	0-20000-0-87305	X	
San Juan Aero	San Juan	0-20000-0-87311		
San Luis Aero	San Luis	0-20000-0-87436		
Villa Reynolds Aero	San Luis	0-20000-0-87448		
El Calafate Aero	Santa Cruz	0-20000-0-87904		2001-2020
Gobernador Gregores Aero	Santa Cruz	0-20000-0-87880	X	1995-2020
Perito Moreno Aero	Santa Cruz	0-20000-0-87852		
Puerto Deseado Aero	Santa Cruz	0-20000-0-87896		
Río Gallegos Aero	Santa Cruz	0-20000-0-87925		
San Julián Aero	Santa Cruz	0-20000-0-87909		
Ceres Aero	Santa Fe	0-20000-0-87257		
El Trébol	Santa Fe	0-20000-0-87470		
Reconquista Aero	Santa Fe	0-20000-0-87270		
Rosario Aero	Santa Fe	0-20000-0-87480		
Sauce Viejo Aero	Santa Fe	0-20000-0-87371		
Paso de los Libres Aero	Corrientes	0-20000-0-87289		
Venado Tuerto Aero	Santa Fe	0-20000-0-87468		
Santiago del Estero Aero	Santiago del Estero	0-20000-0-87129		
Base Belgrano II	Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	0-20000-0-89034		
Base Carlini	Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	0-20000-0-89053		
Base Esperanza	Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	0-20000-0-88963		
Base Marambio	Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	0-20000-0-89055		
Base Orcadas	Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	0-20000-0-88968		
Base San Martín	Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	0-20000-0-89066		
Río Grande B.A.	Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	0-20000-0-87934		
Ushuaia Aero	Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	0-20000-0-87938		1997-2020
Famaillá INTA	Tucumán	No asignado	X	1991-2018
Tucumán Aero	Tucumán	0-20000-0-87121		

Cuadro 1 - Estaciones meteorológicas

Debido a la ocupación ilegal por parte del Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte sobre las Islas Malvinas, Georgias del Sur y Sándwich del Sur, no resulta posible incluir información climatológica correspondiente a dichos territorios.

Información estadística por estación

La información estadística de cada estación meteorológica comienza con un encabezado que posee el nombre de la estación, provincia, ubicación geográfica, altura del campo de observación, altura del barómetro ubicado en la oficina meteorológica, identificador WIGOS siempre que lo posea y período utilizado para el cálculo.

A continuación, se presentan cuadros con valores mensuales y anuales. En la primera fila se observa el nombre de la variable y las unidades utilizadas en el cálculo y en la primera columna se indica si son valores promedios con su fecha de ocurrencia y la cantidad de años considerados para el cálculo. En el apartado "Información de cuadros estadísticos" se especifica de qué variables se obtuvieron los valores extremos con su fecha de ocurrencia.

Abreviaturas

En todos los cuadros en donde aparece la abreviatura S/D significa "Sin Dato", es decir que por falta de información no se ha podido computar el parámetro.

En la variable precipitación, S/P significa "Sin Precipitación" que equivale a decir que no ha precipitado en todo el mes.

En las estaciones antárticas puede encontrarse la abreviatura NP que significa "Noche polar" (sin información de heliofanía efectiva).

En los cuadros con información estadística de viento, la dirección del mismo está abreviada como:

Abreviatura	Dirección del viento
N	Norte
NE	Noreste
E	Este
SE	Sudeste
S	Sur
SW	Sudoeste
W	Oeste
NW	Noroeste

Detalle de cuadros estadísticos

Para cada estación meteorológica se han elaborado valores medios mensuales y anuales de:

- temperatura;
- temperatura máxima;
- temperatura mínima;
- heliofanía efectiva;
- precipitación;
- nubosidad total;
- humedad relativa;
- temperatura del punto de rocío;
- temperatura de bulbo húmedo;
- tensión del vapor;
- presión atmosférica a nivel de la estación;
- presión atmosférica a nivel del mar o altura geopotencial según corresponda;
- velocidad del viento (*).

Y valores extremos mensuales y anuales de:

- temperatura máxima;
- temperatura mínima;
- precipitación máxima diaria;
- humedad relativa;
- temperatura del punto de rocío;
- temperatura de bulbo húmedo;
- tensión del vapor;
- presión atmosférica a nivel de la estación;
- presión atmosférica a nivel del mar o altura geopotencial según corresponda;
- dirección e intensidad del viento máximo diario (*).

Además, se muestra la frecuencia y velocidad promedio por dirección de viento (*) y las frecuencias medias de días con:

- precipitación mayor o igual que 1 mm;
- precipitación mayor o igual que 0,1 mm;
- viento fuerte (*);
- heladas;
- nieve;
- granizo;
- niebla;
- cielo cubierto;
- cielo claro;
- tormenta;
- ventisca alta;
- ventisca baja;
- tempestad de polvo o arena.

Los parámetros identificados con (*) se obtuvieron para el 2011-2020, explicado en el apartado "Estadísticas de viento".

Procesamiento de los datos

El procesamiento de la información para todo el período fue obtenido siguiendo los lineamientos de las Directrices de la Organización Meteorológica Mundial sobre el cálculo de las normales climáticas (OMM-N°1203)¹ y Función de las normales climatológicas en un clima cambiante (OMM-TD N°1377)².

A continuación se detallan los criterios utilizados para el cálculo de los valores medios mensuales:

- a. Para todos los parámetros y para cada mes (a excepción de la precipitación), sólo se computaron los valores medios si la ausencia de datos es de hasta tres (3) días consecutivos o cinco (5) no consecutivos en el mes (2). Para el valor mensual de precipitación es preciso que el mes este completo, caso contrario se considerará el mes sin dato.

¹-OMM-N°1203 "Directrices de la Organización Meteorológica Mundial sobre el cálculo de las normales climáticas". Edición 2017

²-OMM-TD N°1377 "Función de las normales climatológicas en un clima cambiante". Edición marzo 2007

- b. Para la obtención de los valores normales medios, el cálculo se realizó siempre que la ausencia de datos mensuales sea de hasta tres (3) años consecutivos o cinco (5) no consecutivos (2). De no cumplir con esta regla en el cuadro figurará S/D (sin dato).
- c. En el cuadro de Valores Medios el promedio anual ha sido obtenido promediando los doce valores medios mensuales a excepción de la precipitación, su frecuencia y la frecuencia de ocurrencia de fenómenos, donde el total anual se ha obtenido sumando los doce valores mensuales. No obstante, el máximo y mínimo valor medio o suma anual ha sido seleccionado de la serie de valores anuales del parámetro correspondiente.
- d. En cada cuadro de Valores Extremos, el valor extremo anual ha sido seleccionado entre los doce extremos mensuales.
- e. En el cuadro de frecuencia media de días con heladas, la falta de dato de Temperatura mínima se corresponde con S/D en la frecuencia y la falta de dato de Viento máximo mensual se corresponde con S/D en la frecuencia de viento fuerte.
- f. En el caso particular de las estaciones antárticas, sólo se cuenta con valores medios y extremos de temperatura de bulbo húmedo, tensión de vapor, humedad relativa y temperatura del punto de rocío siempre que todas las temperaturas en el mes sean mayores o iguales que -10°C , puesto que las mediciones hechas con un psicrómetro sin ventilación para valores menores en estas latitudes son altamente erróneas.
- g. Heliofanía efectiva de estaciones con Noche Polar (NP): para los meses en que comienza y culmina la noche polar (abril y agosto en Base Belgrano II, junio y julio en Base San Martín) se calculó el valor mensual como la suma de horas de los días en que hubo dato dividido la cantidad de días del mes.

De acuerdo con estudios realizados, la media diaria calculada con las cuatro horas sinópticas principales puede considerarse como buena aproximación respecto del valor medio calculado con las 24 observaciones.

Contrariamente, si la media mensual se calcula con las observaciones de 12, 18 y 00 UTC, el valor se desvía de la media obtenida con 4 observaciones diarias de manera significativa. En el caso de las variables de marcada marcha diaria, como la temperatura y la humedad relativa, ese valor se obtiene aplicando una corrección a la media obtenida con las 3 observaciones diarias (Nota Técnica SMN 2022-133)³. Así, los datos de todas las estaciones meteorológicas serán comparables entre sí. Al resto de los parámetros no se le aplicó corrección alguna.

Estadísticas de viento (*)

Al analizar la velocidad del viento para el período 1991-2020, en la mayoría de las estaciones meteorológicas, se encontraron importantes diferencias de velocidad entre subperíodos dentro de la serie completa. Se infiere que esta disparidad pudo ser provocada por el cambio de instrumental que ha ocurrido en algunas estaciones más de una vez en los 30 años considerados. Por tal motivo, se decidió 3-Petino, E. y I. Barnatán, 2022: Factor de corrección de temperatura y humedad relativa, Quintiles de precipitación y Heliofanía normal para estaciones de la red del Servicio Meteorológico Nacional. Nota Técnica SMN 2022-133.

publicar únicamente los valores medios, extremos y la tabla de frecuencias y velocidades por dirección sólo del período 2011-2020. En varias estaciones de la red, aun utilizando sólo este período, no pudo encontrarse una serie homogénea y por lo tanto los valores debieron ser descartados figurando S/D.

Respecto de las ráfagas de viento, dado que las mismas pueden producirse en cualquier momento del día, un registro completo de dicho fenómeno sólo es posible cuando hay un servicio observacional permanente durante las 24 horas y/o cuando se posee del instrumental registrador utilizado para tal fin. Sin embargo, en la Red de Estaciones Meteorológicas, hay una cantidad apreciable de estaciones cuyo plan de labor prevé solamente tres (3) observaciones diarias (cuadro 1), razón por la cual no existe garantía que los vientos hayan sido registrados en su máxima intensidad. De ahí que estas estaciones suelen registrar velocidades y frecuencias inferiores y a la correspondiente a estaciones con 24 horas de observación.

Acerca de la Frecuencia de ocurrencia de fenómenos

Dado que muchos fenómenos meteorológicos pueden producirse en cualquier momento del día, si bien con distintas probabilidades, un registro completo de dichos fenómenos sólo es posible cuando hay un servicio observacional permanente durante las 24 horas. Sin embargo, en la Red de Estaciones Meteorológicas, hay una cantidad apreciable de estaciones cuyo plan de labor es menor de 24 horas de observación. Por este motivo, no existe garantía de que todos los fenómenos hayan sido registrados en su totalidad. Es por eso que las estaciones con menos de 24 observaciones registren una frecuencia de ocurrencia de fenómenos inferior a la correspondiente a estaciones con 24 horas.

En cuanto a la frecuencia de ocurrencia de granizo, también está incluido el graupel, es una precipitación sólida de gránulos muy pequeños del tamaño de un arroz o un garbanzo, de consistencia blanda.

AZUL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.83212 Sur
Longitud: 59.88642 Oeste

Altura Campo de Obs: 146 metros
Altura Barómetro: 147 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87641
Período: 1995-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.6	20.3	17.8	14.0	10.5	7.5	6.9	8.6	10.7	14.0	17.2	20.3	14.1
Máximo valor promedio	22.9	22.2	20.3	16.9	12.7	9.6	9.4	10.8	12.7	15.8	20.0	23.1	15.0
Año de ocurrencia	2009	2001	2020	2018	2015	2019	1998	2001	2014	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	19.8	17.8	15.4	12.1	7.9	4.7	3.8	5.1	9.1	11.5	15.3	18.0	13.2
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2007	2007	2007	2007	2009	2015	2007	1997	2007
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.5	27.9	25.1	21.1	17.1	13.8	13.2	15.6	17.6	20.6	24.4	28.1	21.2
Máximo valor promedio	31.9	30.9	28.0	23.6	19.0	15.3	15.5	19.1	20.1	22.4	28.1	31.7	22.0
Año de ocurrencia	2009	2018	2004	2015	1997	2015	1998	2009	1995	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	26.9	24.2	23.3	19.1	14.0	12.5	11.4	13.2	16.0	17.6	22.3	24.9	20.3
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	2002	2016	1999	2000	2007	2009	2015	2000	1997	2002
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
Máximo valor diario	40.3	37.8	35.1	33.5	29.5	22.2	24.7	33.0	30.4	33.3	35.5	38.7	40.3
Fecha	18/01/2014	01/02/2007	01/03/2020	04/04/2004	02/05/2010	13/06/2013	15/07/2008	29/08/2009	06/09/1995	29/10/2009	25/11/2008	22/12/2010	18/01/2014
Mínimo valor diario	16.1	15.7	14.6	10.6	7.2	5.8	5.0	5.0	6.9	9.2	10.6	15.3	5.0
Fecha	31/01/2005	02/02/1998	30/03/1995	28/04/2012	24/05/1997	27/06/1997	10/07/2002	03/08/2007	16/09/2013	20/10/2002	02/11/2014	02/12/2001	10/07/2002

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.0	13.3	11.3	7.9	5.2	2.4	1.8	3.0	4.4	7.6	10.1	12.5	7.8
Máximo valor promedio	15.4	16.2	14.1	12.4	7.9	5.4	4.6	7.2	8.0	11.9	12.2	14.2	9.3
Año de ocurrencia	2010	2017	2020	2018	2018	2019	1998	2001	2014	2001	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	11.7	11.8	7.9	3.8	1.7	-1.8	-2.5	-1.6	2.6	5.1	6.0	10.0	6.5
Año de ocurrencia	1995	2004	2013	2005	2006	2007	2007	2007	2009	2005	2007	2005	2007
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
Máximo valor diario	25.2	23.0	22.0	20.5	18.1	16.7	15.2	19.1	18.0	18.3	21.0	22.2	25.2
Fecha	29/01/2019	19/02/2009	03/03/2001	10/04/2018	20/05/2015	26/06/2017	16/07/2008	29/08/1997	09/09/2007	13/10/2002	07/11/2012	29/12/2015	29/01/2019
Mínimo valor diario	2.1	2.0	0.0	-4.0	-7.2	-9.2	-10.1	-8.8	-7.1	-5.0	-3.9	1.5	-10.1
Fecha	10/01/1999	27/02/2013	21/03/2003	26/04/2005	21/05/2006	29/06/1995	18/07/1995	05/08/1995	02/09/1995	04/10/1999	15/11/2007	06/12/2013	18/07/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.0	8.8	7.7	6.5	5.1	4.6	4.6	5.7	6.2	7.1	8.7	8.6	6.9
Máximo valor promedio	10.3	10.5	9.2	8.8	6.4	6.2	6.6	7.3	7.7	9.1	10.0	10.5	7.6
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2008	2020	2002	2012	2019	1996	1998	2007	2007	2009
Mínimo valor promedio	7.4	6.7	5.8	3.9	3.2	2.0	3.1	4.0	4.9	4.1	6.4	6.0	6.2
Año de ocurrencia	2001	1998	1999	1998	2016	2005	2018	2005	2013	2001	2004	2004	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	25	26	26	26	25

AZUL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.83212 Sur
Longitud: 59.88642 Oeste

Altura Campo de Obs: 146 metros
Altura Barómetro: 147 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87641
Período: 1995-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	103.8	101.6	113.9	90.6	55.7	37.1	40.8	59.2	67.5	92.0	97.9	75.4	935.7
Máximo valor	240.2	220.6	316.0	215.7	137.9	103.1	110.0	309.6	164.5	231.0	231.1	214.2	1448.7
Año de ocurrencia	2011	2000	2002	1998	2012	1997	2014	2012	2017	1997	2001	2012	2012
Mínimo valor	51.5	31.6	27.1	2.9	1.7	0.7	S/P	0.4	5.9	17.7	14.1	10.2	665.4
Año de ocurrencia	2017	2004	2015	2008	2006	1995	1995	2016	1995	2011	2000	2011	2008
Número de años considerados	26	26	26	26	25	26	26	26	26	26	26	26	25
Máximo valor diario	105.5	109.0	100.0	80.0	89.0	70.0	51.0	81.0	96.0	73.5	86.0	63.0	109.0
Fecha	20/01/1998	12/02/2016	06/03/2005	07/04/1995	18/05/2017	26/06/2017	27/07/2003	18/08/2002	23/09/2001	13/10/2006	01/11/2009	13/12/1997	12/02/2016

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.5	5.8	7.3	6.0	4.6	3.4	4.3	4.0	4.9	7.1	6.9	5.9	66.8
Máximo valor	11	10	16	14	10	10	9	10	9	11	12	11	80
Año de ocurrencia	2011	2008	2002	1998	2000	2005	1999	2005	2007	1996	2004	2012	2012
Mínimo valor	3	1	3	1	0	0	0	0	1	4	4	2	47
Año de ocurrencia	2013	2018	1998	2005	2006	1995	1995	2016	1995	2000	2000	2011	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	25	26	26	26	26	26	26	26	25

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	7.3	8.3	8.1	6.3	5.2	6.3	5.9	6.6	9.4	9.0	7.8	88.1
Máximo valor	13	12	17	16	11	12	14	13	12	16	15	13	108
Año de ocurrencia	2011	2008	2002	2018	2001	2005	2017	2005	2007	2001	2004	2003	2001
Mínimo valor	3	2	3	1	2	2	0	1	2	5	5	4	69
Año de ocurrencia	2013	2018	2016	2005	1998	1995	1995	2019	1995	2005	1998	2007	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	25	26	26	26	26	26	26	26	25

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.4	3.4	3.5	4.1	4.2	4.2	4.0	3.9	4.0	3.6	3.2	3.7
Máximo valor promedio	4.3	4.5	4.4	5.1	5.4	6.3	5.4	5.4	5.0	6.0	5.2	4.0	4.4
Año de ocurrencia	2016	2017	1999	1998	2016	2005	2008	2012	2007	2001	2004	1996	2001
Mínimo valor promedio	2.5	2.3	2.1	1.9	2.8	2.5	2.4	2.7	2.7	2.5	2.8	2.2	3.3
Año de ocurrencia	2009	2019	2018	2005	2006	2014	2012	1998	1996	1998	1996	2010	2011
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

AZUL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.83212 Sur
Longitud: 59.88642 Oeste

Altura Campo de Obs: 146 metros
Altura Barómetro: 147 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87641
Período: 1995-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	65.5	72.1	76.6	77.9	81.4	80.5	79.7	75.3	73.1	74.1	69.5	63.5	74.1
Máximo valor promedio	76	85	86	86	87	86	85	88	80	85	81	74	78.9
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	1998	2001	1997	1998	2012	2001	2001	2004	1996	2001
Mínimo valor promedio	52	60	61	67	72	74	67	65	58	60	61	55	68.9
Año de ocurrencia	2009	2009	2018	2008	2005	2013	1995	1995	1995	1995	2016	2007	2009
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	04/01/1995	07/02/1995	17/03/1995	02/04/1995	13/05/1995	01/06/1995	05/07/1995	13/08/1995	02/09/1996	01/10/1995	05/11/1995	04/12/1996	04/01/1995
Mínimo valor diario	8	11	15	15	14	21	17	13	10	12	15	7	7
Fecha	07/01/2014	17/02/2009	08/03/2018	07/04/2005	19/05/2001	19/06/2013	30/07/2012	03/08/1995	16/09/2006	07/10/2019	29/11/1998	22/12/2007	22/12/2007

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.8	14.3	12.9	9.6	7.0	3.8	3.1	3.7	5.3	8.8	10.7	12.0	8.7
Máximo valor promedio	15.7	17.3	15.2	13.3	9.0	6.2	6.7	7.9	8.0	12.5	12.7	14.1	10.2
Año de ocurrencia	2019	2017	2001	2018	2015	2019	1998	2001	2007	2001	2002	1996	2001
Mínimo valor promedio	10.5	12.0	9.3	6.0	4.1	0.1	-1.9	-0.7	2.1	5.6	7.4	9.3	7.4
Año de ocurrencia	2009	1996	2018	2005	2007	2007	2007	2007	1995	1995	2007	2005	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
Máximo valor diario	26.1	25.4	25.3	23.5	20.8	19.5	17.4	23.0	20.5	22.5	24.9	25.0	26.1
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	07/03/1999	17/04/2007	18/05/2015	16/06/2017	15/07/2008	23/08/1996	22/09/2018	13/10/2002	08/11/1997	24/12/2012	29/01/2019
Mínimo valor diario	-8.6	-4.1	-2.5	-8.3	-12.4	-12.1	-14.4	-19.9	-14.1	-8.9	-5.5	-11.8	-19.9
Fecha	11/01/2008	05/02/1996	25/03/2018	07/04/2005	21/05/2005	19/06/2013	01/07/2011	03/08/1995	11/09/2015	07/10/2019	15/11/2007	23/12/2000	03/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.2	16.9	15.1	11.8	8.9	6.0	5.3	6.6	8.3	11.4	13.8	15.7	11.4
Máximo valor promedio	18.4	19.1	17.2	15.0	10.9	8.1	8.1	9.5	10.4	13.7	15.4	17.3	12.4
Año de ocurrencia	1997	2017	1996	2018	2015	2019	1998	2001	2014	2001	2008	1995	2017
Mínimo valor promedio	15.6	15.6	12.5	9.3	6.3	2.9	1.7	2.9	7.0	9.4	11.3	13.6	10.3
Año de ocurrencia	1999	1997	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2009	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
Máximo valor diario	27.8	27.6	26.8	24.6	21.6	19.7	19.6	23.4	21.8	24.6	25.0	27.4	27.8
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	04/03/2001	03/04/2004	18/05/2015	16/06/2017	15/07/2008	23/08/1996	22/09/2018	18/10/2020	08/11/1997	24/12/2012	29/01/2019
Mínimo valor diario	2.2	2.5	0.5	-3.6	-6.1	-8.9	-10.0	-7.2	-5.1	-5.4	-4.0	2.0	-10.0
Fecha	10/01/1999	12/02/2018	27/03/2011	30/04/2008	15/05/2004	29/06/1995	18/07/1995	05/08/1997	05/09/2008	04/10/1999	15/11/2007	06/12/2013	18/07/1995

AZUL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.83212 Sur
Longitud: 59.88642 Oeste

Altura Campo de Obs: 146 metros
Altura Barómetro: 147 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87641
Período: 1995-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.4	16.9	15.5	12.5	10.5	8.5	8.1	8.5	9.4	11.8	13.4	14.6	12.2
Máximo valor promedio	18.6	20.2	17.9	16.0	12.2	9.9	10.2	11.1	11.3	14.8	15.2	16.5	13.3
Año de ocurrencia	2019	2017	2001	2018	2015	2005	1998	2001	2007	2001	2002	1996	2001
Mínimo valor promedio	13.3	14.7	12.4	9.8	8.8	6.4	5.6	6.0	7.8	9.5	10.7	12.2	11.3
Año de ocurrencia	2009	2009	2018	2005	2004	2007	2007	2007	1995	1995	2007	2005	2009
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
Máximo valor diario	33.8	32.7	32.3	29.1	24.8	22.7	19.9	28.1	24.3	27.3	31.5	31.7	33.8
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	07/03/1999	17/04/2007	18/05/2015	16/06/2017	06/07/2006	23/08/1996	22/09/2018	13/10/2002	08/11/1997	24/12/2012	29/01/2019
Mínimo valor diario	3.2	4.6	5.2	3.4	2.4	2.5	2.1	1.3	2.1	3.2	4.0	2.5	1.3
Fecha	11/01/2008	05/02/1996	21/03/2014	07/04/2005	21/05/2005	19/06/2013	01/07/2011	03/08/1995	11/09/2015	01/10/2018	15/11/2007	22/12/2007	03/08/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	994.9	996.1	997.7	998.8	1000.8	1000.0	1001.1	1000.9	1001.1	998.6	996.3	994.5	998.4
Máximo valor promedio	997.3	998.9	1001.3	1001.7	1006.2	1004.4	1004.5	1004.6	1004.2	1002.1	998.8	997.5	999.5
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2007	2005	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	993.2	993.8	995.1	995.8	997.1	993.2	998.1	998.2	998.2	996.1	992.3	990.7	996.9
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	1997	2005	1997	1995	2002	1997	2009	2009	2012	1997
Número de años considerados	25	25	25	26	26	26	26	26	26	26	26	25	24
Máximo valor diario	1009.0	1014.2	1013.2	1017.4	1019.7	1021.4	1023.8	1023.0	1020.6	1019.3	1014.6	1010.6	1023.8
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	21/06/2002	16/07/2010	08/08/2005	04/09/2016	03/10/1999	02/11/2014	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	978.1	977.4	977.2	979.6	980.9	971.5	979.4	978.6	979.3	976.4	974.0	973.6	971.5
Fecha	09/01/2006	03/02/2010	13/03/2010	02/04/1996	28/05/2013	14/06/1997	21/07/2009	25/08/2014	17/09/1995	04/10/2017	10/11/2002	25/12/2012	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.9	1013.2	1015.0	1016.4	1018.6	1018.0	1019.1	1018.8	1018.9	1016.1	1013.6	1011.6	1015.9
Máximo valor promedio	1014.4	1016.1	1018.7	1019.3	1024.1	1022.6	1022.6	1022.8	1022.2	1019.7	1016.2	1014.6	1017.1
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2007	2008	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1010.1	1010.8	1012.4	1013.2	1014.8	1011.0	1016.1	1015.9	1016.0	1013.6	1009.6	1007.7	1014.4
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	1997	2005	1997	1995	2002	1997	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	25
Máximo valor diario	1026.9	1032.0	1031.2	1035.7	1038.0	1040.2	1042.6	1041.8	1039.1	1037.8	1032.6	1028.5	1042.6
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	21/06/2002	16/07/2010	04/08/2010	04/09/2016	03/10/1999	02/11/2014	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	994.6	994.1	993.9	996.2	998.4	988.8	997.0	996.2	996.2	993.4	991.0	990.0	988.8
Fecha	09/01/2006	03/02/2010	13/03/2010	02/04/1996	14/05/2002	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	17/09/1995	04/10/2017	10/11/2002	25/12/2012	14/06/1997

AZUL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.83212 Sur
Longitud: 59.88642 Oeste

Altura Campo de Obs: 146 metros
Altura Barómetro: 147 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87641
Período: 1995-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

AZUL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.83212 Sur
Longitud: 59.88642 Oeste

Altura Campo de Obs: 146 metros
Altura Barómetro: 147 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87641
Período: 1995-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	1.3	4.5	9.3	11.8	8.6	5.2	1.0	0.1	0.0	41.9
Máximo valor	0	0	1	6	10	21	22	20	10	3	1	0	76
Año de ocurrencia	1995	1995	2003	2005	2006	2007	2007	2007	1996	1996	2003	1995	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	18
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	2014	2019	1998	2001	2002	1997	1995	1995	2014
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2009	1999	1995	1995	1995	1995	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	1.6
Máximo valor	1	1	0	1	1	1	2	1	2	1	1	2	5
Año de ocurrencia	2000	1997	1995	1995	2018	2011	1999	1999	2002	2004	2002	2019	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.5	4.5	6.3	6.8	10.2	8.5	8.6	6.9	6.1	5.8	3.6	2.4	72.2
Máximo valor	7	10	19	13	17	15	16	14	16	9	8	7	93
Año de ocurrencia	2004	2008	2010	2013	2001	2007	1998	2017	2008	2002	2000	2001	2017
Mínimo valor	0	0	1	2	4	2	3	3	0	0	0	0	21
Año de ocurrencia	1995	1996	1995	2004	1995	1995	2000	1995	1995	1995	1995	2014	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

AZUL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.83212 Sur
Longitud: 59.88642 Oeste

Altura Campo de Obs: 146 metros
Altura Barómetro: 147 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87641
Período: 1995-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.6	6.7	6.8	7.6	10.5	10.7	11.2	10.6	9.8	9.2	7.4	5.9	103.0
Máximo valor	12	14	12	18	17	23	17	19	14	21	15	11	137
Año de ocurrencia	2016	2005	2002	1998	2001	2005	2005	2001	2001	2001	2004	1996	2001
Mínimo valor	2	2	2	1	5	3	4	4	5	4	4	1	75
Año de ocurrencia	2009	2018	2015	2005	2020	2014	2012	2013	1996	1998	2006	2011	2011
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.3	10.5	12.3	11.8	9.3	8.5	8.5	9.5	9.3	9.0	10.3	12.7	124.1
Máximo valor	18	17	20	21	17	15	18	15	14	17	16	17	157
Año de ocurrencia	2013	2020	2018	2008	2006	2002	2012	1998	1996	1998	2006	2010	2020
Mínimo valor	6	5	6	4	2	1	2	3	3	2	3	6	87
Año de ocurrencia	2004	2012	1999	2016	2001	2005	2008	1997	2002	2001	2004	2002	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.2	5.5	4.5	3.3	1.5	1.2	1.1	2.2	2.2	4.2	5.4	6.0	44.3
Máximo valor	13	10	11	13	4	4	5	6	7	8	13	13	74
Año de ocurrencia	2006	2016	2002	2018	2015	2019	2006	2001	2007	2003	2002	2006	2002
Mínimo valor	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	27
Año de ocurrencia	2013	2011	1997	1999	1995	1995	1995	1995	1995	2010	1998	1997	2011
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

AZUL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.83212 Sur
Longitud: 59.88642 Oeste

Altura Campo de Obs: 146 metros
Altura Barómetro: 147 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87641
Período: 1995-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.2	0.3	0.7	1.7
Máximo valor	1	1	1	1	1	0	1	2	1	3	2	3	8
Año de ocurrencia	2007	2009	2001	2015	2003	1995	2001	2009	2019	0	2008	0	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BAHÍA BLANCA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 38.71474 Sur
Longitud: 62.16304 Oeste

Altura Campo de Obs: 75 metros
Altura Barómetro: 83 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87750
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.6	22.1	19.6	15.1	11.4	8.4	7.6	9.6	11.8	15.0	18.7	22.0	15.4
Máximo valor promedio	25.6	24.4	22.4	16.9	13.3	10.0	10.4	11.8	13.4	17.9	22.5	24.7	16.1
Año de ocurrencia	2000	2001	2020	2009	1997	2003	1998	1996	2011	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	21.6	19.6	16.7	13.3	8.5	6.3	5.3	6.7	10.1	11.7	16.3	19.7	14.4
Año de ocurrencia	2015	1998	2013	2016	2007	2002	2007	2007	2015	2015	1992	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.2	29.6	27.0	22.0	17.7	14.5	13.9	16.5	18.9	22.1	26.0	29.7	22.4
Máximo valor promedio	33.2	32.4	30.1	25.1	19.7	16.6	17.4	18.8	21.0	26.0	30.6	33.3	23.6
Año de ocurrencia	2009	2001	2020	2009	1997	2013	1998	2009	2011	1998	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	29.6	25.7	24.2	18.8	13.9	12.4	10.8	14.2	16.5	17.9	22.9	26.9	21.6
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	2016	2016	1991	1992	2007	2013	2015	1992	1996	1991
Número de años considerados	30	30	30	29	29	29	29	29	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	41.5	40.6	38.8	34.5	32.8	24.5	27.0	32.6	30.6	34.9	37.5	40.8	41.5
Fecha	23/01/2001	18/02/2006	04/03/2003	12/04/2009	02/05/2009	10/06/2013	15/07/2008	29/08/2013	30/09/1996	29/10/2009	13/11/2008	16/12/2013	23/01/2001
Mínimo valor diario	15.5	14.5	13.9	8.6	7.6	6.6	5.4	6.4	8.0	8.7	11.7	15.3	5.4
Fecha	02/01/1992	23/02/1995	30/03/1995	30/04/2001	28/05/2008	21/06/2002	12/07/2000	17/08/2007	16/09/2013	04/10/2020	03/11/1992	05/12/1999	12/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.3	15.2	13.4	9.4	6.4	3.5	2.4	4.1	5.6	8.5	11.6	14.5	9.2
Máximo valor promedio	18.2	17.3	16.0	11.4	7.9	5.3	4.9	6.5	7.8	10.9	14.6	16.3	10.0
Año de ocurrencia	2012	2017	2004	2013	1997	2003	1997	1996	2007	2001	2008	2006	2001
Mínimo valor promedio	14.3	13.5	10.3	7.4	3.5	0.7	-0.3	1.0	3.2	5.7	9.2	12.6	8.3
Año de ocurrencia	2015	1997	2013	1999	2007	2007	2007	2007	2015	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	30	29	28
Máximo valor diario	26.0	26.5	24.4	19.6	18.4	13.7	14.2	16.6	18.2	20.0	23.0	26.5	26.5
Fecha	09/01/2012	20/02/2006	02/03/2020	03/04/2004	06/05/1996	05/06/2015	02/07/2006	28/08/2019	12/09/1991	19/10/1998	07/11/2012	13/12/2007	20/02/2006
Mínimo valor diario	3.7	2.5	1.1	-2.6	-5.5	-9.8	-10.0	-7.9	-5.8	-3.2	-0.4	2.8	-10.0
Fecha	04/01/2015	26/02/2019	29/03/1994	23/04/2010	30/05/2007	22/06/2002	09/07/2007	25/08/2013	05/09/2008	03/10/2011	04/11/2007	02/12/2018	09/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.0	9.3	8.0	6.6	5.2	4.6	4.8	5.7	6.5	7.6	9.1	10.1	7.3
Máximo valor promedio	11.5	10.7	9.1	8.4	6.4	6.3	6.7	7.1	8.2	10.0	11.0	11.5	8.0
Año de ocurrencia	2014	2019	2006	2005	2007	2007	2012	1994	1996	1998	2016	2000	2007
Mínimo valor promedio	5.5	5.5	4.3	4.4	2.4	2.3	2.7	2.7	2.6	5.8	3.1	7.9	6.9
Año de ocurrencia	1991	1992	1992	1993	1992	1991	1991	1991	1991	2001	1991	1996	2002
Número de años considerados	28	28	27	27	28	28	28	28	28	28	28	26	25

BAHÍA BLANCA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 38.71474 Sur
Longitud: 62.16304 Oeste

Altura Campo de Obs: 75 metros
Altura Barómetro: 83 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87750
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	66.2	69.4	70.6	53.2	41.5	32.6	32.4	31.7	45.0	69.5	62.3	64.7	639.1
Máximo valor	168.7	177.4	166.2	170.6	113.0	194.3	101.3	143.6	122.5	221.4	127.5	213.0	1001.2
Año de ocurrencia	1992	2000	2017	2001	2016	1992	1997	2002	1991	2002	1993	2004	1992
Mínimo valor	12.8	3.5	12.2	2.0	0.4	0.0	0.0	0.0	2.7	4.2	15.0	2.9	311.3
Año de ocurrencia	2014	2019	2006	2008	2004	2007	1995	2010	1995	2009	2006	2001	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	74.0	62.0	68.5	123.0	76.7	125.0	91.1	78.0	67.0	96.1	84.4	67.0	125.0
Fecha	11/01/2018	18/02/1998	31/03/2017	18/04/2007	06/05/1994	16/06/1992	12/07/1997	27/08/2002	16/09/1992	12/10/2002	09/11/2002	18/12/2009	16/06/1992

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.6	5.2	6.0	5.1	4.2	4.0	3.8	3.5	4.5	6.7	5.8	5.3	59.8
Máximo valor	11	11	13	12	12	9	7	8	9	14	11	13	79
Año de ocurrencia	2016	2000	1999	2004	2016	1992	1994	2012	2007	2006	2018	1994	1992
Mínimo valor	1	1	2	1	0	0	0	0	1	1	2	1	34
Año de ocurrencia	2014	2019	1996	2008	2004	2007	1993	2010	1994	1998	2003	2000	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	6.5	7.4	6.8	5.6	6.0	5.5	4.9	6.2	8.8	7.2	6.6	78.4
Máximo valor	12	13	15	12	12	13	10	12	12	16	11	17	107
Año de ocurrencia	2001	2012	1999	2004	2016	1997	2001	2002	2001	2002	1993	1994	2001
Mínimo valor	2	3	2	2	1	0	0	0	1	1	2	2	58
Año de ocurrencia	2014	2019	2003	2008	2004	2007	1995	2010	2012	1998	2006	2000	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	2.9	3.1	3.5	4.0	4.1	4.0	3.9	3.8	3.8	3.5	3.2	3.6
Máximo valor promedio	4.1	4.0	4.4	4.7	5.8	5.4	5.0	5.4	4.9	5.3	4.8	4.4	4.2
Año de ocurrencia	2001	1998	1999	1993	2016	1992	2001	2002	1992	2001	2004	1991	1992
Mínimo valor promedio	2.1	2.1	1.6	2.1	3.1	2.3	2.5	2.6	2.7	1.7	2.8	1.7	3.1
Año de ocurrencia	2009	2019	2018	2005	2007	2007	2012	1998	1996	1998	1998	2007	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BAHÍA BLANCA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 38.71474 Sur
Longitud: 62.16304 Oeste

Altura Campo de Obs: 75 metros
Altura Barómetro: 83 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87750
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	53.0	59.4	65.3	69.9	75.2	73.4	72.3	67.0	65.2	64.9	58.1	52.0	64.6
Máximo valor promedio	65	70	81	81	87	84	83	77	74	81	68	62	70.5
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	1992	2016	1991	1991	2001	1992	1992	2016
Mínimo valor promedio	41	45	55	53	62	56	56	53	46	43	45	37	56.7
Año de ocurrencia	2014	2013	1996	2009	2005	2013	1995	2009	2011	2009	2006	2000	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	03/01/1992	01/02/1991	14/03/1992	10/04/1991	19/05/1991	03/06/1991	02/07/1991	08/08/1991	02/09/1991	04/10/1991	26/11/1991	29/12/1993	03/01/1992
Mínimo valor diario	5	7	8	13	16	14	8	9	7	10	10	4	4
Fecha	02/01/2001	18/02/2006	09/03/2005	18/04/2005	30/05/2005	10/06/2013	20/07/2006	29/08/2013	10/09/2003	05/10/2008	29/11/2006	17/12/2003	17/12/2003

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.1	12.6	11.9	8.7	6.5	3.3	2.2	2.8	4.4	7.4	8.9	10.1	7.6
Máximo valor promedio	15.2	15.5	14.4	11.6	9.0	5.9	5.6	6.1	7.0	12.2	10.8	13.6	8.9
Año de ocurrencia	1997	2017	1992	1998	1998	1997	1997	2001	2014	2001	2010	1994	1997
Mínimo valor promedio	8.2	9.6	8.3	4.7	3.5	-0.3	-2.6	-1.1	0.8	2.4	4.9	5.2	5.9
Año de ocurrencia	2014	2013	2013	2005	2005	2007	2012	2010	2011	2009	2006	2000	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.1	24.7	25.8	23.9	20.0	19.6	18.1	21.0	19.7	23.2	21.8	24.5	25.8
Fecha	25/01/2011	28/02/2001	08/03/2015	18/04/2007	06/05/1996	11/06/2001	27/07/1997	23/08/1996	09/09/2007	12/10/2002	25/11/2008	28/12/2015	08/03/2015
Mínimo valor diario	-13.8	-6.9	-9.3	-8.6	-10.6	-13.8	-15.1	-21.4	-15.4	-13.3	-11.7	-16.0	-21.4
Fecha	15/01/2006	05/02/1996	22/03/2005	07/04/2005	30/05/2005	14/06/2005	31/07/1991	03/08/1995	10/09/2003	14/10/2009	09/11/2009	23/12/2003	03/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.2	16.7	15.4	11.9	9.1	6.3	5.4	6.7	8.5	11.3	13.7	15.6	11.5
Máximo valor promedio	19.0	18.7	17.1	13.7	10.8	7.9	7.9	8.8	10.1	13.9	15.5	17.6	12.2
Año de ocurrencia	1997	2017	1992	2013	2015	1997	1997	2001	2014	2001	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.7	15.5	12.5	9.5	6.4	3.9	2.7	4.3	6.8	9.2	11.8	13.7	10.7
Año de ocurrencia	2005	1996	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2015	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.3	26.7	26.6	25.8	22.1	20.0	20.4	23.8	21.7	24.9	25.6	26.2	27.3
Fecha	20/01/2009	18/02/1992	08/03/2015	18/04/2007	05/05/1996	11/06/2001	27/07/1997	23/08/1996	08/09/2007	12/10/2002	25/11/2008	29/12/2006	20/01/2009
Mínimo valor diario	4.7	0.9	1.6	-3.0	-5.1	-8.5	-9.7	-7.5	-6.2	-2.8	-0.6	1.9	-9.7
Fecha	04/01/2015	26/02/2019	29/03/1994	23/04/2010	30/05/2007	14/06/2005	09/07/2007	25/08/2013	11/09/2015	03/10/2011	04/11/2007	03/12/2013	09/07/2007

BAHÍA BLANCA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 38.71474 Sur
Longitud: 62.16304 Oeste

Altura Campo de Obs: 75 metros
Altura Barómetro: 83 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87750
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.8	15.2	14.6	11.8	10.2	8.2	7.6	7.9	8.8	10.8	12.0	13.1	11.3
Máximo valor promedio	18.0	18.2	16.9	13.9	11.9	9.8	9.7	9.7	10.4	14.5	13.3	16.4	12.2
Año de ocurrencia	1997	2016	1992	1998	2015	1997	1997	2001	2007	2001	2010	1994	1997
Mínimo valor promedio	11.8	12.5	11.5	8.8	8.3	6.2	5.4	5.9	6.8	7.7	9.1	9.4	10.1
Año de ocurrencia	2014	2013	2013	2005	2004	2007	2012	2010	2011	2009	2006	2000	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	30.1	31.2	33.2	29.7	23.4	23.0	20.8	24.9	23.0	28.5	26.3	30.8	33.2
Fecha	25/01/2011	28/02/2001	08/03/2015	18/04/2007	06/05/1996	11/06/2001	27/07/1997	23/08/1996	09/09/2007	12/10/2002	25/11/2008	28/12/2015	08/03/2015
Mínimo valor diario	2.1	3.7	3.1	3.2	2.7	1.9	1.9	1.1	1.9	2.3	2.5	1.8	1.1
Fecha	15/01/2006	05/02/1996	09/03/2005	07/04/2005	15/05/2013	20/06/2013	31/07/1991	03/08/1995	10/09/2003	14/10/2009	09/11/2009	23/12/2003	03/08/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1001.1	1002.6	1004.3	1005.5	1007.2	1006.5	1008.3	1008.0	1008.1	1005.7	1003.0	1000.8	1005.1
Máximo valor promedio	1003.0	1006.1	1008.2	1010.0	1013.8	1012.2	1012.3	1012.1	1012.1	1009.8	1005.4	1003.8	1007.0
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2004	2016	1992	1991	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	998.8	999.7	1002.1	1001.9	1001.0	1001.1	1004.7	1004.9	1004.9	1002.2	999.3	997.0	1004.1
Año de ocurrencia	2003	2001	2018	2008	1992	1997	1995	2002	2014	1992	2009	2012	1992
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1019.7	1022.4	1021.7	1025.7	1029.2	1030.0	1032.4	1034.7	1032.3	1029.6	1024.4	1019.2	1034.7
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	31/08/1991	01/09/1991	03/10/1999	02/11/2014	06/12/2018	31/08/1991
Mínimo valor diario	982.5	983.6	983.6	981.3	983.7	981.0	985.4	987.1	984.5	981.7	983.7	983.2	981.0
Fecha	09/01/2006	09/02/2010	13/03/2010	13/04/1993	03/05/1993	23/06/1994	01/07/2004	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	23/11/2005	10/12/2020	23/06/1994

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.7	1012.4	1014.0	1015.4	1017.2	1016.6	1018.4	1018.2	1018.1	1015.6	1012.7	1010.3	1015.0
Máximo valor promedio	1012.6	1015.8	1018.1	1019.9	1023.9	1022.5	1022.5	1022.1	1022.3	1019.9	1015.2	1013.4	1016.9
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2004	2016	1992	1991	2016	2015	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1008.3	1009.2	1011.8	1011.7	1011.0	1011.3	1014.8	1014.9	1014.9	1012.0	1009.0	1006.6	1013.9
Año de ocurrencia	2003	2001	1992	2008	1992	1997	1995	2008	2014	1992	2009	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1029.7	1032.5	1031.9	1036.0	1039.4	1040.6	1042.9	1045.2	1042.8	1040.0	1034.6	1029.3	1045.2
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	31/08/1991	01/09/1991	03/10/1999	02/11/2014	06/12/2018	31/08/1991
Mínimo valor diario	991.8	992.9	993.3	990.7	993.1	990.3	995.3	996.8	993.9	991.3	993.1	992.6	990.3
Fecha	09/01/2006	09/02/2010	13/03/2010	13/04/1993	03/05/1993	23/06/1994	01/07/2004	23/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	23/11/2005	10/12/2020	23/06/1994

BAHÍA BLANCA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 38.71474 Sur
Longitud: 62.16304 Oeste

Altura Campo de Obs: 75 metros
Altura Barómetro: 83 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87750
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.6	18.6	18.0	15.9	15.5	17.4	16.6	18.8	18.3	18.3	19.2	20.5	18.2
Máximo valor promedio	27.8	21.5	20.4	18.7	18.5	20.7	19.1	23.7	20.2	21.3	22.0	22.4	20.0
Año de ocurrencia	2011	2011	2012	2011	2013	2013	2013	2013	2011	2012	2013	2016	2013
Mínimo valor promedio	17.2	16.3	15.9	14.1	11.1	14.1	14.3	16.7	16.3	16.1	16.9	19.4	16.7
Año de ocurrencia	2016	2017	2016	2016	2018	2016	2016	2015	2018	2015	2015	2014	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	N	N	SW	SW	W	S	N	N	W	SW	W	W
Velocidad	106	87	98	80	85	100	78	104	83	93	93	122	122
Fecha	05/01/2019	03/02/2015	19/03/2015	12/04/2014	30/05/2020	17/06/2017	28/07/2012	22/08/2017	25/09/2014	04/10/2017	30/11/2017	29/12/2018	29/12/2018

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	279	272	338	276	291	276	295	273	276	257	255	248	278	N
Velocidad promedio	22	18	18	16	17	18	17	20	19	18	20	21	19	
Frecuencia	77	84	91	72	69	24	50	60	85	92	85	61	71	NE
Velocidad promedio	17	16	16	14	13	14	13	17	16	16	18	17	16	
Frecuencia	161	126	99	124	83	39	61	73	120	151	158	150	112	E
Velocidad promedio	19	17	17	16	14	16	16	17	17	18	18	18	17	
Frecuencia	80	74	51	47	27	15	30	31	44	60	57	75	49	SE
Velocidad promedio	24	21	20	19	13	14	19	17	18	19	21	21	20	
Frecuencia	101	115	105	80	85	52	62	87	98	106	109	112	93	S
Velocidad promedio	22	20	19	16	15	15	17	21	20	21	20	22	19	
Frecuencia	43	44	47	57	46	56	60	59	55	46	51	40	50	SW
Velocidad promedio	21	19	18	17	16	18	17	18	18	18	18	20	18	
Frecuencia	121	130	113	151	162	231	207	207	166	142	159	185	165	W
Velocidad promedio	22	20	17	17	16	19	17	19	19	19	20	22	19	
Frecuencia	126	141	143	164	205	280	211	190	142	134	118	121	165	NW
Velocidad promedio	24	22	21	17	18	19	19	20	20	19	20	22	20	
Frecuencia	12	15	13	29	33	27	24	21	16	11	8	7	18	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.7	14.7	13.4	9.7	8.8	12.1	9.7	14.4	13.5	14.4	17.2	20.6	170.2
Máximo valor	28	22	21	15	15	18	16	19	17	23	23	26	203
Año de ocurrencia	2014	2014	2018	2014	2020	2015	2015	2014	2019	2017	2013	2016	2014
Mínimo valor	15	8	7	5	5	1	7	6	8	8	10	9	137
Año de ocurrencia	2013	2011	2013	2012	2018	2020	2011	2020	2020	2020	2020	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

BAHÍA BLANCA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 38.71474 Sur
Longitud: 62.16304 Oeste

Altura Campo de Obs: 75 metros
Altura Barómetro: 83 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87750
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.4	2.7	6.1	8.8	6.0	3.4	0.6	< 0.1	0.0	27.9
Máximo valor	0	0	0	3	8	13	18	12	8	4	1	0	46
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2012	2006	2002	2012	2007	2015	2015	2007	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	14
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1996	2002	1995	1991	1991	1998
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	30	29	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
Máximo valor	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	2005	2000	1999	1991	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	1.0
Máximo valor	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	2	3
Año de ocurrencia	1994	2005	2009	1997	1991	1991	1991	1996	1993	2006	1995	2016	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.7	0.9	1.7	2.6	3.0	3.1	2.5	2.0	1.9	1.0	0.3	19.9
Máximo valor	4	3	4	6	7	8	8	7	7	7	6	1	32
Año de ocurrencia	2002	2004	2007	1998	1998	1992	1998	2012	2016	2014	1995	1994	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1991	1995	1991	1992	2000	1999	1995	1999	1993	1994	1996	1991	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BAHÍA BLANCA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 38.71474 Sur
Longitud: 62.16304 Oeste

Altura Campo de Obs: 75 metros
Altura Barómetro: 83 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87750
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	5.0	5.7	7.5	10.3	10.2	10.0	10.0	8.9	9.1	7.0	5.8	94.9
Máximo valor	11	11	12	13	19	21	17	17	14	18	14	13	137
Año de ocurrencia	2001	1998	1999	1993	2016	1992	2001	2005	1992	2001	1992	1997	1992
Mínimo valor	1	2	0	1	6	3	4	3	4	2	1	0	65
Año de ocurrencia	2003	2002	2006	2005	1995	2007	2003	1998	2020	1998	2016	2000	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.1	13.6	14.0	11.6	9.3	8.4	8.5	9.4	9.3	9.5	10.7	12.4	129.8
Máximo valor	21	19	21	20	15	16	17	17	15	22	17	22	169
Año de ocurrencia	2005	2003	2018	2005	2008	2007	2012	2020	1993	1998	2001	2007	2020
Mínimo valor	4	8	6	2	3	3	4	2	4	3	5	5	99
Año de ocurrencia	2001	2005	1999	2016	2001	1993	2005	2002	2002	2001	1993	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.5	5.5	4.3	2.3	1.1	0.4	0.7	1.3	1.9	3.3	5.0	5.4	37.7
Máximo valor	13	11	8	7	4	2	4	4	5	7	10	12	57
Año de ocurrencia	2001	2012	1999	1996	2014	1992	2004	1996	2007	2001	2011	1994	2001
Mínimo valor	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	18
Año de ocurrencia	1991	2019	2003	1999	1995	1991	1991	1991	1995	1991	2003	2001	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BAHÍA BLANCA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 38.71474 Sur
Longitud: 62.16304 Oeste

Altura Campo de Obs: 75 metros
Altura Barómetro: 83 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87750
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.1	1.3	1.0	0.7	0.4	0.5	0.7	1.3	1.2	0.9	1.7	1.6	13.2
Máximo valor	10	6	4	5	3	4	6	4	7	8	7	11	46
Año de ocurrencia	2010	1996	2003	2009	2008	2009	1995	1995	2011	2009	2008	1995	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	2000	1998	1997	1995	1998	1995	1997	1998	1997	1996	1999	1996	2018
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BALCARCE INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 37.75000 Sur
Longitud: 58.30000 Oeste

Altura Campo de Obs: 129 metros
Altura Barómetro: 129 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.6	19.5	17.8	14.3	11.2	8.1	7.3	9.0	10.4	13.2	16.2	19.1	13.9
Máximo valor promedio	22.2	21.6	20.1	16.1	12.9	9.9	10.0	11.2	12.2	15.0	18.8	21.8	S/D
Año de ocurrencia	2000	2009	1993	2018	2015	2019	1998	2009	2018	1998	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	19.0	17.7	15.3	12.8	8.8	6.3	5.3	7.4	9.1	10.6	13.4	16.7	S/D
Año de ocurrencia	1995	1998	2013	1999	2016	2002	1992	2000	2009	2015	1992	1997	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	29	27	26	27	27	S/D

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.3	26.6	24.8	20.7	16.9	13.4	12.5	14.9	16.5	19.5	23.0	26.6	20.3
Máximo valor promedio	30.8	29.6	28.7	23.9	20.4	15.9	15.1	17.9	18.2	21.8	26.6	31.0	S/D
Año de ocurrencia	2012	2009	2015	2015	2015	2015	1998	2009	1995	1998	2008	2016	S/D
Mínimo valor promedio	25.7	23.5	22.6	18.7	14.2	11.4	9.4	12.6	14.9	17.5	19.4	23.0	S/D
Año de ocurrencia	2006	1998	2002	2003	2016	1991	1992	2000	2009	2000	1992	1997	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	28	27	26	26	28	S/D
Máximo valor diario	40.2	37.2	35.4	32.1	29.2	22.7	23.5	30.1	29.7	31.6	33.6	40.7	S/D
Fecha	18/01/2014	12/02/2012	18/03/2015	03/04/2004	01/05/2010	05/06/2015	25/07/1999	29/08/2009	06/09/1995	22/10/2014	24/11/2008	29/12/2015	S/D
Mínimo valor diario	13.4	15.0	13.0	12.0	7.0	5.6	5.0	3.0	5.1	8.4	10.9	14.3	S/D
Fecha	31/01/2005	03/02/1998	26/03/2012	18/04/1991	25/05/1993	27/06/1997	15/07/2000	01/08/1991	23/09/2009	20/10/2002	02/11/2018	04/12/2019	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.3	14.0	12.6	9.7	7.0	4.4	3.4	4.4	5.3	7.9	10.4	12.7	8.8
Máximo valor promedio	15.8	16.9	14.8	12.8	9.0	6.8	5.6	7.1	7.6	11.0	12.8	14.8	S/D
Año de ocurrencia	2011	2017	1992	2018	1997	2019	1998	2001	2018	2001	2008	1994	S/D
Mínimo valor promedio	12.7	12.5	9.6	7.1	4.5	2.3	0.6	2.5	3.7	5.8	9.0	9.8	S/D
Año de ocurrencia	2015	1997	2013	2005	2004	2002	2012	2013	2009	2015	1992	2005	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	28	27	26	26	28	S/D
Máximo valor diario	21.6	22.7	21.3	20.6	17.3	14.6	16.2	16.5	16.5	17.9	19.8	21.0	S/D
Fecha	28/01/2019	02/02/2010	09/03/2003	05/04/2004	06/05/1992	12/06/1996	28/07/1997	29/08/2009	12/09/1991	26/10/2014	28/11/2008	31/12/1994	S/D
Mínimo valor diario	5.6	5.3	2.7	0.5	-2.4	-3.9	-5.7	-3.9	-3.5	-1.8	0.8	2.4	S/D
Fecha	11/01/1999	06/02/1996	17/03/2013	26/04/2005	26/05/1993	23/06/2002	31/07/1995	25/08/2013	22/09/1993	04/10/2020	24/11/2000	07/12/2005	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.6	8.1	7.0	5.4	4.4	3.8	3.9	4.7	5.6	6.3	7.7	8.7	6.2
Máximo valor promedio	9.6	9.2	8.2	7.6	5.7	5.8	5.1	6.7	7.7	8.1	9.0	10.7	S/D
Año de ocurrencia	2012	1991	2016	2005	2015	2013	2012	2016	1996	1998	1994	2010	S/D
Mínimo valor promedio	7.1	6.2	5.5	3.2	2.4	2.1	2.6	3.2	3.6	2.6	6.1	6.7	S/D
Año de ocurrencia	1992	2017	1999	1998	2016	1993	2001	1991	2013	2001	1993	2019	S/D
Número de años considerados	27	26	26	25	27	27	28	27	27	25	26	25	S/D

BALCARCE INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 37.75000 Sur
Longitud: 58.30000 Oeste

Altura Campo de Obs: 129 metros
Altura Barómetro: 129 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	99.5	84.8	84.4	85.3	53.2	58.4	52.1	59.8	59.7	87.3	97.0	79.3	900.7
Máximo valor	189.0	224.5	202.8	331.8	196.5	164.8	136.5	253.6	135.7	275.8	197.7	239.3	S/D
Año de ocurrencia	1994	2000	2010	1998	2002	1991	1999	2012	2013	2002	2001	2012	S/D
Mínimo valor	24.9	10.2	12.2	4.0	S/P	8.8	5.6	2.5	5.1	16.0	19.8	10.5	S/D
Año de ocurrencia	2009	1999	2015	2005	2005	1995	2012	1993	1995	1998	2020	2015	S/D
Número de años considerados	27	26	27	26	28	28	27	28	27	26	26	28	S/D
Máximo valor diario	80.0	103.0	108.5	138.0	118.3	100.5	52.0	84.0	55.0	154.0	65.7	104.0	S/D
Fecha	31/01/1992	19/02/1992	03/03/2010	13/04/1998	13/05/2002	02/06/1991	12/07/1997	09/08/2015	05/09/2014	13/10/2002	17/11/2002	10/12/1994	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	5.8	6.3	6.9	4.8	5.2	6.0	4.7	5.8	7.6	7.4	6.7	74.2
Máximo valor	10	12	13	14	10	10	11	10	10	18	13	12	S/D
Año de ocurrencia	1994	2000	2002	1998	2003	1991	1992	2001	2013	2001	2018	1994	S/D
Mínimo valor	3	2	2	1	0	2	1	1	2	3	4	3	S/D
Año de ocurrencia	2009	1993	2015	2005	1995	1995	2012	1993	1995	1993	1994	2002	S/D
Número de años considerados	27	26	27	26	28	28	27	28	27	26	26	28	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.2	7.9	8.8	6.4	7.3	8.1	6.4	7.3	9.9	9.2	7.9	94.7
Máximo valor	13	12	16	16	12	13	14	14	12	21	14	14	S/D
Año de ocurrencia	1995	2000	2002	1998	2018	1994	2010	2005	2013	2001	1993	1994	S/D
Mínimo valor	3	3	3	3	0	2	3	1	2	3	5	3	S/D
Año de ocurrencia	2009	2018	2015	2005	2005	2013	1996	1993	2011	2018	2016	2015	S/D
Número de años considerados	27	26	27	26	28	28	27	28	27	26	26	28	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.3	4.0	4.2	4.5	4.9	5.1	5.1	4.8	4.8	4.9	4.5	4.2	4.6
Máximo valor promedio	5.6	5.4	5.3	5.8	6.6	6.5	6.3	6.5	6.3	6.9	6.4	5.4	S/D
Año de ocurrencia	2004	2005	1992	2016	2016	2005	1992	2005	2013	2001	2004	1994	S/D
Mínimo valor promedio	2.9	3.2	3.1	3.3	3.8	3.6	3.8	2.9	3.3	2.7	3.5	3.2	S/D
Año de ocurrencia	2020	2019	1996	2005	1996	2014	2009	2020	1995	1998	2016	1995	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	29	27	26	27	27	S/D

BALCARCE INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 37.75000 Sur
Longitud: 58.30000 Oeste

Altura Campo de Obs: 129 metros
Altura Barómetro: 129 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	74.2	78.5	81.0	83.0	85.3	86.0	86.5	82.2	81.2	81.0	77.7	73.0	80.8
Máximo valor promedio	85	85	89	92	90	92	93	92	88	95	88	85	S/D
Año de ocurrencia	1994	1997	1999	1998	1993	1992	1992	2001	2001	2001	2004	1996	S/D
Mínimo valor promedio	61	65	70	69	77	73	74	70	67	68	66	59	S/D
Año de ocurrencia	2009	2009	2011	2009	2009	2013	2012	2009	2011	2009	2016	2016	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	29	27	26	27	27	S/D
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	S/D
Fecha	20/01/1991	04/02/1991	18/03/1991	03/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	05/07/1991	01/08/1991	02/09/1991	05/10/1991	07/11/1991	09/12/1991	S/D
Mínimo valor diario	17	22	23	19	23	29	27	21	19	22	15	11	S/D
Fecha	02/01/2017	17/02/2009	29/03/2009	10/04/2009	03/05/2015	15/06/2015	05/07/2012	29/08/2013	17/09/2015	09/10/2019	12/11/2009	29/12/2013	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.3	15.5	14.3	11.4	8.8	5.9	5.1	6.1	7.2	9.8	12.0	13.6	10.4
Máximo valor promedio	18.7	17.7	16.6	14.1	11.0	7.7	8.1	9.3	9.2	13.4	14.7	17.2	S/D
Año de ocurrencia	1997	2005	1992	2018	1997	1997	1998	2001	2018	2001	2008	1994	S/D
Mínimo valor promedio	12.7	13.7	11.2	8.8	7.3	3.6	0.8	2.5	4.2	7.0	9.4	10.9	S/D
Año de ocurrencia	2020	2009	2013	2009	2011	2013	2012	2013	2015	2009	2009	2020	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	29	27	26	27	27	S/D
Máximo valor diario	27.5	24.3	24.8	24.5	22.0	18.2	19.4	21.6	20.5	21.8	23.2	25.0	S/D
Fecha	30/01/1994	06/02/2020	23/03/1991	04/04/2004	07/05/1997	17/06/2020	26/07/1997	29/08/1997	06/09/1995	12/10/2002	29/11/1998	10/12/1994	S/D
Mínimo valor diario	0.5	3.3	1.0	-2.2	-8.1	-8.1	-10.1	-7.1	-7.2	-3.7	-2.6	0.2	S/D
Fecha	03/01/2014	21/02/2015	27/03/2011	23/04/2011	15/05/2013	20/06/2013	05/07/2012	15/08/2020	10/09/2015	06/10/2009	09/11/2009	15/12/2020	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.1	17.7	16.3	13.3	10.5	7.6	6.8	8.2	9.4	12.1	14.6	16.7	12.6
Máximo valor promedio	20.5	19.3	18.0	15.5	12.3	9.2	9.4	10.2	11.2	14.1	17.0	19.0	S/D
Año de ocurrencia	1997	2017	1992	2018	1997	2019	1998	2001	2018	2001	2008	1994	S/D
Mínimo valor promedio	16.7	16.6	13.7	11.9	8.6	6.0	4.2	6.2	8.1	9.9	12.6	14.9	S/D
Año de ocurrencia	2020	1998	2013	2005	2016	2002	2012	2013	2009	2015	2017	2005	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	29	27	25	27	27	S/D
Máximo valor diario	28.4	27.0	25.6	26.5	23.8	18.8	20.1	23.3	23.6	24.0	25.6	27.0	S/D
Fecha	30/01/1994	19/02/1999	23/03/1991	04/04/2004	07/05/1997	12/06/1996	29/07/1997	29/08/1997	06/09/1995	12/10/2002	27/11/2008	10/12/1994	S/D
Mínimo valor diario	8.2	8.0	6.4	3.2	-0.3	-3.0	-3.0	-2.2	0.1	0.8	5.0	6.6	S/D
Fecha	01/01/2013	11/02/2018	22/03/1992	24/04/2012	29/05/1992	24/06/2018	06/07/2012	05/08/1997	03/09/2016	03/10/2020	13/11/2000	06/12/2005	S/D

BALCARCE INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 37.75000 Sur
Longitud: 58.30000 Oeste

Altura Campo de Obs: 129 metros
Altura Barómetro: 129 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.0	18.1	16.8	13.9	11.7	9.7	9.2	9.8	10.5	12.5	14.5	16.2	13.4
Máximo valor promedio	22.1	20.8	19.3	16.6	13.8	11.0	11.1	12.0	11.9	15.6	17.4	20.2	S/D
Año de ocurrencia	1997	2005	1992	2018	1997	1997	1998	2001	2018	2001	2008	1994	S/D
Mínimo valor promedio	15.2	16.1	13.7	11.7	10.4	8.3	6.7	7.6	8.6	10.5	12.4	13.6	S/D
Año de ocurrencia	2020	2009	2013	2009	2016	2013	2012	2013	2015	2009	2009	2020	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	29	27	26	27	27	S/D
Máximo valor diario	36.6	30.4	31.4	30.7	26.6	20.9	22.6	25.8	24.3	26.3	28.4	31.7	S/D
Fecha	30/01/1994	09/02/1997	23/03/1991	04/04/2004	07/05/1997	17/06/2020	26/07/1997	29/08/1997	06/09/1995	12/10/2002	29/11/1998	10/12/1994	S/D
Mínimo valor diario	6.3	7.7	6.6	5.2	3.3	3.3	2.9	3.6	3.6	4.7	5.1	6.2	S/D
Fecha	03/01/2014	21/02/2015	27/03/2011	23/04/2011	15/05/2013	20/06/2013	05/07/2012	13/08/2014	10/09/2015	06/10/2009	09/11/2009	15/12/2020	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BALCARCE INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 37.75000 Sur
Longitud: 58.30000 Oeste

Altura Campo de Obs: 129 metros
Altura Barómetro: 129 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.3	9.5	9.2	8.5	8.1	9.1	9.2	11.3	11.5	11.4	11.9	11.2	10.2
Máximo valor promedio	15.2	12.4	12.8	12.2	9.8	11.7	12.6	17.0	14.3	13.5	14.6	14.1	12.3
Año de ocurrencia	2017	2020	2014	2014	2013	2019	2013	2014	2019	2011	2014	2012	2014
Mínimo valor promedio	7.6	7.6	5.9	6.9	6.7	6.3	7.6	6.9	8.1	7.2	7.2	9.1	8.2
Año de ocurrencia	2018	2017	2016	2017	2016	2016	2016	2020	2020	2020	2020	2020	2020
Número de años considerados	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	S	S	W	W	SW	W	S	S	S	SW	S	SW
Velocidad	56	56	56	44	56	126	56	126	69	69	56	56	126
Fecha	09/01/2017	05/02/2017	20/03/2018	09/04/2014	15/05/2013	19/06/2019	06/07/2014	08/08/2018	11/09/2017	27/10/2016	02/11/2016	31/12/2012	19/06/2019

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	196	198	181	115	142	138	143	166	134	140	170	162	157	N
Velocidad promedio	11	10	9	10	9	9	10	11	11	10	12	11	10	
Frecuencia	146	106	139	96	119	40	88	72	99	77	127	116	102	NE
Velocidad promedio	10	9	8	8	8	10	10	9	10	10	10	9	9	
Frecuencia	114	140	140	147	92	51	75	99	134	178	139	111	118	E
Velocidad promedio	10	9	10	10	8	8	9	15	12	11	12	11	11	
Frecuencia	78	85	52	53	45	22	45	45	68	85	66	58	58	SE
Velocidad promedio	11	7	7	6	8	9	10	9	10	10	9	10	9	
Frecuencia	157	176	155	135	116	99	120	151	171	158	142	155	144	S
Velocidad promedio	15	14	13	11	12	11	13	16	16	17	16	15	14	
Frecuencia	59	46	81	103	90	143	109	95	96	104	90	104	94	SW
Velocidad promedio	13	11	14	12	12	13	14	17	15	15	16	13	14	
Frecuencia	75	99	58	87	91	131	109	113	108	73	91	96	94	W
Velocidad promedio	16	13	13	13	14	14	13	14	16	17	17	18	15	
Frecuencia	117	80	83	107	133	214	138	140	89	92	95	142	119	NW
Velocidad promedio	12	7	7	9	8	8	9	9	9	9	9	10	9	
Frecuencia	57	71	110	158	170	161	174	119	101	91	80	56	112	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.7	0.3	0.2	0.2	0.2	0.7	0.6	1.2	1.3	1.1	1.4	0.6	8.5
Máximo valor	5	1	1	1	1	2	2	4	4	4	4	3	16
Año de ocurrencia	2017	2015	2017	2014	2013	2012	2012	2014	2016	2015	2018	2016	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2012	2013	2012	2011	2020
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

BALCARCE INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 37.75000 Sur
Longitud: 58.30000 Oeste

Altura Campo de Obs: 129 metros
Altura Barómetro: 129 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	3.3	5.4	3.9	2.1	0.3	< 0.1	0.0	15.8
Máximo valor	1	0	0	0	3	10	13	12	5	4	1	0	S/D
Año de ocurrencia	2015	1991	1991	1991	2004	2002	2012	1995	2009	1991	2013	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1998	1994	1991	1992	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	28	27	26	26	28	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BALCARCE INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 37.75000 Sur
Longitud: 58.30000 Oeste

Altura Campo de Obs: 129 metros
Altura Barómetro: 129 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	9.2	9.5	10.9	14.3	14.1	14.6	13.0	12.6	13.5	11.6	10.7	144.3
Máximo valor	17	16	16	19	24	23	23	23	20	25	20	18	S/D
Año de ocurrencia	2004	2005	1992	1998	2016	2005	1992	2005	2000	2001	2004	2004	S/D
Mínimo valor	4	5	4	4	9	5	8	5	6	4	6	5	S/D
Año de ocurrencia	2020	1996	1996	2005	1996	2015	1998	1998	1996	1998	2001	1995	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	28	27	26	26	27	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.7	8.6	8.6	7.7	5.8	5.8	6.2	6.8	6.4	6.1	6.9	8.8	85.3
Máximo valor	15	13	15	13	11	13	12	15	15	16	12	16	S/D
Año de ocurrencia	2010	2009	1996	2011	2019	2014	2009	2020	1995	1998	2020	2000	S/D
Mínimo valor	2	4	5	2	0	1	1	2	2	2	2	2	S/D
Año de ocurrencia	1992	2005	2000	2016	2016	2000	2008	2002	2003	1994	1992	1994	S/D
Número de años considerados	27	27	26	26	28	28	29	28	27	26	26	27	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BALCARCE INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 37.75000 Sur
Longitud: 58.30000 Oeste

Altura Campo de Obs: 129 metros
Altura Barómetro: 129 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BARROW INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 38.32000 Sur
Longitud: 60.25000 Oeste

Altura Campo de Obs: 120 metros
Altura Barómetro: 120 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.3	19.9	17.7	13.4	10.3	7.4	6.4	8.0	9.9	12.9	16.2	19.4	13.6
Máximo valor promedio	23.4	21.9	20.7	16.1	12.5	9.2	9.2	10.1	11.6	15.5	19.9	22.7	14.3
Año de ocurrencia	2010	2009	2020	2018	2015	2019	1998	2009	2018	1998	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	19.4	17.4	14.6	11.6	7.7	5.0	3.9	4.9	8.2	10.1	13.7	16.9	12.7
Año de ocurrencia	1995	1998	2013	2010	2007	2007	2007	2007	2009	2015	1992	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.5	28.0	25.6	21.2	17.0	13.7	12.9	15.4	17.5	20.2	24.1	28.2	21.1
Máximo valor promedio	32.0	31.0	29.6	23.8	19.5	15.6	16.3	18.5	19.4	23.2	28.9	33.0	22.1
Año de ocurrencia	2017	2018	2020	2019	2015	2004	1998	2009	2011	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.2	24.3	23.1	19.3	13.8	11.2	9.0	13.0	15.0	17.0	20.0	24.8	19.6
Año de ocurrencia	1995	1998	2007	1999	2007	1991	1992	2007	1997	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	28	27
Máximo valor diario	41.0	39.0	38.0	33.8	29.7	22.0	24.0	29.4	31.0	32.2	35.0	39.4	41.0
Fecha	02/01/2001	21/02/2017	01/03/2020	04/04/2004	13/05/1997	05/06/2005	25/07/1999	29/08/2013	29/09/2019	29/10/2009	30/11/1998	20/12/2003	02/01/2001
Mínimo valor diario	15.4	16.3	12.3	10.2	6.0	5.0	4.4	5.1	7.8	8.9	10.0	14.6	4.4
Fecha	02/01/1992	10/02/1996	30/03/1995	13/04/2008	28/05/2007	27/06/1997	15/07/1992	03/08/2008	04/09/2008	20/10/2002	10/11/2007	05/12/1999	15/07/1992

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.4	13.7	12.0	8.2	5.6	2.7	2.1	3.0	4.5	7.3	9.9	12.6	8.0
Máximo valor promedio	15.8	16.7	14.7	11.1	8.2	5.3	4.7	5.8	6.9	9.9	12.5	14.4	S/D
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	2015	1997	1997	2001	2007	2001	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	12.5	11.6	8.9	6.0	2.8	-0.5	-1.8	-1.3	2.6	5.1	7.0	10.1	S/D
Año de ocurrencia	1999	1995	2013	2005	2004	2007	2007	2007	2015	2015	2007	2000	S/D
Número de años considerados	28	30	30	29	28	29	28	30	30	30	28	29	S/D
Máximo valor diario	24.9	23.4	22.6	20.4	19.1	14.6	14.1	16.5	18.0	18.4	20.5	23.7	S/D
Fecha	11/01/2002	18/02/2018	03/03/2001	10/04/2018	20/05/2015	16/06/2017	12/07/2008	28/08/2019	09/09/2007	18/10/2020	26/11/2008	27/12/2015	S/D
Mínimo valor diario	-0.4	1.8	0.6	-3.5	-6.0	-8.9	-10.9	-10.2	-6.0	-4.1	-1.5	0.7	S/D
Fecha	10/01/1999	21/02/1993	16/03/2013	24/04/2012	19/05/2006	14/06/1995	10/07/2007	18/08/2007	14/09/1998	03/10/1991	15/11/2007	22/12/1998	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.1	9.4	8.3	6.8	5.3	4.8	4.9	5.8	6.6	7.7	9.3	10.4	7.5
Máximo valor promedio	11.4	10.9	9.5	9.0	6.9	7.4	6.7	7.6	8.6	10.1	11.1	12.2	8.0
Año de ocurrencia	2014	2019	2006	2019	2011	2013	2012	1998	1996	1998	2006	2007	2013
Mínimo valor promedio	8.7	7.7	5.8	3.7	3.3	2.8	3.6	3.6	4.7	4.8	6.9	7.8	6.4
Año de ocurrencia	1993	1998	1999	1998	2016	1992	1992	2002	2013	2001	1992	1996	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	28

BARROW INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 38.32000 Sur
Longitud: 60.25000 Oeste

Altura Campo de Obs: 120 metros
Altura Barómetro: 120 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	77.1	90.9	76.6	72.0	51.1	44.7	40.5	46.5	51.1	74.4	83.3	78.6	786.6
Máximo valor	196.4	258.8	140.6	206.5	145.9	190.0	133.7	192.1	180.1	155.2	214.5	219.4	1227.6
Año de ocurrencia	2019	2010	2001	1998	1993	1991	2014	2012	1998	2006	2002	1996	2014
Mínimo valor	14.5	30.1	25.2	5.2	0.8	2.6	S/P	1.8	0.9	6.0	11.3	9.5	497.4
Año de ocurrencia	1999	1993	2006	2005	2006	2007	1995	2007	2011	1998	2006	2013	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29	28	29	27
Máximo valor diario	87.7	85.1	81.3	93.5	83.1	90.7	84.0	77.6	98.0	79.3	83.0	87.8	98.0
Fecha	26/01/1998	22/02/2005	05/03/2009	14/04/2001	06/05/1994	18/06/1991	05/07/2014	22/08/2014	26/09/1998	27/10/2014	10/11/2002	09/12/1996	26/09/1998

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.5	6.8	6.9	6.6	5.9	4.9	5.2	4.9	5.7	7.2	6.5	6.8	73.9
Máximo valor	11	11	11	15	13	9	10	9	11	13	12	13	99
Año de ocurrencia	2001	2000	1999	1998	1993	1997	1992	2001	2007	2001	2018	1994	2001
Mínimo valor	3	2	3	2	0	1	0	1	0	1	1	3	60
Año de ocurrencia	1999	2001	2016	2000	2006	2007	1995	1993	2011	1998	2015	2013	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29	28	29	27

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.7	8.0	8.2	8.4	8.3	6.9	7.8	7.0	7.9	9.4	8.2	7.7	95.6
Máximo valor	12	14	13	17	14	13	14	14	13	18	15	15	130
Año de ocurrencia	2001	2008	2014	1998	1993	1997	2001	2004	1997	2001	2010	2012	2001
Mínimo valor	3	3	3	3	2	2	0	2	2	2	1	3	80
Año de ocurrencia	2010	2001	2016	2000	2006	1995	1995	1993	2011	1998	2015	2013	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29	28	29	27

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	3.9	3.8	4.1	4.6	4.7	4.7	4.5	4.5	4.5	4.1	3.9	4.2
Máximo valor promedio	4.6	4.9	5.5	5.9	6.3	6.3	5.8	5.9	5.4	6.0	5.7	4.8	S/D
Año de ocurrencia	1991	2008	1999	1998	2016	2005	2001	2002	1992	2001	1992	1991	S/D
Mínimo valor promedio	2.7	2.9	2.5	2.7	3.4	3.1	3.2	2.8	3.1	2.3	3.2	2.5	S/D
Año de ocurrencia	2014	2001	2018	2005	1994	2013	2012	1998	1996	1998	1994	2007	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	28	28	28	27	28	27	27	27	S/D

BARROW INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 38.32000 Sur
Longitud: 60.25000 Oeste

Altura Campo de Obs: 120 metros
Altura Barómetro: 120 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	62.3	68.4	73.2	75.4	79.4	78.6	78.4	74.1	73.3	73.3	67.9	61.6	72.2
Máximo valor promedio	71	78	81	86	88	90	87	88	81	89	77	72	77.2
Año de ocurrencia	1992	2005	1999	1998	1991	1991	1992	2012	1991	2001	1992	1994	2001
Mínimo valor promedio	52	55	63	65	67	69	66	63	64	64	56	49	66.0
Año de ocurrencia	2017	2009	2018	2009	2005	1995	2007	2009	2019	2009	2016	2007	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	28	30	30	29	28	27
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	02/01/1992	08/02/1991	13/03/1991	04/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	02/07/1991	09/08/1991	03/09/1991	05/10/1991	12/11/1992	20/12/1999	02/01/1992
Mínimo valor diario	9	10	15	11	14	20	18	12	5	14	7	9	5
Fecha	12/01/2008	14/02/2009	14/03/2018	23/04/2000	01/05/1997	10/06/1995	08/07/2011	29/08/1996	16/09/2006	27/10/2004	08/11/2009	09/12/2007	16/09/2006

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.6	13.0	11.9	8.6	6.5	3.5	2.6	3.1	4.5	7.7	9.4	10.4	7.8
Máximo valor promedio	14.9	16.0	14.8	11.1	9.3	6.1	5.5	6.8	7.3	11.8	11.9	14.0	9.1
Año de ocurrencia	2012	2005	1992	2018	1991	1997	1997	2001	1991	2001	2011	1994	2001
Mínimo valor promedio	9.9	10.5	8.9	5.4	3.3	0.1	-3.0	-1.7	2.0	5.2	6.2	6.7	6.4
Año de ocurrencia	1999	1996	2006	2005	2005	2007	2007	2007	2019	2009	2006	2007	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	28	30	30	29	28	27
Máximo valor diario	22.7	22.8	23.4	21.5	19.1	18.5	16.7	18.6	19.7	21.5	21.8	23.6	23.6
Fecha	18/01/1991	28/02/2001	03/03/2001	18/04/2001	19/05/2015	11/06/2001	15/07/2008	28/08/1997	12/09/1991	12/10/2002	21/11/2018	31/12/2006	31/12/2006
Mínimo valor diario	-9.4	-5.1	-3.0	-9.7	-8.7	-12.8	-12.4	-12.4	-17.3	-7.8	-13.7	-8.0	-17.3
Fecha	10/01/2008	03/02/1999	21/03/2014	12/04/2008	19/05/2006	24/06/2007	09/07/2007	22/08/2003	16/09/2006	19/10/1996	08/11/2009	03/12/2013	16/09/2006

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.1	16.7	15.0	11.6	9.0	6.2	5.4	6.5	8.2	11.1	13.5	15.5	11.3
Máximo valor promedio	18.6	18.6	17.0	13.9	10.9	7.8	7.7	8.8	10.0	13.2	15.3	17.2	12.0
Año de ocurrencia	2012	2017	1992	2018	2015	1997	1998	2001	2018	2001	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	15.5	15.1	12.7	9.6	6.7	3.5	1.9	3.1	6.6	9.1	11.6	13.6	10.3
Año de ocurrencia	1999	1996	2013	2010	2004	2007	2007	2007	2015	2015	2007	2000	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	28	30	30	29	28	27
Máximo valor diario	25.7	25.8	25.3	23.7	20.8	18.8	19.0	21.9	21.8	22.6	22.7	25.8	25.8
Fecha	28/01/2019	01/02/2010	03/03/2001	04/04/2004	07/05/1997	11/06/2001	15/07/2008	23/08/1996	30/09/2007	12/10/2002	21/11/2018	31/12/2006	01/02/2010
Mínimo valor diario	7.1	4.6	0.9	-3.0	-6.0	-8.4	-9.9	-10.0	-5.3	-3.5	3.8	5.1	-10.0
Fecha	27/01/2020	10/02/2020	16/03/2013	30/04/2019	19/05/2006	14/06/1995	09/07/2007	18/08/2007	05/09/2019	04/10/2020	06/11/2005	06/12/2005	18/08/2007

BARROW INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 38.32000 Sur
Longitud: 60.25000 Oeste

Altura Campo de Obs: 120 metros
Altura Barómetro: 120 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.2	15.7	14.5	11.7	10.2	8.3	7.8	8.0	8.9	11.0	12.3	13.3	11.4
Máximo valor promedio	17.4	18.8	17.2	13.8	12.1	9.9	9.6	10.2	10.8	14.1	14.4	16.5	12.3
Año de ocurrencia	2012	2005	1992	2018	1991	1997	1997	2001	1991	2001	2011	1994	2001
Mínimo valor promedio	13.0	13.4	12.0	9.4	8.4	6.4	5.2	5.6	7.4	9.3	10.0	10.4	10.5
Año de ocurrencia	1999	1996	2006	2005	2004	2007	2007	2007	2020	2005	2006	2000	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	28	30	30	29	28	27
Máximo valor diario	27.7	27.8	28.8	25.9	22.2	21.5	19.2	21.4	22.9	25.7	26.0	29.3	29.3
Fecha	18/01/1991	28/02/2001	03/03/2001	18/04/2001	19/05/2015	11/06/2001	15/07/2008	23/08/1996	12/09/1991	12/10/2002	21/11/2018	31/12/2006	31/12/2006
Mínimo valor diario	3.0	4.3	4.9	2.9	3.2	2.4	2.4	2.4	1.6	3.4	2.1	3.5	1.6
Fecha	10/01/2008	03/02/1999	21/03/2014	12/04/2008	19/05/2006	24/06/2007	09/07/2007	22/08/2003	16/09/2006	19/10/1996	08/11/2009	03/12/2013	16/09/2006

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BARROW INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 38.32000 Sur
Longitud: 60.25000 Oeste

Altura Campo de Obs: 120 metros
Altura Barómetro: 120 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.5	13.3	13.5	12.8	13.2	17.0	16.3	18.3	17.5	15.8	16.6	18.6	15.8
Máximo valor promedio	22.8	16.7	20.0	15.0	18.0	20.6	20.6	23.5	20.4	18.5	19.8	22.8	16.8
Año de ocurrencia	2019	2020	2018	2011	2020	2019	2020	2014	2011	2017	2016	2016	2020
Mínimo valor promedio	12.0	10.7	10.7	10.4	9.1	10.9	10.0	13.5	13.5	13.7	14.1	13.3	14.3
Año de ocurrencia	2020	2016	2013	2016	2018	2016	2016	2012	2015	2015	2015	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	9

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	N	NW	NW	N	W	N	NW	NW	N	W	N	NW
Velocidad	69	69	56	69	56	69	69	81	69	69	69	69	81
Fecha	18/01/2015	01/02/2015	13/03/2014	08/04/2014	19/05/2011	02/06/2012	09/07/2011	15/08/2013	11/09/2011	22/10/2016	12/11/2017	16/12/2016	15/08/2013

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	313	253	278	193	208	170	181	218	206	195	206	212	220	N
Velocidad promedio	22	17	17	17	20	20	22	25	25	23	22	22	21	
Frecuencia	81	97	100	80	89	39	66	60	106	97	127	102	86	NE
Velocidad promedio	14	13	13	14	13	16	19	22	20	17	15	16	16	
Frecuencia	103	99	87	98	45	38	43	48	76	130	95	68	77	E
Velocidad promedio	13	12	11	12	10	14	13	18	14	14	12	10	13	
Frecuencia	119	119	68	70	48	16	48	54	87	97	81	102	75	SE
Velocidad promedio	16	12	11	13	10	16	16	13	16	15	13	16	14	
Frecuencia	97	107	87	68	45	32	57	81	81	93	105	81	77	S
Velocidad promedio	14	12	12	11	11	12	10	16	14	14	15	15	13	
Frecuencia	47	55	61	56	62	66	71	66	76	78	75	63	65	SW
Velocidad promedio	18	15	18	15	12	20	16	15	21	17	21	25	18	
Frecuencia	73	78	98	124	134	198	176	155	125	107	96	114	124	W
Velocidad promedio	17	16	14	16	17	21	18	20	19	18	17	22	18	
Frecuencia	100	126	119	167	189	289	226	191	140	110	143	212	168	NW
Velocidad promedio	19	16	18	17	19	22	22	24	20	17	22	23	20	
Frecuencia	66	66	101	144	178	153	132	127	104	95	72	46	108	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	1.6	2.8	2.9	4.1	7.4	6.3	8.8	6.5	3.6	5.1	5.9	59.7
Máximo valor	11	4	9	6	6	13	9	14	11	6	11	12	70
Año de ocurrencia	2017	2020	2018	2014	2013	2015	2011	2014	2011	2017	2016	2020	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	2	0	2	3	0	0	0	48
Año de ocurrencia	2020	2014	2013	2011	2018	2016	2016	2012	2015	2013	2019	2019	2012
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

BARROW INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 38.32000 Sur
Longitud: 60.25000 Oeste

Altura Campo de Obs: 120 metros
Altura Barómetro: 120 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.9	3.5	7.5	10.1	7.8	5.1	1.8	0.2	0.0	36.9
Máximo valor	1	0	0	3	9	16	21	19	12	6	1	0	S/D
Año de ocurrencia	1999	1991	1991	2001	2005	2007	2012	2007	2015	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	6	1	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2001	2019	1998	2001	2002	1992	1992	1991	S/D
Número de años considerados	28	30	30	29	28	29	28	30	30	30	29	30	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1996	1994	1991	2015	1991	1991	1991	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.8	1.9	2.8	4.6	3.6	3.7	3.4	2.1	1.6	0.4	0.2	25.4
Máximo valor	2	4	6	10	13	9	10	8	6	7	2	1	48
Año de ocurrencia	2020	1995	1999	2000	1998	1992	1997	1991	2000	2012	1992	1994	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	11
Año de ocurrencia	1991	1992	1992	2007	2005	2002	2009	1993	2006	1991	1991	1991	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BARROW INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 38.32000 Sur
Longitud: 60.25000 Oeste

Altura Campo de Obs: 120 metros
Altura Barómetro: 120 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.1	8.7	8.8	10.5	13.1	12.4	14.0	13.2	12.0	12.3	9.7	8.3	132.2
Máximo valor	18	14	17	21	24	23	23	22	19	19	16	13	188
Año de ocurrencia	1993	2005	1999	1998	2016	2005	1992	2002	1992	2001	1992	1991	1992
Mínimo valor	4	4	2	3	5	5	7	4	4	3	4	3	109
Año de ocurrencia	2017	2001	2018	2005	1994	2013	2007	1998	1996	1998	2006	2007	2012
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	28

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.1	9.4	9.8	9.2	7.2	6.7	6.6	8.4	7.6	8.0	8.4	9.8	102.1
Máximo valor	17	16	15	17	13	15	15	17	13	18	13	17	128
Año de ocurrencia	2006	2009	2006	2008	1996	2014	2012	1998	1995	1998	1994	2007	2007
Mínimo valor	5	4	3	1	1	1	1	1	4	2	2	4	65
Año de ocurrencia	1991	2008	1999	2016	2016	2005	1992	1997	2013	2001	2004	1991	1992
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	28

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	1.2
Máximo valor	2	2	2	1	1	1	0	1	1	2	1	4	11
Año de ocurrencia	1995	1993	1991	1991	1992	1992	1991	1996	1991	1992	1992	1992	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1994	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1994	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BARROW INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 38.32000 Sur
Longitud: 60.25000 Oeste

Altura Campo de Obs: 120 metros
Altura Barómetro: 120 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	1	0	0	0	1	3	0	0	1	0	4
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2005	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1996	1995	1995	1995	1995	1997
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BOLÍVAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.18638 Sur
Longitud: 61.07265 Oeste

Altura Campo de Obs: 94 metros
Altura Barómetro: 94 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87640
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.3	21.0	18.8	14.8	11.4	8.3	7.3	9.4	11.8	15.2	18.4	21.2	15.0
Máximo valor promedio	24.2	23.1	21.1	17.4	13.4	9.8	10.3	12.3	13.6	16.6	21.2	24.6	15.7
Año de ocurrencia	2014	2001	2009	2018	1997	1992	1998	2009	2018	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	20.5	18.3	16.5	13.4	8.7	6.2	4.9	6.5	10.5	12.3	15.8	18.7	14.3
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2007	2007	2007	2007	2009	2015	1992	1997	2007
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.6	28.3	26.1	22.0	17.8	14.6	13.8	16.6	18.8	21.7	25.3	28.6	21.9
Máximo valor promedio	33.0	31.3	29.3	25.7	20.4	16.1	16.1	21.2	21.2	24.0	29.5	33.2	23.7
Año de ocurrencia	2014	2018	2009	2009	1997	2013	1998	2009	2011	2014	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.1	24.2	24.0	19.6	14.9	12.7	10.7	14.2	17.3	18.8	21.5	25.4	20.8
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1998	2016	1999	1992	2007	1993	2015	1992	1991	1992
Número de años considerados	28	29	30	28	28	28	29	29	29	29	29	30	26
Máximo valor diario	41.2	37.4	37.0	33.8	30.5	23.9	27.0	35.4	32.1	38.5	36.5	40.2	41.2
Fecha	18/01/2014	06/02/2018	28/03/2009	04/04/2004	22/05/2009	25/06/2017	16/07/2008	29/08/2009	29/09/2019	29/10/2009	07/11/2010	28/12/2013	18/01/2014
Mínimo valor diario	18.1	14.1	12.5	9.9	7.5	6.2	4.0	7.0	7.5	11.1	11.5	15.4	4.0
Fecha	22/01/1994	03/02/1998	30/03/1995	24/04/2010	26/05/1993	27/06/1997	12/07/2000	13/08/1999	14/09/2000	20/10/2002	02/11/2014	02/12/2001	12/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.0	14.1	12.3	9.2	6.2	3.1	2.0	3.6	5.6	8.9	11.4	13.7	8.8
Máximo valor promedio	16.8	16.7	15.5	13.1	9.0	6.0	6.0	7.6	8.0	12.8	13.0	16.5	10.6
Año de ocurrencia	2019	2017	2001	2018	1998	1992	1998	2001	2017	2001	2002	1994	2001
Mínimo valor promedio	12.6	12.0	9.5	5.8	2.8	-0.7	-1.8	-0.6	3.8	6.2	8.5	10.8	7.5
Año de ocurrencia	1999	1997	2013	2005	2006	2007	2007	2007	2005	2011	2007	2005	1995
Número de años considerados	28	28	28	28	28	29	29	29	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	24.7	23.0	23.0	21.9	18.8	15.7	15.5	19.9	17.5	18.7	20.7	23.5	24.7
Fecha	29/01/2019	28/02/2001	04/03/2001	10/04/2018	18/05/2015	18/06/1992	28/07/1997	29/08/1997	19/09/1994	13/10/2002	07/11/2012	24/12/2012	29/01/2019
Mínimo valor diario	3.9	2.9	0.3	-3.5	-6.2	-7.8	-9.1	-8.7	-6.2	-3.0	-0.8	2.6	-9.1
Fecha	10/01/1999	26/02/2019	31/03/2014	23/04/2010	30/05/2007	07/06/1991	28/07/2007	02/08/2010	02/09/2016	03/10/1999	04/11/1992	06/12/1999	28/07/2007

Heliofanía efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	8.8	7.7	6.2	5.2	4.6	4.8	6.0	6.6	7.2	9.0	9.7	7.1
Máximo valor promedio	11.0	10.7	9.5	8.2	6.9	6.4	6.8	7.5	8.3	9.1	10.5	12.0	8.0
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2008	1996	2009	2012	2019	2011	2010	2016	2011	2011
Mínimo valor promedio	8.1	6.3	5.9	2.9	3.8	2.0	2.9	4.3	5.2	5.0	6.7	7.1	6.4
Año de ocurrencia	2008	1998	1999	1998	1991	1992	1992	1991	1992	2001	1992	1991	2001
Número de años considerados	29	28	30	30	30	30	30	29	29	29	30	28	27

BOLÍVAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.18638 Sur
Longitud: 61.07265 Oeste

Altura Campo de Obs: 94 metros
Altura Barómetro: 94 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87640
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	113.8	106.0	133.0	106.7	58.7	37.8	35.4	41.2	68.2	118.9	94.8	103.6	1018.0
Máximo valor	370.3	324.0	421.7	236.4	253.9	153.4	98.3	166.0	157.0	290.5	204.5	276.3	1619.1
Año de ocurrencia	2011	2017	1999	2014	2012	1997	2003	2012	2009	2006	2011	1991	2012
Mínimo valor	38.5	17.8	24.2	1.2	1.7	1.2	0.0	0.0	2.5	26.2	21.0	16.7	539.5
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2005	2006	2013	1995	2016	2004	2009	1994	2001	2013
Número de años considerados	28	29	29	30	30	30	30	30	29	30	29	29	27
Máximo valor diario	170.0	138.0	189.0	111.0	105.0	63.0	77.5	51.0	99.0	122.0	101.0	96.6	189.0
Fecha	15/01/2011	04/02/2017	06/03/1999	07/04/1995	08/05/2012	07/06/1993	27/07/2003	17/08/2002	28/09/2018	13/10/1997	08/11/2011	26/12/2003	06/03/1999

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	6.0	6.5	6.9	4.6	3.8	3.9	3.5	5.1	8.0	7.5	7.2	70.0
Máximo valor	15	13	14	13	9	8	9	9	10	13	12	13	90
Año de ocurrencia	1993	2012	2002	1998	2002	1994	2017	2012	2001	2001	1993	1991	2012
Mínimo valor	3	2	2	1	1	0	0	0	1	3	1	3	50
Año de ocurrencia	2010	2001	2004	2005	2005	2013	1993	2007	2004	2005	2007	2001	1995
Número de años considerados	28	29	29	30	30	30	30	30	29	30	29	29	27

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.0	7.6	8.1	6.3	4.9	5.3	4.4	6.0	9.5	8.4	8.2	83.9
Máximo valor	17	13	16	15	12	11	11	11	12	15	14	15	102
Año de ocurrencia	2008	2012	2002	1998	2018	2005	2018	2005	2007	2001	1993	1991	1994
Mínimo valor	4	2	2	2	1	2	0	0	2	4	1	3	61
Año de ocurrencia	2009	2001	2004	1992	2007	1996	1995	2016	2006	2005	2007	2017	1995
Número de años considerados	28	29	29	30	30	30	30	30	29	30	29	29	27

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.4	3.3	3.6	4.1	4.2	4.2	3.9	3.9	4.1	3.6	3.3	3.7
Máximo valor promedio	4.3	5.3	4.5	5.5	5.8	6.1	5.5	5.2	5.3	5.5	4.8	4.6	4.1
Año de ocurrencia	2016	2014	2002	1998	2016	2005	2018	1997	2013	2001	2004	1991	2016
Mínimo valor promedio	2.1	2.3	2.2	1.9	2.8	2.6	2.5	2.6	2.6	2.8	2.8	2.1	3.3
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2008	1996	2014	2012	1993	2019	1998	1996	2010	2020
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

BOLÍVAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.18638 Sur
Longitud: 61.07265 Oeste

Altura Campo de Obs: 94 metros
Altura Barómetro: 94 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87640
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	68.5	73.8	77.2	78.5	81.8	81.2	79.8	75.0	72.9	73.7	69.0	66.0	74.8
Máximo valor promedio	80	82	87	91	89	88	86	88	82	84	76	75	79.8
Año de ocurrencia	2019	1998	1999	1998	1998	1997	1998	2012	1993	2001	1993	1996	1998
Mínimo valor promedio	55	60	63	66	75	72	71	63	61	57	59	55	67.7
Año de ocurrencia	2014	2018	2018	2009	2005	2013	1995	2013	1995	2009	2007	2010	2009
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	02/01/1992	13/02/1992	03/03/1992	04/04/1991	05/05/1991	02/06/1991	16/07/1991	09/08/1991	09/09/1991	26/10/1992	08/11/1991	24/12/1991	02/01/1992
Mínimo valor diario	8	17	14	18	18	14	18	4	11	12	12	5	4
Fecha	10/01/2014	17/02/2009	15/03/2018	07/04/2005	01/05/1997	05/06/2013	13/07/2011	28/08/2013	15/09/2015	01/10/2019	08/11/2009	04/12/1999	28/08/2013

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.5	15.7	14.1	10.6	8.0	4.7	3.6	4.6	6.4	9.9	11.9	13.7	9.9
Máximo valor promedio	18.4	18.2	16.9	14.2	10.6	7.5	8.0	8.8	10.0	13.4	14.8	16.7	11.6
Año de ocurrencia	2019	2017	2001	2018	1998	1992	1998	2001	2007	2001	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	13.0	12.6	10.6	8.1	4.9	1.9	-0.3	0.4	3.2	6.1	8.4	11.0	8.4
Año de ocurrencia	2014	1996	2018	2005	2007	2013	2007	2013	2019	2009	2007	2007	1995
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	27.4	27.4	26.1	24.2	22.1	19.3	18.1	21.0	20.5	23.7	24.8	26.2	27.4
Fecha	29/01/2019	06/02/2012	04/03/2001	18/04/2007	06/05/1994	17/06/2020	28/07/1997	28/08/1997	09/09/2007	13/10/2002	16/11/2002	24/12/2012	29/01/2019
Mínimo valor diario	-7.7	-3.4	-6.4	-5.9	-11.4	-15.0	-11.6	-17.5	-14.9	-10.3	-7.4	-16.7	-17.5
Fecha	10/01/2014	05/02/1996	15/03/2018	07/04/2005	15/05/2013	20/06/2013	31/07/1991	28/08/2013	03/09/2019	01/10/2019	07/11/2009	04/12/1999	28/08/2013

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.7	18.2	16.5	13.0	10.1	7.0	6.1	7.7	9.8	12.9	15.3	17.4	12.7
Máximo valor promedio	20.4	20.2	18.5	16.1	11.9	8.7	9.6	10.3	12.3	14.8	17.9	19.4	13.6
Año de ocurrencia	2019	2017	2020	2018	1998	1992	1998	2001	2007	1996	2008	2006	2017
Mínimo valor promedio	16.6	15.9	14.3	11.4	7.5	4.9	3.4	4.9	8.4	10.8	12.9	15.7	11.4
Año de ocurrencia	1995	1996	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2015	2015	1992	2003	1995
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	28.9	28.8	27.6	25.7	23.3	20.0	20.0	23.7	23.2	25.5	26.0	29.1	29.1
Fecha	29/01/2019	06/02/2012	04/03/2001	18/04/2007	07/05/1997	17/06/2020	15/07/2008	28/08/1997	09/09/2013	18/10/2020	16/11/2002	24/12/2012	24/12/2012
Mínimo valor diario	4.1	3.4	-0.8	-2.6	-5.7	-7.1	-8.4	-7.9	-5.1	-3.1	-0.4	2.8	-8.4
Fecha	10/01/1999	11/02/1996	31/03/2014	14/04/2008	30/05/2008	07/06/1991	10/07/2007	04/08/1995	11/09/2015	03/10/1999	04/11/1992	06/12/1999	10/07/2007

BOLÍVAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.18638 Sur
Longitud: 61.07265 Oeste

Altura Campo de Obs: 94 metros
Altura Barómetro: 94 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87640
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.2	18.4	16.7	13.4	11.3	9.1	8.4	9.0	10.1	12.8	14.5	16.3	13.2
Máximo valor promedio	21.9	21.4	19.9	16.8	13.0	11.0	11.1	11.7	12.8	15.7	17.3	19.7	14.7
Año de ocurrencia	2019	2017	2001	2018	1998	1992	1998	2001	2007	2001	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.6	15.3	13.4	11.3	9.3	7.3	6.3	6.8	8.3	10.0	11.5	13.7	12.0
Año de ocurrencia	1996	1996	2018	2005	2007	2007	2007	2007	2015	2009	2007	2007	1995
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	36.5	36.5	33.8	30.3	26.8	22.4	20.9	25.0	24.2	29.5	31.6	34.1	36.5
Fecha	29/01/2019	06/02/2012	04/03/2001	18/04/2007	06/05/1994	11/06/2001	28/07/1997	28/08/1997	09/09/2007	13/10/2002	16/11/2002	12/12/1994	29/01/2019
Mínimo valor diario	3.4	4.8	3.8	4.0	2.6	1.9	2.5	1.5	1.9	2.8	3.5	1.7	1.5
Fecha	10/01/2014	05/02/1996	15/03/2018	07/04/2005	15/05/2013	20/06/2013	31/07/1991	28/08/2013	03/09/2019	01/10/2019	07/11/2009	04/12/1999	28/08/2013

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1000.7	1001.8	1003.4	1004.7	1006.4	1006.0	1007.7	1007.2	1007.1	1004.6	1002.3	1000.2	1004.3
Máximo valor promedio	1003.1	1005.3	1006.8	1008.8	1012.6	1010.6	1011.6	1011.1	1010.3	1009.1	1004.7	1003.0	S/D
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	2020	2008	S/D
Mínimo valor promedio	998.8	999.3	1000.0	999.5	1001.4	999.1	1004.8	1002.0	1003.4	1000.0	998.5	995.9	S/D
Año de ocurrencia	2011	2017	2018	1997	1992	1997	1995	1996	2018	1996	1996	1996	S/D
Número de años considerados	26	27	28	29	30	29	29	28	29	28	28	28	S/D
Máximo valor diario	1016.5	1019.2	1019.3	1024.7	1025.9	1029.1	1030.9	1030.7	1027.2	1028.9	1022.1	1017.3	S/D
Fecha	10/01/1999	14/02/2000	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	20/09/1998	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	S/D
Mínimo valor diario	984.5	981.9	985.0	981.9	984.8	978.1	985.2	983.9	984.8	981.4	981.6	980.5	S/D
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	13/04/1993	03/05/1993	14/06/1997	21/07/2019	24/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	24/12/2012	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.5	1012.8	1014.3	1015.9	1017.7	1017.5	1019.1	1018.7	1018.3	1015.8	1013.2	1011.0	1015.5
Máximo valor promedio	1014.1	1016.3	1018.0	1020.0	1023.9	1022.3	1023.3	1022.7	1021.7	1020.4	1015.7	1014.0	S/D
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1999	2020	2008	S/D
Mínimo valor promedio	1009.6	1010.2	1010.9	1010.5	1012.6	1010.5	1016.4	1013.3	1014.6	1011.0	1009.4	1006.7	S/D
Año de ocurrencia	2011	2017	2018	1997	1992	1997	1995	1996	2018	1996	1996	1996	S/D
Número de años considerados	27	26	28	29	29	29	30	29	30	29	29	29	S/D
Máximo valor diario	1027.8	1030.3	1030.6	1036.4	1037.4	1041.2	1043.0	1042.6	1039.0	1040.7	1033.5	1028.7	S/D
Fecha	10/01/1999	14/02/2000	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	04/08/2010	20/09/1998	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	S/D
Mínimo valor diario	995.1	992.3	995.7	992.4	995.0	989.1	996.1	994.3	995.7	992.4	992.2	991.0	S/D
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	13/04/1993	03/05/1993	14/06/1997	21/07/2019	24/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	24/12/2012	S/D

BOLÍVAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.18638 Sur
Longitud: 61.07265 Oeste

Altura Campo de Obs: 94 metros
Altura Barómetro: 94 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87640
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BOLÍVAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.18638 Sur
Longitud: 61.07265 Oeste

Altura Campo de Obs: 94 metros
Altura Barómetro: 94 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87640
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.4	2.6	7.7	11.6	7.4	2.8	0.2	0.1	0.0	32.8
Máximo valor	0	0	0	3	9	21	21	20	9	2	1	0	73
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	2012	2007	2007	1995	2007	2005	1991	1992	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1991	1995	1993	1998	2001	1992	1992	1991	1991	2017
Número de años considerados	27	28	28	28	28	29	29	29	29	29	29	29	26

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1991	1993	1991	2009	1991	1991	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4
Máximo valor	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	2	2
Año de ocurrencia	2016	1992	1991	1991	2015	1991	1991	1996	1991	1991	1997	1994	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1992
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.3	2.0	3.5	3.6	6.8	6.6	5.7	4.1	3.1	2.6	1.4	0.6	41.1
Máximo valor	5	8	8	9	13	13	11	8	6	6	5	2	58
Año de ocurrencia	2004	2014	2003	1991	1991	1992	1998	2012	1996	1994	2004	1992	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	2	2	2	1	0	0	0	0	20
Año de ocurrencia	1993	1992	2011	2019	2016	1996	2009	2004	2011	2005	1994	1991	2011
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

BOLÍVAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.18638 Sur
Longitud: 61.07265 Oeste

Altura Campo de Obs: 94 metros
Altura Barómetro: 94 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87640
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	6.7	7.7	8.4	10.6	11.2	11.3	10.5	9.7	10.9	8.3	7.0	109.6
Máximo valor	13	15	14	19	18	21	19	18	18	18	14	13	134
Año de ocurrencia	2008	2014	2007	1998	2016	2005	1997	2005	2013	2001	2004	1994	2001
Mínimo valor	3	2	2	2	4	3	3	5	4	4	2	2	84
Año de ocurrencia	2009	1997	2016	2009	1996	2013	1995	1993	2019	1992	2016	2007	1996
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.5	11.6	13.7	11.8	9.8	9.1	9.6	10.6	10.5	9.9	11.7	12.9	133.7
Máximo valor	20	17	19	21	17	17	17	18	17	17	19	19	167
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2005	1996	2007	2012	1993	2019	1998	2017	2010	2020
Mínimo valor	6	3	7	3	2	1	3	5	4	3	5	5	110
Año de ocurrencia	1993	2014	2002	2016	2016	2005	2008	2009	2002	2001	1993	1991	1994
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	4.6	4.9	3.3	1.6	0.9	0.9	1.6	2.5	4.5	5.7	6.1	42.5
Máximo valor	12	11	11	8	5	4	5	6	7	10	10	12	63
Año de ocurrencia	2001	2000	2002	1993	1994	1991	2004	2017	2002	2000	1991	1991	1993
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	20
Año de ocurrencia	2009	1998	2011	2005	2004	1996	1993	1991	2006	2010	2006	2007	2009
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

BOLÍVAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.18638 Sur
Longitud: 61.07265 Oeste

Altura Campo de Obs: 94 metros
Altura Barómetro: 94 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87640
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.0	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	1.9
Máximo valor	2	0	1	2	1	1	1	4	3	5	3	2	12
Año de ocurrencia	2014	1995	2009	0	2013	2002	2011	2009	2011	2009	1995	1999	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1996	1996	1997	1995	1998
Número de años considerados	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25

CASTELAR INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60550 Sur
Longitud: 58.67100 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.9	22.8	20.8	17.0	13.6	10.9	9.9	12.0	14.0	16.9	19.9	22.6	17.0
Máximo valor promedio	25.8	25.1	22.7	20.3	15.4	13.1	13.0	14.5	16.2	19.0	23.6	25.8	17.7
Año de ocurrencia	1997	2016	1996	2018	1997	2005	2008	2009	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	21.8	20.7	18.6	15.2	10.9	9.1	7.1	9.2	12.3	15.6	17.3	20.5	16.3
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	1996	1992	2007	1993	1991	1992	2003	1992
Número de años considerados	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28	30	29	26

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.9	28.6	26.6	22.7	18.9	15.9	15.1	17.6	19.4	22.3	25.5	28.5	22.6
Máximo valor promedio	32.3	31.3	29.1	26.1	21.1	17.9	17.6	21.0	21.7	24.1	30.1	31.6	23.5
Año de ocurrencia	2018	2018	2020	2015	1997	2015	2008	2009	2018	2014	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	27.0	25.3	24.1	19.8	16.3	14.5	12.3	14.4	17.3	20.9	23.0	25.9	21.7
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	2016	2016	1991	1992	2007	2009	1991	1992	1997	2000
Número de años considerados	30	30	29	30	29	29	30	30	30	28	29	29	25
Máximo valor diario	39.0	38.4	35.4	34.7	31.0	27.7	30.0	34.2	34.2	34.8	37.2	39.6	39.6
Fecha	09/01/2012	08/02/2018	01/03/2020	04/04/2004	19/05/2008	17/06/2020	15/07/2008	30/08/2009	10/09/2013	30/10/2009	25/11/2008	18/12/1995	18/12/1995
Mínimo valor diario	17.1	15.4	16.2	11.0	5.0	7.6	3.9	6.3	7.2	12.6	13.2	17.0	3.9
Fecha	31/01/2005	08/02/1993	27/03/2012	27/04/2016	28/05/2007	27/06/1997	09/07/2007	01/08/1991	06/09/2008	24/10/1993	10/11/2002	02/12/2001	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.2	17.5	15.6	11.9	8.9	6.2	5.4	6.8	8.7	11.5	13.9	16.4	11.7
Máximo valor promedio	20.4	19.5	18.0	16.7	11.9	9.4	9.6	10.3	11.9	14.0	17.2	18.8	12.7
Año de ocurrencia	1997	2001	2020	2018	2012	2005	2006	2001	2018	2014	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.9	15.6	12.8	9.6	5.6	3.4	1.4	4.2	6.4	9.3	10.6	14.2	10.6
Año de ocurrencia	1998	1991	2013	2005	2007	2007	2007	2007	1998	2005	2007	2003	2007
Número de años considerados	30	30	29	30	29	29	30	30	30	28	29	29	25
Máximo valor diario	27.5	26.0	25.4	22.8	20.0	19.8	18.9	22.0	23.0	21.8	25.4	24.8	27.5
Fecha	23/01/2014	16/02/2006	07/03/1999	04/04/2004	14/05/2002	02/06/2005	04/07/2010	30/08/2009	19/09/1994	30/10/2009	26/11/2008	29/12/2015	23/01/2014
Mínimo valor diario	7.0	6.8	3.0	-1.5	-3.5	-6.0	-4.8	-4.8	-1.2	-0.3	0.3	4.0	-6.0
Fecha	12/01/2008	18/02/2007	28/03/2012	30/04/2008	30/05/2007	24/06/2009	16/07/2010	04/08/1995	06/09/1996	07/10/1991	15/11/2007	06/12/1999	24/06/2009

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	8.7	7.5	6.4	5.4	4.8	5.0	5.9	6.4	7.3	8.6	9.3	7.0
Máximo valor promedio	10.5	10.3	9.0	8.0	7.4	6.9	6.7	7.3	7.9	8.8	10.0	10.6	S/D
Año de ocurrencia	2013	2020	1991	2009	1996	2018	1996	1996	2004	2003	2014	2018	S/D
Mínimo valor promedio	6.7	5.4	5.1	3.2	3.5	2.6	3.3	3.5	5.0	3.9	6.0	7.5	S/D
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	2016	2018	2005	2016	2012	2017	2001	2009	1997	S/D
Número de años considerados	29	30	28	28	30	28	29	28	30	26	29	29	S/D

CASTELAR INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60550 Sur
Longitud: 58.67100 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	105.5	112.3	110.7	104.7	79.4	49.7	56.0	58.2	65.7	114.1	103.0	98.0	1057.2
Máximo valor	311.9	263.1	265.0	226.7	326.1	148.0	109.8	250.3	184.2	256.8	263.9	244.3	S/D
Año de ocurrencia	2014	2003	2007	2018	2000	2019	2009	2012	2013	2012	2014	2012	S/D
Mínimo valor	19.2	17.8	13.5	19.9	3.4	0.0	4.2	1.5	11.9	29.1	13.5	19.2	S/D
Año de ocurrencia	2009	1994	1997	2019	2006	2017	2007	1995	1997	2005	1994	2013	S/D
Número de años considerados	30	30	30	29	29	29	29	29	30	28	30	29	S/D
Máximo valor diario	90.0	101.0	115.0	110.0	115.0	47.0	63.5	92.0	88.0	113.5	90.0	87.7	S/D
Fecha	10/01/2000	05/02/1998	03/03/2014	16/04/2002	06/05/1992	02/06/1991	21/07/2009	05/08/2015	06/09/2013	28/10/2014	29/11/2014	24/12/1991	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	6.2	6.7	6.5	5.6	4.4	5.1	4.8	5.5	7.6	7.1	6.9	73.3
Máximo valor	12	11	14	13	13	9	9	12	9	12	12	12	S/D
Año de ocurrencia	2006	2003	2002	2016	2018	2005	2017	2012	2009	2006	1993	1997	S/D
Mínimo valor	3	2	2	3	1	0	1	1	1	3	2	2	S/D
Año de ocurrencia	2013	1994	1997	2008	2006	2017	2007	1995	2004	2010	2020	1992	S/D
Número de años considerados	30	30	30	29	29	29	29	29	30	28	30	29	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.5	8.1	8.1	7.0	6.2	6.1	5.9	6.7	8.9	7.9	8.0	88.6
Máximo valor	15	13	18	15	15	15	11	13	10	14	14	14	S/D
Año de ocurrencia	2019	2003	2002	2016	2018	2005	2018	2012	1993	2001	2004	1997	S/D
Mínimo valor	4	3	4	3	3	0	2	2	2	4	3	2	S/D
Año de ocurrencia	1995	1994	1991	2008	2006	2017	2007	1995	2011	2010	1994	1992	S/D
Número de años considerados	30	30	30	29	29	29	29	29	30	28	30	29	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.4	3.5	3.5	4.0	4.5	4.6	4.5	4.2	4.2	4.3	3.7	3.4	4.0
Máximo valor promedio	4.9	6.5	5.0	5.9	5.9	6.4	5.8	5.9	5.8	5.6	5.1	5.1	4.4
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	1998	2016	2005	2016	2012	2013	2001	2004	1991	2002
Mínimo valor promedio	2.5	2.2	2.1	2.3	3.1	3.2	2.6	2.7	2.7	2.9	2.6	1.6	3.3
Año de ocurrencia	2012	2009	2018	2009	2020	2002	2012	1993	2019	1992	2020	2010	2020
Número de años considerados	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28	30	28	25

CASTELAR INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60550 Sur
Longitud: 58.67100 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	67.4	72.4	75.6	80.0	82.3	81.5	79.7	74.9	72.6	73.3	69.8	66.6	74.7
Máximo valor promedio	80	83	88	90	90	89	85	86	80	85	77	75	80.8
Año de ocurrencia	2007	2010	2007	2016	2000	2000	1998	2001	2007	2001	1992	2006	2001
Mínimo valor promedio	58	62	65	70	72	74	72	59	60	65	60	56	69.2
Año de ocurrencia	2012	2018	2018	1997	2005	1996	2009	2013	2006	1995	2005	2010	1995
Número de años considerados	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28	30	29	26
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	06/01/2001	09/02/1992	31/03/1991	07/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	05/07/1991	05/08/1991	16/09/1991	29/10/1991	02/11/1992	09/12/1992	06/01/2001
Mínimo valor diario	11	18	21	15	20	13	20	16	18	20	17	13	11
Fecha	02/01/2000	03/02/2000	06/03/2018	05/04/1997	21/05/2006	02/06/1996	09/07/2011	07/08/1995	18/09/1991	11/10/2005	06/11/2007	09/12/2017	02/01/2000

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.9	17.0	16.0	13.1	10.5	7.4	6.2	7.3	8.7	11.9	13.6	15.3	12.0
Máximo valor promedio	19.5	20.4	18.9	17.3	12.6	10.5	9.8	11.8	12.4	15.6	17.3	18.7	13.7
Año de ocurrencia	2001	2017	2001	2018	2012	2019	2008	2001	2007	2006	2008	2006	2001
Mínimo valor promedio	14.8	14.7	13.3	10.6	7.3	4.1	2.2	2.3	6.0	9.1	11.1	12.5	10.4
Año de ocurrencia	1995	1995	2013	2005	2006	1996	2012	2013	2006	1995	2017	1999	1995
Número de años considerados	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28	30	29	26
Máximo valor diario	25.8	27.5	26.1	23.7	23.3	21.7	18.9	20.5	22.1	23.5	24.8	26.5	27.5
Fecha	07/01/2005	08/02/2014	04/03/2001	02/04/2004	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	19/09/1994	24/10/2006	26/11/2008	24/12/2012	08/02/2014
Mínimo valor diario	-3.5	1.3	-0.5	-4.6	-8.3	-13.5	-10.8	-12.6	-8.1	-2.5	-1.1	-1.5	-13.5
Fecha	02/01/2000	03/02/2000	22/03/2014	05/04/1997	21/05/2006	12/06/2004	18/07/1997	03/08/1995	18/09/1995	20/10/1996	10/11/2009	12/12/2010	12/06/2004

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.2	19.8	18.4	15.3	12.4	9.6	8.6	10.3	12.0	14.8	16.9	18.9	14.8
Máximo valor promedio	21.6	22.1	20.3	18.8	14.2	12.0	11.7	13.4	14.5	17.3	20.2	21.0	15.7
Año de ocurrencia	1997	2017	2001	2018	2012	2019	2008	2001	2007	2006	2008	2006	2001
Mínimo valor promedio	18.5	18.3	16.2	13.5	9.6	7.3	5.8	7.8	10.6	13.2	15.3	17.1	14.0
Año de ocurrencia	1999	1991	2013	2005	2007	1996	2012	2007	2015	1991	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28	30	29	26
Máximo valor diario	28.1	28.8	27.7	25.1	24.4	22.6	21.1	23.7	24.3	25.4	27.7	28.4	28.8
Fecha	01/01/2007	08/02/2014	04/03/2001	18/04/2007	29/05/1991	16/06/2017	15/07/2008	25/08/2002	22/09/2018	18/10/2020	25/11/2008	31/12/2016	08/02/2014
Mínimo valor diario	10.0	9.6	8.3	3.2	-0.6	-4.4	-3.4	-2.6	0.8	3.8	5.8	6.0	-4.4
Fecha	03/01/2014	11/02/1996	25/03/1998	29/04/2008	30/05/2007	24/06/2018	14/07/2020	01/08/1991	11/09/2015	03/10/1999	04/11/1992	12/12/2010	24/06/2018

CASTELAR INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60550 Sur
Longitud: 58.67100 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.9	20.1	18.8	15.7	13.2	10.9	10.1	10.9	11.8	14.5	16.2	18.1	15.0
Máximo valor promedio	23.2	24.5	22.4	20.1	15.2	13.2	12.5	14.3	15.0	18.2	20.5	22.0	16.7
Año de ocurrencia	2001	2017	2001	2018	2015	2019	2008	2001	2007	2006	2008	2006	2001
Mínimo valor promedio	17.7	17.4	15.8	13.4	10.7	8.9	7.6	7.8	9.8	12.1	13.7	15.2	13.7
Año de ocurrencia	1995	1995	2018	2005	2006	1996	2012	2013	2006	1995	2017	2005	1995
Número de años considerados	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28	30	29	26
Máximo valor diario	33.5	36.7	34.0	29.5	28.6	25.9	21.9	24.3	26.7	29.0	31.5	34.6	36.7
Fecha	07/01/2005	08/02/2014	04/03/2001	02/04/2004	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	19/09/1994	24/10/2006	26/11/2008	24/12/2012	08/02/2014
Mínimo valor diario	4.8	6.8	5.9	4.4	3.3	2.2	2.7	2.4	3.4	5.1	5.7	5.6	2.2
Fecha	02/01/2000	03/02/2000	22/03/2014	05/04/1997	21/05/2006	12/06/2004	18/07/1997	03/08/1995	18/09/1995	20/10/1996	10/11/2009	12/12/2010	12/06/2004

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.5	1010.8	1012.2	1013.5	1015.4	1015.3	1016.6	1016.2	1015.8	1013.2	1011.2	1009.3	1013.2
Máximo valor promedio	1011.3	1012.9	1015.4	1016.7	1019.8	1020.2	1020.2	1019.8	1018.8	1017.0	1013.7	1011.9	1014.2
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	2020	2008	1999
Mínimo valor promedio	1007.8	1008.6	1009.8	1010.6	1010.9	1009.6	1013.4	1012.6	1013.2	1010.2	1007.0	1006.4	1012.2
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	1997	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	30	29	30	30	30	30	30	30	28	29	28	25
Máximo valor diario	1022.5	1026.4	1026.4	1031.6	1032.8	1036.1	1038.0	1038.1	1035.3	1034.7	1027.5	1024.9	1038.1
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2001	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	993.2	994.7	995.6	994.9	996.5	991.2	993.5	994.4	993.9	991.9	995.6	992.9	991.2
Fecha	30/01/1991	01/02/1997	29/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	19/06/1991	21/07/2009	06/08/2015	10/09/2000	08/10/2001	23/11/2001	24/12/2012	19/06/1991

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

CASTELAR INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60550 Sur
Longitud: 58.67100 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	5.4	5.2	4.9	4.3	4.3	4.9	5.6	6.8	6.0	6.7	5.8	5.5
Máximo valor promedio	8.9	6.9	6.5	7.8	5.6	6.3	6.5	7.4	8.9	7.6	7.8	7.2	6.2
Año de ocurrencia	2016	2015	2016	2015	2019	2015	2015	2015	2011	2014	2015	2011	2016
Mínimo valor promedio	4.3	4.3	4.4	3.3	3.3	3.0	3.7	4.6	4.8	4.8	5.6	4.3	4.9
Año de ocurrencia	2011	2014	2011	2013	2013	2018	2012	2016	2020	2012	2012	2013	2013
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	9	8

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	NE	SW	S	SW	NW	W	S	NW	SE	E	NE	S	SW
Velocidad	30	24	24	61	24	33	24	33	33	24	33	46	61
Fecha	23/01/2018	12/02/2012	18/03/2011	04/04/2012	03/05/2011	15/06/2015	15/07/2011	05/08/2011	22/09/2011	07/10/2011	24/11/2019	09/12/2014	04/04/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	151	152	99	76	100	110	82	113	99	74	130	162	112	N
Velocidad promedio	7	6	6	6	5	6	7	7	6	7	7	8	7	
Frecuencia	164	172	196	153	133	117	101	168	150	175	199	141	156	NE
Velocidad promedio	7	6	6	6	6	6	7	6	7	6	8	6	7	
Frecuencia	200	156	138	120	99	40	86	81	143	181	171	135	129	E
Velocidad promedio	7	6	6	7	5	7	7	8	8	8	8	7	7	
Frecuencia	94	99	84	103	72	58	73	91	174	144	105	78	98	SE
Velocidad promedio	7	7	7	7	5	6	6	7	7	7	7	7	7	
Frecuencia	93	133	155	126	139	116	154	152	143	155	132	149	137	S
Velocidad promedio	9	7	8	6	6	6	7	7	9	8	8	8	7	
Frecuencia	51	33	54	76	63	91	83	77	69	44	38	45	61	SW
Velocidad promedio	8	7	7	8	7	8	8	9	10	8	10	8	8	
Frecuencia	60	48	24	49	48	80	82	44	41	45	58	66	54	W
Velocidad promedio	7	5	6	9	8	7	8	8	8	6	8	7	7	
Frecuencia	51	39	32	31	54	52	43	49	33	27	31	45	41	NW
Velocidad promedio	7	8	6	6	8	7	7	7	8	6	7	7	7	
Frecuencia	137	167	219	267	291	337	296	225	147	153	136	179	214	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
Máximo valor	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2012	2011	2011	2017	2011	2011	2011	2011	2014	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	8	10	10	10	10	10	10	8	9	8	6

CASTELAR INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60550 Sur
Longitud: 58.67100 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.8	3.1	4.4	2.5	0.4	0.1	0.0	0.0	11.3
Máximo valor	0	0	0	1	5	8	13	6	2	1	0	0	23
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	2007	1996	2007	1991	1996	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2005	1998	1996	1991	1992	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	29	30	29	29	30	30	30	28	29	29	25

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	30	29	27

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	1	1	1	1	0	2	0	1	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2010	1995	1995	2006	1991	1991	1991	1994	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	30	29	27

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.1	0.4	1.1	2.5	3.1	2.4	1.1	0.6	0.1	< 0.1	< 0.1	11.5
Máximo valor	0	2	2	7	9	9	6	4	4	3	1	1	26
Año de ocurrencia	1991	1993	1991	2008	1994	2008	2011	1991	2020	2020	1999	1991	2008
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1993	1993	1992	1993	1993	1993	1991	1991	1991	1992	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	30	29	27

CASTELAR INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60550 Sur
Longitud: 58.67100 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.8	7.6	8.3	10.2	12.4	12.8	12.9	11.0	11.3	11.3	8.6	7.3	120.6
Máximo valor	13	20	15	20	19	21	20	18	20	18	15	13	S/D
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	1998	2016	2005	2017	2012	2007	1991	1993	1992	S/D
Mínimo valor	3	2	1	2	5	6	5	6	6	5	4	2	S/D
Año de ocurrencia	2016	2016	2018	2009	2020	2010	2012	1996	1995	2003	2005	2010	S/D
Número de años considerados	30	30	29	30	30	29	30	30	30	28	30	28	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.1	11.8	13.2	11.0	9.4	8.8	8.9	10.1	9.7	9.9	11.8	12.7	130.4
Máximo valor	18	20	20	18	16	17	17	18	15	19	18	22	S/D
Año de ocurrencia	2002	2009	2011	2009	2007	2002	2012	1993	2019	1992	2020	2010	S/D
Mínimo valor	7	1	7	3	3	1	4	4	4	4	5	4	S/D
Año de ocurrencia	1994	2014	2008	2016	2016	2005	2018	2012	2002	2013	2002	1991	S/D
Número de años considerados	30	30	29	30	30	29	30	30	30	28	30	28	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	0.3	0.6	3.4
Máximo valor	4	2	2	2	2	1	1	2	1	4	3	4	12
Año de ocurrencia	2015	2016	1992	2020	1997	1994	2009	2015	1996	2019	2019	1991	2020
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1996	1992	1995	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	30	29	27

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	30	29	27

CASTELAR INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60550 Sur
Longitud: 58.67100 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	30	29	27

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	2019	1995	1995	1995	2007	1995	1995	1995	1995	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	26	25	24

CORONEL PRINGLES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 61.33008 Oeste

Altura Campo de Obs: 247 metros
Altura Barómetro: 247 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1993-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.5	19.9	17.5	13.2	9.9	7.1	6.2	7.8	10.1	13.4	17.0	20.2	13.6
Máximo valor promedio	23.5	22.0	20.2	15.6	11.7	9.0	8.7	10.4	11.7	15.3	20.5	23.1	14.2
Año de ocurrencia	2010	2009	2020	2018	1997	2019	1998	2009	2014	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	19.8	17.0	15.6	11.5	7.0	5.2	3.8	5.3	8.6	10.3	15.0	18.0	12.8
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2007	2002	2007	2007	2009	2015	2007	1997	2007
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.3	27.5	24.9	20.4	16.4	13.3	12.5	14.9	17.2	20.0	24.3	28.1	20.7
Máximo valor promedio	31.6	30.4	27.7	23.4	18.5	15.3	15.7	18.4	19.3	22.5	29.1	31.6	21.9
Año de ocurrencia	2010	2009	2004	2009	1997	2013	1998	2009	2011	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.3	23.0	22.5	17.9	13.1	11.7	10.2	12.9	14.8	16.2	21.6	25.0	19.8
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	2016	2016	1997	2001	2011	2013	2015	1993	1996	2000
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27
Máximo valor diario	39.3	38.0	36.1	32.4	28.8	22.6	23.6	30.6	30.6	32.0	36.2	37.5	39.3
Fecha	18/01/2014	12/02/2012	01/03/2020	07/04/2019	13/05/1997	07/06/2001	25/07/1999	29/08/2013	29/09/2019	20/10/2005	25/11/2008	22/12/2010	18/01/2014
Mínimo valor diario	17.4	13.2	11.4	9.5	6.0	3.8	3.3	5.2	5.7	8.3	10.0	15.0	3.3
Fecha	13/01/1998	19/02/1997	30/03/1995	28/04/2012	28/05/2007	27/06/1997	12/07/2000	20/08/2004	01/09/2006	20/10/2002	05/11/1993	05/12/1999	12/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.7	13.0	11.0	7.3	4.8	1.9	1.1	2.2	3.5	6.8	9.4	12.0	7.2
Máximo valor promedio	15.1	15.6	13.5	10.4	6.7	4.8	3.8	4.8	5.7	9.8	12.1	14.2	8.0
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	2015	1997	1997	2001	2014	2001	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	12.2	11.1	7.5	5.0	1.7	-1.8	-2.5	-1.8	1.9	4.6	6.9	9.8	6.0
Año de ocurrencia	2015	1997	2013	2010	2006	2007	2007	2007	2015	2015	2007	2000	2007
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27
Máximo valor diario	23.3	22.5	22.6	19.0	18.0	14.0	11.6	15.3	18.0	17.0	20.8	22.5	23.3
Fecha	28/01/2019	07/02/2018	03/03/2001	10/04/2018	20/05/2015	16/06/2017	12/07/2008	28/08/2019	09/09/2007	23/10/2006	26/11/2008	31/12/1994	28/01/2019
Mínimo valor diario	0.2	2.4	0.2	-5.0	-7.7	-11.8	-12.0	-9.5	-8.0	-6.1	-1.8	0.7	-12.0
Fecha	10/01/1999	26/02/2019	26/03/2019	23/04/2010	21/05/2006	14/06/2005	09/07/2007	26/08/2013	12/09/1995	03/10/2011	15/11/2007	23/12/2000	09/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

CORONEL PRINGLES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 61.33008 Oeste

Altura Campo de Obs: 247 metros
Altura Barómetro: 247 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1993-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	73.9	91.5	81.9	62.9	37.9	22.5	37.0	38.3	50.6	93.2	82.4	81.2	753.3
Máximo valor	222.5	174.0	178.5	173.0	139.0	149.5	126.4	136.0	123.4	251.5	202.0	241.5	1228.0
Año de ocurrencia	2011	2000	1994	2014	2012	1997	2004	2012	2007	2014	2018	1994	2014
Mínimo valor	16.5	15.0	28.0	3.0	0.8	0.5	0.3	0.2	6.5	16.3	7.3	3.3	438.1
Año de ocurrencia	2013	2019	2018	2005	2006	2007	2019	2010	1994	1998	2000	2001	2019
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27
Máximo valor diario	68.0	72.0	79.0	78.5	78.5	57.0	66.0	83.5	52.5	132.0	93.0	75.0	132.0
Fecha	16/01/2001	06/02/2010	13/03/2014	16/04/2015	06/05/1994	13/06/1997	21/07/2004	22/08/2014	25/09/1998	26/10/2014	10/11/1993	01/12/2006	26/10/2014

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.4	6.4	6.6	5.6	4.6	3.3	4.1	4.1	5.5	7.6	6.8	6.9	67.8
Máximo valor	12	9	11	11	12	8	9	10	12	11	12	14	85
Año de ocurrencia	2011	1996	2001	2016	2016	1997	2004	2001	1997	2004	2018	1994	1997
Mínimo valor	2	3	2	1	0	0	0	0	1	3	2	1	49
Año de ocurrencia	2018	2013	2004	2010	2004	2007	1995	2010	1994	1998	2000	2007	2019
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	7.6	7.4	6.5	6.0	5.0	5.5	5.5	6.6	8.6	8.1	7.8	81.9
Máximo valor	14	10	12	14	13	10	10	13	13	14	12	14	106
Año de ocurrencia	2001	1996	1999	1998	2016	1997	2004	2002	1997	1997	2018	1994	2001
Mínimo valor	2	3	2	2	1	1	1	1	1	4	3	2	61
Año de ocurrencia	2018	2019	2004	2005	2006	2007	1995	2009	2011	2009	2000	2001	2019
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.5	3.5	3.7	4.3	4.2	4.3	4.1	4.1	4.2	3.7	3.4	3.8
Máximo valor promedio	4.2	4.6	5.1	5.2	5.8	6.0	5.5	5.6	5.5	5.7	5.4	4.9	4.5
Año de ocurrencia	2002	2008	1999	1998	2001	2005	2016	1997	2013	2001	2004	1994	1994
Mínimo valor promedio	2.2	2.1	1.7	2.1	3.4	2.5	2.4	2.8	2.9	1.7	3.0	2.4	3.3
Año de ocurrencia	2014	2019	2018	2005	2020	2014	2012	2020	1996	1998	1996	2007	2020
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

CORONEL PRINGLES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 61.33008 Oeste

Altura Campo de Obs: 247 metros
Altura Barómetro: 247 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1993-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	61.5	68.7	74.4	76.1	79.5	77.5	76.4	72.9	71.4	71.5	65.6	61.2	71.4
Máximo valor promedio	73	79	85	87	91	88	84	85	80	87	74	77	77.4
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	2016	1997	2001	2001	2001	2004	1996	2016
Mínimo valor promedio	50	56	64	64	68	65	59	60	59	57	54	49	63.8
Año de ocurrencia	2009	2009	2018	2008	2005	2007	1995	2009	2011	2009	2006	2007	2009
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	05/01/2011	15/02/1994	23/03/1994	30/04/1994	03/05/1994	01/06/1994	07/07/1996	02/08/1994	06/09/1995	05/10/1993	05/11/1993	12/12/1993	05/01/2011
Mínimo valor diario	6	14	9	13	15	16	9	13	7	11	11	6	6
Fecha	08/01/2006	03/02/1999	16/03/2003	30/04/1997	22/05/2005	10/06/2007	16/07/1995	02/08/1995	04/09/2007	31/10/1998	25/11/1998	09/12/2019	08/01/2006

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.8	13.4	12.2	8.6	6.2	2.9	1.9	2.6	4.4	7.8	9.7	11.3	7.8
Máximo valor promedio	15.9	16.8	14.6	11.0	8.8	5.3	5.1	6.5	7.9	11.6	12.3	14.3	9.6
Año de ocurrencia	2016	2016	2015	2013	2015	1997	1997	2015	2014	2001	2011	1994	2015
Mínimo valor promedio	9.6	11.0	9.5	5.3	3.2	-1.7	-3.9	-1.8	1.7	4.4	6.2	7.3	6.0
Año de ocurrencia	1999	2002	2013	2005	2005	2007	2007	2007	1995	2009	2009	2000	1995
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27
Máximo valor diario	26.8	25.6	24.4	21.9	19.4	18.2	17.5	18.9	19.3	22.1	22.2	24.0	26.8
Fecha	11/01/2018	12/02/2016	07/03/2015	18/04/2007	18/05/2015	11/06/2001	28/07/1997	23/08/1996	09/09/2013	12/10/2002	22/11/2005	28/12/2015	11/01/2018
Mínimo valor diario	-13.0	-6.9	-7.5	-8.7	-11.3	-12.9	-19.9	-16.1	-18.6	-8.4	-8.1	-9.0	-19.9
Fecha	08/01/2006	05/02/1996	16/03/2003	30/04/1997	21/05/2005	23/06/2009	16/07/1995	01/08/1995	04/09/2007	14/10/2009	09/11/2009	12/12/2010	16/07/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.3	16.8	15.1	11.5	8.6	5.8	5.0	6.3	8.3	11.4	13.9	16.1	11.3
Máximo valor promedio	18.7	18.9	17.0	13.7	10.7	7.6	7.4	8.5	10.5	13.2	15.7	18.2	12.3
Año de ocurrencia	2012	2016	2015	2018	2015	2019	1998	2015	2014	2001	2011	2013	2015
Mínimo valor promedio	15.4	15.4	13.0	9.7	6.1	3.3	1.7	3.3	7.1	9.7	11.6	14.2	10.4
Año de ocurrencia	1999	1997	2013	2005	2007	2007	2007	2007	1998	2015	2007	2003	2007
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27
Máximo valor diario	29.0	27.3	27.0	24.0	20.9	18.5	19.1	21.2	21.2	23.6	24.9	27.4	29.0
Fecha	18/01/2014	21/02/2017	07/03/2015	04/04/2004	20/05/2015	11/06/2001	28/07/1997	23/08/1996	29/09/2019	22/10/2014	22/11/2005	27/12/2015	18/01/2014
Mínimo valor diario	7.2	7.0	5.0	-2.9	-6.7	-9.2	-10.5	-7.7	-3.1	0.7	3.6	6.6	-10.5
Fecha	09/01/1999	05/02/1996	28/03/2000	23/04/2010	19/05/2006	29/06/1995	28/07/2007	02/08/2010	02/09/2010	02/10/1999	04/11/2007	05/12/1999	28/07/2007

CORONEL PRINGLES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 61.33008 Oeste

Altura Campo de Obs: 247 metros
Altura Barómetro: 247 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1993-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.5	16.0	14.8	11.8	10.0	7.9	7.4	7.8	8.9	11.1	12.5	14.1	11.5
Máximo valor promedio	18.5	19.7	17.4	13.7	12.1	9.4	9.5	9.9	10.9	14.0	14.6	16.9	12.9
Año de ocurrencia	2016	2016	2015	2018	2015	1997	1997	2001	2014	2001	2011	1994	2015
Mínimo valor promedio	12.8	13.7	12.3	9.2	8.4	5.6	4.9	5.6	7.4	8.8	10.1	10.9	10.3
Año de ocurrencia	1999	2002	2013	2005	2005	2007	2007	2007	1995	2009	2006	2000	2009
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27
Máximo valor diario	35.3	33.0	30.6	26.3	22.7	21.1	20.0	21.9	22.6	26.6	26.9	29.9	35.3
Fecha	11/01/2018	12/02/2016	07/03/2015	18/04/2007	18/05/2015	11/06/2001	28/07/1997	23/08/1996	09/09/2013	12/10/2002	22/11/2005	28/12/2015	11/01/2018
Mínimo valor diario	2.3	3.7	3.6	3.3	2.7	2.3	1.4	1.8	1.5	3.3	3.4	3.2	1.4
Fecha	08/01/2006	05/02/1996	16/03/2003	30/04/1997	21/05/2005	23/06/2009	16/07/1995	01/08/1995	04/09/2007	14/10/2009	09/11/2009	12/12/2010	16/07/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	983.3	984.7	986.2	987.1	988.7	987.6	988.9	988.9	989.2	987.1	984.7	982.8	986.6
Máximo valor promedio	985.4	987.5	989.9	990.9	994.4	992.6	992.9	992.3	992.6	991.3	987.1	985.8	988.1
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2010	2016	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	981.2	981.9	983.7	983.7	984.2	981.8	986.0	985.8	986.4	984.2	980.9	979.0	985.6
Año de ocurrencia	2003	2003	2018	2008	2005	1997	1995	2002	2014	2009	2009	2012	1997
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27
Máximo valor diario	999.2	1003.9	1001.8	1004.2	1008.4	1008.1	1010.6	1011.6	1009.0	1008.3	1002.6	999.0	1011.6
Fecha	09/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	04/08/2010	03/09/2016	03/10/1999	01/11/2014	06/12/2018	04/08/2010
Mínimo valor diario	968.0	966.1	967.0	966.2	970.4	963.7	968.5	967.6	967.3	964.8	969.4	967.7	963.7
Fecha	20/01/2014	01/02/1997	13/03/2010	08/04/2014	01/05/1997	14/06/1997	22/07/2009	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	22/11/2005	27/12/1997	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

CORONEL PRINGLES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 61.33008 Oeste

Altura Campo de Obs: 247 metros
Altura Barómetro: 247 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1993-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.8	9.3	9.1	8.0	8.3	10.2	9.7	10.3	10.0	9.8	10.6	11.5	9.8
Máximo valor promedio	13.1	12.6	10.2	9.8	11.3	12.2	11.9	12.2	12.6	10.9	12.8	14.3	10.7
Año de ocurrencia	2014	2013	2012	2011	2020	2012	2015	2013	2011	2017	2019	2020	2013
Mínimo valor promedio	9.3	6.7	6.7	5.7	5.4	8.1	7.2	9.1	7.2	8.7	8.7	8.7	8.9
Año de ocurrencia	2015	2015	2015	2015	2017	2016	2016	2016	2018	2018	2020	2014	2018
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	N	S	S	SW	SW	S	S	SW	SW	SW	SW	S
Velocidad	56	30	33	43	52	59	56	65	43	43	41	46	65
Fecha	05/01/2015	22/02/2012	10/03/2013	12/04/2014	11/05/2012	02/06/2012	06/07/2014	25/08/2014	13/09/2016	16/10/2015	09/11/2016	18/12/2015	25/08/2014

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	270	265	296	181	203	128	191	216	222	219	234	240	222	N
Velocidad promedio	12	11	10	10	11	11	12	12	13	11	12	12	11	
Frecuencia	38	32	33	31	31	14	15	20	31	60	39	22	31	NE
Velocidad promedio	9	6	7	8	7	8	6	8	9	8	9	8	8	
Frecuencia	104	64	49	59	35	20	28	47	70	95	49	59	57	E
Velocidad promedio	9	7	7	7	5	6	7	7	8	7	7	7	7	
Frecuencia	100	105	66	73	61	36	52	49	81	114	73	104	76	SE
Velocidad promedio	9	8	7	7	6	9	10	8	8	8	9	10	8	
Frecuencia	82	87	95	83	113	78	101	102	87	92	133	98	96	S
Velocidad promedio	11	10	10	9	9	11	12	12	10	11	10	10	11	
Frecuencia	78	87	105	114	100	155	145	136	143	102	131	140	120	SW
Velocidad promedio	14	12	13	12	12	14	13	14	14	15	15	16	14	
Frecuencia	101	137	123	152	157	244	180	168	138	109	108	116	144	W
Velocidad promedio	11	10	9	8	9	10	9	11	9	10	12	12	10	
Frecuencia	176	146	152	157	172	222	174	158	146	140	151	180	165	NW
Velocidad promedio	13	12	10	11	10	12	11	11	11	12	13	14	12	
Frecuencia	52	78	82	150	127	103	114	103	82	69	81	42	90	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	1.2
Máximo valor	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	4
Año de ocurrencia	2014	2011	2011	2011	2012	2012	2014	2014	2011	2011	2011	2015	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CORONEL PRINGLES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 61.33008 Oeste

Altura Campo de Obs: 247 metros
Altura Barómetro: 247 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1993-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	1.4	5.2	9.7	12.7	9.6	6.4	1.8	0.4	0.0	47.2
Máximo valor	0	0	0	6	11	22	23	22	12	5	2	0	84
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	2010	2006	2007	2007	2007	1996	1999	2000	1993	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	1	2	5	3	1	0	0	0	28
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1996	1998	2019	2016	2001	2014	1997	1993	1993	2014
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1997	1994	1994	1994	1993	1993	1993	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1995	1994	1994	1993	1993	1993	1995
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.9
Máximo valor	1	1	1	0	1	0	1	0	3	1	2	1	4
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	2005	1994	1999	1994	2006	1995	2001	1995	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1993	1993	1993	1997
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.5	1.8	2.3	3.3	3.4	3.2	2.1	1.4	0.6	0.1	0.0	19.1
Máximo valor	1	3	4	7	8	8	11	5	5	4	1	0	31
Año de ocurrencia	1995	1999	1998	1998	2006	2000	2008	2001	2000	1995	1999	1993	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1994	1994	2001	2002	2001	2014	1995	1996	1994	1998	1993	1993	2009
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

CORONEL PRINGLES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 61.33008 Oeste

Altura Campo de Obs: 247 metros
Altura Barómetro: 247 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1993-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.1	7.2	7.4	8.5	11.9	10.9	11.2	10.8	10.1	10.5	7.8	6.8	109.2
Máximo valor	13	14	17	17	20	20	18	18	18	19	15	14	149
Año de ocurrencia	2002	2008	1999	1998	2016	2005	1994	2002	2013	2001	2004	1994	1994
Mínimo valor	2	3	2	0	7	2	4	5	5	1	1	2	85
Año de ocurrencia	2003	2009	2006	2005	2005	2013	2012	2013	1996	1998	2000	1995	2020
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.8	11.4	12.2	11.5	9.3	9.0	9.7	10.1	9.9	9.4	10.8	12.1	128.0
Máximo valor	19	19	20	19	16	18	18	16	17	22	17	17	159
Año de ocurrencia	2005	2019	2018	2011	2008	2014	2012	1996	1996	1998	1998	1993	2020
Mínimo valor	7	7	6	3	2	4	3	3	3	3	2	5	94
Año de ocurrencia	2004	1995	2002	2016	2016	1999	1997	1997	1994	1994	2004	1994	2004
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	2.9	2.1	1.2	0.3	0.1	0.3	0.7	0.9	1.5	2.2	3.1	18.9
Máximo valor	10	9	8	6	2	2	2	4	5	6	8	15	53
Año de ocurrencia	2006	1996	1996	2009	1994	1996	1994	1995	2007	1996	1994	1994	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	2010	2009	2001	1994	1995	1994	1996	1994	1996	2005	2003	2001	2011
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1993	1993	1993	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1993	1993	1993	1994
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

CORONEL PRINGLES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 61.33008 Oeste

Altura Campo de Obs: 247 metros
Altura Barómetro: 247 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1993-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1993	1993	1993	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1993	1993	1993	1994
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	27

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	2006	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

CORONEL SUÁREZ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.45334 Sur
Longitud: 61.89072 Oeste

Altura Campo de Obs: 233 metros
Altura Barómetro: 233 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87637
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	17.7	13.3	9.7	6.8	S/D	7.9	10.3	13.5	16.9	20.2	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	20.4	15.8	11.8	8.7	S/D	11.0	11.7	15.4	18.8	23.7	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2009	2018	2015	2019	S/D	2009	2014	1998	2019	2013	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	15.4	11.8	7.0	4.6	S/D	5.5	8.9	10.6	14.4	18.4	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2013	1999	2007	2002	S/D	2007	2013	2015	1992	1992	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	26	27	26	S/D

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.0	S/D	25.1	20.6	16.4	13.2	12.5	15.2	17.6	20.3	24.3	27.9	S/D
Máximo valor promedio	31.6	S/D	28.1	24.3	18.5	15.2	15.2	19.0	19.4	22.7	29.1	32.0	S/D
Año de ocurrencia	2014	S/D	2004	2009	1997	2013	2006	2009	2011	1998	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	27.1	S/D	22.8	18.1	13.1	11.5	9.2	13.1	15.4	16.5	21.1	25.1	S/D
Año de ocurrencia	1993	S/D	1999	2016	2016	1999	1992	2011	2013	2015	1992	1991	S/D
Número de años considerados	27	S/D	30	30	30	30	27	30	29	29	30	29	S/D
Máximo valor diario	39.3	S/D	35.3	32.5	28.2	21.7	25.1	31.6	30.5	33.4	35.6	37.8	S/D
Fecha	18/01/2014	S/D	28/03/2009	12/04/2009	12/05/1997	12/06/1996	15/07/2008	28/08/2009	29/09/2019	24/10/2008	25/11/2008	22/12/2010	S/D
Mínimo valor diario	16.5	S/D	11.6	8.8	6.7	4.2	3.3	5.4	6.5	8.2	10.3	15.7	S/D
Fecha	31/01/2004	S/D	30/03/1995	30/04/2001	28/05/2007	27/06/1997	12/07/2000	01/08/1991	14/09/2000	20/10/2002	02/11/2014	05/12/1999	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.8	S/D	11.0	7.1	4.3	1.4	0.4	1.5	3.5	6.6	9.4	12.1	S/D
Máximo valor promedio	15.1	S/D	13.8	10.9	6.8	4.0	3.4	4.5	5.8	10.0	11.5	14.5	S/D
Año de ocurrencia	2000	S/D	2020	2018	2018	1997	1997	2001	1991	2001	2008	1994	S/D
Mínimo valor promedio	11.8	S/D	7.9	2.8	0.2	-3.3	-4.2	-3.4	0.5	4.4	6.1	9.9	S/D
Año de ocurrencia	1999	S/D	2013	2005	2007	2007	2007	2007	1998	2015	2007	1998	S/D
Número de años considerados	27	S/D	30	30	30	30	27	30	29	29	30	29	S/D
Máximo valor diario	23.2	S/D	22.8	19.4	18.0	14.7	12.4	16.2	17.4	17.2	19.3	23.4	S/D
Fecha	29/01/2019	S/D	03/03/2001	10/04/2018	19/05/2015	16/06/2017	28/07/2017	28/08/2019	12/09/1991	21/10/2000	20/11/2019	29/12/2015	S/D
Mínimo valor diario	1.0	S/D	0.1	-8.1	-9.5	-10.5	-13.5	-9.8	-8.0	-5.0	-3.0	0.6	S/D
Fecha	10/01/1999	S/D	22/03/2013	23/04/2010	30/05/2007	22/06/2002	09/07/2007	05/08/1995	20/09/1998	03/10/1999	15/11/2007	02/12/2018	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	S/D	8.0	6.6	5.2	4.6	4.8	5.9	6.7	7.6	9.1	8.9	S/D
Máximo valor promedio	11.2	S/D	9.7	9.1	6.7	6.5	6.9	7.7	8.2	10.0	11.0	10.4	S/D
Año de ocurrencia	2003	S/D	2018	2008	2020	2013	2012	1993	2010	1998	2012	2001	S/D
Mínimo valor promedio	7.5	S/D	5.6	4.6	3.3	2.8	3.5	4.1	5.0	5.4	7.0	7.0	S/D
Año de ocurrencia	1993	S/D	1999	1998	2016	2005	2016	2001	1991	2001	1992	1996	S/D
Número de años considerados	26	S/D	30	29	29	30	27	30	30	29	28	27	S/D

CORONEL SUÁREZ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.45334 Sur
Longitud: 61.89072 Oeste

Altura Campo de Obs: 233 metros
Altura Barómetro: 233 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87637
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	93.5	S/D	92.3	69.4	45.3	24.1	30.0	35.2	51.4	94.2	74.0	83.4	S/D
Máximo valor	192.3	S/D	171.3	184.4	152.2	114.1	145.0	155.0	106.6	190.1	162.5	171.3	S/D
Año de ocurrencia	1992	S/D	1994	1993	2012	1997	2004	2012	2001	2006	2014	2012	S/D
Mínimo valor	20.8	S/D	11.1	2.8	1.0	0.9	0.0	S/P	3.3	16.1	9.9	5.2	S/D
Año de ocurrencia	2013	S/D	2015	2005	2004	2018	2012	1993	2011	1998	2006	2013	S/D
Número de años considerados	27	S/D	29	29	30	28	27	30	29	29	28	27	S/D
Máximo valor diario	91.3	S/D	103.0	73.0	87.0	43.5	70.0	60.4	64.5	95.0	68.0	86.0	S/D
Fecha	29/01/1991	S/D	13/03/2014	13/04/1993	21/05/1993	04/06/1997	21/07/2004	28/08/1992	25/09/1998	28/10/2015	03/11/2011	02/12/2004	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.8	S/D	6.4	5.3	4.1	2.7	3.1	3.4	5.0	7.0	6.6	6.8	S/D
Máximo valor	10	S/D	11	10	10	6	10	9	9	13	11	12	S/D
Año de ocurrencia	1993	S/D	2002	1993	2016	1992	2004	2001	1997	1997	2014	1991	S/D
Mínimo valor	3	S/D	3	1	0	0	0	0	1	3	2	2	S/D
Año de ocurrencia	2010	S/D	2015	2005	2006	2018	1993	1993	2011	1998	2006	2011	S/D
Número de años considerados	27	S/D	29	29	30	28	27	30	29	29	28	27	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	S/D	8.0	7.1	6.2	4.6	4.8	4.8	6.6	9.2	8.6	8.4	S/D
Máximo valor	12	S/D	14	12	14	14	12	11	12	15	12	15	S/D
Año de ocurrencia	1993	S/D	2002	1998	2016	1997	2004	2001	1997	1997	2014	1996	S/D
Mínimo valor	3	S/D	4	1	1	1	0	0	2	4	4	3	S/D
Año de ocurrencia	2010	S/D	2016	2010	1995	2004	2012	1993	2008	2005	2007	2013	S/D
Número de años considerados	27	S/D	29	29	30	28	27	30	29	29	28	27	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	3.5	3.8	4.4	4.4	S/D	4.1	4.0	4.2	3.8	3.6	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	5.0	5.3	6.1	5.6	S/D	5.6	5.2	5.5	4.9	4.7	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1999	2016	2016	2006	S/D	1997	2013	2001	2004	1997	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	2.0	2.2	3.2	2.8	S/D	2.9	2.7	2.3	2.6	2.2	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2018	2010	2007	2014	S/D	1993	2019	1998	2016	2011	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	26	27	26	S/D

CORONEL SUÁREZ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.45334 Sur
Longitud: 61.89072 Oeste

Altura Campo de Obs: 233 metros
Altura Barómetro: 233 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87637
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	75.0	77.1	81.5	80.1	S/D	73.0	71.5	72.0	65.6	60.9	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	86	89	90	90	S/D	86	79	86	78	74	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1999	1998	1998	1997	S/D	2012	1992	2001	1997	1992	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	62	63	72	66	S/D	60	57	57	52	48	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2018	2008	2008	2013	S/D	2009	2019	2019	2005	2000	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	26	27	26	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	100	100	100	100	S/D	100	100	100	100	100	S/D
Fecha	S/D	S/D	31/03/1991	13/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	S/D	04/08/1991	02/09/1991	03/10/1991	01/11/1991	06/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	10	15	17	17	S/D	10	5	13	8	6	S/D
Fecha	S/D	S/D	16/03/2003	13/04/2013	17/05/2006	21/06/2013	S/D	22/08/2006	18/09/2006	09/10/2019	16/11/2019	09/12/2019	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	12.5	8.9	6.4	3.1	S/D	2.5	4.5	7.9	9.5	11.2	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	15.2	11.3	9.0	5.8	S/D	6.1	6.9	11.9	11.7	14.8	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1992	2018	1998	1997	S/D	2001	2007	2001	1991	1994	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	9.0	5.0	3.0	-0.6	S/D	-1.6	0.9	3.4	-6.1	7.1	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2013	2005	2007	2007	S/D	2013	2019	2019	2006	2000	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	26	27	26	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	24.2	23.5	20.1	18.5	S/D	20.9	20.4	22.8	23.0	23.6	S/D
Fecha	S/D	S/D	03/03/2001	18/04/2007	19/05/2015	11/06/2001	S/D	28/08/1997	12/09/1991	12/10/2002	09/11/2018	10/12/1994	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	-7.8	-10.3	-8.9	-15.9	S/D	-17.9	-18.4	-14.7	-7.1	-10.2	S/D
Fecha	S/D	S/D	31/03/1996	16/04/2005	30/05/2007	23/06/2018	S/D	03/08/1995	03/09/2019	13/10/2019	29/11/2019	06/12/2005	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	15.4	11.7	8.7	5.7	S/D	6.3	8.5	11.5	13.8	16.1	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	17.5	14.0	10.7	7.3	S/D	8.3	10.1	13.6	15.1	18.4	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2009	2018	2015	2019	S/D	2001	2014	2001	2011	1994	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	12.7	9.4	5.9	3.3	S/D	3.5	7.1	9.4	12.4	13.9	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2013	2005	2007	2002	S/D	2007	2015	2015	2007	2003	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	26	27	26	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	25.1	24.9	20.6	18.7	S/D	22.2	21.8	23.7	25.0	25.5	S/D
Fecha	S/D	S/D	03/03/2001	18/04/2007	01/05/1996	11/06/2001	S/D	28/08/1997	12/09/1991	12/10/2002	09/11/2018	31/12/1994	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	2.1	-1.6	-7.5	-9.4	S/D	-7.9	-6.5	-4.0	0.6	1.8	S/D
Fecha	S/D	S/D	21/03/2018	29/04/2001	30/05/2007	22/06/2002	S/D	05/08/1995	14/09/1998	02/10/1991	04/11/1992	02/12/2018	S/D

CORONEL SUÁREZ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.45334 Sur
Longitud: 61.89072 Oeste

Altura Campo de Obs: 233 metros
Altura Barómetro: 233 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87637
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	15.1	12.0	10.2	8.1	S/D	7.8	9.0	11.2	12.4	14.0	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	17.6	14.2	12.0	9.7	S/D	9.8	10.6	14.3	14.1	17.6	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1992	2018	2015	1997	S/D	2001	2007	2001	1991	1994	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	11.9	9.1	8.2	6.0	S/D	5.7	7.1	8.5	9.9	10.6	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2013	2005	2007	2007	S/D	2007	2019	2019	2006	2000	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	26	27	26	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	30.4	29.0	23.5	21.5	S/D	24.7	24.0	27.8	28.1	29.3	S/D
Fecha	S/D	S/D	03/03/2001	18/04/2007	19/05/2015	11/06/2001	S/D	28/08/1997	12/09/1991	12/10/2002	09/11/2018	10/12/1994	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	3.5	2.8	3.0	1.8	S/D	1.2	1.4	2.0	3.6	3.0	S/D
Fecha	S/D	S/D	31/03/1996	16/04/2005	30/05/2007	23/06/2018	S/D	03/08/1995	03/09/2019	13/10/2019	29/11/2019	21/12/2001	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	987.0	987.9	989.3	988.6	S/D	990.0	989.9	988.0	985.6	983.9	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	989.8	991.7	995.8	992.8	S/D	994.1	993.3	992.1	988.0	987.1	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2016	1999	2004	2016	S/D	2007	2005	1999	2020	2008	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	984.5	985.1	984.1	983.3	S/D	987.0	987.2	985.5	982.0	981.0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2018	1997	1992	1997	S/D	2015	2014	1992	2009	2016	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	25	27	25	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	1002.9	1006.1	1010.0	1010.2	S/D	1012.2	1010.2	1010.0	1006.4	1001.2	S/D
Fecha	S/D	S/D	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	S/D	27/08/2003	11/09/2004	03/10/1999	01/11/2003	03/12/2017	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	970.2	966.8	967.7	964.9	S/D	968.2	968.5	965.7	966.8	967.0	S/D
Fecha	S/D	S/D	20/03/2014	08/04/2014	06/05/1994	14/06/1997	S/D	06/08/2015	17/09/1995	04/10/2017	22/11/1991	16/12/2017	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	1014.3	1015.5	1017.4	1017.0	S/D	1018.3	1017.9	1015.6	1012.9	1010.7	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	1017.3	1019.6	1024.3	1021.6	S/D	1022.8	1021.4	1019.8	1015.3	1014.1	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2016	1999	2004	2016	S/D	2007	2005	1999	1992	2008	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	1011.8	1012.5	1012.1	1011.3	S/D	1015.1	1015.1	1013.0	1009.1	1007.7	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2018	1997	1992	1997	S/D	2015	2014	1992	2009	2016	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	26	27	26	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	1031.1	1035.3	1038.7	1040.5	S/D	1041.7	1039.1	1039.2	1034.6	1029.3	S/D
Fecha	S/D	S/D	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	S/D	08/08/2005	19/09/1998	03/10/1999	01/11/2003	03/12/2017	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	996.8	993.7	994.3	992.2	S/D	995.4	994.8	992.7	993.0	993.1	S/D
Fecha	S/D	S/D	20/03/2014	08/04/2014	06/05/1994	14/06/1997	S/D	06/08/2015	17/09/1995	04/10/2017	22/11/1991	16/12/2017	S/D

CORONEL SUÁREZ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.45334 Sur
Longitud: 61.89072 Oeste

Altura Campo de Obs: 233 metros
Altura Barómetro: 233 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87637
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

CORONEL SUÁREZ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.45334 Sur
Longitud: 61.89072 Oeste

Altura Campo de Obs: 233 metros
Altura Barómetro: 233 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87637
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	0.0	0.0	1.8	6.1	11.2	15.4	12.0	6.4	1.9	0.2	0.0	S/D
Máximo valor	S/D	0	0	7	20	28	24	27	13	8	2	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	1991	1991	2005	2007	2007	1995	2007	2015	2015	2009	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	0	0	0	1	4	7	3	2	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	1991	1991	1991	2000	2019	2017	2001	1991	1997	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	27	30	30	29	30	28	30	29	27	30	29	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D	0.1	0.0	S/D	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	1	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	2000	1991	S/D	1991	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	S/D	26	26	S/D

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	S/D	< 0.1	0.0	S/D	< 0.1	0.1	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	1	0	1	S/D	1	0	S/D	1	1	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	2012	1991	2017	S/D	2020	1991	S/D	2020	2015	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	S/D	26	26	S/D

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	2.1	4.3	6.6	6.1	S/D	3.3	2.0	S/D	0.8	0.5	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	6	10	12	12	S/D	9	7	S/D	3	2	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2017	2018	2000	2000	S/D	1998	2018	S/D	1992	1997	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	1	2	S/D	0	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	2005	2016	2002	S/D	2008	2006	S/D	1993	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	S/D	26	26	S/D

CORONEL SUÁREZ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.45334 Sur
Longitud: 61.89072 Oeste

Altura Campo de Obs: 233 metros
Altura Barómetro: 233 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87637
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	6.6	8.6	10.6	10.4	S/D	8.9	8.7	9.2	6.9	6.3	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	11	18	17	17	S/D	17	14	16	11	12	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2007	1998	2016	1992	S/D	2012	2007	2001	2002	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	2	1	5	4	S/D	3	4	3	3	2	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2009	2008	1997	2007	S/D	2016	2004	1998	1996	1994	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	26	26	S/D	29	26	26	27	26	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	13.9	11.9	10.3	9.7	S/D	11.8	11.8	10.9	11.4	13.6	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	19	23	20	18	S/D	19	19	16	20	20	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1994	2008	2008	2002	S/D	1993	2019	2020	2007	1993	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	7	2	1	4	S/D	3	6	4	4	6	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1999	2016	2016	1995	S/D	2012	2018	2001	1997	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	26	26	S/D	29	26	26	27	26	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	3.6	1.9	0.8	0.3	S/D	0.8	1.3	S/D	3.2	4.1	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	7	5	3	2	S/D	3	4	S/D	7	9	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2002	1991	1992	1992	S/D	1992	1991	S/D	1993	2003	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2005	1994	1991	1991	S/D	1991	1992	S/D	1999	2011	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	S/D	26	26	S/D

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D	0.0	0.0	S/D	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	S/D	26	26	S/D

CORONEL SUÁREZ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.45334 Sur
Longitud: 61.89072 Oeste

Altura Campo de Obs: 233 metros
Altura Barómetro: 233 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87637
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D	0.0	0.0	S/D	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	28	27	27	S/D	29	26	S/D	26	26	S/D

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.4	0.1	0.1	< 0.1	S/D	0.5	0.3	S/D	0.4	0.8	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	6	1	1	1	S/D	5	2	S/D	2	4	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2009	2007	1997	2013	S/D	2009	2007	S/D	2016	2003	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1995	1995	1995	1995	S/D	1995	1995	S/D	1996	1995	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	23	24	23	23	S/D	25	22	S/D	22	22	S/D

DOLORES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.31695 Sur
Longitud: 57.71687 Oeste

Altura Campo de Obs: 10 metros
Altura Barómetro: 9 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87648
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.8	21.0	19.0	15.2	11.8	8.8	8.0	10.0	11.9	14.9	17.8	20.5	15.1
Máximo valor promedio	23.0	22.7	21.0	18.2	14.0	11.2	10.6	12.3	14.0	17.3	20.4	22.9	16.1
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	2002	2019	2006	2015	2014	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	19.8	19.1	16.5	13.4	9.0	6.2	4.8	6.8	10.5	12.6	15.3	18.2	14.3
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	2005	2007	2007	2012	2007	2009	2015	1992	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.5	27.5	25.6	21.8	17.9	14.5	13.6	15.9	17.7	20.7	24.0	27.3	21.3
Máximo valor promedio	31.1	30.2	27.7	24.5	20.3	16.5	16.0	19.3	24.5	27.5	31.0	27.5	22.0
Año de ocurrencia	2009	2009	1993	2015	2015	2015	2006	2009	1995	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	26.0	25.3	23.4	19.6	14.9	12.3	10.4	13.3	16.2	17.9	21.1	24.1	20.4
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	2016	2016	2002	1992	2007	2009	2015	1992	1997	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	29	29	29
Máximo valor diario	40.0	36.0	35.5	33.0	29.7	25.7	29.3	31.5	31.7	32.7	34.7	38.0	40.0
Fecha	18/01/2014	02/02/2007	04/03/2001	04/04/2004	06/05/1997	07/06/2005	29/07/1997	29/08/2009	06/09/1995	18/10/2020	28/11/1999	26/12/1999	18/01/2014
Mínimo valor diario	16.7	16.0	14.5	12.7	8.3	7.0	5.8	6.0	7.8	11.2	12.8	16.8	5.8
Fecha	31/01/2005	07/02/1993	15/03/2013	27/04/2016	26/05/1993	27/06/1997	15/07/1992	01/08/1991	16/09/2013	10/10/2003	14/11/2007	01/12/2008	15/07/1992

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.4	14.9	13.2	9.9	7.1	4.3	3.8	5.3	6.7	9.7	11.9	13.9	9.7
Máximo valor promedio	16.8	17.6	16.1	13.7	10.8	7.6	7.0	9.3	10.5	13.4	14.3	15.8	S/D
Año de ocurrencia	2011	2017	2020	2018	2002	2019	2017	2001	2014	2001	2002	2002	S/D
Mínimo valor promedio	12.9	13.1	9.9	6.5	4.0	0.6	-0.6	1.2	4.7	7.0	9.0	10.8	S/D
Año de ocurrencia	1999	1991	2013	2005	2007	2007	2012	2007	1996	2005	2007	2005	S/D
Número de años considerados	28	29	29	29	29	29	28	28	27	27	27	28	S/D
Máximo valor diario	24.0	23.3	23.5	21.2	17.5	17.5	17.4	18.8	18.6	20.7	21.8	21.6	S/D
Fecha	29/01/2019	28/02/2001	08/03/1999	04/04/2004	06/05/1992	02/06/2005	28/07/1997	29/08/1997	10/09/2013	13/10/2002	08/11/2012	24/12/2012	S/D
Mínimo valor diario	3.8	3.0	0.8	-4.2	-4.8	-8.0	-7.2	-6.9	-5.2	-2.0	-0.5	1.7	S/D
Fecha	10/01/1999	12/02/2018	17/03/2013	29/04/2001	30/05/2007	24/06/2009	27/07/2012	26/08/2013	04/09/2013	04/10/1999	18/11/2016	13/12/2019	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	6.9	5.3	4.7	4.1	3.4	3.7	4.2	4.0	5.1	6.1	6.3	5.1
Máximo valor promedio	9.7	9.8	8.4	6.4	5.6	4.6	5.0	5.8	5.6	7.0	9.2	8.7	S/D
Año de ocurrencia	2020	2018	2018	2008	2020	2014	1996	2019	2019	2008	2020	2017	S/D
Mínimo valor promedio	4.9	5.4	3.4	2.9	2.6	2.3	2.2	2.5	3.1	1.9	3.8	4.2	S/D
Año de ocurrencia	2001	2003	2001	1994	2001	2017	2001	2012	2007	2001	1992	1999	S/D
Número de años considerados	29	30	27	29	27	28	28	28	28	28	30	27	S/D

DOLORES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.31695 Sur
Longitud: 57.71687 Oeste

Altura Campo de Obs: 10 metros
Altura Barómetro: 9 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87648
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	109.2	94.2	96.3	99.4	58.7	62.1	62.1	73.2	64.3	93.9	91.4	81.8	986.6
Máximo valor	265.1	209.6	330.4	376.8	189.1	163.0	135.1	262.7	204.4	251.2	181.0	295.0	1397.8
Año de ocurrencia	2014	2010	2002	1993	2018	2019	1994	2015	1994	2001	2003	2012	2014
Mínimo valor	1.3	16.0	12.5	9.0	8.0	7.6	5.2	3.0	0.0	32.6	32.1	3.0	639.2
Año de ocurrencia	2009	2011	2015	2005	2020	2002	2012	2013	1995	1999	2016	2008	2013
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	115.0	133.0	87.0	87.0	90.0	76.0	79.0	108.0	133.0	82.0	80.0	70.0	133.0
Fecha	02/01/2008	06/02/2020	26/03/1992	18/04/1993	28/05/2018	17/06/2019	25/07/2016	08/08/2015	18/09/1994	01/10/2001	16/11/1995	21/12/2015	06/02/2020

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.6	6.5	6.8	6.7	5.1	5.1	5.4	5.0	5.6	7.4	7.0	6.5	73.6
Máximo valor	12	13	16	15	10	10	11	10	8	13	12	13	90
Año de ocurrencia	1993	2003	2002	1998	2000	1994	2010	2004	1994	2001	1997	2012	2000
Mínimo valor	1	3	1	2	1	2	1	1	0	4	3	2	56
Año de ocurrencia	2009	1994	2015	2008	2020	1996	2012	1998	1995	1998	2020	2008	2011
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	28

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	7.5	8.0	7.9	6.8	6.7	7.4	6.6	6.9	9.2	8.5	8.0	91.5
Máximo valor	14	15	19	17	14	12	14	14	10	17	14	13	117
Año de ocurrencia	1993	2003	2002	1998	2000	1994	2017	2012	1994	2001	1993	2012	2001
Mínimo valor	3	3	2	2	1	2	2	1	0	4	4	3	67
Año de ocurrencia	2009	2013	2015	2008	2020	1996	2012	2013	1995	1998	2020	1992	2011
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.1	3.0	3.3	3.7	4.0	4.0	3.8	3.8	4.0	3.5	3.2	3.6
Máximo valor promedio	4.4	4.2	4.4	4.9	5.2	5.7	5.2	5.2	5.0	5.9	4.9	4.9	4.3
Año de ocurrencia	1993	2017	2001	1998	2016	1992	1992	1991	1994	2001	1992	1991	1991
Mínimo valor promedio	2.3	1.8	1.8	1.5	2.6	2.5	2.2	2.8	2.7	2.7	2.7	2.1	3.2
Año de ocurrencia	2012	2018	2018	2008	2006	2013	2012	1993	1997	2005	2020	2010	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

DOLORES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.31695 Sur
Longitud: 57.71687 Oeste

Altura Campo de Obs: 10 metros
Altura Barómetro: 9 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87648
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	72.7	76.5	79.5	82.0	84.7	85.2	84.7	81.8	79.6	78.0	74.5	71.1	79.2
Máximo valor promedio	81	82	86	91	90	92	90	92	86	89	81	77	83.3
Año de ocurrencia	1992	2014	2001	1998	2000	2000	1998	2001	2000	2001	1993	1996	2001
Mínimo valor promedio	58	69	73	74	76	79	77	72	69	73	69	64	74.7
Año de ocurrencia	2009	2009	2011	2008	1992	2015	2007	2013	2011	2004	2008	2008	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	02/01/1994	12/02/1991	07/03/1991	08/04/1991	02/05/1991	07/06/1991	09/07/1991	06/08/1991	01/09/1993	25/10/1993	16/11/1993	16/12/1993	02/01/1994
Mínimo valor diario	11	15	18	22	22	22	22	13	17	18	16	10	10
Fecha	05/01/2009	14/02/2011	08/03/2018	24/04/2011	22/05/2005	30/06/2011	17/07/2011	22/08/2020	22/09/2020	27/10/2004	02/11/2008	30/12/2013	30/12/2013

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.0	16.1	14.9	11.7	8.9	6.1	5.2	6.5	8.0	10.6	12.6	14.3	10.9
Máximo valor promedio	18.1	18.7	17.3	15.3	12.0	8.8	8.5	10.8	10.6	14.3	14.1	17.0	12.4
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	2002	2019	1998	2001	2014	2001	2002	1994	2001
Mínimo valor promedio	12.6	14.5	11.8	8.9	5.8	2.9	0.6	2.4	5.3	8.6	10.7	11.5	9.7
Año de ocurrencia	2009	1996	2013	2005	2007	2007	2007	2013	2011	2005	2007	2005	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	26.2	25.6	25.5	24.0	21.8	21.2	18.5	20.5	21.5	24.4	23.7	25.9	26.2
Fecha	28/01/2019	06/02/2020	04/03/2001	03/04/2004	19/05/2008	02/06/2005	30/07/2005	25/08/2002	07/09/2007	13/10/2002	16/11/2002	24/12/2012	28/01/2019
Mínimo valor diario	-7.5	-1.0	-1.3	-3.9	-7.6	-12.6	-11.2	-9.6	-10.6	-9.1	-5.7	-1.9	-12.6
Fecha	03/01/2014	05/02/1996	27/03/2011	29/04/2001	21/05/2005	30/06/2011	10/07/2007	22/08/2020	11/09/2015	01/10/1991	02/11/2008	30/12/2013	30/06/2011

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.4	18.2	16.7	13.4	10.5	7.7	6.8	8.5	10.1	12.8	15.0	17.0	12.9
Máximo valor promedio	20.0	20.2	18.8	16.6	13.0	10.1	9.5	11.5	12.3	15.2	16.6	19.0	13.8
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	2002	2019	1998	2001	2014	2001	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	17.0	16.5	14.0	11.2	7.6	4.8	3.2	5.4	8.6	10.8	13.3	14.6	12.1
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	2005	2007	2007	2012	2007	2013	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.9	26.9	27.9	26.1	22.1	21.8	20.4	22.4	22.9	25.6	25.3	28.1	28.1
Fecha	28/01/2019	23/02/2001	04/03/2001	03/04/2004	19/05/2008	07/06/2005	15/07/2008	27/08/2002	09/09/2007	13/10/2002	28/11/1999	24/12/2012	24/12/2012
Mínimo valor diario	3.8	3.5	0.7	-2.9	-4.3	-7.6	-6.9	-6.6	-5.2	-1.6	0.1	1.9	-7.6
Fecha	19/01/2009	06/02/1996	17/03/2013	29/04/2001	30/05/2007	24/06/2009	27/07/2012	26/08/2013	04/09/2013	03/10/1999	18/11/2016	13/12/2019	24/06/2009

DOLORES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.31695 Sur
Longitud: 57.71687 Oeste

Altura Campo de Obs: 10 metros
Altura Barómetro: 9 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87648
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.8	19.0	17.5	14.3	12.0	9.9	9.3	10.2	11.2	13.3	15.1	16.9	14.0
Máximo valor promedio	21.3	22.1	20.2	18.0	14.4	11.9	11.4	13.2	13.2	16.6	16.7	19.9	15.3
Año de ocurrencia	1997	2017	2001	2018	2002	2005	1998	2001	2007	2001	2002	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.4	17.1	14.4	12.0	9.8	7.8	6.6	7.7	9.4	11.5	13.4	14.2	13.0
Año de ocurrencia	2009	1998	2013	2005	2007	2007	2007	2013	2011	2005	2017	2005	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	34.0	33.0	32.9	29.9	26.3	25.2	21.5	24.3	25.8	30.8	29.6	33.3	34.0
Fecha	28/01/2019	06/02/2020	04/03/2001	03/04/2004	19/05/2008	02/06/2005	30/07/2005	27/08/2002	07/09/2007	13/10/2002	16/11/2002	24/12/2012	28/01/2019
Mínimo valor diario	3.5	5.8	5.6	4.4	3.6	2.3	2.7	3.0	2.7	3.1	4.0	5.3	2.3
Fecha	03/01/2014	05/02/1996	27/03/2011	29/04/2001	21/05/2005	30/06/2011	10/07/2007	22/08/2020	11/09/2015	01/10/1991	02/11/2008	30/12/2013	30/06/2011

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.9	1012.0	1013.6	1014.6	1016.5	1016.2	1017.6	1017.5	1017.3	1014.8	1012.5	1010.5	1014.5
Máximo valor promedio	1013.4	1014.4	1017.0	1017.7	1022.1	1020.4	1021.1	1021.0	1020.7	1018.7	1015.9	1013.7	1015.4
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1999	2020	2008	2004
Mínimo valor promedio	1009.3	1008.7	1010.0	1011.8	1010.9	1009.5	1014.7	1014.2	1014.4	1011.3	1008.7	1006.9	1012.9
Año de ocurrencia	1993	2017	2018	2008	1992	1997	1995	2017	2018	2017	2009	2012	2017
Número de años considerados	29	29	29	30	30	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1025.3	1029.5	1030.6	1031.7	1034.8	1036.9	1041.0	1039.8	1037.5	1035.8	1029.8	1027.6	1041.0
Fecha	12/01/2014	06/02/1997	17/03/2013	29/04/2001	05/05/2004	22/06/2002	17/07/2010	04/08/2010	12/09/2004	08/10/2008	02/11/2014	05/12/2020	17/07/2010
Mínimo valor diario	993.1	991.8	991.4	994.6	995.3	986.1	987.3	988.8	989.9	994.0	989.6	990.6	986.1
Fecha	31/01/1991	05/02/2017	15/03/2014	10/04/2017	28/05/2013	19/06/1991	21/07/2009	25/08/2014	27/09/1998	04/10/2017	10/11/2002	16/12/2017	19/06/1991

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.9	1013.1	1014.6	1015.7	1017.6	1017.2	1018.7	1018.6	1018.3	1015.9	1013.5	1011.5	1015.5
Máximo valor promedio	1014.4	1015.5	1018.1	1018.8	1023.2	1021.4	1022.1	1022.1	1021.8	1019.8	1017.0	1014.7	1016.5
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1999	2020	2008	2004
Mínimo valor promedio	1010.4	1009.7	1011.1	1013.0	1012.0	1010.6	1015.8	1015.3	1015.5	1012.4	1009.8	1007.9	1013.9
Año de ocurrencia	1993	2017	2018	1995	1992	1997	1995	2017	2018	2017	2009	2012	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1026.4	1030.4	1031.7	1032.9	1035.9	1038.0	1042.2	1041.0	1038.5	1036.9	1030.9	1028.6	1042.2
Fecha	12/01/2014	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	05/05/2004	22/06/2002	17/07/2010	04/08/2010	12/09/2004	08/10/2008	02/11/2003	05/12/2020	17/07/2010
Mínimo valor diario	994.1	992.8	992.4	995.6	996.4	987.2	988.3	989.9	990.9	995.1	990.6	991.7	987.2
Fecha	31/01/1991	05/02/2017	15/03/2014	10/04/2017	28/05/2013	19/06/1991	21/07/2009	25/08/2014	27/09/1998	04/10/2017	10/11/2002	16/12/2017	19/06/1991

DOLORES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.31695 Sur
Longitud: 57.71687 Oeste

Altura Campo de Obs: 10 metros
Altura Barómetro: 9 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87648
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

DOLORES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.31695 Sur
Longitud: 57.71687 Oeste

Altura Campo de Obs: 10 metros
Altura Barómetro: 9 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87648
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.3	2.1	5.8	7.1	4.0	2.1	0.3	< 0.1	0.0	21.8
Máximo valor	0	0	0	3	7	21	19	15	7	2	1	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2001	2005	1996	2012	2007	1996	1999	2016	1992	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	1998	1998	1992	1992	1992	1992	1992	S/D
Número de años considerados	28	29	29	29	29	29	28	28	27	27	27	28	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1999	1991	1991	1991	1991	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.2	< 0.1	0.0	0.1	0.1	0.9
Máximo valor	1	2	1	0	1	1	1	2	1	0	1	1	4
Año de ocurrencia	2008	2007	2002	1991	2008	2011	1999	2015	1994	1991	2007	1998	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.7	3.3	5.6	6.5	8.6	7.9	7.6	6.3	4.8	3.8	2.8	2.5	62.3
Máximo valor	8	11	12	15	15	14	16	11	12	12	7	8	93
Año de ocurrencia	2000	2017	2016	2019	1994	2007	2015	2001	2018	2020	2016	1999	2016
Mínimo valor	0	0	1	1	2	1	1	1	0	0	0	0	33
Año de ocurrencia	1996	2007	1997	1993	1992	1991	1992	1999	1992	1991	2002	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

DOLORES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.31695 Sur
Longitud: 57.71687 Oeste

Altura Campo de Obs: 10 metros
Altura Barómetro: 9 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87648
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	5.9	6.2	7.9	9.3	10.0	10.2	9.8	9.4	9.6	7.1	6.0	97.6
Máximo valor	11	11	13	17	16	19	16	17	13	19	13	12	130
Año de ocurrencia	1991	2017	1992	1998	2016	1992	2018	2001	1994	2001	1992	1991	1992
Mínimo valor	2	1	0	1	4	2	3	3	3	3	3	1	74
Año de ocurrencia	1997	2018	2018	2008	2004	2013	2012	2019	1997	2008	2016	2004	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.6	12.7	13.9	12.9	11.0	9.8	10.0	11.1	10.3	9.4	11.0	12.5	137.3
Máximo valor	19	21	22	23	18	19	18	18	16	15	17	18	165
Año de ocurrencia	2012	2018	2004	2009	2007	2002	1996	1996	1997	1998	2008	2016	2015
Mínimo valor	5	7	6	5	4	3	3	5	4	4	4	5	88
Año de ocurrencia	1993	2014	1999	2016	2016	2005	1991	1991	1994	2001	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.7	4.6	3.8	3.0	1.9	1.8	2.0	2.8	2.1	3.7	4.3	5.1	40.6
Máximo valor	11	8	10	8	5	8	6	9	6	9	9	13	58
Año de ocurrencia	2014	2007	2002	2018	2002	2019	2017	2012	2002	2000	2002	2006	2007
Mínimo valor	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	20
Año de ocurrencia	2009	1991	1996	2005	1995	1998	1993	1995	1995	2010	2015	1995	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

DOLORES AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.31695 Sur
Longitud: 57.71687 Oeste

Altura Campo de Obs: 10 metros
Altura Barómetro: 9 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87648
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	0.4
Máximo valor	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	3
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	2011	1995	1995	1995	1995	2013	1999	1999	1999	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

EL PALOMAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60304 Sur
Longitud: 58.61258 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87571
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.1	23.1	21.0	17.0	13.4	10.5	9.7	11.8	13.9	16.9	20.0	22.7	17.0
Máximo valor promedio	25.6	25.4	23.1	21.1	15.7	13.1	12.9	14.2	16.7	19.3	23.8	25.8	18.0
Año de ocurrencia	2012	2016	2020	2018	2012	2019	2008	2001	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	21.7	20.8	19.0	14.9	10.4	8.1	7.2	9.0	12.0	15.1	17.3	20.3	16.3
Año de ocurrencia	1999	1998	2006	1999	2007	1996	2007	2007	1993	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	30	29	30	29	30	30	30	29	28	30	30	30	27

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	8.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	6.2	6.8	8.1	8.8	S/D
Máximo valor promedio	S/D	10.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	8.0	8.5	9.8	10.8	S/D
Año de ocurrencia	S/D	2018	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2019	2003	2020	2010	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	5.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	4.9	3.9	5.8	4.3	S/D
Año de ocurrencia	S/D	1998	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1996	2001	2007	1996	S/D
Número de años considerados	S/D	27	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	27	27	27	27	S/D

EL PALOMAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60304 Sur
Longitud: 58.61258 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87571
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	115.9	112.0	104.3	112.4	72.9	54.5	S/D	63.9	66.9	116.3	109.0	104.2	S/D
Máximo valor	275.0	325.0	272.0	215.7	189.7	159.0	S/D	253.4	201.0	265.5	271.0	245.5	S/D
Año de ocurrencia	2014	2003	2007	1994	2018	2019	S/D	2012	2013	1993	2014	1991	S/D
Mínimo valor	19.8	13.7	14.4	19.0	3.3	0.5	S/D	0.7	12.6	25.1	26.0	15.7	S/D
Año de ocurrencia	2009	1995	1997	2008	2008	2017	S/D	2006	2004	2005	1994	2008	S/D
Número de años considerados	28	28	29	29	28	29	S/D	28	29	27	29	29	S/D
Máximo valor diario	88.0	110.0	90.0	126.0	105.2	55.0	S/D	95.0	95.0	142.0	94.0	95.2	S/D
Fecha	07/01/2014	05/02/1998	02/03/2006	16/04/2002	06/05/1992	17/06/2019	S/D	05/08/2015	06/09/2013	28/10/2014	02/11/2014	04/12/1995	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.6	6.0	6.0	6.8	4.9	4.4	S/D	4.6	5.2	7.3	6.6	6.5	S/D
Máximo valor	11	10	12	14	11	10	S/D	12	9	12	11	13	S/D
Año de ocurrencia	2006	2003	2002	2016	2018	1994	S/D	2012	1991	1993	1997	1996	S/D
Mínimo valor	2	1	1	3	1	0	S/D	0	1	2	2	3	S/D
Año de ocurrencia	2020	2015	2015	1997	2008	2017	S/D	1995	2004	2005	2020	2008	S/D
Número de años considerados	28	28	29	29	28	29	S/D	28	29	27	29	29	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	6.8	7.1	7.9	5.8	5.8	S/D	6.0	6.4	8.6	7.6	7.3	S/D
Máximo valor	13	12	15	16	13	13	S/D	14	10	16	14	14	S/D
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	2016	2018	2005	S/D	2012	1993	2001	1997	1996	S/D
Mínimo valor	3	1	3	3	2	1	S/D	1	2	4	2	3	S/D
Año de ocurrencia	2013	2015	1996	2008	2006	2009	S/D	2006	2004	1999	2020	2010	S/D
Número de años considerados	28	28	29	29	28	29	S/D	28	29	27	29	29	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.3	3.2	3.6	4.0	4.2	4.1	3.9	3.8	4.0	3.5	3.3	3.7
Máximo valor promedio	4.3	5.1	4.8	5.6	5.1	5.7	5.4	5.8	4.6	5.5	4.6	5.0	4.2
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	1998	2012	2005	2018	2012	2013	2001	1993	1991	1991
Mínimo valor promedio	2.4	2.0	1.9	2.0	2.7	2.9	2.7	2.9	2.7	2.7	2.5	2.1	3.0
Año de ocurrencia	2012	2004	2018	2009	2006	2015	1996	1996	2019	1992	2007	2010	2020
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27

EL PALOMAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60304 Sur
Longitud: 58.61258 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87571
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	66.7	71.4	74.7	78.9	82.1	81.1	79.5	75.6	72.5	72.7	68.2	65.5	74.1
Máximo valor promedio	75	81	88	88	91	89	89	86	82	88	78	76	83.2
Año de ocurrencia	2002	2003	2002	2002	2002	2002	2002	2012	2002	2001	2001	2002	2002
Mínimo valor promedio	57	63	64	68	76	74	73	65	62	64	60	56	69.3
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2015	1992	1995	1995	2013	2011	1995	1994	1999	1995
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	13/01/1997	20/02/1991	01/03/1991	01/04/1991	02/05/1991	08/06/1991	06/07/1991	11/08/1991	16/09/1991	16/10/1991	29/11/1992	16/12/1991	13/01/1997
Mínimo valor diario	10	17	20	20	22	19	18	13	15	18	17	13	10
Fecha	02/01/2000	06/02/1995	18/03/2011	05/04/1997	27/05/2006	24/06/2018	03/07/1997	04/08/1995	22/09/2019	10/10/2018	18/11/1994	20/12/2000	02/01/2000

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.9	17.1	15.8	12.8	10.0	6.9	5.8	7.0	8.4	11.4	13.3	15.1	11.7
Máximo valor promedio	18.7	19.2	18.6	16.9	13.1	10.5	9.6	10.7	11.9	14.7	15.9	17.4	13.5
Año de ocurrencia	2010	2010	2002	2018	2002	2005	2008	2001	2007	2001	2002	2013	2002
Mínimo valor promedio	14.5	14.3	12.9	11.1	6.7	3.5	2.1	3.8	5.9	8.5	10.8	12.5	9.9
Año de ocurrencia	1995	1995	2000	2008	2007	1996	2007	2013	2019	1995	2007	1999	1995
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27
Máximo valor diario	27.1	27.0	26.9	24.2	23.8	21.9	21.9	22.3	21.9	24.1	25.4	26.6	27.1
Fecha	07/01/2005	08/02/2014	16/03/2002	02/04/2004	14/05/2002	06/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	06/09/1995	13/10/2002	23/11/2001	24/12/2012	07/01/2005
Mínimo valor diario	-4.8	-0.5	0.1	-4.8	-9.8	-16.1	-16.4	-15.6	-10.2	-6.7	-4.4	-6.1	-16.4
Fecha	02/01/2000	06/02/1996	04/03/1995	05/04/1997	31/05/2008	24/06/2018	14/07/2020	04/08/1995	11/09/2015	01/10/1991	04/11/2007	20/12/2000	14/07/2020

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.9	19.5	18.0	14.8	11.8	8.9	8.0	9.7	11.4	14.1	16.3	18.4	14.2
Máximo valor promedio	21.4	21.6	19.8	18.6	14.5	11.6	11.2	12.4	13.9	16.2	18.6	20.6	15.4
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	2012	2005	2008	2001	2007	2002	2012	2013	2012
Mínimo valor promedio	18.0	17.5	16.4	13.1	8.7	6.1	5.1	7.1	9.6	12.3	14.1	16.6	13.2
Año de ocurrencia	1994	1995	2013	2005	2007	1996	2007	2007	1993	2015	1992	2005	1995
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27
Máximo valor diario	29.0	28.3	27.5	26.1	25.1	22.8	22.7	24.2	24.9	25.9	26.1	28.9	29.0
Fecha	23/01/2014	08/02/2014	08/03/1999	03/04/2004	14/05/2002	02/06/2005	02/07/2005	25/08/2002	06/09/1995	13/10/2002	24/11/2002	24/12/2012	23/01/2014
Mínimo valor diario	7.0	6.7	3.8	-0.2	-5.0	-5.6	-6.4	-5.7	-2.8	-1.3	1.2	3.0	-6.4
Fecha	12/01/2008	15/02/1991	28/03/2012	26/04/2005	31/05/2008	24/06/2009	29/07/2007	05/08/1997	20/09/2020	04/10/1999	15/11/2007	06/12/1999	29/07/2007

EL PALOMAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60304 Sur
Longitud: 58.61258 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87571
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.9	20.1	18.6	15.4	12.9	10.6	9.9	10.7	11.6	14.1	15.8	17.9	14.8
Máximo valor promedio	22.1	22.9	22.1	19.8	15.6	13.5	12.6	13.4	14.6	17.4	18.8	20.5	16.6
Año de ocurrencia	2010	2010	2002	2018	2002	2005	2006	2001	2007	2002	2002	2013	2002
Mínimo valor promedio	17.3	17.0	15.6	13.9	10.6	8.5	7.4	8.6	9.9	11.6	13.4	15.2	13.3
Año de ocurrencia	1995	1995	2000	2008	2007	1996	2007	2013	2015	1995	2017	1999	1995
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27
Máximo valor diario	35.8	35.6	35.7	30.4	29.7	26.3	26.4	27.1	26.4	30.2	32.6	34.8	35.8
Fecha	07/01/2005	08/02/2014	16/03/2002	03/04/2004	14/05/2002	06/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	06/09/1995	13/10/2002	23/11/2001	24/12/2012	07/01/2005
Mínimo valor diario	4.4	6.0	6.3	4.3	3.0	1.7	1.7	1.8	2.8	3.7	4.5	3.9	1.7
Fecha	02/01/2000	06/02/1996	04/03/1995	05/04/1997	31/05/2008	24/06/2018	14/07/2020	04/08/1995	11/09/2015	01/10/1991	04/11/2007	20/12/2000	24/06/2018

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.1	1011.3	1012.9	1014.3	1016.4	1016.2	1017.6	1017.2	1016.7	1014.0	1011.8	1009.8	1014.0
Máximo valor promedio	1012.4	1014.1	1016.5	1017.1	1021.2	1021.2	1021.3	1020.7	1019.9	1016.7	1014.6	1012.3	1015.3
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2010	2004	2016	1992	2019	2005	2015	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1008.3	1008.7	1010.2	1012.0	1011.6	1009.8	1014.5	1013.6	1013.3	1011.4	1007.8	1006.8	1012.4
Año de ocurrencia	2000	2001	1999	1992	1992	1997	1995	2015	1999	2002	2009	2012	2000
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27
Máximo valor diario	1024.0	1027.5	1028.1	1033.1	1033.0	1038.4	1041.6	1038.8	1037.4	1034.7	1028.0	1026.4	1041.6
Fecha	17/01/2006	21/02/1993	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	01/11/2003	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	993.1	995.6	994.2	993.4	993.1	987.9	989.8	994.8	992.4	992.5	993.6	991.3	987.9
Fecha	30/01/1991	03/02/2010	14/03/2014	18/04/2003	04/05/1993	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	07/09/1999	08/10/2001	02/11/1999	03/12/1994	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.5	1012.6	1014.3	1015.7	1017.8	1017.7	1019.1	1018.6	1018.1	1015.4	1013.2	1011.3	1015.4
Máximo valor promedio	1013.8	1015.5	1017.9	1018.5	1022.7	1022.6	1022.7	1022.1	1021.3	1018.2	1016.0	1013.7	1016.7
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2010	2004	2016	1992	2019	2005	2015	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.7	1010.1	1011.6	1013.4	1013.0	1011.2	1015.8	1015.1	1014.7	1012.8	1009.2	1008.6	1013.8
Año de ocurrencia	1993	2001	1999	1992	1992	1997	1995	2015	1999	2002	2009	1991	2000
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	29	26
Máximo valor diario	1025.3	1028.9	1029.6	1034.6	1034.5	1039.9	1043.6	1040.3	1038.9	1036.1	1029.5	1027.8	1043.6
Fecha	17/01/2006	21/02/1993	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	02/11/2003	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	994.4	997.0	995.6	994.8	994.4	989.3	991.3	996.2	993.8	993.9	995.0	992.6	989.3
Fecha	30/01/1991	09/02/2001	14/03/2014	18/04/2003	04/05/1993	14/06/1997	21/07/2009	17/08/1997	07/09/1999	08/10/2001	02/11/1999	03/12/1994	14/06/1997

EL PALOMAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60304 Sur
Longitud: 58.61258 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87571
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.0	11.1	10.2	9.4	8.7	8.9	9.6	10.8	12.9	12.6	12.3	11.8	10.9
Máximo valor promedio	13.7	12.6	12.0	11.5	11.7	11.1	11.5	11.9	15.6	14.3	14.4	14.4	12.3
Año de ocurrencia	2016	2011	2019	2016	2020	2019	2017	2020	2012	2019	2020	2020	2020
Mínimo valor promedio	10.6	9.8	8.0	7.2	6.7	7.2	8.1	7.6	11.1	10.9	10.4	9.4	9.9
Año de ocurrencia	2017	2017	2015	2011	2015	2014	2012	2016	2014	2018	2011	2014	2014
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	S	W	SW	E	N	W	W	S	SW	W	W	W
Velocidad	87	85	119	113	72	69	104	72	74	87	93	120	120
Fecha	04/01/2013	25/02/2012	09/03/2017	04/04/2012	02/05/2018	12/06/2014	25/07/2011	25/08/2014	18/09/2012	01/10/2017	29/11/2019	16/12/2017	16/12/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	212	181	173	172	186	211	171	169	124	109	187	225	177	N
Velocidad promedio	10	9	8	8	8	9	9	10	10	10	10	10	9	
Frecuencia	130	111	115	81	84	91	82	103	102	100	135	131	106	NE
Velocidad promedio	11	10	10	9	8	8	9	10	12	11	12	10	10	
Frecuencia	241	229	239	201	158	115	131	181	236	264	243	197	203	E
Velocidad promedio	13	12	11	11	10	11	11	11	14	14	14	13	12	
Frecuencia	76	90	69	76	71	45	73	63	93	111	75	68	76	SE
Velocidad promedio	15	15	13	13	11	13	12	13	16	16	16	15	14	
Frecuencia	147	158	161	182	180	125	184	169	213	197	142	152	168	S
Velocidad promedio	15	14	13	13	12	12	13	15	16	15	16	16	14	
Frecuencia	36	46	52	43	64	74	67	69	53	63	47	52	55	SW
Velocidad promedio	15	14	15	13	13	13	14	17	16	16	14	17	15	
Frecuencia	74	74	67	102	88	145	123	108	83	77	82	87	93	W
Velocidad promedio	14	13	13	13	13	13	14	14	16	14	15	14	14	
Frecuencia	45	41	39	41	50	70	61	46	30	21	29	44	43	NW
Velocidad promedio	13	11	11	12	12	11	13	13	12	10	11	13	12	
Frecuencia	39	71	85	102	120	126	108	93	65	58	60	45	81	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.6	4.1	4.3	3.9	2.8	2.7	3.1	5.0	6.1	7.3	5.7	7.8	58.4
Máximo valor	8	7	7	7	6	6	7	11	8	14	9	13	75
Año de ocurrencia	2017	2011	2012	2020	2013	2019	2011	2011	2012	2019	2018	2019	2011
Mínimo valor	2	1	1	2	0	0	0	2	4	2	3	5	45
Año de ocurrencia	2016	2018	2015	2012	2012	2016	2020	2016	2018	2018	2011	2014	2014
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

EL PALOMAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60304 Sur
Longitud: 58.61258 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87571
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	1.4
Máximo valor	1	1	2	1	1	1	1	2	1	2	2	2	7
Año de ocurrencia	2011	2000	2002	2000	2000	2011	1999	2005	1992	2000	2007	1995	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.8	1.2	3.9	6.6	8.1	7.7	6.7	5.4	3.5	2.4	1.2	1.0	48.7
Máximo valor	5	7	9	14	13	16	12	12	11	5	5	5	91
Año de ocurrencia	2015	2017	2015	2013	2006	2016	2012	2012	2014	2010	2012	2014	2014
Mínimo valor	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	15
Año de ocurrencia	1991	1992	1994	1995	1992	1995	2000	2004	1991	1992	1991	1991	1999
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27

EL PALOMAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60304 Sur
Longitud: 58.61258 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87571
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	6.7	7.1	8.4	10.3	11.4	11.4	10.3	9.6	10.2	7.9	6.6	106.2
Máximo valor	12	14	15	20	16	20	18	20	14	18	14	15	137
Año de ocurrencia	2006	1998	2001	2016	1998	2005	2018	2012	2000	2001	1993	1991	2001
Mínimo valor	1	2	1	1	2	4	5	4	5	3	2	1	72
Año de ocurrencia	2003	2004	2018	2008	2020	2009	1996	2013	2006	2005	2005	2005	2020
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.4	12.1	14.2	11.7	10.1	8.6	9.5	10.4	10.5	9.5	11.9	12.6	133.4
Máximo valor	17	22	24	20	18	17	17	18	16	16	19	18	173
Año de ocurrencia	2012	2004	2015	2009	2006	2015	1996	2014	2006	1992	2007	2003	2020
Mínimo valor	8	2	6	3	2	2	2	4	5	5	6	4	105
Año de ocurrencia	1993	2014	2002	2016	2016	2005	2016	2012	2013	1991	1991	1991	2016
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	4.7	4.0	3.7	2.2	2.1	1.6	3.0	2.7	5.0	4.5	5.4	44.3
Máximo valor	12	10	9	8	8	8	4	9	7	11	9	11	64
Año de ocurrencia	2006	2010	2002	2007	2018	1992	2017	2012	2000	2002	2001	2019	2002
Mínimo valor	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	18
Año de ocurrencia	2016	1998	1996	1998	1995	1996	1993	1995	2008	1991	1992	1999	1998
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27

EL PALOMAR AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.60304 Sur
Longitud: 58.61258 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87571
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	29	28	30	30	30	27

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	< 0.1	< 0.1	0.3
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	2	0	0	2	1	1	2
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	2018	2016	1995	1995	2013	2017	2019	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	25	26	26	26	26	26	26	25	26	26	26	25

EZEIZA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.81856 Sur
Longitud: 58.54229 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87576
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.1	23.0	21.0	17.1	13.6	10.8	9.8	11.8	13.8	16.8	20.0	22.7	17.0
Máximo valor promedio	26.1	25.1	23.2	20.8	15.8	13.3	12.6	14.5	16.1	19.3	23.3	25.6	18.0
Año de ocurrencia	2012	2016	2020	2018	2012	2019	2017	2001	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	21.8	20.8	18.7	15.3	10.4	8.3	7.0	8.5	12.0	14.6	17.2	20.7	16.1
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	2007	2007	2007	1993	2015	1992	1997	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.3	28.8	26.8	22.9	19.0	15.9	15.0	17.5	19.3	22.2	25.8	29.0	22.7
Máximo valor promedio	33.0	31.4	29.0	26.1	21.3	17.7	17.4	20.5	21.7	24.5	29.7	32.2	23.5
Año de ocurrencia	2012	2016	2020	2015	2015	2015	2006	2009	2011	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	27.5	25.9	24.9	20.3	15.7	14.3	12.4	14.2	17.2	19.9	23.2	25.8	21.9
Año de ocurrencia	1998	1998	2006	2016	2016	1996	1992	2007	2009	2015	1992	1997	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	39.3	38.8	35.4	34.1	30.1	27.4	29.4	34.0	34.3	34.4	36.4	40.0	40.0
Fecha	20/01/2000	08/02/2018	04/03/2001	04/04/2004	07/05/1997	07/06/2005	29/07/1997	29/08/2009	10/09/2013	27/10/2014	25/11/2008	26/12/1999	26/12/1999
Mínimo valor diario	17.5	15.7	16.3	11.8	5.2	7.4	4.3	7.2	7.0	12.5	13.5	17.8	4.3
Fecha	31/01/2005	09/02/1993	15/03/2013	28/04/2012	28/05/2007	28/06/1996	09/07/2007	01/08/1991	06/09/2008	02/10/1999	10/11/2002	01/12/2008	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.9	17.1	15.4	11.8	8.9	6.1	5.2	6.6	8.3	11.2	13.8	16.2	11.5
Máximo valor promedio	19.4	18.9	17.5	16.3	11.9	9.4	8.9	10.3	11.4	13.7	17.6	18.5	12.8
Año de ocurrencia	1997	2001	2020	2018	2012	2019	2017	2001	2018	2014	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	15.8	14.7	12.7	9.9	4.9	2.1	0.8	2.9	6.4	9.0	10.1	14.2	10.0
Año de ocurrencia	1999	1991	2013	2005	2007	2007	2007	2007	1993	2005	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.0	26.9	25.8	22.9	21.0	20.0	19.6	22.3	23.9	22.9	23.6	25.7	28.0
Fecha	31/01/2003	19/02/1992	07/03/1999	05/04/2004	23/05/2009	14/06/2000	28/07/1997	23/08/2012	10/09/2013	13/10/2002	26/11/2008	18/12/1995	31/01/2003
Mínimo valor diario	6.4	6.4	2.5	0.7	-4.5	-5.4	-5.3	-4.8	-1.7	-1.4	0.0	4.2	-5.4
Fecha	15/01/1992	14/02/1991	16/03/2013	24/04/2012	30/05/2007	23/06/2002	29/07/2007	05/08/1997	09/09/1998	07/10/1991	15/11/2007	06/12/1999	23/06/2002

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

EZEIZA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.81856 Sur
Longitud: 58.54229 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87576
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	99.8	108.5	100.1	100.6	70.3	48.4	56.9	59.3	65.4	106.6	99.5	99.5	1014.9
Máximo valor	263.9	328.7	251.8	210.9	305.6	125.6	132.8	195.5	152.0	268.3	220.2	218.8	1502.1
Año de ocurrencia	2006	2003	2001	1995	2000	2019	2016	2012	2018	2012	2014	2012	2014
Mínimo valor	14.9	15.9	4.9	19.3	2.0	0.0	8.3	2.2	12.4	13.7	12.0	14.5	662.7
Año de ocurrencia	2009	1995	2015	2012	2006	2017	2020	1995	2006	2018	1994	2011	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	105.0	91.7	71.3	115.6	120.3	55.0	74.0	72.8	59.0	92.5	93.0	101.0	120.3
Fecha	14/01/2020	19/02/2010	01/03/2007	01/04/2013	23/05/2010	17/06/2019	11/07/2019	09/08/2015	18/09/2002	28/10/2012	10/11/2018	13/12/2018	23/05/2010

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.6	6.4	6.0	6.3	4.9	4.5	4.5	4.6	5.5	7.5	6.5	6.2	69.5
Máximo valor	13	12	15	12	10	10	9	11	9	14	12	10	94
Año de ocurrencia	2006	2003	2002	2016	2000	2005	2017	2001	2007	2001	1997	1991	2001
Mínimo valor	2	3	2	2	0	0	2	1	2	3	2	3	49
Año de ocurrencia	2013	1994	1997	2015	2006	2017	1993	1995	1997	2010	2020	1992	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	7.3	7.4	8.1	6.7	6.6	6.4	6.2	7.0	9.2	8.2	7.7	88.5
Máximo valor	14	13	19	17	13	12	12	14	12	18	15	12	126
Año de ocurrencia	2006	2003	2002	2016	2018	2005	2002	2001	2009	2001	2009	1997	2001
Mínimo valor	4	3	3	3	2	0	2	2	3	4	2	5	63
Año de ocurrencia	1996	1994	2015	2015	2007	2017	2011	2013	1995	2010	2020	1992	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.4	3.4	3.4	3.8	4.3	4.5	4.4	4.2	4.1	4.2	3.7	3.4	3.9
Máximo valor promedio	4.9	5.3	4.8	5.7	5.4	6.1	5.5	5.7	5.1	5.6	4.9	5.2	4.4
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	1998	2000	2005	2005	2012	2002	2001	2004	1991	2001
Mínimo valor promedio	2.6	2.2	2.1	2.1	3.1	3.3	2.8	3.0	2.7	3.0	2.6	2.0	3.2
Año de ocurrencia	2012	2009	2018	2009	2020	2002	2012	1993	2019	1992	2020	2010	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

EZEIZA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.81856 Sur
Longitud: 58.54229 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87576
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	65.6	70.6	74.2	77.3	79.7	78.5	77.6	73.8	71.7	71.9	67.0	64.1	72.7
Máximo valor promedio	74	81	85	85	86	85	85	85	80	82	75	75	76.8
Año de ocurrencia	1992	2014	2007	1992	2001	2005	1998	2012	2007	2001	1992	2009	1992
Mínimo valor promedio	56	60	63	66	74	70	70	60	59	67	58	55	69.2
Año de ocurrencia	2012	2018	2000	2015	2020	2015	2012	2013	2011	2005	2011	2010	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	11/01/1991	10/02/1991	13/03/1991	01/04/1991	02/05/1991	17/06/1991	07/07/1991	05/08/1991	04/09/1991	14/10/1991	29/11/1991	05/12/1991	11/01/1991
Mínimo valor diario	8	14	20	19	24	22	22	18	16	19	16	9	8
Fecha	02/01/2000	03/02/2000	06/03/2018	05/04/1997	30/05/2005	24/06/2018	18/07/2017	07/08/1995	15/09/2006	28/10/2011	08/11/2005	08/12/1998	02/01/2000

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.5	16.8	15.6	12.6	9.8	6.7	5.7	6.7	8.1	11.1	12.9	14.7	11.4
Máximo valor promedio	18.2	19.2	17.9	16.9	12.3	9.9	9.2	11.0	11.9	13.8	14.8	17.6	12.7
Año de ocurrencia	2010	2017	2001	2018	2018	2019	2008	2001	2007	2001	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.1	15.0	12.8	10.8	6.9	3.5	1.8	2.6	5.3	8.7	10.6	12.3	10.6
Año de ocurrencia	1996	1995	2000	2005	2007	1996	2012	2013	2015	2015	2007	1999	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.0	26.9	25.6	23.6	22.7	21.4	21.1	21.0	23.0	24.6	24.1	25.2	27.0
Fecha	02/01/2019	17/02/2016	16/03/2002	18/04/2007	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	22/09/2018	30/10/2009	23/11/2001	24/12/2012	02/01/2019
Mínimo valor diario	-7.6	-1.5	-0.3	-3.8	-7.1	-11.5	-7.7	-11.6	-8.7	-5.0	-4.9	-4.8	-11.6
Fecha	02/01/2000	05/02/1996	28/03/2000	03/04/1997	29/05/2008	24/06/2018	17/07/1995	03/08/1995	11/09/2015	10/10/2018	08/11/2005	18/12/2017	03/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.5	19.2	17.9	14.6	11.7	8.9	8.0	9.5	11.1	13.8	16.0	18.1	14.0
Máximo valor promedio	20.7	21.0	19.7	18.4	13.7	11.7	10.8	12.7	13.7	15.8	17.9	20.2	14.9
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	2012	2019	2008	2001	2007	2014	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	18.0	17.8	15.5	13.0	8.8	6.5	5.0	6.8	9.6	11.7	14.1	16.3	13.4
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	1996	2007	2007	2015	2015	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.9	28.3	27.5	25.6	24.1	22.3	22.0	23.5	23.6	27.1	25.3	28.2	28.3
Fecha	08/01/2008	08/02/2014	08/03/1999	18/04/2007	29/05/1991	02/06/2005	02/07/2005	25/08/2002	19/09/1994	29/10/2009	06/11/2012	24/12/2012	08/02/2014
Mínimo valor diario	6.2	6.5	2.2	0.7	-3.0	-4.8	-5.0	-4.8	-1.5	-1.3	1.8	3.5	-5.0
Fecha	15/01/1992	14/02/1991	16/03/2013	24/04/2012	30/05/2007	23/06/2002	29/07/2007	02/08/1991	05/09/2006	03/10/1999	15/11/2007	06/12/1999	29/07/2007

EZEIZA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.81856 Sur
Longitud: 58.54229 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87576
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.4	19.7	18.4	15.2	12.7	10.5	9.7	10.4	11.4	13.8	15.4	17.4	14.5
Máximo valor promedio	21.5	22.7	21.2	19.8	14.9	12.8	12.1	13.6	14.6	16.2	17.6	20.8	15.7
Año de ocurrencia	2019	2017	2001	2018	2018	2005	2006	2001	2007	2001	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	17.6	17.7	15.4	13.5	10.6	8.5	7.4	7.9	9.3	11.8	13.2	15.1	13.8
Año de ocurrencia	1996	1995	2000	1999	2007	1996	2007	2013	2015	2015	2017	1999	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	35.7	35.7	33.0	29.1	27.6	25.6	25.2	25.1	28.3	30.9	30.1	32.3	35.7
Fecha	02/01/2019	17/02/2016	16/03/2002	02/04/2004	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	22/09/2018	30/10/2009	23/11/2001	24/12/2012	02/01/2019
Mínimo valor diario	3.5	5.5	6.0	4.7	3.6	2.6	3.5	2.6	3.2	4.2	4.4	4.3	2.6
Fecha	02/01/2000	13/02/2018	28/03/2000	03/04/1997	29/05/2008	24/06/2018	17/07/1995	03/08/1995	11/09/2015	10/10/2018	08/11/2005	18/12/2017	24/06/2018

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.3	1010.5	1012.1	1013.4	1015.5	1015.4	1016.8	1016.4	1015.9	1013.2	1011.0	1009.0	1013.2
Máximo valor promedio	1011.5	1012.9	1016.0	1016.7	1020.2	1020.4	1020.7	1019.6	1019.1	1017.0	1013.7	1011.5	1014.5
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2010	2005	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1007.1	1007.9	1009.8	1011.0	1010.3	1009.0	1014.3	1012.9	1013.6	1010.3	1007.0	1005.9	1011.9
Año de ocurrencia	1993	2017	2002	1993	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1993
Número de años considerados	29	29	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1023.2	1027.9	1027.4	1032.2	1032.0	1037.2	1040.1	1039.7	1036.2	1035.5	1028.4	1025.6	1040.1
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	991.3	993.2	993.3	992.2	993.6	986.3	990.2	993.8	991.5	991.7	992.7	990.8	986.3
Fecha	30/01/1991	01/02/1997	14/03/2014	19/04/2003	04/05/1993	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	27/09/1998	08/10/2001	02/11/1999	24/12/2012	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.6	1012.8	1014.4	1015.8	1017.9	1017.8	1019.2	1018.8	1018.3	1015.7	1013.3	1011.2	1015.6
Máximo valor promedio	1013.8	1015.3	1018.3	1019.1	1022.6	1022.9	1023.1	1022.0	1021.5	1019.4	1016.0	1013.8	1016.9
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2007	2005	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.3	1010.2	1012.1	1013.2	1012.7	1011.4	1016.7	1015.4	1016.0	1012.7	1009.3	1008.2	1014.2
Año de ocurrencia	1993	2017	2002	1993	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1025.6	1030.2	1029.8	1034.7	1034.5	1039.7	1042.7	1042.2	1038.7	1037.9	1030.8	1027.9	1042.7
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	993.5	995.4	995.6	994.5	995.8	988.7	992.6	996.1	993.9	994.0	994.9	993.0	988.7
Fecha	30/01/1991	01/02/1997	14/03/2014	19/04/2003	04/05/1993	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	27/09/1998	08/10/2001	02/11/1999	24/12/2012	14/06/1997

EZEIZA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.81856 Sur
Longitud: 58.54229 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87576
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.2	12.2	11.2	10.8	10.0	10.4	11.1	12.0	13.5	13.4	13.9	12.7	12.0
Máximo valor promedio	14.6	13.7	13.1	12.4	12.0	12.2	14.1	12.8	15.2	14.8	14.8	15.4	12.6
Año de ocurrencia	2011	2011	2017	2015	2020	2019	2017	2011	2012	2015	2013	2011	2011
Mínimo valor promedio	12.4	10.6	9.3	9.1	8.5	9.4	9.8	10.0	12.2	11.5	12.8	10.7	11.7
Año de ocurrencia	2014	2017	2015	2012	2015	2014	2012	2016	2020	2018	2015	2014	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SE	N	SW	W	S	W	W	E	W	N	W	NW	N
Velocidad	100	98	76	104	63	65	83	76	87	113	89	111	113
Fecha	25/01/2011	16/02/2020	18/03/2018	04/04/2019	01/05/2011	18/06/2017	25/07/2011	11/08/2017	13/09/2016	29/10/2012	29/11/2019	02/12/2013	29/10/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	157	116	124	125	156	198	151	165	109	88	139	184	143	N
Velocidad promedio	13	12	11	11	11	12	12	13	13	13	13	13	12	
Frecuencia	124	127	125	95	101	82	94	106	110	106	135	117	110	NE
Velocidad promedio	15	15	14	12	12	12	12	13	15	15	17	15	14	
Frecuencia	262	254	270	238	190	115	167	183	249	263	264	219	222	E
Velocidad promedio	14	13	13	13	11	11	12	13	15	15	15	14	13	
Frecuencia	91	94	77	90	84	49	68	67	110	132	91	69	85	SE
Velocidad promedio	12	12	11	11	10	11	10	12	14	14	13	12	12	
Frecuencia	153	176	151	142	152	115	153	165	181	199	144	154	157	S
Velocidad promedio	13	12	11	11	10	10	11	12	14	13	13	13	12	
Frecuencia	38	43	66	63	57	71	56	68	55	58	50	51	57	SW
Velocidad promedio	12	10	12	11	10	11	11	14	13	14	14	13	12	
Frecuencia	98	114	98	135	132	222	190	149	118	98	104	122	132	W
Velocidad promedio	13	12	11	12	12	12	13	13	14	13	13	13	12	
Frecuencia	45	37	32	51	62	92	71	58	34	29	40	50	50	NW
Velocidad promedio	14	10	12	11	12	12	13	13	12	9	13	12	12	
Frecuencia	32	39	57	60	67	58	50	41	34	27	32	34	44	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	6.5	5.2	5.5	3.5	4.1	4.7	8.1	9.0	9.7	9.3	10.4	85.7
Máximo valor	14	11	7	9	6	7	9	12	13	15	14	14	94
Año de ocurrencia	2018	2012	2012	2016	2013	2019	2017	2018	2012	2019	2017	2018	2017
Mínimo valor	7	3	1	3	0	2	1	5	4	4	6	5	75
Año de ocurrencia	2013	2011	2015	2011	2012	2012	2019	2016	2020	2018	2015	2016	2015
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

EZEIZA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.81856 Sur
Longitud: 58.54229 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87576
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.0	4.9	3.0	0.6	0.1	< 0.1	0.0	12.4
Máximo valor	0	0	0	0	5	9	14	8	2	1	1	0	34
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	2002	2007	2013	1995	1991	2007	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2006	1998	1994	1991	1992	1991	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	1991	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2	0.1	2.0
Máximo valor	3	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	1	8
Año de ocurrencia	2008	1996	2003	2008	2008	2001	1999	1997	1991	2001	1992	1995	2008
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1991	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.4	2.0	4.3	6.1	8.5	8.1	7.6	6.7	4.2	3.7	1.8	1.7	55.9
Máximo valor	4	6	11	13	19	16	18	20	8	9	4	6	102
Año de ocurrencia	1992	1998	2009	1992	2006	2007	1998	1998	2005	2007	1992	2001	1998
Mínimo valor	0	0	0	1	1	3	1	1	0	1	0	0	28
Año de ocurrencia	1996	1996	2008	2005	1992	1995	2009	2013	2011	1991	1995	1995	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

EZEIZA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.81856 Sur
Longitud: 58.54229 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87576
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	7.3	7.5	9.4	11.9	12.3	12.4	11.3	10.5	11.1	8.8	7.5	116.9
Máximo valor	16	14	15	21	17	22	18	21	15	19	15	18	147
Año de ocurrencia	2006	1998	2001	1998	1991	2005	2008	2012	2008	2001	1997	1991	2001
Mínimo valor	2	2	0	3	3	5	6	5	6	6	4	1	77
Año de ocurrencia	2003	2018	2018	2008	2020	2013	2011	2013	2019	1992	1994	2010	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.4	11.3	12.4	10.9	8.0	7.3	7.9	9.1	8.5	8.5	10.3	11.7	117.2
Máximo valor	16	20	21	19	15	14	17	17	15	14	17	17	164
Año de ocurrencia	2010	2009	2015	2009	2007	2002	2012	1993	2006	1992	2020	2010	2020
Mínimo valor	4	0	6	5	2	1	1	2	2	4	5	3	91
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	1998	2016	1995	2016	2015	2002	1996	1991	1991	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.1	4.8	4.4	3.7	2.4	2.5	2.1	3.5	2.7	5.6	5.4	6.1	49.2
Máximo valor	12	13	12	8	7	8	5	11	7	9	11	11	71
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	2004	1994	1992	2014	2012	2000	2000	2001	1991	2014
Mínimo valor	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	36
Año de ocurrencia	1992	1993	2004	1994	2004	1996	1993	1993	2009	2010	1994	1992	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

EZEIZA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.81856 Sur
Longitud: 58.54229 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87576
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	1.2
Máximo valor	2	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	5
Año de ocurrencia	2003	2005	1999	1995	1995	1995	1995	2013	1998	1997	1995	1998	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1995	2006
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

HILARIO ASCASUBI INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 39.38000 Sur
Longitud: 62.62000 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.6	21.3	19.1	14.6	11.0	8.1	7.2	9.4	11.6	14.8	18.2	21.1	14.9
Máximo valor promedio	24.3	23.1	21.5	17.0	12.7	9.6	9.6	11.5	13.3	17.9	21.1	23.5	15.6
Año de ocurrencia	2009	2001	2020	2013	2015	2019	1998	2009	2011	1998	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	20.9	18.7	16.9	12.7	8.7	5.8	4.1	7.2	9.8	11.9	15.6	18.9	14.2
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	2016	2004	2002	1992	2007	1997	2015	1992	2005	2000
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.2	28.8	26.2	21.5	17.2	13.9	13.6	16.2	18.5	21.8	25.5	28.6	21.8
Máximo valor promedio	32.0	30.7	29.1	24.1	19.0	16.5	16.9	18.3	20.6	25.9	28.8	31.6	S/D
Año de ocurrencia	2010	2001	2020	2009	2015	2013	1998	2009	2011	1998	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	28.4	25.1	23.7	18.9	13.9	11.7	10.4	14.2	16.0	18.2	22.4	25.8	S/D
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	2016	2016	1991	1992	2000	2000	2015	1992	1996	S/D
Número de años considerados	28	29	30	30	30	30	30	30	30	29	29	28	S/D
Máximo valor diario	42.2	39.1	37.0	34.4	29.9	28.4	24.9	29.8	31.2	34.1	36.9	40.4	S/D
Fecha	28/01/2006	20/02/1994	04/03/2012	04/04/2018	02/05/2009	01/06/2013	15/07/2008	29/08/2013	09/09/2013	24/10/2007	11/11/2008	24/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	15.0	16.0	12.5	9.0	7.1	3.8	5.0	6.3	6.9	8.6	9.2	15.0	S/D
Fecha	02/01/1992	19/02/2003	30/03/1995	30/04/2001	25/05/1993	14/06/2005	04/07/1993	09/08/2007	14/09/2000	04/10/2020	10/11/2007	06/12/1996	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.1	14.0	12.4	8.5	5.6	2.7	1.6	3.3	5.0	8.0	10.9	13.4	8.4
Máximo valor promedio	17.2	16.3	14.6	11.2	7.4	5.3	4.5	6.1	7.4	10.0	14.0	14.9	9.1
Año de ocurrencia	2012	2008	1992	2013	2015	2019	2006	2009	2007	2001	2008	2004	2008
Mínimo valor promedio	13.1	12.1	9.5	6.1	2.8	-1.0	-1.0	0.6	2.8	5.6	9.0	11.9	7.3
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	2005	2007	2002	1992	2007	1993	2015	2007	2005	1995
Número de años considerados	28	28	29	29	29	29	29	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	27.9	24.3	23.0	19.5	17.3	12.5	13.5	17.8	15.6	20.0	22.1	26.2	27.9
Fecha	24/01/2009	18/02/2009	09/03/2001	01/04/2019	03/05/2009	02/06/2015	27/07/1997	28/08/2019	14/09/2009	26/10/1999	21/11/2008	16/12/2016	24/01/2009
Mínimo valor diario	4.0	3.0	1.5	-2.6	-5.5	-9.5	-10.0	-8.0	-6.0	-1.7	-1.1	1.7	-10.0
Fecha	11/01/2008	26/02/2019	22/03/2005	29/04/2001	21/05/2006	14/06/2005	28/07/2007	02/08/2010	11/09/2015	03/10/2011	04/11/1992	10/12/2005	28/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.2	9.5	8.1	6.7	5.0	4.5	4.9	5.6	6.4	7.7	9.2	9.9	7.3
Máximo valor promedio	11.6	10.4	9.3	8.4	6.6	5.9	6.1	6.9	8.1	9.5	10.3	11.3	8.0
Año de ocurrencia	2014	2019	2006	2005	1995	2007	2003	1993	2020	1998	2014	2007	2020
Mínimo valor promedio	9.2	7.3	6.2	4.9	2.9	2.7	3.6	3.0	4.5	5.4	7.4	8.6	6.4
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2016	1992	2001	2002	2013	2001	2004	1996	1992
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

HILARIO ASCASUBI INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 39.38000 Sur
Longitud: 62.62000 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	39.7	56.8	60.3	43.9	28.9	19.5	21.9	25.0	33.0	39.1	46.8	45.0	459.9
Máximo valor	165.3	152.5	131.8	153.5	81.8	69.3	73.1	89.0	97.0	80.0	86.1	125.5	S/D
Año de ocurrencia	2011	2010	1995	2001	2014	1993	2004	2002	1992	2004	2018	2006	S/D
Mínimo valor	4.5	5.0	10.5	1.0	0.5	S/P	S/P	S/P	3.5	2.0	10.0	2.5	S/D
Año de ocurrencia	2008	2019	2006	2008	2004	2007	2012	2010	2020	1998	1991	2007	S/D
Número de años considerados	27	27	25	26	26	26	28	27	30	29	27	27	S/D
Máximo valor diario	69.5	86.0	105.0	59.0	43.5	65.0	35.0	54.0	53.0	37.0	50.0	72.0	S/D
Fecha	04/01/1998	18/02/1998	15/03/2019	17/04/2001	21/05/1993	13/06/1997	30/07/2015	23/08/1996	16/09/1992	12/10/2004	01/11/2002	06/12/1996	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.2	4.8	5.1	4.3	3.9	3.7	3.4	3.1	4.8	5.9	5.9	4.6	53.7
Máximo valor	10	10	11	9	9	8	7	8	15	14	12	10	S/D
Año de ocurrencia	2016	2000	1999	2004	2014	1992	2004	2002	2018	2018	2018	1994	S/D
Mínimo valor	1	1	2	1	0	0	0	0	1	1	3	1	S/D
Año de ocurrencia	2014	2002	2006	2008	2004	2007	1993	2010	2011	1998	1994	2000	S/D
Número de años considerados	27	27	25	26	26	26	28	27	30	29	27	27	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	5.1	5.4	4.8	4.3	4.5	4.3	3.8	5.6	6.7	6.4	4.9	60.5
Máximo valor	10	10	11	10	9	10	8	9	16	16	14	10	S/D
Año de ocurrencia	2016	2000	1999	1991	2014	1992	2004	2002	2018	2018	2018	1994	S/D
Mínimo valor	1	1	2	1	1	0	0	0	2	1	3	1	S/D
Año de ocurrencia	2014	2002	2006	2008	1995	2007	2012	2010	1994	1998	2006	2007	S/D
Número de años considerados	27	27	25	26	26	26	28	27	30	29	27	27	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	3.5	3.7	4.1	4.8	4.8	4.6	4.7	4.5	4.5	4.3	4.0	4.2
Máximo valor promedio	5.2	5.2	4.9	5.6	6.2	6.3	6.4	6.4	5.7	6.6	5.9	5.2	4.9
Año de ocurrencia	2002	1998	1993	1993	2016	2005	2001	2002	1992	2001	2004	1994	2002
Mínimo valor promedio	2.4	2.3	2.4	2.6	3.7	3.1	2.8	2.8	3.0	2.2	3.0	2.2	3.3
Año de ocurrencia	2005	1991	2008	2005	2007	2007	2012	2020	2020	1998	2020	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	28

HILARIO ASCASUBI INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 39.38000 Sur
Longitud: 62.62000 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

HILARIO ASCASUBI INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 39.38000 Sur
Longitud: 62.62000 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

HILARIO ASCASUBI INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 39.38000 Sur
Longitud: 62.62000 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.1	6.8	6.3	5.7	5.5	6.3	6.3	7.1	7.0	7.2	7.8	8.5	7.0
Máximo valor promedio	11.1	7.8	7.2	7.2	7.8	8.0	8.1	9.1	8.3	9.4	8.5	10.4	7.5
Año de ocurrencia	2011	2012	2018	2014	2012	2012	2015	2013	2011	2017	2011	2012	2015
Mínimo valor promedio	7.6	4.8	5.2	4.3	3.7	3.5	5.2	5.0	5.6	5.9	6.9	6.9	6.1
Año de ocurrencia	2012	2018	2017	2016	2018	2016	2014	2018	2014	2018	2017	2013	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SE	SW	N	S	S	W	NW	SW	W	NW	N	NW	W
Velocidad	33	33	33	33	44	63	33	44	33	33	33	33	63
Fecha	13/01/2011	22/02/2012	25/03/2011	11/04/2014	07/05/2011	17/06/2017	28/07/2014	21/08/2013	01/09/2011	07/10/2017	06/11/2013	22/12/2012	17/06/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	123	133	166	118	127	106	127	124	108	112	125	93	122	N
Velocidad promedio	12	9	8	8	8	7	8	9	11	10	9	9	9	
Frecuencia	120	114	126	79	59	11	50	56	94	136	121	123	91	NE
Velocidad promedio	8	7	7	6	6	6	7	7	7	8	9	8	7	
Frecuencia	133	124	65	81	41	20	23	47	92	113	128	125	82	E
Velocidad promedio	9	6	7	7	7	11	6	8	8	8	8	8	8	
Frecuencia	117	84	67	60	47	25	40	51	81	89	77	97	70	SE
Velocidad promedio	9	8	9	8	5	4	9	8	6	7	9	9	8	
Frecuencia	57	57	76	44	43	22	28	53	49	56	63	79	52	S
Velocidad promedio	10	7	7	8	8	6	9	7	9	7	9	9	8	
Frecuencia	99	94	62	90	74	112	114	100	115	103	101	91	96	SW
Velocidad promedio	10	9	8	9	7	9	8	9	9	9	8	10	9	
Frecuencia	65	74	81	99	128	166	138	145	117	97	105	106	110	W
Velocidad promedio	11	10	8	8	8	9	7	9	9	9	10	11	9	
Frecuencia	180	160	158	154	225	292	252	217	151	149	154	165	188	NW
Velocidad promedio	12	9	9	8	8	9	9	10	9	10	10	12	9	
Frecuencia	106	160	200	274	255	246	229	207	193	145	126	120	188	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2011	2017	2011	2013	2011	2011	2011	2011	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2012	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2012
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

HILARIO ASCASUBI INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 39.38000 Sur
Longitud: 62.62000 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.5	3.2	8.5	11.9	7.4	3.9	0.9	< 0.1	0.0	36.2
Máximo valor	0	0	0	3	9	17	20	15	10	4	1	0	59
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	2006	1996	1992	2007	2015	2015	1992	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	3	5	1	0	0	0	0	17
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1998	2019	2006	2009	2014	1995	1991	1991	2014
Número de años considerados	28	28	29	29	29	29	29	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

HILARIO ASCASUBI INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 39.38000 Sur
Longitud: 62.62000 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	6.9	7.7	9.9	13.0	12.3	12.3	12.2	11.0	11.4	10.2	9.2	123.4
Máximo valor	15	15	14	20	22	19	23	21	18	21	20	14	170
Año de ocurrencia	2002	1998	1999	1993	2016	1992	2001	2004	2002	2001	2004	1991	2002
Mínimo valor	2	1	2	3	7	3	3	5	3	3	3	2	83
Año de ocurrencia	2014	2009	2006	2005	2013	2007	2012	2020	2020	1998	2016	2007	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.3	11.2	11.5	9.8	6.9	6.8	7.7	7.6	7.3	7.4	8.0	9.8	105.3
Máximo valor	18	17	18	17	13	14	15	15	13	20	15	19	163
Año de ocurrencia	2005	2001	2008	2005	2008	2007	2012	2020	1996	1998	2020	2007	2020
Mínimo valor	5	5	5	3	2	1	2	1	2	1	2	1	74
Año de ocurrencia	1995	1998	1999	1994	1995	2000	2001	2005	1992	2001	1992	1994	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

HILARIO ASCASUBI INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 39.38000 Sur
Longitud: 62.62000 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

JUNÍN AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55251 Sur
Longitud: 60.93127 Oeste

Altura Campo de Obs: 82 metros
Altura Barómetro: 81 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87548
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.0	21.6	19.7	16.1	12.7	9.5	8.7	10.7	13.2	16.3	19.6	22.1	16.1
Máximo valor promedio	24.7	23.8	21.5	19.2	14.6	11.5	11.9	13.3	15.4	18.6	23.0	24.4	16.8
Año de ocurrencia	2012	2001	2009	2018	2012	2005	2006	2001	2018	2014	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	21.2	19.8	17.6	14.4	9.4	6.7	6.1	7.2	11.0	14.3	17.2	20.2	15.1
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	2007	2007	2007	2009	2015	1992	1997	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.8	28.4	26.9	23.1	19.2	16.0	15.2	18.1	20.2	22.7	26.5	29.2	22.9
Máximo valor promedio	33.2	31.0	29.8	26.7	21.6	17.9	17.5	21.3	22.9	25.8	31.5	32.2	24.1
Año de ocurrencia	2012	2018	2009	2015	1997	2017	2006	2009	2018	2003	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	27.7	25.2	25.0	20.8	16.4	14.4	11.9	14.8	17.7	20.2	23.3	26.5	21.8
Año de ocurrencia	1999	1998	1998	1998	2007	1991	1992	2007	2009	2015	1992	1997	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	40.6	36.5	36.5	34.5	31.8	26.5	30.8	35.3	37.0	37.4	38.5	41.3	41.3
Fecha	09/01/2012	07/02/2018	29/03/2009	04/04/2004	22/05/2009	17/06/2020	15/07/2008	29/08/2009	10/09/2013	18/10/2020	22/11/2003	18/12/1995	18/12/1995
Mínimo valor diario	19.2	15.6	16.3	12.3	7.7	6.4	4.0	6.3	7.8	11.0	13.4	16.5	4.0
Fecha	31/01/2005	01/02/1999	31/03/2002	27/04/2016	28/05/2007	17/06/2012	09/07/2007	01/08/1991	01/09/1994	21/10/1996	02/11/2014	05/12/2009	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.5	15.6	13.8	10.6	7.6	4.4	3.4	4.7	6.9	10.2	12.8	15.1	10.1
Máximo valor promedio	18.3	17.8	16.4	14.6	10.1	7.8	7.2	8.9	9.5	12.8	14.3	17.9	11.4
Año de ocurrencia	1997	2017	2001	2018	2012	1992	2008	2001	2018	2001	2011	1994	2001
Mínimo valor promedio	14.9	14.2	11.1	7.4	4.2	0.6	-0.3	1.0	4.6	8.0	9.9	13.0	9.0
Año de ocurrencia	1999	1997	2013	2008	2007	2007	2012	2007	1998	2005	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.8	23.5	23.3	22.2	19.2	18.5	17.0	19.5	20.8	21.6	22.5	24.8	24.8
Fecha	29/01/2019	18/02/1992	15/03/2002	17/04/2007	06/05/1992	13/06/1996	07/07/2006	29/08/1997	19/09/1994	30/10/2009	26/11/2008	24/12/2012	24/12/2012
Mínimo valor diario	6.2	6.5	2.8	-3.4	-7.5	-7.4	-8.0	-6.8	-5.4	-0.7	1.7	2.7	-8.0
Fecha	02/01/2013	11/02/1996	30/03/1994	14/04/2008	30/05/2008	24/06/2009	11/07/2004	20/08/2020	03/09/2019	04/10/1999	15/11/2007	06/12/1999	11/07/2004

Heliofanía efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.7	7.4	6.3	5.3	4.7	5.1	6.0	6.4	7.0	8.6	8.8	7.0
Máximo valor promedio	10.6	10.5	9.2	8.7	6.9	6.2	6.8	7.9	8.5	9.3	10.0	10.7	7.9
Año de ocurrencia	2013	2018	2018	2009	1996	2014	2012	2013	2019	2003	2020	2014	2013
Mínimo valor promedio	7.1	6.5	5.7	3.5	3.6	2.6	3.9	4.4	4.6	4.5	6.5	6.2	6.0
Año de ocurrencia	2006	1998	2002	1998	2000	2005	2001	1991	1991	2001	1997	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	27

JUNÍN AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55251 Sur
Longitud: 60.93127 Oeste

Altura Campo de Obs: 82 metros
Altura Barómetro: 81 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87548
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	129.2	115.0	128.3	127.5	75.7	31.4	29.7	40.8	60.3	134.2	112.1	121.0	1105.2
Máximo valor	279.3	276.8	349.4	359.0	307.1	109.8	114.8	200.0	155.0	307.0	231.0	312.3	1786.7
Año de ocurrencia	2001	2001	2002	2017	2000	1993	2009	2015	2020	2012	2014	2009	2001
Mínimo valor	28.0	15.5	11.9	1.8	0.0	1.0	0.0	S/P	11.0	35.0	8.2	1.1	745.7
Año de ocurrencia	2013	1992	1994	2008	2008	1996	2020	2013	2004	2005	2010	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	117.0	144.0	155.0	152.0	79.0	54.9	84.0	75.0	115.0	148.0	106.0	119.0	155.0
Fecha	30/01/2012	28/02/2001	31/03/2013	08/04/2017	02/05/2013	13/06/1993	30/07/2015	09/08/2015	25/09/2020	11/10/2019	05/11/1996	25/12/2009	31/03/2013

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.1	6.8	7.0	6.9	4.3	3.1	3.1	3.1	4.5	8.6	6.9	7.6	69.0
Máximo valor	13	12	14	14	11	6	7	9	10	14	16	14	84
Año de ocurrencia	2019	2014	2001	2018	2018	1991	1994	2001	2009	2001	2009	1997	2001
Mínimo valor	2	3	1	1	0	1	0	0	1	3	1	0	50
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2008	2008	1996	2020	1995	2004	2005	2010	2011	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	7.8	8.2	8.1	5.8	4.2	4.3	4.0	6.0	10.2	8.4	8.7	83.7
Máximo valor	14	15	15	16	14	11	9	12	11	17	16	15	105
Año de ocurrencia	2019	2014	2001	2018	2018	1997	2018	2012	2009	2019	2009	1997	1997
Mínimo valor	2	3	1	1	0	1	0	0	1	5	4	2	62
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2008	2008	1996	2020	2006	2004	2005	2010	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.2	3.1	3.5	3.9	4.0	4.0	3.5	3.6	3.9	3.4	3.2	3.5
Máximo valor promedio	4.3	5.1	4.6	5.2	5.2	6.0	5.0	5.1	4.7	5.1	4.6	5.0	4.2
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	1998	2016	2005	2018	2012	1994	2001	1997	1991	1991
Mínimo valor promedio	2.2	1.9	1.7	1.7	1.9	2.5	2.4	2.5	2.3	2.7	2.4	1.9	2.9
Año de ocurrencia	2012	2020	2018	2008	2020	2007	2012	1993	2019	1992	2007	2010	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

JUNÍN AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55251 Sur
Longitud: 60.93127 Oeste

Altura Campo de Obs: 82 metros
Altura Barómetro: 81 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87548
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	69.6	74.6	75.9	75.8	78.9	78.0	75.7	70.6	68.3	70.7	65.7	64.5	72.4
Máximo valor promedio	79	84	83	84	86	84	84	81	77	82	75	77	77.8
Año de ocurrencia	2019	2010	2001	1991	2014	2000	2016	2001	2007	2001	1993	1991	1991
Mínimo valor promedio	56	66	67	68	71	72	68	61	56	62	55	53	68.3
Año de ocurrencia	2012	2018	2004	2008	2005	2009	1995	2013	2011	2003	2008	2010	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	21/01/1991	01/02/1991	01/03/1991	08/04/1991	01/05/1991	02/06/1991	07/07/1992	05/08/1991	17/09/1991	22/10/1991	14/11/1992	05/12/1991	21/01/1991
Mínimo valor diario	14	15	16	16	15	14	14	11	11	12	9	12	9
Fecha	05/01/2012	01/02/2009	17/03/2009	07/04/2005	22/05/2005	16/06/2008	02/07/2009	22/08/2020	16/09/2006	28/10/2003	29/11/2007	18/12/1995	29/11/2007

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.4	16.4	14.7	11.2	8.6	5.3	4.0	4.7	6.6	10.2	12.0	14.1	10.4
Máximo valor promedio	19.0	18.8	17.5	15.2	11.0	8.3	8.1	9.7	9.7	13.2	14.2	16.7	12.0
Año de ocurrencia	1997	2017	2001	2018	1991	1992	2008	2001	2007	2001	2002	1994	2001
Mínimo valor promedio	13.5	14.5	11.2	8.2	5.0	1.8	-0.2	0.6	3.8	7.6	9.0	10.6	9.1
Año de ocurrencia	2009	1996	2018	2008	2007	2007	2007	2007	2019	2005	2017	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.5	28.0	26.4	25.1	22.3	20.8	18.9	21.0	21.4	24.0	26.0	27.6	28.0
Fecha	29/01/2019	08/02/2014	04/03/2001	17/04/2007	06/05/1992	02/06/2005	01/07/2005	25/08/2002	18/09/1994	13/10/2002	21/11/1991	12/12/1994	08/02/2014
Mínimo valor diario	-5.2	-4.4	-2.1	-6.2	-11.9	-16.0	-11.6	-17.0	-12.4	-7.7	-7.0	-6.6	-17.0
Fecha	11/01/2008	05/02/1996	15/03/2018	14/04/2008	29/05/2008	24/06/2018	30/07/2006	03/08/1995	09/09/1996	04/10/2008	04/11/2007	12/12/2010	03/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.0	18.5	16.8	13.5	10.7	7.7	6.7	8.1	10.1	13.2	15.4	17.5	13.1
Máximo valor promedio	20.8	20.6	18.8	16.9	12.7	9.9	10.0	11.5	12.4	15.3	16.9	19.7	14.2
Año de ocurrencia	1997	2001	2001	2018	2015	1992	2008	2001	2018	2014	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	17.6	17.0	14.6	11.6	7.5	4.7	3.7	4.6	8.8	11.4	13.6	15.6	12.2
Año de ocurrencia	1995	1995	2013	2005	2007	2007	2007	2007	1998	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.1	29.4	28.6	26.6	24.5	21.5	21.0	23.5	24.9	26.0	27.6	28.9	29.4
Fecha	29/01/2019	08/02/2014	04/03/2001	17/04/2007	19/05/2008	07/06/2006	28/07/1997	20/08/2014	22/09/2018	13/10/2002	21/11/1991	12/12/1994	08/02/2014
Mínimo valor diario	5.9	6.3	2.4	-1.6	-6.5	-6.7	-6.9	-6.3	-5.1	-0.8	2.0	1.8	-6.9
Fecha	26/01/2013	11/02/1996	30/03/1994	26/04/2005	30/05/2008	24/06/2009	11/07/2004	21/08/2006	03/09/2019	04/10/1999	05/11/1992	06/12/1999	11/07/2004

JUNÍN AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55251 Sur
Longitud: 60.93127 Oeste

Altura Campo de Obs: 82 metros
Altura Barómetro: 81 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87548
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.3	19.2	17.3	13.9	11.8	9.6	8.7	9.2	10.3	13.0	14.6	16.8	13.7
Máximo valor promedio	22.3	22.2	20.7	17.9	13.7	11.7	11.2	12.6	12.7	15.8	16.9	19.9	15.1
Año de ocurrencia	1997	2001	2001	2018	1991	1992	2008	2001	2007	2002	2002	1994	2001
Mínimo valor promedio	16.0	17.0	14.0	11.5	9.5	7.2	6.3	6.7	8.4	10.8	12.0	13.5	12.6
Año de ocurrencia	2009	1995	2018	2008	2007	2007	2007	2007	2006	2005	2017	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	36.9	37.8	34.6	31.9	27.1	24.8	22.0	24.9	25.7	30.0	33.6	37.2	37.8
Fecha	29/01/2019	08/02/2014	04/03/2001	17/04/2007	06/05/1994	02/06/2005	01/07/2005	25/08/2002	19/09/1994	13/10/2002	21/11/1991	12/12/1994	08/02/2014
Mínimo valor diario	4.3	4.4	5.3	3.9	2.5	1.8	2.6	1.7	2.4	3.5	3.7	3.9	1.7
Fecha	11/01/2008	05/02/1996	15/03/2018	14/04/2008	29/05/2008	24/06/2018	30/07/2006	03/08/1995	09/09/1996	04/10/2008	04/11/2007	16/12/2003	03/08/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1001.4	1002.7	1004.1	1005.6	1007.5	1007.4	1008.9	1008.3	1007.7	1005.1	1002.9	1001.1	1005.2
Máximo valor promedio	1003.3	1005.2	1007.4	1009.0	1012.3	1011.8	1012.8	1011.6	1010.8	1008.8	1005.1	1003.1	1006.2
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	2020	2008	1998
Mínimo valor promedio	999.9	1000.4	1001.7	1003.5	1002.8	1001.9	1005.8	1004.9	1005.1	1002.3	998.9	998.0	1004.3
Año de ocurrencia	2011	2017	2002	1995	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1016.0	1019.9	1019.5	1025.7	1025.1	1028.7	1031.7	1030.4	1027.6	1028.9	1022.8	1017.4	1031.7
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	985.3	983.7	987.3	982.9	986.1	984.4	986.6	985.3	985.6	984.1	982.9	981.5	981.5
Fecha	10/01/2008	01/02/1997	01/03/2013	13/04/1993	03/05/1993	14/06/1997	21/07/2019	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	02/11/1999	03/12/1994	03/12/1994

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.8	1012.1	1013.6	1015.2	1017.2	1017.2	1018.7	1018.1	1017.4	1014.8	1012.4	1010.4	1014.8
Máximo valor promedio	1012.7	1014.6	1017.0	1018.7	1022.1	1021.8	1022.7	1021.6	1020.5	1018.4	1014.6	1012.5	1015.8
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1999	2020	2008	1998
Mínimo valor promedio	1009.3	1009.8	1011.1	1013.0	1012.5	1011.6	1015.7	1014.6	1014.8	1011.8	1008.3	1007.4	1013.8
Año de ocurrencia	1993	2017	2002	1995	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1025.8	1029.6	1029.1	1035.8	1035.0	1039.1	1042.1	1040.8	1037.7	1039.1	1032.8	1027.2	1042.1
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	994.3	992.7	996.5	992.2	995.4	993.9	996.1	994.7	994.8	993.4	992.3	990.6	990.6
Fecha	10/01/2008	01/02/1997	02/03/2013	13/04/1993	03/05/1993	14/06/1997	21/07/2019	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	02/11/1999	03/12/1994	03/12/1994

JUNÍN AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55251 Sur
Longitud: 60.93127 Oeste

Altura Campo de Obs: 82 metros
Altura Barómetro: 81 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87548
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2012-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.4	12.2	12.8	13.6	13.2	13.4	14.4	16.1	16.8	17.2	16.8	15.2	14.7
Máximo valor promedio	15.7	13.5	13.9	15.0	14.8	15.2	17.6	18.1	18.9	18.3	18.3	16.3	15.0
Año de ocurrencia	2012	2013	2017	2015	2012	2019	2017	2018	2013	2012	2018	2020	2017
Mínimo valor promedio	13.3	10.7	11.9	11.1	11.1	11.7	12.8	12.8	15.4	15.7	15.4	12.8	14.1
Año de ocurrencia	2018	2019	2014	2012	2014	2013	2012	2016	2015	2020	2012	2013	2016
Número de años considerados	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

Viento máximo diario (km/h) (2012-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	S	S	SW	N	SW	N	SE	W	S	E	W	W
Velocidad	100	107	104	98	78	83	76	109	89	102	94	137	137
Fecha	30/01/2012	27/02/2012	09/03/2013	22/04/2018	28/05/2018	25/06/2019	08/07/2012	07/08/2018	11/09/2017	26/10/2017	10/11/2018	17/12/2018	17/12/2018

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2012-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	273	224	241	231	243	266	213	244	186	181	250	309	238	N
Velocidad promedio	16	14	16	16	17	17	18	21	21	20	21	18	18	
Frecuencia	174	179	157	119	134	98	117	112	122	127	123	117	131	NE
Velocidad promedio	16	13	14	15	15	16	17	19	19	20	18	15	16	
Frecuencia	165	177	207	188	168	102	144	138	195	226	197	141	171	E
Velocidad promedio	13	12	12	14	13	12	13	14	17	17	16	13	14	
Frecuencia	108	109	91	101	74	53	64	81	132	128	99	85	94	SE
Velocidad promedio	15	14	13	14	12	13	13	14	17	16	16	14	14	
Frecuencia	116	122	148	156	153	130	172	179	171	187	129	128	149	S
Velocidad promedio	14	13	13	13	13	13	14	16	16	16	16	17	15	
Frecuencia	46	51	51	65	61	83	93	83	57	58	68	65	65	SW
Velocidad promedio	16	12	15	14	14	14	15	17	17	17	17	16	15	
Frecuencia	59	64	51	91	103	158	129	103	87	60	85	84	90	W
Velocidad promedio	11	10	10	13	12	13	13	13	14	14	13	11	13	
Frecuencia	41	41	31	33	42	71	47	46	32	22	38	52	41	NW
Velocidad promedio	10	8	9	10	9	10	12	12	10	9	10	11	10	
Frecuencia	19	33	23	15	23	40	22	14	18	11	12	19	20	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2012-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.2	10.0	12.0	14.3	10.6	12.0	11.8	17.2	18.0	20.8	20.0	17.6	179.4
Máximo valor	19	17	17	17	15	17	15	23	25	24	24	20	192
Año de ocurrencia	2015	2012	2018	2016	2012	2015	2012	2013	2013	2012	2016	2014	2012
Mínimo valor	5	2	4	12	4	8	5	11	10	15	14	12	161
Año de ocurrencia	2019	2019	2015	2012	2016	2013	2016	2012	2018	2018	2012	2018	2019
Número de años considerados	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

JUNÍN AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55251 Sur
Longitud: 60.93127 Oeste

Altura Campo de Obs: 82 metros
Altura Barómetro: 81 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87548
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.2	1.6	5.9	8.7	6.2	1.5	< 0.1	0.0	0.0	24.2
Máximo valor	0	0	0	4	7	15	18	15	6	1	0	0	44
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	2007	2009	2012	2010	2008	1999	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1994	2008	2001	1991	1991	1991	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1993	1991	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	1.0
Máximo valor	0	1	1	1	0	1	2	1	1	1	1	1	3
Año de ocurrencia	1991	2001	2000	2000	1991	1995	2010	1992	1991	1991	1992	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992	1991	1992	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.7	2.4	5.3	5.3	8.6	8.8	7.9	5.4	3.2	2.8	1.8	1.3	54.6
Máximo valor	6	8	11	12	18	14	17	11	9	8	6	3	75
Año de ocurrencia	2019	2014	2014	1991	1994	2007	1998	1998	2007	2007	1997	1995	2014
Mínimo valor	0	0	1	0	1	2	4	1	0	0	0	0	32
Año de ocurrencia	1991	1992	2001	2015	2009	1995	2009	1992	2003	2005	1998	1996	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

JUNÍN AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55251 Sur
Longitud: 60.93127 Oeste

Altura Campo de Obs: 82 metros
Altura Barómetro: 81 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87548
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.6	6.3	6.6	8.8	10.5	10.6	10.7	8.5	8.9	10.2	7.9	6.6	102.1
Máximo valor	13	14	13	18	16	21	15	15	15	17	14	13	139
Año de ocurrencia	2006	1998	1999	1998	1991	2005	2017	2001	1991	2001	2004	1991	1991
Mínimo valor	2	0	1	0	2	3	5	2	3	4	2	2	70
Año de ocurrencia	2011	2018	2018	2008	2020	2018	2012	2013	2019	2003	2019	2010	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.6	12.1	14.3	12.1	10.4	9.4	9.9	12.0	11.5	10.0	11.7	13.0	139.0
Máximo valor	18	19	21	21	20	16	17	18	18	18	18	19	176
Año de ocurrencia	2012	2009	2018	2008	2020	2002	1996	1993	2019	1992	2006	2010	2020
Mínimo valor	7	2	5	4	3	1	2	5	6	5	5	3	105
Año de ocurrencia	1993	2014	2002	1998	2012	2005	2016	1997	1994	2013	1993	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	6.3	6.1	4.6	2.3	1.1	1.2	2.2	2.8	7.0	7.3	7.7	55.9
Máximo valor	12	13	12	10	6	6	4	7	6	12	16	16	77
Año de ocurrencia	2001	2014	2002	1993	1994	2019	2003	2001	2017	2009	2009	1991	1991
Mínimo valor	3	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3	42
Año de ocurrencia	1994	2004	1994	1999	2004	1996	1993	1994	2008	2005	2017	2011	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

JUNÍN AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55251 Sur
Longitud: 60.93127 Oeste

Altura Campo de Obs: 82 metros
Altura Barómetro: 81 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87548
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	< 0.1	0.2	0.2	< 0.1	0.1	0.2	0.3	0.7	0.4	0.7	0.5	3.7
Máximo valor	2	1	1	1	1	1	1	2	4	4	4	2	13
Año de ocurrencia	2002	2002	2009	2005	2005	2002	1999	2009	1995	2014	2014	2000	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1996	1995	1996	1995	1997
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

LA PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.96614 Sur
Longitud: 57.89608 Oeste

Altura Campo de Obs: 19 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87593
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.1	22.2	20.2	16.4	13.0	10.1	9.2	11.0	12.8	15.9	18.8	21.6	16.2
Máximo valor promedio	24.4	24.0	22.0	19.8	14.8	12.8	12.0	13.7	15.1	18.3	22.0	24.8	17.1
Año de ocurrencia	1997	2007	2020	2018	2012	2019	2006	2001	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	21.1	20.3	18.0	14.8	10.3	8.0	6.7	8.1	11.2	13.5	16.4	19.6	15.7
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2016	1996	1992	2007	1993	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.9	27.8	25.8	22.1	18.2	15.1	14.2	16.4	18.1	21.0	24.4	27.5	21.6
Máximo valor promedio	30.7	30.0	28.0	25.0	20.6	17.1	16.5	18.9	19.9	23.3	28.4	30.9	22.5
Año de ocurrencia	2012	2016	2004	2015	2015	2017	2006	2009	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	26.1	25.2	23.7	20.0	15.1	13.6	11.5	13.3	16.3	18.7	22.1	24.5	21.0
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2016	1991	1992	2007	2009	2015	1992	1997	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	38.4	36.5	34.0	33.6	28.0	25.5	26.2	30.1	31.0	32.6	35.2	39.9	39.9
Fecha	10/01/2012	12/02/2016	04/03/1994	04/04/2004	08/05/1997	02/06/2005	29/07/1997	24/08/1996	10/09/2013	27/10/2014	25/11/2008	18/12/1995	18/12/1995
Mínimo valor diario	17.4	14.0	16.2	12.2	6.3	7.3	4.8	5.9	8.7	12.2	14.0	17.0	4.8
Fecha	31/01/2005	08/02/1993	15/03/2013	28/04/2012	28/05/2007	28/06/1996	09/07/2007	01/08/1991	06/09/2008	14/10/2019	10/11/2002	02/12/2001	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.4	16.9	15.2	11.7	8.7	6.0	5.2	6.3	7.9	10.7	13.4	15.8	11.3
Máximo valor promedio	19.0	19.0	17.8	16.2	11.1	9.2	8.3	9.9	10.9	13.3	16.7	18.4	12.4
Año de ocurrencia	1997	2001	2001	2018	2002	2019	2006	2001	2018	2001	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	15.5	14.1	12.0	9.5	5.5	3.5	2.0	3.6	6.5	8.6	10.3	13.6	10.4
Año de ocurrencia	1994	1991	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2020	2005	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	30	30	29
Máximo valor diario	27.4	25.3	23.9	22.3	18.8	18.8	19.0	19.8	21.0	20.6	23.5	25.0	27.4
Fecha	31/01/2003	18/02/1992	08/03/1999	10/04/2018	14/05/2002	02/06/2005	28/07/1997	29/08/1997	10/09/2013	26/10/2014	27/11/2005	30/12/2013	31/01/2003
Mínimo valor diario	6.6	5.9	3.0	0.0	-3.4	-4.3	-5.4	-3.8	-1.5	-1.1	1.4	3.2	-5.4
Fecha	25/01/2005	12/02/2018	16/03/2013	24/04/2012	30/05/2007	24/06/2009	17/07/2010	14/08/2019	02/09/1995	07/10/1991	15/11/2007	07/12/2005	17/07/2010

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	8.7	7.4	6.2	5.5	4.7	5.0	5.7	6.2	7.1	8.8	9.7	7.1
Máximo valor promedio	11.3	10.3	9.1	8.2	6.7	6.7	6.7	7.1	7.8	9.1	10.7	11.2	7.9
Año de ocurrencia	2013	2018	1996	2009	2007	2010	2012	2013	2006	2005	2020	2010	1996
Mínimo valor promedio	7.6	5.7	4.9	3.8	4.4	2.9	3.7	3.6	4.9	4.0	7.0	7.2	6.3
Año de ocurrencia	2006	2003	2001	2016	2001	1992	2018	2012	2002	2001	2009	1991	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	28

LA PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.96614 Sur
Longitud: 57.89608 Oeste

Altura Campo de Obs: 19 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87593
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	111.0	112.8	106.5	98.2	78.0	58.6	78.7	67.5	71.4	101.0	95.3	93.7	1072.7
Máximo valor	259.9	262.0	358.1	237.7	288.8	160.0	197.0	228.8	174.3	249.4	220.1	193.0	1497.6
Año de ocurrencia	2002	2010	2002	2013	2000	2019	2016	2012	2013	2007	1993	1997	2014
Mínimo valor	14.5	18.1	13.8	24.0	8.0	0.0	11.0	5.9	4.0	7.0	15.0	10.0	628.5
Año de ocurrencia	2009	1991	1991	2001	2006	2017	2020	2013	1997	2018	2008	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	113.0	117.0	95.0	181.0	108.0	62.0	84.5	82.0	57.0	72.0	94.0	87.5	181.0
Fecha	04/01/1998	23/02/2006	15/03/2002	02/04/2013	10/05/2018	17/06/2019	31/07/1994	05/08/2015	23/09/2005	10/10/2009	10/11/2018	03/12/1993	02/04/2013

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.1	6.3	6.3	6.6	5.2	5.1	5.4	5.2	5.8	7.4	6.8	6.6	73.7
Máximo valor	13	11	15	13	10	11	11	12	11	15	14	12	98
Año de ocurrencia	2006	2003	2002	2016	2002	2019	2016	2001	2014	2001	1997	1997	2001
Mínimo valor	2	2	1	3	1	0	1	1	1	2	2	3	54
Año de ocurrencia	2020	2015	1991	2008	2007	2017	2020	2013	1997	1999	1994	2007	2008
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	7.1	7.2	7.4	6.3	6.1	6.5	6.3	6.9	8.5	7.9	7.2	85.4
Máximo valor	13	12	17	15	12	15	12	14	12	16	15	12	108
Año de ocurrencia	2006	2003	2002	2016	2018	2005	2017	2001	2014	2001	2009	1996	2001
Mínimo valor	4	2	2	3	1	0	3	2	1	2	2	3	67
Año de ocurrencia	2012	2015	2015	2015	2007	2017	1996	1994	1997	2018	1994	2007	2008
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	30	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.1	3.1	3.5	4.0	4.1	4.1	3.9	3.8	3.9	3.5	3.2	3.6
Máximo valor promedio	4.1	4.8	4.8	5.3	5.0	5.7	5.6	5.6	4.9	5.2	4.5	4.8	4.0
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	2016	2016	1992	2018	2012	2007	2001	1993	1991	1991
Mínimo valor promedio	2.3	1.9	1.8	2.0	2.6	2.9	2.7	2.8	2.8	2.6	2.6	1.8	3.2
Año de ocurrencia	2012	2004	2004	2008	2006	2002	1996	1998	2019	2005	2007	2010	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29

LA PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.96614 Sur
Longitud: 57.89608 Oeste

Altura Campo de Obs: 19 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87593
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	72.2	75.7	79.1	82.2	85.1	84.4	83.7	81.4	79.0	78.6	74.3	70.8	78.9
Máximo valor promedio	79	84	89	89	91	91	90	91	85	88	82	79	83.3
Año de ocurrencia	1992	2014	2002	2000	1994	2000	1998	2012	2017	2001	1993	1997	2001
Mínimo valor promedio	61	68	72	74	80	78	75	70	67	72	65	61	75.2
Año de ocurrencia	2009	2013	2011	2015	1992	2015	2007	2013	2011	1992	2008	2020	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	08/01/1991	20/02/1991	13/03/1991	14/04/1992	10/05/1991	05/06/1992	06/07/1991	05/08/1991	07/09/1991	07/10/1991	18/11/1992	23/12/1992	08/01/1991
Mínimo valor diario	11	15	19	23	27	21	22	19	15	18	14	14	11
Fecha	06/01/2012	18/02/2013	18/03/2011	27/04/2017	06/05/2009	24/06/2009	06/07/2012	03/08/1995	19/09/2019	28/10/2011	28/11/2007	20/12/2007	06/01/2012

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.3	17.3	16.2	13.1	10.3	7.3	6.2	7.5	8.9	11.8	13.7	15.6	12.1
Máximo valor promedio	18.9	19.9	19.2	17.1	12.9	10.3	9.6	11.5	11.7	14.6	15.5	18.1	13.7
Año de ocurrencia	2001	2017	2001	2018	2002	2005	1998	2001	2018	2001	2002	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.1	15.6	13.6	11.4	7.2	4.2	2.1	4.2	6.8	9.5	10.8	12.8	11.3
Año de ocurrencia	2009	1996	2013	2008	2007	1996	2007	2013	2019	1995	2007	2005	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	27.6	28.3	27.3	24.5	23.0	21.3	20.6	21.9	22.0	23.4	23.4	25.6	28.3
Fecha	27/01/1997	09/02/2005	04/03/2001	18/04/2007	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	22/09/2018	25/10/2007	25/11/2009	24/12/2012	09/02/2005
Mínimo valor diario	-3.8	-4.2	-1.1	-1.1	-7.5	-10.5	-10.3	-13.2	-10.4	-2.7	-3.0	-3.1	-13.2
Fecha	11/01/2008	18/02/2013	15/03/2010	24/04/2012	29/05/2008	24/06/2009	06/07/2012	03/08/1995	19/09/2019	07/10/2008	28/11/2007	11/12/2005	03/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.8	19.5	18.1	14.9	11.9	9.1	8.1	9.6	11.2	14.0	16.2	18.4	14.2
Máximo valor promedio	21.1	21.2	20.0	18.3	14.1	11.6	10.8	12.6	13.5	16.2	18.1	20.5	15.1
Año de ocurrencia	2000	2001	2001	2018	2002	2019	1998	2001	2007	2002	2008	2013	2001
Mínimo valor promedio	18.3	18.2	15.9	13.4	9.3	6.7	5.3	7.1	9.8	11.7	14.3	16.0	13.6
Año de ocurrencia	1999	1997	2013	2010	2016	1996	2007	2007	1996	2015	2007	2005	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	28.9	28.8	28.7	26.2	23.4	22.1	21.3	24.1	22.7	24.8	24.7	28.0	28.9
Fecha	27/01/1997	09/02/2005	04/03/2001	03/04/2004	29/05/1991	02/06/2005	02/07/2005	25/08/2002	22/09/2018	27/10/2014	17/11/2002	12/12/1994	27/01/1997
Mínimo valor diario	6.3	6.1	4.0	0.1	-3.1	-4.5	-3.9	-3.3	-1.8	-0.8	2.6	3.7	-4.5
Fecha	14/01/1999	14/02/1991	16/03/2013	24/04/2012	30/05/2007	28/06/1996	27/07/2012	01/08/1991	02/09/1995	07/10/1991	05/11/1992	07/12/2005	28/06/1996

LA PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.96614 Sur
Longitud: 57.89608 Oeste

Altura Campo de Obs: 19 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87593
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.3	20.4	19.0	15.7	13.1	10.8	10.0	10.9	11.9	14.4	16.2	18.3	15.1
Máximo valor promedio	22.5	23.8	22.8	20.0	15.4	13.2	12.4	14.0	14.2	17.0	18.3	21.3	16.7
Año de ocurrencia	2001	2017	2001	2018	2002	2005	2006	2001	2007	2001	2002	1994	2001
Mínimo valor promedio	17.8	18.4	16.1	14.0	10.8	8.9	7.4	8.7	10.5	12.3	13.6	15.4	14.3
Año de ocurrencia	2009	1991	2013	2010	2007	1996	2007	2013	2019	1995	2007	2005	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	37.2	38.5	36.5	30.8	28.1	25.6	24.5	26.4	26.5	29.0	28.8	33.1	38.5
Fecha	27/01/1997	09/02/2005	04/03/2001	18/04/2007	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	22/09/2018	25/10/2007	25/11/2009	24/12/2012	09/02/2005
Mínimo valor diario	4.7	4.5	5.7	5.7	3.5	2.8	2.8	2.3	2.9	5.0	4.9	4.9	2.3
Fecha	11/01/2008	18/02/2013	15/03/2010	18/04/1991	29/05/2008	24/06/2009	06/07/2012	03/08/1995	19/09/2019	07/10/2008	28/11/2007	11/12/2005	03/08/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.4	1010.5	1012.1	1013.4	1015.4	1015.1	1016.6	1016.3	1015.9	1013.3	1011.0	1009.1	1013.2
Máximo valor promedio	1011.5	1013.2	1015.8	1017.0	1019.8	1020.1	1020.3	1019.9	1018.7	1017.4	1014.4	1011.5	1014.4
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2016	2016	1996	2019	2005	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1007.4	1007.8	1009.6	1010.8	1010.2	1009.2	1013.9	1012.4	1013.0	1010.0	1006.9	1005.7	1012.2
Año de ocurrencia	1993	2003	2002	1992	1992	1997	2006	2015	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	1023.5	1027.3	1027.6	1030.4	1031.3	1035.8	1038.8	1040.0	1035.8	1034.7	1028.3	1025.6	1040.0
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	27/03/2019	29/04/2001	04/05/2004	22/06/2002	17/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	991.5	993.4	991.3	992.6	995.7	986.5	986.4	991.0	990.4	992.1	992.9	991.5	986.4
Fecha	30/01/1991	05/02/2017	15/03/2014	18/04/2003	28/05/2013	14/06/1997	21/07/2009	23/08/2005	27/09/1998	22/10/2012	23/11/2001	26/12/1997	21/07/2009

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.9	1013.1	1014.6	1016.0	1017.9	1017.8	1019.3	1018.8	1018.5	1016.0	1013.6	1011.6	1015.8
Máximo valor promedio	1014.1	1015.6	1018.5	1019.6	1022.6	1022.9	1022.6	1022.7	1021.5	1020.0	1017.1	1014.1	1017.2
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2016	2016	1996	2019	2005	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.5	1010.4	1012.1	1012.9	1012.3	1011.5	1016.6	1015.2	1015.8	1012.6	1009.6	1008.3	1014.3
Año de ocurrencia	1993	2003	2002	1992	1992	1997	2006	2015	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28	29	27
Máximo valor diario	1026.2	1029.5	1030.3	1033.2	1034.1	1038.7	1041.7	1042.8	1038.7	1037.5	1030.7	1028.3	1042.8
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	27/03/2019	29/04/2001	04/05/2004	22/06/2002	17/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	993.5	995.8	994.0	995.3	997.9	988.7	989.1	993.7	993.0	994.8	995.0	993.7	988.7
Fecha	30/01/1991	01/02/1997	15/03/2014	18/04/2003	03/05/1993	14/06/1997	21/07/2009	23/08/2005	27/09/1998	22/10/2012	23/11/2001	26/12/1997	14/06/1997

LA PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.96614 Sur
Longitud: 57.89608 Oeste

Altura Campo de Obs: 19 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87593
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

LA PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.96614 Sur
Longitud: 57.89608 Oeste

Altura Campo de Obs: 19 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87593
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.4	3.0	4.2	2.5	0.6	0.1	0.0	0.0	10.7
Máximo valor	0	0	0	1	3	11	10	8	4	1	0	0	23
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2012	2007	1996	1996	2013	1995	1991	1991	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2000	1998	1994	1991	1992	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2012	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.9
Máximo valor	1	1	0	1	1	1	1	2	2	1	1	0	5
Año de ocurrencia	2011	1996	1991	1996	1994	2018	1994	2020	2003	1996	2002	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.4	1.9	4.0	5.9	8.2	7.6	6.6	7.0	4.6	3.5	1.5	1.2	53.3
Máximo valor	7	5	9	12	17	17	14	13	10	8	4	4	83
Año de ocurrencia	2004	2014	2015	2013	2006	2016	2015	2001	2000	2001	2000	2001	2001
Mínimo valor	0	0	0	1	1	0	1	2	1	0	0	0	25
Año de ocurrencia	1991	2007	1994	1994	1992	1995	2009	1999	2009	1991	1991	1992	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

LA PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.96614 Sur
Longitud: 57.89608 Oeste

Altura Campo de Obs: 19 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87593
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	5.8	6.3	8.4	9.8	10.6	11.0	10.2	9.4	9.6	7.5	6.3	100.8
Máximo valor	11	12	13	19	15	19	20	17	15	17	12	12	126
Año de ocurrencia	2006	2017	2002	2016	1991	1992	2018	2012	2018	2001	1993	1991	2016
Mínimo valor	3	2	1	1	3	4	5	5	4	3	2	2	79
Año de ocurrencia	1996	2004	2018	2008	2006	2013	1996	1998	2011	2005	2005	2010	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.0	13.4	14.6	12.2	10.2	9.7	9.7	11.1	10.8	9.9	12.1	13.5	140.2
Máximo valor	21	21	22	20	18	18	19	17	16	18	18	21	167
Año de ocurrencia	2012	2004	2004	2009	2006	2002	1996	1993	2006	1992	2008	2010	2010
Mínimo valor	8	2	7	4	5	2	4	4	5	5	6	3	109
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	2016	2012	2005	2016	2012	2018	1996	1997	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.8	3.7	3.0	2.6	1.8	1.9	1.8	2.6	2.3	3.7	3.8	4.6	36.7
Máximo valor	11	10	7	7	5	7	5	8	6	8	10	9	70
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	2016	1994	2019	2014	2012	2014	2019	2003	2014	2014
Mínimo valor	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17
Año de ocurrencia	1992	2004	1993	1994	1995	1999	1992	1993	2008	2018	1993	1992	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

LA PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.96614 Sur
Longitud: 57.89608 Oeste

Altura Campo de Obs: 19 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87593
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1
Máximo valor	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2004	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

LAS FLORES
BUENOS AIRES

Latitud: 36.04149 Sur
Longitud: 59.13724 Oeste

Altura Campo de Obs: 38 metros
Altura Barómetro: 36 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87563
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.6	21.4	19.4	15.4	12.0	9.0	8.1	10.2	12.1	15.4	18.4	21.2	15.4
Máximo valor promedio	24.7	23.8	21.4	17.9	14.0	10.6	10.9	12.7	13.7	17.4	21.4	24.0	16.2
Año de ocurrencia	2012	2001	2004	2015	2015	2005	1998	2009	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	20.5	19.1	17.2	13.6	9.4	6.5	5.6	7.0	10.5	13.0	16.1	19.0	14.7
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2007	2007	2007	2007	2009	2015	1992	1997	1995
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.7	28.4	26.2	22.1	18.1	14.7	13.9	16.5	18.4	21.4	25.0	28.4	21.9
Máximo valor promedio	33.0	31.0	28.7	25.4	20.5	16.5	16.5	19.7	20.8	23.0	29.3	31.9	22.8
Año de ocurrencia	2012	2001	1996	2015	1997	2015	1998	2009	1995	2014	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.3	25.6	24.3	19.6	15.2	12.8	10.9	13.6	16.6	18.7	22.1	25.7	21.0
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	2016	2016	2002	1992	2007	2009	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29	29	28
Máximo valor diario	39.5	36.5	35.6	33.5	31.0	25.0	28.4	32.5	33.0	32.5	36.4	39.8	39.8
Fecha	18/01/2014	03/02/2020	04/03/2001	04/04/2004	22/05/2009	12/06/1996	29/07/1997	29/08/2009	06/09/1995	24/10/2006	28/11/1999	18/12/1995	18/12/1995
Mínimo valor diario	15.5	15.1	16.0	13.0	8.6	6.4	6.3	7.3	7.1	11.2	12.0	17.5	6.3
Fecha	31/01/2005	03/02/1998	19/03/2002	28/04/2012	26/05/1993	27/06/1997	13/07/2000	30/08/1993	16/09/2013	03/10/2020	02/11/2014	06/12/2005	13/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.2	14.7	13.0	9.7	6.8	4.1	3.2	4.8	6.4	9.4	11.9	14.1	9.4
Máximo valor promedio	17.4	18.0	15.9	13.9	10.5	7.2	6.6	8.8	9.4	13.7	14.7	16.3	11.3
Año de ocurrencia	2019	2017	2020	2018	2002	2019	1998	2001	2014	2001	2002	1994	2017
Mínimo valor promedio	13.1	11.4	10.2	6.7	2.9	-0.4	-0.8	1.1	4.1	7.1	9.8	11.1	8.2
Año de ocurrencia	1998	1991	2013	2005	2006	2007	2012	2007	1996	2005	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	25.2	23.7	22.7	21.4	18.5	17.9	17.6	20.1	19.7	20.5	21.8	23.0	25.2
Fecha	31/01/2003	23/02/2001	08/03/1999	03/04/2004	20/05/2015	26/06/2017	28/07/1997	29/08/1997	09/09/2007	13/10/2002	08/11/2012	24/12/2012	31/01/2003
Mínimo valor diario	4.2	2.7	1.1	-1.9	-6.0	-6.6	-6.7	-6.5	-5.2	-3.1	-0.4	1.8	-6.7
Fecha	11/01/1999	12/02/2018	27/03/1991	24/04/2012	22/05/2006	29/06/1995	16/07/2012	26/08/2013	02/09/1995	03/10/1999	15/11/2007	01/12/2011	16/07/2012

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.0	8.6	7.7	6.4	5.3	4.7	4.7	5.8	6.3	7.1	8.3	9.0	6.9
Máximo valor promedio	10.2	10.0	9.4	8.5	6.4	6.3	6.6	7.3	8.2	8.7	9.9	10.5	7.7
Año de ocurrencia	2013	2015	2018	2009	2006	2013	2012	2016	2019	2008	2020	2020	2020
Mínimo valor promedio	7.6	7.0	5.3	3.9	4.3	2.1	3.4	4.0	4.7	4.2	6.2	6.2	6.5
Año de ocurrencia	2008	1998	1999	1998	2000	1992	2000	1991	2007	2001	1992	1991	2000
Número de años considerados	28	29	29	30	30	30	29	27	29	29	30	29	26

LAS FLORES
BUENOS AIRES

Latitud: 36.04149 Sur
Longitud: 59.13724 Oeste

Altura Campo de Obs: 38 metros
Altura Barómetro: 36 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87563
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	98.3	104.5	118.8	105.9	61.4	52.5	49.9	57.1	65.4	102.6	92.7	71.6	980.5
Máximo valor	294.4	241.6	501.8	373.6	173.1	188.1	104.0	234.6	218.7	227.4	268.4	247.5	1539.1
Año de ocurrencia	2006	2011	2002	1995	2001	2019	1994	2015	2017	2002	1993	2012	2002
Mínimo valor	13.5	15.0	26.9	11.9	4.0	S/P	1.3	S/P	2.1	24.5	24.9	11.0	694.4
Año de ocurrencia	2009	2015	1991	2005	2006	1996	1993	2013	1995	1999	2020	2013	1998
Número de años considerados	29	30	30	29	29	29	30	29	29	29	30	30	25
Máximo valor diario	105.0	162.0	109.0	193.0	117.0	81.0	76.0	111.0	142.0	93.0	82.0	91.0	193.0
Fecha	14/01/2006	17/02/2011	14/03/2014	07/04/1995	25/05/2001	17/06/2019	30/07/2015	09/08/2015	28/09/2018	09/10/1996	09/11/2018	05/12/2012	07/04/1995

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	6.1	6.4	6.6	4.5	4.1	4.3	4.2	4.8	7.0	6.9	6.1	67.1
Máximo valor	9	11	15	15	7	9	10	9	10	11	12	10	84
Año de ocurrencia	2001	2012	2002	1998	2003	1994	2010	2004	2009	2006	1993	2019	2001
Mínimo valor	3	2	2	2	1	0	0	0	1	4	2	2	51
Año de ocurrencia	2009	2015	1996	2008	2005	1996	1993	2013	1995	1995	2020	2011	1996
Número de años considerados	29	30	30	29	29	29	30	29	29	29	30	30	25

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	7.1	7.8	8.1	6.3	6.6	6.3	5.9	6.6	9.0	8.2	7.7	87.1
Máximo valor	11	14	17	15	12	13	12	13	11	17	15	13	118
Año de ocurrencia	1993	2000	2002	1998	2001	1994	2010	2012	2007	2001	1993	2009	2001
Mínimo valor	3	2	2	2	1	0	1	0	1	4	4	2	63
Año de ocurrencia	2013	2015	1996	2008	2020	1996	2012	2013	2011	1998	2020	2011	2020
Número de años considerados	29	30	30	29	29	29	30	29	29	29	30	30	25

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	3.5	3.5	3.7	4.3	4.3	4.4	4.1	4.1	4.2	3.8	3.5	3.9
Máximo valor promedio	5.0	5.1	4.9	5.8	5.6	5.8	5.6	6.2	5.4	5.7	5.4	4.9	4.5
Año de ocurrencia	2016	2014	1999	2016	2014	2005	2018	2012	2013	2001	2004	1991	2016
Mínimo valor promedio	2.6	2.6	2.3	1.8	2.9	2.6	3.0	2.5	2.9	2.8	2.9	1.9	3.4
Año de ocurrencia	2009	1991	2011	2008	2006	2002	2012	1993	2011	2008	1996	2010	2009
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27

LAS FLORES
BUENOS AIRES

Latitud: 36.04149 Sur
Longitud: 59.13724 Oeste

Altura Campo de Obs: 38 metros
Altura Barómetro: 36 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87563
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	69.3	73.7	77.4	79.4	82.1	82.2	81.8	79.3	77.5	76.2	72.1	68.5	76.6
Máximo valor promedio	79	80	89	89	91	91	88	90	87	91	86	83	85.3
Año de ocurrencia	2001	1993	2001	1998	2000	2000	1998	2012	2000	2001	2000	2002	2001
Mínimo valor promedio	56	56	60	68	74	77	73	67	68	67	61	55	69.8
Año de ocurrencia	2012	2018	2018	2015	2005	2015	2012	2020	1995	1995	2016	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	13/01/1994	24/02/1994	15/03/1994	08/04/1994	10/05/1993	11/06/1994	19/07/1993	17/08/1993	20/09/2004	22/10/1991	15/11/2006	28/12/2009	13/01/1994
Mínimo valor diario	6	9	14	17	17	21	20	10	15	18	15	5	5
Fecha	11/01/2015	03/02/2013	22/03/2013	01/04/2015	13/05/2013	09/06/2019	19/07/2015	28/08/2013	25/09/2016	08/10/2019	12/11/2013	27/12/2013	27/12/2013

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.0	16.1	14.8	11.6	8.8	5.8	5.0	6.4	7.9	10.9	12.8	14.4	10.9
Máximo valor promedio	19.3	19.7	18.0	14.6	11.8	8.7	8.9	10.7	10.7	15.1	16.3	17.9	13.5
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2018	2002	2000	1998	2001	2007	2001	2002	2002	2001
Mínimo valor promedio	13.1	11.3	10.0	8.9	6.0	3.0	0.2	2.7	5.1	7.7	9.7	10.6	9.1
Año de ocurrencia	2014	2013	2018	2005	2004	2007	2012	2013	2020	1995	2017	2020	2013
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27
Máximo valor diario	27.0	26.9	26.8	24.3	25.3	20.8	19.0	22.8	21.5	24.2	24.2	26.8	27.0
Fecha	29/01/2019	28/02/2001	04/03/2001	19/04/2018	06/05/1994	02/06/2005	29/07/1997	24/08/2002	22/09/2001	13/10/2002	23/11/2002	29/12/2019	29/01/2019
Mínimo valor diario	-14.4	-9.8	-5.7	-4.5	-7.4	-12.1	-9.5	-12.0	-7.0	-4.4	-3.3	-9.7	-14.4
Fecha	03/01/2014	03/02/2013	22/03/2013	05/04/2012	15/05/2013	24/06/2018	06/07/2012	11/08/2020	02/09/2016	01/10/1991	12/11/2013	28/12/2013	03/01/2014

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.2	18.8	17.2	13.8	10.8	7.9	7.2	8.9	10.6	13.5	15.9	18.0	13.5
Máximo valor promedio	21.3	21.7	19.2	16.6	13.1	10.0	10.3	12.0	12.7	16.2	18.0	20.1	15.1
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2018	2002	2005	1998	2001	2007	2001	2002	2006	2001
Mínimo valor promedio	17.5	16.8	14.2	12.2	8.4	5.4	4.0	6.0	9.1	11.2	13.7	16.3	12.0
Año de ocurrencia	1995	2013	2013	1992	2004	2007	2012	2007	1995	1995	1992	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27
Máximo valor diario	29.0	28.6	29.1	25.6	25.5	21.3	20.7	24.2	23.2	25.6	25.6	28.0	29.1
Fecha	05/01/2001	21/02/2001	04/03/2001	03/04/2004	06/05/1994	02/06/2005	26/07/1997	24/08/1996	12/09/1991	18/10/2020	20/11/2005	10/12/1994	04/03/2001
Mínimo valor diario	4.6	3.2	2.0	0.3	-3.4	-6.3	-6.1	-5.9	-3.2	-1.1	2.5	4.3	-6.3
Fecha	10/01/1995	12/02/2018	26/03/2018	29/04/2001	15/05/2004	29/06/1995	18/07/2004	10/08/1995	11/09/1997	07/10/1991	04/11/1992	14/12/2016	29/06/1995

LAS FLORES
BUENOS AIRES

Latitud: 36.04149 Sur
Longitud: 59.13724 Oeste

Altura Campo de Obs: 38 metros
Altura Barómetro: 36 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87563
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.8	19.0	17.5	14.2	11.9	9.8	9.2	10.2	11.1	13.5	15.4	17.1	14.0
Máximo valor promedio	23.1	23.7	21.4	17.3	14.2	11.8	11.7	13.3	13.5	17.5	19.2	20.9	16.6
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2018	2002	2000	1998	2001	2007	2001	2002	2002	2001
Mínimo valor promedio	16.1	14.3	13.1	12.0	9.7	7.8	6.5	8.0	9.3	10.9	12.5	13.6	12.5
Año de ocurrencia	2012	2013	2018	2005	2004	2007	2012	2007	2020	1995	2017	2020	2013
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27
Máximo valor diario	35.6	35.6	35.4	30.4	32.5	24.8	22.0	28.0	25.8	30.4	30.4	35.2	35.6
Fecha	29/01/2019	28/02/2001	04/03/2001	19/04/2018	06/05/1994	02/06/2005	29/07/1997	24/08/2002	22/09/2001	13/10/2002	23/11/2002	29/12/2019	29/01/2019
Mínimo valor diario	2.0	2.9	4.0	4.4	3.5	2.4	3.0	2.4	3.6	4.4	4.8	2.9	2.0
Fecha	03/01/2014	03/02/2013	22/03/2013	05/04/2012	15/05/2013	24/06/2018	06/07/2012	11/08/2020	02/09/2016	01/10/1991	12/11/2013	28/12/2013	03/01/2014

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1007.0	1008.1	1009.8	1011.0	1012.8	1012.5	1013.9	1013.7	1013.4	1011.0	1008.6	1006.5	1010.7
Máximo valor promedio	1008.9	1011.1	1013.3	1014.7	1018.1	1017.5	1018.1	1016.8	1016.5	1015.4	1011.0	1009.0	1012.0
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1999	2020	2002	1999
Mínimo valor promedio	1005.1	1003.6	1007.5	1008.1	1008.0	1006.3	1011.3	1010.6	1011.0	1006.8	1004.4	1001.6	1008.4
Año de ocurrencia	2011	2012	2018	2008	1992	1997	1995	2002	2014	2012	2009	2012	2012
Número de años considerados	29	29	29	29	30	29	30	29	30	29	30	29	25
Máximo valor diario	1022.0	1026.7	1026.5	1029.7	1030.7	1033.2	1035.7	1037.2	1034.1	1032.9	1026.3	1022.4	1037.2
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	23/07/1992	15/08/1999	01/09/1991	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	992.2	990.1	994.0	992.6	991.3	982.7	990.6	990.1	989.3	988.5	988.9	986.9	982.7
Fecha	24/01/2016	01/02/1997	09/03/2017	18/04/2003	03/05/1993	14/06/1997	19/07/2001	06/08/2015	27/09/1998	16/10/2012	10/11/2002	24/12/2012	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.2	1012.4	1014.1	1015.3	1017.3	1016.9	1018.4	1018.2	1017.8	1015.3	1013.0	1010.8	1015.1
Máximo valor promedio	1013.1	1015.4	1017.6	1019.1	1022.5	1022.0	1022.8	1021.2	1020.9	1020.0	1015.4	1013.2	1016.4
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1999	1992	2002	1999
Mínimo valor promedio	1009.2	1007.8	1011.8	1012.4	1012.6	1010.9	1016.0	1015.0	1015.4	1011.1	1008.7	1005.8	1012.7
Año de ocurrencia	2011	2012	2018	2008	1992	1997	1995	2002	2014	2012	2009	2012	2012
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27
Máximo valor diario	1026.6	1031.2	1031.0	1034.2	1035.2	1037.7	1040.5	1042.0	1038.9	1037.5	1030.9	1026.8	1042.0
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	23/07/1992	15/08/1999	01/09/1991	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	996.2	994.4	998.0	996.9	995.8	987.0	994.9	994.2	993.8	992.7	993.2	991.0	987.0
Fecha	24/01/2016	01/02/1997	09/03/2017	18/04/2003	03/05/1993	14/06/1997	19/07/2001	06/08/2015	27/09/1998	16/10/2012	10/11/2002	24/12/2012	14/06/1997

LAS FLORES
BUENOS AIRES

Latitud: 36.04149 Sur
Longitud: 59.13724 Oeste

Altura Campo de Obs: 38 metros
Altura Barómetro: 36 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87563
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

LAS FLORES
BUENOS AIRES

Latitud: 36.04149 Sur
Longitud: 59.13724 Oeste

Altura Campo de Obs: 38 metros
Altura Barómetro: 36 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87563
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.3	2.7	6.0	8.4	4.8	2.0	0.3	< 0.1	0.0	24.5
Máximo valor	0	0	0	3	8	18	18	14	7	4	1	0	55
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2005	2006	1996	2012	2007	1996	1999	2007	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1995	1998	1998	2001	1991	1992	1991	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.1	< 0.1	< 0.1	0.4
Máximo valor	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1995	2004	2002	2017	1994	2015	1991	1998	2004	1994	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.0	1.5	2.6	3.3	5.9	5.5	4.2	3.7	2.5	1.7	0.8	1.0	33.7
Máximo valor	5	8	6	10	18	11	9	8	8	7	3	4	66
Año de ocurrencia	1995	2017	1991	2019	1996	2020	2013	2016	2018	1996	2015	1994	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1993	1991	1997	2000	1992	1991	2002	1999	1992	1992	1991	1998	2002
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27

LAS FLORES
BUENOS AIRES

Latitud: 36.04149 Sur
Longitud: 59.13724 Oeste

Altura Campo de Obs: 38 metros
Altura Barómetro: 36 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87563
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	6.6	7.5	8.8	11.2	10.9	12.3	10.4	10.0	10.8	8.3	7.5	112.1
Máximo valor	19	14	14	17	18	19	18	18	17	18	15	14	138
Año de ocurrencia	2016	2014	1999	1998	2016	1992	2018	2012	1994	2001	2002	2015	2016
Mínimo valor	2	2	1	1	5	3	7	5	5	4	5	1	86
Año de ocurrencia	2011	1994	2018	2009	2006	2002	2012	1993	2006	2003	1994	2010	2009
Número de años considerados	30	30	30	28	30	29	30	29	30	29	30	30	26

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.3	10.5	11.9	11.8	9.1	9.0	8.8	10.2	10.0	9.7	10.0	11.7	124.0
Máximo valor	18	17	19	21	17	16	14	19	15	18	16	18	160
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2008	2006	2002	2009	1993	2004	1992	2007	2003	2009
Mínimo valor	6	4	6	3	2	2	4	1	5	3	3	6	89
Año de ocurrencia	2016	2014	2002	2016	2016	2005	2016	2012	2002	2016	2004	1991	2016
Número de años considerados	30	30	30	28	30	29	30	29	30	29	30	30	26

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.0	1.8	1.8	1.2	0.8	0.3	0.3	0.8	1.0	1.7	2.1	2.0	15.8
Máximo valor	8	7	6	4	5	2	2	3	4	6	7	8	35
Año de ocurrencia	1993	1992	2002	1995	1994	1994	1994	1996	1994	1993	1993	1996	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1996	1998	2004	1999	1991	1995	1991	1993	1995	1991	1992	1999	2013
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27

LAS FLORES
BUENOS AIRES

Latitud: 36.04149 Sur
Longitud: 59.13724 Oeste

Altura Campo de Obs: 38 metros
Altura Barómetro: 36 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87563
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	29	30	29	30	30	27

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1998	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	25	26	25	26	26	24

MAR DEL PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.93210 Sur
Longitud: 57.58145 Oeste

Altura Campo de Obs: 18 metros
Altura Barómetro: 21 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87692
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.3	19.7	18.1	14.6	11.4	8.5	7.5	9.0	10.4	13.2	15.9	18.8	14.0
Máximo valor promedio	22.0	21.1	19.9	17.1	13.1	10.6	9.8	10.8	12.2	14.8	17.7	20.8	14.8
Año de ocurrencia	2000	2017	2009	2018	1997	2019	1998	2001	2018	1998	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	18.7	18.0	15.3	13.1	9.1	6.3	5.0	6.2	9.4	11.2	13.5	16.1	13.1
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	2005	2007	2007	2007	2007	1997	2015	1992	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.4	25.5	23.8	20.4	16.9	13.8	12.6	14.7	15.9	18.6	21.7	25.2	19.6
Máximo valor promedio	28.5	27.8	26.6	22.7	19.5	15.6	15.6	17.5	17.3	21.9	24.4	28.9	20.7
Año de ocurrencia	2000	2001	2015	2015	2015	2004	1998	2009	2018	1998	2008	2013	2015
Mínimo valor promedio	23.7	23.2	21.7	18.1	13.3	12.2	10.4	11.7	14.3	15.4	18.2	22.1	18.9
Año de ocurrencia	1992	1998	2013	2016	2016	2002	1992	2007	2013	2015	1992	1997	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	30	29	30	30	28
Máximo valor diario	39.5	38.2	34.9	32.5	28.5	22.6	23.9	29.9	30.1	31.0	33.1	38.3	39.5
Fecha	18/01/2014	02/02/2007	08/03/1993	03/04/2004	06/05/1997	12/06/1996	07/07/2006	29/08/2009	06/09/1995	20/10/2005	30/11/1998	26/12/1998	18/01/2014
Mínimo valor diario	16.0	15.6	14.5	11.0	8.4	7.2	6.0	3.7	7.0	9.0	11.0	14.4	3.7
Fecha	31/01/2005	11/02/1996	27/03/2012	28/04/2012	31/05/2007	27/06/1994	30/07/2011	01/08/1991	05/09/2008	03/10/2020	14/11/2007	06/12/2018	01/08/1991

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.5	14.3	12.9	9.5	6.7	4.0	3.2	4.2	5.5	8.1	10.3	12.8	8.8
Máximo valor promedio	15.8	17.5	15.5	13.1	8.9	6.6	5.7	7.5	7.6	11.7	12.3	14.4	10.1
Año de ocurrencia	2000	2017	2020	2018	1997	2019	2006	2001	2018	2001	2008	2006	2017
Mínimo valor promedio	13.3	12.3	8.6	6.3	4.7	0.7	-0.5	1.5	4.1	6.2	6.9	9.6	7.8
Año de ocurrencia	1998	1997	2013	2005	2006	2007	2012	2007	1993	2005	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	23.0	23.1	22.7	20.0	17.6	15.1	15.2	16.9	16.7	17.2	18.8	21.6	23.1
Fecha	03/01/2001	02/02/2010	14/03/1992	05/04/2004	06/05/1992	12/06/1996	28/07/1997	29/08/1997	10/09/2013	22/10/1998	25/11/2008	31/12/1994	02/02/2010
Mínimo valor diario	3.0	4.7	0.2	-3.0	-3.7	-4.8	-8.3	-5.7	-6.3	-3.0	-0.5	0.5	-8.3
Fecha	01/01/1997	23/02/1991	17/03/2013	29/04/2001	21/05/2006	15/06/1995	18/07/1995	02/08/1992	22/09/1993	03/10/1991	15/11/2007	07/12/2005	18/07/1995

Heliofanía efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	6.9	4.7	4.6	3.2	2.5	2.9	3.7	3.4	5.2	5.9	5.7	4.6
Máximo valor promedio	8.5	8.2	6.6	7.4	5.4	4.3	4.2	5.6	5.2	8.1	7.9	8.4	5.6
Año de ocurrencia	2006	2001	2004	2005	2006	2013	1998	1998	1998	1998	2010	2010	2010
Mínimo valor promedio	2.0	4.5	3.5	1.9	0.9	0.6	1.8	0.9	0.5	2.1	2.9	1.8	3.8
Año de ocurrencia	2007	2007	1999	1993	2016	1993	1991	2006	2006	2006	2006	2006	1994
Número de años considerados	29	30	27	29	27	27	26	27	27	27	29	26	25

MAR DEL PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.93210 Sur
Longitud: 57.58145 Oeste

Altura Campo de Obs: 18 metros
Altura Barómetro: 21 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87692
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	91.1	103.6	95.2	97.3	60.0	66.1	57.8	63.6	63.1	83.1	80.3	84.8	946.1
Máximo valor	211.0	304.7	188.7	370.9	240.1	157.0	135.5	184.0	162.4	274.6	188.6	165.0	1420.5
Año de ocurrencia	2016	2000	2019	1998	2002	2000	1999	2012	2013	2002	2001	2017	2017
Mínimo valor	22.2	14.7	10.4	15.4	4.4	10.0	S/P	5.0	12.5	6.5	18.7	13.0	636.4
Año de ocurrencia	2007	1993	2015	2005	2004	2013	1995	2016	2015	1998	1994	2015	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	90.1	152.0	104.2	110.0	150.0	95.1	75.4	61.0	70.0	135.0	66.2	89.0	152.0
Fecha	30/01/1991	19/02/1992	07/03/1995	08/04/2017	13/05/2002	07/06/1993	12/07/1997	23/08/2012	18/09/2002	13/10/2002	04/11/1995	05/12/2011	19/02/1992

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.6	6.6	7.0	7.4	5.7	5.9	6.4	5.8	5.7	7.2	7.7	6.4	78.5
Máximo valor	10	12	12	13	12	10	15	11	12	14	11	12	100
Año de ocurrencia	2011	2000	2002	1993	2014	1992	2010	2012	2007	2001	1992	1994	2001
Mínimo valor	3	3	3	2	1	2	0	1	2	2	3	3	65
Año de ocurrencia	2004	1993	2006	2009	2004	2013	1995	1993	2011	1998	1994	1992	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	8.0	9.0	9.3	8.2	8.7	9.4	8.0	8.3	10.0	9.8	8.2	105.0
Máximo valor	16	13	14	15	14	15	17	16	15	18	14	13	138
Año de ocurrencia	1995	2000	2001	1993	2001	2000	2010	2012	2013	2001	1996	1994	2001
Mínimo valor	3	3	4	3	2	4	0	2	3	5	4	3	84
Año de ocurrencia	2009	2018	2015	2009	2004	2004	1995	1993	2011	1998	1994	2007	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.7	3.7	3.8	4.1	4.5	4.6	4.7	4.5	4.4	4.5	4.0	3.7	4.2
Máximo valor promedio	5.1	5.2	4.6	5.7	6.5	5.9	6.0	6.0	5.6	6.6	5.6	5.0	4.7
Año de ocurrencia	1992	2017	2019	1998	2016	1992	2001	2012	2016	2001	2004	1994	2016
Mínimo valor promedio	2.9	2.5	2.8	2.3	3.4	3.2	3.6	3.2	3.1	2.8	2.7	2.6	3.7
Año de ocurrencia	2005	2001	2011	2005	2006	2013	2007	1993	1996	1998	2006	2007	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

MAR DEL PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.93210 Sur
Longitud: 57.58145 Oeste

Altura Campo de Obs: 18 metros
Altura Barómetro: 21 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87692
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	73.9	77.2	79.5	79.9	82.0	81.6	81.8	79.5	78.6	77.7	75.4	72.7	78.3
Máximo valor promedio	86	87	86	88	88	92	89	88	84	90	82	81	83.8
Año de ocurrencia	1992	2005	1992	1998	1991	1992	1992	1991	1991	2001	1991	2004	1992
Mínimo valor promedio	68	70	73	70	77	72	69	71	72	69	69	66	73.2
Año de ocurrencia	2009	2009	1993	2009	2009	1995	1995	2009	2011	2009	2006	2014	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	04/01/1991	04/02/1991	02/03/1991	01/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	02/07/1991	01/08/1991	02/09/1991	04/10/1991	01/11/1991	05/12/1991	04/01/1991
Mínimo valor diario	12	19	16	23	17	22	11	14	12	11	11	12	11
Fecha	06/01/1993	07/02/2007	28/03/1996	25/04/2008	07/05/2009	15/06/1995	16/07/1995	08/08/1995	10/09/1995	01/10/1991	11/11/2009	01/12/1998	16/07/1995

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.9	15.1	14.1	10.8	8.1	5.2	4.2	5.1	6.4	8.9	11.0	13.1	9.8
Máximo valor promedio	17.1	17.9	17.1	14.3	10.4	8.2	7.2	8.4	9.0	12.4	12.9	15.8	10.9
Año de ocurrencia	2011	2017	1992	2018	1991	1992	2017	2001	2018	2001	1991	2004	1991
Mínimo valor promedio	13.2	13.0	11.3	8.5	5.4	1.9	-0.2	2.0	4.1	6.5	8.1	10.8	8.4
Año de ocurrencia	2020	1996	2013	2008	2007	2007	1995	1995	2015	2005	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	27.0	26.1	25.3	22.7	21.7	20.0	17.3	22.3	21.1	22.5	21.8	24.2	27.0
Fecha	01/01/2005	12/02/2016	06/03/1999	04/04/2004	04/05/1996	02/06/2005	28/07/1997	24/08/1996	12/09/1991	13/10/2002	28/11/1996	31/12/2016	01/01/2005
Mínimo valor diario	-4.1	-1.4	-3.2	-3.5	-9.4	-15.4	-18.5	-15.6	-9.8	-14.1	-5.6	-4.8	-18.5
Fecha	11/01/2008	08/02/2007	25/03/2006	27/04/2005	25/05/1993	15/06/1995	16/07/1995	03/08/1995	02/09/1996	01/10/1991	11/11/2009	19/12/1996	16/07/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.2	17.1	15.9	12.7	9.9	7.1	6.1	7.3	8.6	11.1	13.3	15.7	11.8
Máximo valor promedio	18.7	19.1	18.1	15.6	11.5	9.2	8.4	9.7	10.7	13.3	14.9	17.4	12.7
Año de ocurrencia	1997	2017	1992	2018	2018	2019	1998	2001	2018	2001	2008	2004	2017
Mínimo valor promedio	15.9	15.4	13.2	11.0	7.5	4.5	3.2	4.7	7.4	9.4	11.0	13.4	10.9
Año de ocurrencia	1999	1996	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2015	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	28.7	26.8	26.6	25.1	22.5	20.5	19.3	23.8	22.8	24.2	24.2	26.9	28.7
Fecha	01/01/2005	12/02/2016	04/03/2001	03/04/2004	04/05/1996	02/06/2005	26/07/1997	24/08/1996	12/09/1991	13/10/2002	28/11/1996	31/12/1994	01/01/2005
Mínimo valor diario	4.2	4.8	0.0	-2.4	-3.8	-5.1	-8.6	-5.0	-5.4	-3.0	-1.0	0.8	-8.6
Fecha	19/01/2009	06/02/1996	17/03/2013	29/04/2001	21/05/2006	15/06/1995	18/07/1995	02/08/1992	22/09/1993	08/10/2008	15/11/2007	07/12/2005	18/07/1995

MAR DEL PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.93210 Sur
Longitud: 57.58145 Oeste

Altura Campo de Obs: 18 metros
Altura Barómetro: 21 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87692
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.6	17.8	16.7	13.5	11.3	9.3	8.7	9.2	10.0	11.9	13.7	15.7	13.0
Máximo valor promedio	20.0	20.9	20.0	16.8	13.0	11.3	10.6	11.3	11.9	14.7	15.2	18.4	13.8
Año de ocurrencia	2011	2017	1992	2018	1991	1992	2017	2001	2018	2001	2020	2004	2017
Mínimo valor promedio	15.8	15.7	14.0	11.6	9.5	7.3	6.4	7.5	8.6	10.1	11.3	13.6	12.0
Año de ocurrencia	2020	1996	2013	2009	2007	2007	1995	2007	2015	2005	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	35.8	33.9	32.3	27.7	26.0	23.4	19.8	26.9	24.9	27.3	26.3	30.2	35.8
Fecha	01/01/2005	12/02/2016	06/03/1999	19/04/2007	04/05/1996	02/06/2005	28/07/1997	24/08/1996	12/09/1991	13/10/2002	28/11/1996	24/12/2012	01/01/2005
Mínimo valor diario	4.6	5.6	4.9	4.7	3.0	1.9	1.4	1.9	3.0	2.1	4.1	4.4	1.4
Fecha	11/01/2008	08/02/2007	25/03/2006	27/04/2005	25/05/1993	15/06/1995	16/07/1995	03/08/1995	02/09/1996	01/10/1991	07/11/2001	19/12/1996	16/07/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.0	1011.1	1012.7	1013.4	1015.2	1014.3	1016.0	1016.1	1016.4	1014.0	1011.6	1009.4	1013.3
Máximo valor promedio	1012.8	1014.3	1016.5	1017.7	1021.5	1018.9	1020.0	1020.1	1019.9	1019.1	1014.8	1013.1	1014.7
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2010	2008	1999	2020	2008	1999
Mínimo valor promedio	1007.3	1008.0	1009.9	1009.8	1007.7	1008.3	1013.4	1012.5	1013.4	1009.9	1007.9	1004.5	1011.5
Año de ocurrencia	1993	2003	1992	1992	1992	1997	1995	2002	2014	1992	2009	2012	1992
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	28	29	29	27
Máximo valor diario	1025.1	1030.8	1028.4	1030.6	1035.8	1034.9	1039.2	1039.6	1038.1	1034.7	1030.8	1025.6	1039.6
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	17/07/2010	04/08/2010	01/09/1991	04/10/1999	02/11/2014	05/12/2020	04/08/2010
Mínimo valor diario	990.7	992.5	988.6	989.3	990.1	971.5	989.0	987.8	988.6	990.7	990.1	987.7	971.5
Fecha	03/01/1992	20/02/1992	02/03/2013	14/04/1993	06/05/1994	19/06/1991	22/07/2009	06/08/2003	13/09/2016	27/10/1992	10/11/2002	19/12/2020	19/06/1991

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1012.4	1013.7	1015.1	1015.9	1017.7	1016.8	1018.6	1018.7	1018.9	1016.5	1014.1	1011.8	1015.9
Máximo valor promedio	1015.2	1016.8	1019.0	1020.2	1024.1	1021.5	1022.6	1022.7	1022.5	1021.6	1017.3	1015.6	1017.2
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2010	2008	1999	2020	2008	1999
Mínimo valor promedio	1009.8	1010.5	1012.3	1012.3	1010.2	1010.8	1016.0	1015.1	1015.9	1012.5	1010.5	1007.0	1014.0
Año de ocurrencia	1993	2003	1992	1992	1992	1997	2006	2002	2014	1992	2009	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	1027.5	1033.4	1031.0	1033.2	1038.4	1037.6	1041.9	1042.3	1040.7	1037.2	1033.4	1028.2	1042.3
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	17/07/2010	04/08/2010	01/09/1991	04/10/1999	02/11/2014	05/12/2020	04/08/2010
Mínimo valor diario	993.2	994.9	991.1	992.0	992.6	974.1	991.6	990.3	991.2	993.1	992.6	990.1	974.1
Fecha	03/01/1992	20/02/1992	02/03/2013	14/04/1993	06/05/1994	19/06/1991	22/07/2009	06/08/2003	13/09/2016	27/10/1992	10/11/2002	19/12/2020	19/06/1991

MAR DEL PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.93210 Sur
Longitud: 57.58145 Oeste

Altura Campo de Obs: 18 metros
Altura Barómetro: 21 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87692
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.4	14.9	14.2	13.8	12.0	14.0	13.9	14.8	15.5	16.1	16.6	17.3	15.0
Máximo valor promedio	18.0	16.3	15.4	16.1	15.4	15.9	16.7	17.0	18.5	17.4	18.1	19.1	15.7
Año de ocurrencia	2014	2019	2019	2015	2020	2019	2020	2014	2013	2016	2013	2016	2013
Mínimo valor promedio	15.4	13.7	13.1	11.5	9.8	12.2	11.9	13.0	13.5	14.8	13.9	15.2	14.4
Año de ocurrencia	2013	2016	2017	2012	2016	2014	2016	2012	2017	2020	2011	2014	2012
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	S	W	S	E	W	NW	S	W	NW	NE	S	S
Velocidad	76	85	98	78	81	83	81	80	85	80	80	102	102
Fecha	31/01/2017	05/02/2017	01/03/2019	02/04/2020	19/05/2017	13/06/2020	08/07/2012	26/08/2014	13/09/2016	14/10/2018	09/11/2011	08/12/2017	08/12/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	233	200	217	190	223	227	213	231	195	161	205	238	211	N
Velocidad promedio	17	16	16	16	15	16	16	18	17	17	18	18	17	
Frecuencia	76	74	73	59	45	25	40	42	59	54	73	63	57	NE
Velocidad promedio	16	16	15	15	13	12	14	15	16	15	16	17	15	
Frecuencia	174	158	150	129	72	39	69	88	151	212	181	146	131	E
Velocidad promedio	19	18	18	18	14	16	16	17	17	19	19	19	18	
Frecuencia	58	61	48	62	35	13	48	27	62	76	61	52	50	SE
Velocidad promedio	18	18	18	16	16	17	20	15	19	18	18	18	18	
Frecuencia	143	163	119	115	110	72	87	139	142	163	139	151	128	S
Velocidad promedio	19	18	18	16	17	17	16	18	19	18	19	20	18	
Frecuencia	50	51	61	58	54	58	74	74	81	68	74	61	64	SW
Velocidad promedio	16	14	16	13	12	13	13	14	16	16	18	17	15	
Frecuencia	88	103	118	148	168	243	213	168	142	110	89	102	141	W
Velocidad promedio	13	13	12	14	12	14	14	14	15	15	14	15	14	
Frecuencia	112	102	116	130	153	229	168	149	99	87	98	124	131	NW
Velocidad promedio	17	16	14	15	15	16	15	16	14	16	19	20	16	
Frecuencia	67	89	99	109	142	94	89	81	70	68	80	63	87	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.0	7.9	8.0	7.6	5.6	7.8	7.4	9.8	8.9	9.8	12.4	13.4	110.6
Máximo valor	18	15	15	13	10	11	14	12	16	14	17	17	157
Año de ocurrencia	2017	2019	2011	2011	2011	2011	2012	2013	2013	2011	2011	2011	2011
Mínimo valor	5	4	3	3	2	3	3	6	4	7	5	8	85
Año de ocurrencia	2013	2014	2020	2016	2014	2012	2016	2012	2017	2014	2020	2014	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

MAR DEL PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.93210 Sur
Longitud: 57.58145 Oeste

Altura Campo de Obs: 18 metros
Altura Barómetro: 21 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87692
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.2	1.8	5.5	7.7	5.1	2.7	0.7	0.1	0.0	23.8
Máximo valor	0	0	0	2	7	14	18	13	7	3	1	0	49
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2001	1996	2007	2007	1995	2004	1991	1992	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1998	2001	1994	1992	1991	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2010	1991	1991	1991	1991	1991	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.2	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.4	0.2	0.1	< 0.1	0.3	0.2	1.9
Máximo valor	2	1	1	1	1	1	3	2	2	1	2	3	5
Año de ocurrencia	2017	1994	2000	2012	1992	2003	2010	2013	2005	1992	2001	2012	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.8	3.6	4.8	5.2	6.9	6.8	7.1	7.6	6.3	5.4	4.0	2.4	62.9
Máximo valor	6	13	13	11	13	11	15	16	13	12	11	7	79
Año de ocurrencia	2019	1993	2020	2013	1991	1994	2014	1991	2007	2012	2020	2015	2012
Mínimo valor	0	0	0	1	1	0	2	2	0	1	1	0	44
Año de ocurrencia	2001	1992	2008	1999	2003	1995	1995	2009	2004	1991	2001	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

MAR DEL PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.93210 Sur
Longitud: 57.58145 Oeste

Altura Campo de Obs: 18 metros
Altura Barómetro: 21 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87692
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.6	7.7	8.9	10.1	12.8	13.0	13.2	12.9	11.4	12.1	9.4	8.4	128.5
Máximo valor	15	16	14	19	24	20	21	22	18	24	18	13	160
Año de ocurrencia	1992	2017	1992	1998	2016	1992	2001	2002	2016	2001	2004	2019	2001
Mínimo valor	3	4	5	2	5	5	7	6	4	5	3	3	100
Año de ocurrencia	2014	1994	1991	2009	2015	2013	2007	2013	1996	1998	2006	2000	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	9.0	9.0	7.8	6.5	6.1	5.9	6.9	7.0	6.5	8.5	9.9	93.6
Máximo valor	15	17	14	18	12	15	12	15	13	15	14	16	131
Año de ocurrencia	1998	2009	2011	2005	1996	2007	1995	1993	1996	2007	2006	2007	2007
Mínimo valor	5	4	4	1	0	0	0	2	1	2	3	4	62
Año de ocurrencia	1992	2017	1999	2016	2016	1999	1992	1997	2008	2001	2004	1994	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	4.9	3.9	2.6	1.4	1.5	1.0	2.0	2.3	3.2	4.9	5.7	39.7
Máximo valor	12	13	10	8	4	5	5	5	7	8	10	12	53
Año de ocurrencia	2003	2000	2002	2018	1992	2019	2006	1997	2007	1994	2002	2012	2002
Mínimo valor	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	21
Año de ocurrencia	2004	2006	1994	2005	1996	1991	1993	1994	1993	1999	1991	2007	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

MAR DEL PLATA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.93210 Sur
Longitud: 57.58145 Oeste

Altura Campo de Obs: 18 metros
Altura Barómetro: 21 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87692
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	< 0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	1.2
Máximo valor	2	1	1	0	1	0	0	1	2	1	1	2	5
Año de ocurrencia	2014	2001	2007	1995	1997	1995	1995	2013	2011	2010	1999	2007	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

NUEVE DE JULIO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.43899 Sur
Longitud: 60.88191 Oeste

Altura Campo de Obs: 76 metros
Altura Barómetro: 76 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87550
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.3	22.1	19.8	15.9	12.5	9.4	8.5	10.6	13.1	16.2	19.4	22.3	16.1
Máximo valor promedio	25.1	24.5	22.2	18.6	14.4	10.9	11.0	13.4	15.1	18.3	23.0	25.1	16.9
Año de ocurrencia	2012	2018	2009	2018	2015	2015	2008	2009	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	21.2	19.4	18.0	14.1	9.6	7.8	5.9	7.6	11.2	14.0	16.3	19.5	15.3
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2007	1996	1992	2007	1993	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.5	29.1	27.0	22.8	18.9	15.4	14.6	17.5	19.7	22.5	26.5	29.5	22.8
Máximo valor promedio	33.3	32.0	30.2	26.2	21.1	17.3	16.8	21.4	22.7	24.8	31.0	32.4	24.2
Año de ocurrencia	2012	2018	2009	2009	1997	2015	1998	2009	2011	2014	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	28.2	25.4	24.9	20.3	16.1	13.8	11.7	14.8	17.6	19.8	23.0	26.4	22.0
Año de ocurrencia	1998	1998	2002	1998	2016	1999	1992	2007	1993	2015	1992	1997	1991
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	30	30	29	30	26
Máximo valor diario	40.5	37.9	35.8	34.3	31.2	24.7	28.4	35.3	32.6	38.1	37.2	41.8	41.8
Fecha	09/01/2012	19/02/2009	28/03/2009	04/04/2004	22/05/2009	11/06/1996	15/07/2008	29/08/2009	06/09/1995	29/10/2009	25/11/2008	18/12/1995	18/12/1995
Mínimo valor diario	19.5	14.6	14.8	11.6	7.8	6.2	4.8	6.3	7.4	11.9	12.0	19.0	4.8
Fecha	29/01/1991	03/02/1998	19/03/2002	28/04/2012	28/05/2007	17/06/2012	09/07/2007	01/08/1991	01/09/1994	03/10/2020	02/11/2014	05/12/2009	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.8	16.1	14.2	10.9	8.0	5.1	4.2	5.5	7.5	10.4	13.1	15.4	10.6
Máximo valor promedio	18.1	18.3	16.6	14.0	10.7	7.2	7.7	8.8	9.9	13.1	15.0	17.9	11.7
Año de ocurrencia	2010	2017	2001	2018	2015	2005	2008	2001	2018	2014	2008	2013	2001
Mínimo valor promedio	14.7	14.1	11.8	8.5	4.8	1.7	1.2	2.1	5.2	8.3	10.2	13.5	9.2
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2005	2007	2007	1995	2007	1996	1991	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	29	30	30	29	30	25
Máximo valor diario	25.0	24.4	23.2	22.2	20.0	17.1	16.7	19.6	21.6	21.3	21.5	24.8	25.0
Fecha	31/01/2003	12/02/2016	04/03/2001	19/04/2007	18/05/2015	16/06/2017	27/07/1997	29/08/2009	10/09/2013	13/10/2002	26/11/2008	24/12/2012	31/01/2003
Mínimo valor diario	6.5	6.1	4.0	-0.4	-3.8	-6.0	-5.8	-6.3	-2.1	-0.8	-0.5	5.0	-6.3
Fecha	10/01/1999	26/02/2019	25/03/1998	14/04/2008	30/05/2007	29/06/1995	18/07/1995	02/08/1992	06/09/1996	03/10/1999	04/11/1992	06/12/1999	02/08/1992

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

NUEVE DE JULIO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.43899 Sur
Longitud: 60.88191 Oeste

Altura Campo de Obs: 76 metros
Altura Barómetro: 76 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87550
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	121.9	103.4	139.4	118.0	67.4	38.5	37.8	39.9	63.7	114.6	99.6	109.2	1053.3
Máximo valor	325.3	256.1	563.8	302.0	303.8	186.5	115.3	153.7	149.1	292.5	197.1	205.5	1651.2
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	1993	2000	1997	2014	2012	2018	2006	2009	2004	2012
Mínimo valor	10.8	21.7	26.0	14.8	1.0	0.6	1.3	0.2	2.3	39.5	24.6	20.0	696.4
Año de ocurrencia	2003	2004	2016	2008	2006	2009	2012	2019	2019	2005	2010	2011	2013
Número de años considerados	30	28	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	97.0	135.0	112.5	115.9	84.3	65.7	73.0	55.0	96.0	110.0	79.5	76.2	135.0
Fecha	06/01/1997	28/02/2001	06/03/1999	07/04/1995	14/05/2000	04/06/1997	30/07/2014	11/08/2012	28/09/2018	13/10/2006	25/11/1999	11/12/1996	28/02/2001

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.2	6.0	7.2	6.9	4.8	3.7	3.8	3.2	5.1	8.3	7.4	7.5	71.1
Máximo valor	11	13	13	13	10	9	8	8	10	14	12	14	91
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	1998	2000	1997	1994	2012	1993	2001	2009	1997	1997
Mínimo valor	2	2	2	2	1	0	1	0	1	5	4	2	49
Año de ocurrencia	2013	2004	2009	2008	2006	2009	1993	2007	1996	2009	1994	2013	2013
Número de años considerados	30	28	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	27

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	7.5	9.1	8.9	6.9	6.1	6.7	5.3	7.0	10.6	9.6	9.4	95.9
Máximo valor	14	15	19	16	13	13	12	13	12	18	16	17	122
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	1998	2018	2005	2008	2012	2007	2016	1997	1997	2001
Mínimo valor	4	3	3	3	1	1	2	1	2	6	5	4	78
Año de ocurrencia	2009	2013	2004	2008	2006	2002	1995	2013	2008	2003	1994	2000	2020
Número de años considerados	30	28	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	27

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.2	3.2	3.5	4.0	4.2	4.1	3.7	3.6	3.8	3.5	3.2	3.6
Máximo valor promedio	4.5	4.8	4.3	5.5	5.7	5.8	5.5	5.8	4.7	5.3	4.7	4.9	4.1
Año de ocurrencia	2016	2014	1999	1998	2016	2005	2016	2012	2013	2001	1997	1991	2016
Mínimo valor promedio	2.3	2.2	2.2	1.3	2.5	2.5	2.5	2.1	2.4	2.6	2.4	1.9	3.1
Año de ocurrencia	2003	2004	2009	2008	1996	2007	2012	1993	2019	2008	1994	2010	2009
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

NUEVE DE JULIO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.43899 Sur
Longitud: 60.88191 Oeste

Altura Campo de Obs: 76 metros
Altura Barómetro: 76 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87550
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	65.0	69.9	72.8	75.6	78.9	78.3	76.6	71.0	67.6	69.8	64.9	62.6	71.1
Máximo valor promedio	74	81	83	87	86	87	84	84	76	84	74	74	77.6
Año de ocurrencia	2019	2014	2001	1998	1998	1992	1998	2001	1993	2001	1993	1996	2001
Mínimo valor promedio	50	56	59	63	72	69	66	59	57	57	57	51	63.8
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2009	2008	2009	2007	2013	2011	2009	2008	2020	2009
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	01/01/1992	04/02/1991	09/03/1991	08/04/1991	02/05/1991	14/06/1991	06/07/1991	09/08/1991	18/09/1993	22/10/1991	17/11/1991	16/12/1991	01/01/1992
Mínimo valor diario	12	17	19	13	21	19	17	11	13	11	16	11	11
Fecha	09/01/2009	01/02/2009	13/03/2018	24/04/2009	22/05/2005	23/06/2003	02/07/2009	02/08/2000	10/09/1996	08/10/2019	05/11/1994	18/12/1995	02/08/2000

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.7	15.7	14.3	11.0	8.6	5.4	4.3	4.8	6.5	9.9	11.7	13.8	10.1
Máximo valor promedio	18.0	18.6	16.9	14.9	11.0	8.0	8.0	9.5	9.2	13.4	13.9	16.4	12.0
Año de ocurrencia	1997	2017	2001	2018	2015	1992	1998	2001	2007	2001	2012	1996	2001
Mínimo valor promedio	12.2	13.8	10.9	8.4	5.0	2.5	-0.3	0.3	4.0	7.0	8.4	10.8	8.7
Año de ocurrencia	2009	1995	2018	2008	2007	2007	2007	2007	2019	2009	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26
Máximo valor diario	26.6	25.4	25.0	23.3	21.6	19.6	17.6	20.2	20.6	22.7	23.9	27.4	27.4
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	14/03/2002	09/04/2000	14/05/2002	16/06/2017	28/07/1997	26/08/2002	09/09/2013	13/10/2002	09/11/2018	12/12/1994	12/12/1994
Mínimo valor diario	-2.2	-0.6	-0.8	-8.4	-6.1	-12.4	-9.1	-14.9	-12.0	-7.7	-5.3	-1.6	-14.9
Fecha	11/01/2008	26/02/2019	25/03/2006	24/04/2009	29/05/2008	24/06/2018	20/07/1995	02/08/2000	11/09/2015	08/10/2019	05/11/1994	21/12/2014	02/08/2000

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.3	18.8	17.2	13.9	11.0	8.1	7.2	8.7	10.6	13.5	15.9	18.1	13.5
Máximo valor promedio	20.8	20.9	18.8	16.9	13.1	9.8	9.9	11.4	12.7	15.3	17.8	20.2	14.5
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	2015	2005	1998	2001	2018	2001	2008	2013	2001
Mínimo valor promedio	17.7	17.2	15.3	12.1	8.1	6.1	4.3	5.4	9.2	11.8	13.9	16.2	12.7
Año de ocurrencia	1999	1995	2013	2005	2007	2007	2007	2007	1998	2015	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26
Máximo valor diario	28.0	27.2	25.9	25.2	22.3	20.3	20.3	22.7	23.6	25.6	25.3	28.5	28.5
Fecha	23/01/2014	12/02/2016	14/03/2002	18/04/2007	18/05/2015	16/06/2017	28/07/1997	28/08/1997	22/09/2018	18/10/2020	24/11/2002	12/12/1994	12/12/1994
Mínimo valor diario	8.6	8.1	6.3	1.0	-3.5	-4.0	-4.6	-3.8	-1.4	1.3	4.4	7.3	-4.6
Fecha	10/01/1999	11/02/1996	25/03/1998	14/04/2008	29/05/2008	25/06/1995	11/07/2004	01/08/1991	11/09/2015	03/10/2015	04/11/1992	01/12/2014	11/07/2004

NUEVE DE JULIO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.43899 Sur
Longitud: 60.88191 Oeste

Altura Campo de Obs: 76 metros
Altura Barómetro: 76 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87550
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.5	18.5	16.9	13.8	11.8	9.5	8.8	9.2	10.3	12.8	14.3	16.5	13.4
Máximo valor promedio	21.2	21.8	20.0	17.6	13.8	11.4	11.0	12.3	12.3	15.8	16.4	19.3	15.1
Año de ocurrencia	2019	2016	2001	2018	2015	1992	1998	2001	2007	2001	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	14.8	16.3	13.7	11.6	9.4	7.6	6.2	6.5	8.7	10.6	11.7	13.6	12.3
Año de ocurrencia	2009	1995	2018	2008	2007	2007	2007	2007	1998	2009	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26
Máximo valor diario	34.8	32.4	31.8	28.6	25.8	22.9	20.2	23.8	24.3	27.6	29.6	36.6	36.6
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	14/03/2002	09/04/2000	14/05/2002	16/06/2017	28/07/1997	26/08/2002	09/09/2013	13/10/2002	09/11/2018	12/12/1994	12/12/1994
Mínimo valor diario	5.3	5.8	5.9	3.3	3.8	2.4	3.1	2.0	2.4	3.4	4.3	5.4	2.0
Fecha	11/01/2008	26/02/2019	25/03/2006	24/04/2009	29/05/2008	24/06/2018	20/07/1995	02/08/2000	11/09/2015	08/10/2019	05/11/1994	21/12/2014	02/08/2000

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1002.1	1003.4	1004.9	1006.2	1008.0	1008.0	1009.3	1008.8	1008.5	1006.0	1003.7	1001.8	1005.9
Máximo valor promedio	1003.8	1005.6	1009.3	1009.2	1013.3	1013.5	1013.0	1012.9	1012.3	1009.7	1006.4	1003.8	1007.9
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2016	2016	1992	2019	2016	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1000.2	1001.0	1002.5	1003.7	1003.0	1002.0	1006.2	1005.8	1006.3	1002.8	999.3	998.2	1004.7
Año de ocurrencia	2011	2001	2002	2008	1992	1997	1995	2002	1999	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	28	30	30	28	28	28	29	29	29	29	29	26
Máximo valor diario	1016.9	1021.3	1021.6	1025.1	1025.5	1029.2	1031.4	1030.9	1029.3	1028.9	1022.7	1018.8	1031.4
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	04/08/2010	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	987.3	986.7	988.3	984.4	986.4	982.3	988.8	986.6	984.6	985.3	986.0	982.1	982.1
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	13/04/1993	03/05/1993	14/06/1997	29/07/1997	14/08/2009	04/09/2004	04/10/2017	01/11/1999	24/12/2012	24/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.8	1012.2	1013.7	1015.2	1017.1	1017.1	1018.5	1018.0	1017.6	1015.1	1012.6	1010.5	1014.9
Máximo valor promedio	1012.7	1014.5	1018.3	1018.3	1022.7	1022.8	1022.3	1022.1	1021.6	1018.7	1015.4	1012.7	S/D
Año de ocurrencia	2015	1998	2016	1999	2016	2016	1992	2019	2016	1999	2020	2018	S/D
Mínimo valor promedio	1009.0	1009.8	1011.4	1012.7	1012.2	1011.2	1015.4	1015.0	1015.3	1011.8	1008.2	1007.0	S/D
Año de ocurrencia	2011	2001	2002	2008	1992	1997	1995	2002	1999	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	30	28	29	30	29	27	28	30	29	30	30	30	S/D
Máximo valor diario	1025.9	1030.4	1030.8	1034.6	1034.8	1038.8	1041.3	1040.7	1038.8	1038.3	1031.9	1028.0	S/D
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	04/08/2010	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	S/D
Mínimo valor diario	995.7	995.0	997.0	993.0	995.1	991.3	997.4	995.5	993.3	994.1	994.7	990.5	S/D
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	13/04/1993	03/05/1993	14/06/1997	29/07/1997	14/08/2009	04/09/2004	04/10/2017	01/11/1999	24/12/2012	S/D

NUEVE DE JULIO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.43899 Sur
Longitud: 60.88191 Oeste

Altura Campo de Obs: 76 metros
Altura Barómetro: 76 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87550
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	7.9	7.3	7.8	7.4	7.7	8.7	9.8	10.6	9.7	10.5	9.4	8.8
Máximo valor promedio	11.7	9.6	8.7	10.7	9.6	9.8	10.4	11.1	15.4	12.2	14.1	11.1	10.6
Año de ocurrencia	2011	2011	2018	2011	2020	2017	2017	2020	2011	2011	2013	2017	2011
Mínimo valor promedio	7.4	5.7	6.5	4.8	5.4	5.7	7.2	8.0	8.7	8.3	7.8	6.1	8.1
Año de ocurrencia	2016	2014	2011	2012	2014	2013	2012	2016	2020	2012	2015	2013	2015
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	E	SW	S	S	W	S	SE	SE	E	SE	SW	SW
Velocidad	89	85	93	85	72	65	67	72	61	78	80	61	93
Fecha	30/01/2011	07/02/2012	10/03/2012	30/04/2011	01/05/2011	16/06/2013	18/07/2013	12/08/2011	22/09/2011	07/10/2011	08/11/2011	11/12/2011	10/03/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	273	245	221	195	250	202	204	207	180	194	202	253	218	N
Velocidad promedio	9	9	8	7	8	8	9	10	10	9	11	10	9	
Frecuencia	151	143	148	110	113	72	85	101	136	105	133	118	117	NE
Velocidad promedio	7	7	6	6	7	7	6	8	9	7	7	7	7	
Frecuencia	137	140	150	132	129	80	110	142	158	159	139	93	131	E
Velocidad promedio	8	6	6	7	6	7	7	7	9	8	8	7	7	
Frecuencia	103	95	110	100	75	63	60	84	130	164	121	90	99	SE
Velocidad promedio	9	9	8	9	8	8	8	9	10	10	10	10	9	
Frecuencia	89	126	138	144	127	119	169	177	156	160	131	126	139	S
Velocidad promedio	11	10	9	9	10	10	10	11	13	12	13	11	11	
Frecuencia	57	51	56	74	50	87	84	67	52	64	55	75	65	SW
Velocidad promedio	12	11	10	11	10	10	12	14	12	12	16	11	12	
Frecuencia	59	61	35	84	88	141	101	97	91	49	75	86	81	W
Velocidad promedio	11	9	9	9	9	9	10	10	10	10	11	10	10	
Frecuencia	80	77	63	72	53	117	92	59	49	50	94	114	76	NW
Velocidad promedio	11	9	8	9	10	9	9	10	10	9	10	11	10	
Frecuencia	49	62	79	89	116	119	97	65	47	55	51	46	74	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	1.7	1.2	1.4	1.6	1.6	2.3	2.6	2.9	2.3	2.9	1.1	25.2
Máximo valor	16	10	6	10	9	6	8	12	16	11	15	5	111
Año de ocurrencia	2011	2012	2012	2011	2011	2012	2013	2011	2011	2013	2013	2011	2011
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2013	2013	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2014	2015	2014	2014	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

NUEVE DE JULIO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.43899 Sur
Longitud: 60.88191 Oeste

Altura Campo de Obs: 76 metros
Altura Barómetro: 76 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87550
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.9	3.2	5.7	3.2	0.8	< 0.1	< 0.1	0.0	13.9
Máximo valor	0	0	0	1	5	12	14	8	5	1	1	0	34
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	2007	1996	1995	1992	1996	1999	1992	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1994	2010	1998	2001	1991	1991	1991	1991	2014
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	29	29	30	29	30	25

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1991	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.6
Máximo valor	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	2
Año de ocurrencia	2019	1991	2013	2012	1991	1991	2009	2011	1997	1993	2003	1998	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.9	1.0	2.5	3.0	2.2	1.5	0.6	0.4	0.1	0.1	12.6
Máximo valor	2	2	3	5	10	8	7	6	3	2	1	1	26
Año de ocurrencia	1992	2014	2010	1991	1991	2016	2014	2012	2010	2017	1992	1995	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1994	1995	2002	1995	1995	1992	1991	1993	1991	1991	1995
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

NUEVE DE JULIO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.43899 Sur
Longitud: 60.88191 Oeste

Altura Campo de Obs: 76 metros
Altura Barómetro: 76 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87550
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.4	6.1	6.4	8.3	10.4	10.3	10.3	8.9	8.3	8.9	6.7	6.1	97.2
Máximo valor	14	12	11	18	17	17	18	17	14	16	11	12	124
Año de ocurrencia	2016	1998	2007	1998	2016	1992	2016	2012	2007	2001	2002	1991	2016
Mínimo valor	3	2	2	1	5	4	4	3	3	3	3	1	70
Año de ocurrencia	2003	1994	2009	2008	1997	2007	1995	2016	2008	1998	1996	2010	2009
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.4	12.6	14.1	12.3	10.4	9.6	9.6	11.9	12.1	11.4	11.5	13.8	142.8
Máximo valor	21	20	19	23	20	18	17	19	19	19	20	20	173
Año de ocurrencia	2009	2004	1994	2008	2008	2002	1996	1993	2019	2008	2007	1993	2007
Mínimo valor	8	3	7	2	1	2	2	3	6	4	4	6	107
Año de ocurrencia	2019	2014	1999	2016	2016	2005	2001	2012	2018	2001	1997	1991	2014
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.9	2.8	2.5	1.9	1.0	0.7	0.3	0.6	1.0	2.6	3.0	3.2	23.3
Máximo valor	12	8	8	9	4	4	1	3	4	8	10	17	63
Año de ocurrencia	1994	1991	2002	1993	1993	1991	1991	2017	1991	1992	1993	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Año de ocurrencia	2004	2004	2006	1996	1995	1992	1993	1991	1996	2003	2000	2007	2013
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

NUEVE DE JULIO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.43899 Sur
Longitud: 60.88191 Oeste

Altura Campo de Obs: 76 metros
Altura Barómetro: 76 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87550
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	28	30	30	29	29	29	30	29	30	30	30	26

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.2	< 0.1	0.0	0.2	0.6
Máximo valor	1	0	1	0	0	0	1	2	2	1	0	3	5
Año de ocurrencia	2004	1995	2015	1995	1995	1995	2005	1999	1998	2014	1995	1998	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1996
Número de años considerados	26	24	26	26	25	25	25	26	26	26	26	26	23

OLAVARRÍA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.89058 Sur
Longitud: 60.22280 Oeste

Altura Campo de Obs: 166 metros
Altura Barómetro: 166 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87643
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.7	20.3	18.1	13.9	10.5	7.5	6.5	8.4	10.7	13.9	17.1	20.3	14.1
Máximo valor promedio	23.6	22.7	20.1	16.4	12.4	8.9	9.2	10.9	12.3	15.4	20.3	22.9	14.7
Año de ocurrencia	2009	2001	2004	2018	1997	2005	1998	2009	2007	2014	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	20.2	17.8	15.3	12.5	7.8	5.6	4.1	5.6	9.0	11.1	14.4	18.2	13.5
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	2005	2007	2007	2012	2007	2009	2015	1992	1997	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.0	27.5	25.0	20.9	16.8	13.5	12.8	15.5	17.5	20.4	24.0	27.7	20.9
Máximo valor promedio	31.4	30.6	28.0	23.0	18.8	14.8	15.4	19.1	20.0	21.9	28.0	30.9	21.8
Año de ocurrencia	2009	2018	2004	2009	1991	2004	1998	2009	1995	2014	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	26.9	24.0	22.7	18.7	13.5	11.9	10.3	13.2	15.8	17.0	21.2	24.9	20.1
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	2016	2016	1999	1992	2007	2009	2015	1992	1997	2002
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	39.7	37.2	34.2	33.0	29.2	22.1	24.9	32.5	30.2	33.5	35.2	37.6	39.7
Fecha	18/01/2014	02/02/2007	28/03/2009	04/04/2004	22/05/2009	10/06/1996	16/07/2008	29/08/2009	09/09/2007	29/10/2009	25/11/2008	29/12/2013	18/01/2014
Mínimo valor diario	17.6	14.2	13.9	9.7	7.7	4.9	4.4	5.3	7.6	9.2	10.5	15.2	4.4
Fecha	31/01/2005	03/02/1998	31/03/2002	12/04/2014	29/05/2007	17/06/2012	10/07/2002	03/08/2007	14/09/2003	02/10/2000	02/11/2014	31/12/1997	10/07/2002

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.1	13.5	11.8	8.3	5.5	2.4	1.6	3.1	4.7	7.6	10.1	12.5	7.9
Máximo valor promedio	15.2	16.4	14.3	12.8	7.6	4.8	5.1	6.1	7.3	10.9	13.0	15.1	9.2
Año de ocurrencia	2016	2017	2020	2018	2015	2005	2008	2001	2007	2001	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	12.4	11.2	8.6	5.2	2.5	-0.9	-2.7	-0.7	2.9	5.5	7.1	10.0	6.9
Año de ocurrencia	1995	1991	2013	2005	2007	2007	2012	2007	2009	2005	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.7	22.1	21.2	21.2	17.5	15.9	15.1	18.8	19.1	18.2	19.4	21.3	23.7
Fecha	29/01/2019	23/02/2001	04/03/2001	04/04/2004	20/05/2015	26/06/2017	28/07/1997	29/08/1997	09/09/2007	13/10/2002	26/11/2008	30/12/2019	29/01/2019
Mínimo valor diario	3.5	2.1	0.6	-3.4	-5.3	-8.5	-8.4	-7.4	-6.4	-4.7	-0.6	2.0	-8.5
Fecha	04/01/2015	26/02/2019	28/03/2000	29/04/2001	19/05/2006	29/06/1995	10/07/2007	26/08/2013	02/09/1995	03/10/1999	15/11/2007	06/12/2013	29/06/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.9	7.9	6.6	5.3	4.6	4.7	5.9	6.4	7.2	8.8	9.3	7.1
Máximo valor promedio	10.5	11.0	9.7	8.6	6.5	6.5	6.8	7.7	7.9	9.3	10.3	11.2	7.9
Año de ocurrencia	2009	2018	2016	2008	2020	2013	2012	2019	2019	1998	2016	2011	2020
Mínimo valor promedio	7.2	7.1	5.8	3.7	3.7	2.6	3.5	4.2	4.8	4.5	6.5	6.3	6.3
Año de ocurrencia	1993	1998	1999	1998	2001	1992	1992	1991	1992	2001	1992	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29

OLAVARRÍA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.89058 Sur
Longitud: 60.22280 Oeste

Altura Campo de Obs: 166 metros
Altura Barómetro: 166 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87643
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	111.8	98.2	108.1	92.1	56.7	38.5	37.5	50.0	56.1	91.4	88.9	84.0	913.2
Máximo valor	328.3	264.5	294.7	214.6	193.0	159.4	153.1	270.0	122.0	187.6	167.0	225.5	S/D
Año de ocurrencia	2011	1992	2002	1998	2012	1991	2014	2012	2007	1997	2018	2012	S/D
Mínimo valor	41.7	4.8	27.4	0.1	0.9	0.5	S/P	S/P	1.0	29.1	23.4	13.3	S/D
Año de ocurrencia	2008	2013	2015	2005	1995	1995	1995	1993	1995	2011	2006	2011	S/D
Número de años considerados	29	30	30	29	30	29	29	28	27	29	30	29	S/D
Máximo valor diario	159.6	126.2	152.0	141.0	132.0	75.0	64.0	72.1	80.9	76.9	63.0	100.4	S/D
Fecha	20/01/1998	19/02/1992	06/03/2005	27/04/2020	17/05/2012	13/06/2001	05/07/2014	18/08/2002	26/09/1998	13/10/2006	17/11/2003	11/12/1996	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.1	6.0	6.7	6.0	4.2	3.5	4.0	3.5	4.7	7.1	7.4	6.0	66.2
Máximo valor	11	12	13	11	9	7	8	9	9	12	12	14	S/D
Año de ocurrencia	1993	1992	2002	1993	1993	1991	2004	2005	2000	2000	2002	1991	S/D
Mínimo valor	4	1	3	0	0	0	0	0	0	3	4	2	S/D
Año de ocurrencia	2009	2018	2015	2005	1995	1995	1995	1993	1995	2006	2013	2013	S/D
Número de años considerados	29	30	30	29	30	29	29	28	27	29	30	29	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	7.1	8.1	7.7	5.7	5.2	5.6	5.1	6.3	9.0	9.0	8.1	85.6
Máximo valor	13	12	16	14	12	12	13	13	11	15	13	14	S/D
Año de ocurrencia	1992	1992	2002	1993	1993	1992	2017	2005	2007	2016	1993	1991	S/D
Mínimo valor	4	1	3	1	1	1	0	0	2	3	6	3	S/D
Año de ocurrencia	2009	2018	2016	2005	2004	1995	1995	1993	2011	2009	1994	2010	S/D
Número de años considerados	29	30	30	29	30	29	29	28	27	29	30	29	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.7	3.7	3.7	3.8	4.4	4.4	4.5	4.2	4.3	4.4	4.1	3.7	4.1
Máximo valor promedio	4.6	4.9	4.9	5.8	5.4	6.1	5.5	5.6	5.4	6.2	5.4	5.1	4.6
Año de ocurrencia	1992	2008	1999	1998	2001	2005	2006	1991	1992	2001	2004	1991	1991
Mínimo valor promedio	2.8	2.7	2.4	2.5	3.4	2.7	2.4	3.1	3.1	2.8	3.1	2.6	3.4
Año de ocurrencia	2009	2019	2018	2008	2007	2013	2012	1993	2019	1998	2016	2007	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

OLAVARRÍA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.89058 Sur
Longitud: 60.22280 Oeste

Altura Campo de Obs: 166 metros
Altura Barómetro: 166 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87643
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	65.9	71.3	77.2	78.7	81.9	82.0	81.3	77.6	76.6	76.3	71.5	64.9	75.4
Máximo valor promedio	83	83	88	88	89	89	88	89	85	88	84	80	82.7
Año de ocurrencia	1991	1992	1992	1998	2018	1992	2017	2012	2007	2001	1991	1991	1991
Mínimo valor promedio	49	59	65	66	72	74	69	67	64	67	62	52	70.1
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2008	2005	2013	2007	2013	1995	2005	2007	2010	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	01/01/1991	01/02/1991	01/03/1991	01/04/1991	01/05/1991	05/06/1991	06/07/1991	13/08/1991	02/09/1991	06/10/1991	02/11/1991	04/12/1991	01/01/1991
Mínimo valor diario	11	13	20	16	18	20	10	17	12	14	15	12	10
Fecha	08/01/2008	03/02/1999	03/03/2004	12/04/2008	07/05/2009	21/06/2007	06/07/2012	10/08/2013	10/09/1995	29/10/1992	29/11/1998	29/12/2013	06/07/2012

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.1	14.4	13.4	10.0	7.3	4.2	3.3	4.3	6.3	9.5	11.4	12.5	9.2
Máximo valor promedio	17.9	17.9	17.2	13.9	9.7	6.8	7.0	8.1	9.6	13.0	14.0	16.1	10.9
Año de ocurrencia	1992	2017	1992	2018	2018	2000	1998	2001	2007	2001	1991	1994	1991
Mínimo valor promedio	10.4	12.0	10.1	6.9	4.1	0.8	-2.0	0.0	3.9	6.8	8.0	9.7	7.8
Año de ocurrencia	2009	1996	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2019	2005	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	26.4	26.2	24.9	23.2	21.1	19.5	20.8	20.3	21.3	23.9	25.0	24.5	26.4
Fecha	29/01/2019	18/02/1992	22/03/1991	18/04/2007	06/05/1992	16/06/2017	26/07/1997	24/08/2002	22/09/2018	18/10/2020	30/11/2008	24/12/2012	29/01/2019
Mínimo valor diario	-9.6	-5.8	-2.9	-9.9	-10.4	-15.4	-21.6	-10.3	-10.4	-10.8	-4.3	-5.4	-21.6
Fecha	11/01/2008	20/02/2003	24/03/1998	12/04/2008	25/05/1993	24/06/2007	06/07/2012	15/08/2020	03/09/2019	29/10/1992	24/11/2017	11/12/2003	06/07/2012

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.0	17.5	16.0	12.5	9.5	6.5	5.6	7.3	9.4	12.4	14.8	16.8	12.2
Máximo valor promedio	19.6	19.7	18.5	15.6	11.3	8.1	8.6	9.8	11.6	14.4	16.5	19.0	13.0
Año de ocurrencia	1992	2017	1992	2018	1991	1992	1998	2001	2007	2001	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	16.8	16.1	13.2	10.4	6.7	4.1	2.5	4.1	8.0	9.9	12.7	14.8	11.3
Año de ocurrencia	1995	1998	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2009	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	27.5	28.0	26.4	24.2	21.7	20.0	21.3	22.5	22.9	25.0	25.2	26.7	28.0
Fecha	29/01/2019	25/02/1991	22/03/1991	03/04/2004	22/05/2009	16/06/2017	28/07/1997	28/08/1997	09/09/2007	12/10/2002	22/11/1991	24/12/2012	25/02/1991
Mínimo valor diario	3.9	3.8	1.3	-2.8	-4.5	-7.6	-8.2	-6.7	-6.5	-4.3	-0.9	1.6	-8.2
Fecha	10/01/1999	01/02/2005	22/03/2014	14/04/2008	19/05/2006	29/06/1995	10/07/2007	10/08/1995	02/09/1995	03/10/1999	04/11/2007	06/12/2013	10/07/2007

OLAVARRÍA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.89058 Sur
Longitud: 60.22280 Oeste

Altura Campo de Obs: 166 metros
Altura Barómetro: 166 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87643
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.8	17.1	16.0	12.8	10.8	8.7	8.2	8.8	10.0	12.4	14.0	15.2	12.6
Máximo valor promedio	20.8	20.9	20.1	16.5	12.6	10.5	10.4	11.2	12.5	15.3	16.3	18.9	14.0
Año de ocurrencia	1992	2017	1992	2018	2018	1992	1998	2001	2007	2001	1991	1994	1991
Mínimo valor promedio	13.2	14.8	12.8	10.4	8.7	6.7	5.6	6.3	8.6	10.2	11.2	12.5	11.7
Año de ocurrencia	2009	1996	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2006	2005	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	34.6	34.0	31.7	28.5	25.0	22.9	24.8	24.0	25.4	29.9	31.7	30.8	34.6
Fecha	29/01/2019	18/02/1992	07/03/1999	17/04/2007	06/05/1992	16/06/2017	26/07/1997	24/08/2002	22/09/2018	18/10/2020	30/11/2008	24/12/2012	29/01/2019
Mínimo valor diario	3.0	4.0	5.1	3.0	2.8	2.0	1.1	2.8	2.9	2.8	4.5	4.2	1.1
Fecha	11/01/2008	20/02/2003	24/03/1998	12/04/2008	25/05/1993	24/06/2007	06/07/2012	15/08/2020	03/09/2019	29/10/1992	24/11/2017	11/12/2003	06/07/2012

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	992.3	993.6	995.2	996.1	997.8	997.3	998.6	998.6	998.4	996.1	993.9	991.9	995.8
Máximo valor promedio	995.2	996.8	998.5	999.3	1003.1	1001.6	1002.4	1002.6	1001.3	999.9	996.9	995.0	997.0
Año de ocurrencia	2013	2011	2016	1999	2004	2016	1992	2010	2005	1999	2020	2011	2011
Mínimo valor promedio	990.5	991.0	993.1	992.9	992.0	990.8	995.5	995.3	995.6	993.5	990.6	989.1	994.5
Año de ocurrencia	1996	2001	2002	2008	1992	1997	1995	2015	2014	2017	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	27	28	29	29	29	29	26
Máximo valor diario	1007.3	1012.3	1011.3	1014.8	1016.5	1018.1	1022.1	1023.4	1018.1	1017.9	1011.2	1008.6	1023.4
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	04/08/2010	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	04/08/2010
Mínimo valor diario	975.3	975.2	976.0	974.7	976.4	969.3	977.2	976.0	976.5	973.6	973.4	974.3	969.3
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	13/04/1993	06/05/1994	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	17/09/1995	04/10/2017	10/11/2002	19/12/2020	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.3	1012.7	1014.4	1015.8	1017.7	1017.3	1018.8	1018.6	1018.3	1015.8	1013.2	1010.9	1015.4
Máximo valor promedio	1014.1	1015.8	1018.2	1019.2	1023.0	1022.2	1022.7	1022.6	1021.2	1019.7	1016.4	1014.0	1016.5
Año de ocurrencia	2013	2011	2016	1999	2004	2016	1992	2010	2016	1999	2020	2011	2016
Mínimo valor promedio	1009.6	1010.0	1012.4	1012.8	1011.9	1010.9	1015.8	1015.4	1015.5	1012.9	1009.6	1007.9	1014.2
Año de ocurrencia	1997	2003	1992	1997	1992	1997	1995	2002	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	29	29	29	30	30	28	29	30	30	30	29	26
Máximo valor diario	1027.2	1032.2	1031.6	1034.9	1036.5	1039.2	1043.7	1044.1	1039.1	1038.5	1031.5	1028.9	1044.1
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	04/08/2010	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	04/08/2010
Mínimo valor diario	993.5	993.7	994.5	993.5	995.5	988.7	996.3	995.3	995.7	992.8	992.5	992.7	988.7
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	13/04/1993	06/05/1994	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	17/09/1995	04/10/2017	10/11/2002	24/12/2012	14/06/1997

OLAVARRÍA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.89058 Sur
Longitud: 60.22280 Oeste

Altura Campo de Obs: 166 metros
Altura Barómetro: 166 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87643
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

OLAVARRÍA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.89058 Sur
Longitud: 60.22280 Oeste

Altura Campo de Obs: 166 metros
Altura Barómetro: 166 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87643
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.7	3.8	9.5	12.7	8.7	4.4	0.7	0.1	0.0	40.6
Máximo valor	0	0	0	4	12	18	28	18	9	3	2	0	73
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	2007	1996	2012	2007	2009	1991	2007	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	15
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1998	2019	2008	2015	2002	1992	1991	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1994	1999	1991	1991	1991	1991	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.7
Máximo valor	1	1	1	0	0	1	2	1	1	1	1	1	2
Año de ocurrencia	1993	1991	2005	1991	1991	2019	2002	1997	2006	1997	1996	2003	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.0	2.5	3.3	3.7	5.9	5.8	4.9	4.1	2.9	2.9	1.6	1.4	40.0
Máximo valor	3	8	9	10	10	10	11	7	6	8	4	5	64
Año de ocurrencia	1998	1993	2010	1991	1996	2004	2016	2002	1997	1996	1995	2001	2006
Mínimo valor	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	20
Año de ocurrencia	1996	1996	1992	2002	1992	1996	2003	1997	2020	2008	2002	1996	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

OLAVARRÍA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.89058 Sur
Longitud: 60.22280 Oeste

Altura Campo de Obs: 166 metros
Altura Barómetro: 166 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87643
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	7.5	8.2	8.6	11.4	11.7	12.0	11.1	11.5	11.7	8.7	8.2	118.8
Máximo valor	13	14	15	21	19	22	18	19	18	23	14	17	160
Año de ocurrencia	1992	2005	1999	1998	1991	1992	2006	1991	1992	2001	1997	1991	1991
Mínimo valor	3	2	3	1	7	3	4	3	3	5	3	2	79
Año de ocurrencia	2012	2018	2011	2008	1995	2014	2012	2019	2020	1998	2016	2010	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	10.1	10.8	10.1	8.3	8.3	8.3	9.1	8.5	8.2	8.2	11.4	111.8
Máximo valor	17	17	19	15	15	16	20	16	16	17	14	17	144
Año de ocurrencia	2017	2020	2018	2005	2007	2013	2012	2014	2019	2020	2006	2000	2011
Mínimo valor	5	3	6	3	1	1	2	3	4	2	2	4	83
Año de ocurrencia	1992	2014	1992	2016	2016	2005	2008	1997	2003	2001	2004	1994	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	4.0	3.2	2.4	1.2	0.7	0.7	1.2	1.9	3.2	4.0	4.3	32.1
Máximo valor	12	9	8	7	4	2	3	4	5	6	8	10	47
Año de ocurrencia	1993	1992	2002	2018	1993	1992	2004	1997	2003	1997	2020	2006	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	20
Año de ocurrencia	2013	2018	2003	1998	1995	1991	1991	1991	2006	1995	1998	1997	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

OLAVARRÍA AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 36.89058 Sur
Longitud: 60.22280 Oeste

Altura Campo de Obs: 166 metros
Altura Barómetro: 166 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87643
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	28	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	1.4
Máximo valor	2	1	1	1	1	0	1	1	1	1	2	1	8
Año de ocurrencia	2020	2009	1995	2009	2001	1995	2007	2009	1995	2009	2020	2001	2020
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1996	1995	1997
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	24	25	26	26	26	26	24

PEHUAJÓ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.84070 Sur
Longitud: 61.85978 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 87 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87544
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.0	21.6	19.4	15.5	11.9	8.8	7.8	9.9	12.5	15.7	19.0	21.9	15.6
Máximo valor promedio	25.6	23.7	21.9	18.3	14.1	10.4	10.4	13.0	14.3	18.2	22.4	25.5	16.5
Año de ocurrencia	2014	2001	2009	2015	2015	2017	2008	2009	2018	2014	2008	2013	2015
Mínimo valor promedio	20.9	18.4	17.8	13.7	9.2	6.9	5.4	7.0	10.8	13.2	16.0	19.1	14.9
Año de ocurrencia	1998	1998	2006	1999	2004	1996	1992	2007	1998	2015	1992	1997	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.8	28.5	26.5	22.3	18.2	14.9	14.2	17.0	19.3	22.1	25.8	28.8	22.3
Máximo valor promedio	33.5	30.9	29.6	26.1	20.8	16.6	16.6	21.8	22.5	24.9	30.1	33.0	24.0
Año de ocurrencia	2014	2009	2009	2009	1997	2017	2006	2009	2011	2014	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.5	24.0	23.9	19.7	15.4	12.6	11.6	14.4	17.4	19.2	22.0	25.4	21.1
Año de ocurrencia	1998	1998	2002	1998	2016	1999	1992	2007	2001	2015	1992	1997	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	29
Máximo valor diario	42.8	37.6	37.0	33.8	30.4	25.2	27.7	36.0	32.6	40.0	36.6	38.6	42.8
Fecha	18/01/2014	14/02/2009	28/03/2009	02/04/2015	08/05/1997	25/06/2017	15/07/2008	29/08/2009	29/09/2019	29/10/2009	15/11/2014	20/12/1995	18/01/2014
Mínimo valor diario	20.0	12.5	13.2	8.7	6.8	5.4	3.5	6.8	7.0	10.8	12.4	16.9	3.5
Fecha	02/01/1992	03/02/1998	30/03/1995	30/04/2001	26/05/1993	22/06/2002	18/07/2010	19/08/2019	14/09/2000	24/10/2015	02/11/2014	02/12/2001	18/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.2	15.1	13.3	10.0	7.1	4.0	3.0	4.3	6.5	9.9	12.7	14.9	9.8
Máximo valor promedio	18.0	17.9	16.4	13.9	10.1	6.1	6.1	8.2	9.7	13.1	16.1	17.7	11.7
Año de ocurrencia	2003	2001	2001	2018	2015	2019	1997	2001	2012	2001	2012	2012	2001
Mínimo valor promedio	13.6	12.5	11.1	5.8	3.7	0.7	0.1	0.7	4.3	7.8	10.5	12.5	8.2
Año de ocurrencia	1996	1996	1995	1992	2006	2007	1992	2007	1996	1991	1992	2005	1992
Número de años considerados	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	24.7	24.6	24.5	22.3	19.4	16.9	14.8	19.7	18.6	21.8	22.2	24.8	24.8
Fecha	06/01/2001	12/02/2016	04/03/2001	10/04/2018	18/05/2015	16/06/2017	25/07/1997	29/08/1997	12/09/1991	26/10/2014	16/11/2002	24/12/2013	24/12/2013
Mínimo valor diario	5.4	4.5	-0.5	-2.4	-5.7	-7.1	-7.5	-6.6	-5.8	-1.6	-1.8	4.0	-7.5
Fecha	10/01/1999	27/02/1992	30/03/1994	23/04/2010	30/05/2008	07/06/1991	17/07/1995	03/08/2010	04/09/2019	03/10/2011	04/11/1992	06/12/1999	17/07/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.1	9.1	7.9	6.4	5.4	4.8	5.0	6.1	6.7	7.4	9.4	10.0	7.3
Máximo valor promedio	11.6	11.0	9.7	8.7	7.3	6.4	6.9	7.5	8.1	9.2	11.0	11.6	8.0
Año de ocurrencia	2017	2018	2018	2009	2020	2002	2012	1994	2019	1998	2016	2010	2020
Mínimo valor promedio	8.5	6.4	5.9	3.4	3.7	2.0	3.3	4.2	5.0	5.3	6.8	7.4	6.8
Año de ocurrencia	2008	1998	1999	1998	2016	1992	1992	1991	1991	2001	1992	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	28

PEHUAJÓ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.84070 Sur
Longitud: 61.85978 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 87 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87544
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	116.0	91.3	128.6	91.2	55.3	25.1	23.8	32.0	57.3	109.0	102.1	109.0	940.7
Máximo valor	251.0	218.3	463.4	273.9	180.0	137.0	113.0	201.6	134.0	282.7	380.1	264.0	1581.6
Año de ocurrencia	2011	2000	1999	1995	2000	1997	2004	2012	2010	2000	2011	2004	2012
Mínimo valor	13.0	18.8	7.5	5.5	0.0	0.5	0.1	0.0	4.0	18.5	31.2	9.0	533.9
Año de ocurrencia	2013	2019	2016	2005	2006	2009	2019	2009	2011	2009	2007	2011	2013
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	30	30	29	30	29	30	27
Máximo valor diario	94.0	70.0	208.4	133.5	88.0	56.0	64.0	90.0	82.0	138.6	227.1	101.0	227.1
Fecha	20/01/2000	07/02/2001	06/03/1999	07/04/1995	13/05/1995	26/06/2017	21/07/2004	22/08/2012	28/09/2018	13/10/1997	08/11/2011	02/12/2004	08/11/2011

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	6.3	7.2	6.4	4.3	3.4	3.3	3.2	4.7	8.1	6.9	7.3	68.5
Máximo valor	13	11	14	11	9	10	10	9	9	13	12	15	84
Año de ocurrencia	2008	2008	2002	2014	1994	1997	1994	2012	2001	2006	2004	1997	1997
Mínimo valor	1	3	3	2	0	0	0	0	1	4	2	2	51
Año de ocurrencia	2009	2001	2015	1992	2006	2009	1993	2007	2006	2005	1994	2011	2013
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	30	30	29	30	29	30	27

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.1	8.3	7.5	5.3	4.6	4.9	4.1	6.1	9.3	8.1	8.7	82.2
Máximo valor	14	12	15	14	11	13	11	10	11	15	14	17	106
Año de ocurrencia	2008	2008	1999	2016	1994	2005	2008	2012	1994	2001	2004	1997	2016
Mínimo valor	2	3	4	2	0	1	1	0	1	5	3	2	58
Año de ocurrencia	2009	2018	1998	2010	2006	2002	1993	2009	2006	2009	1994	2011	2009
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	30	30	29	30	29	30	27

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.4	3.3	3.3	3.6	4.1	4.2	4.2	3.8	3.8	4.1	3.6	3.3	3.7
Máximo valor promedio	4.4	4.8	4.7	5.6	6.2	6.0	5.4	5.1	5.1	5.2	4.7	4.7	4.2
Año de ocurrencia	2016	2014	1999	1998	2016	2005	2018	2012	2013	2001	2004	1991	2016
Mínimo valor promedio	2.4	2.3	1.8	1.7	2.5	2.5	2.3	2.2	2.6	2.6	2.6	2.2	3.2
Año de ocurrencia	2014	2009	2018	2008	1996	2007	2012	1993	2019	1998	2007	2007	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PEHUAJÓ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.84070 Sur
Longitud: 61.85978 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 87 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87544
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	68.0	73.0	75.8	77.7	81.0	80.4	78.5	73.8	70.8	72.9	68.5	65.6	73.8
Máximo valor promedio	77	81	90	89	90	90	88	85	78	83	80	76	80.8
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2000	2000	1998	2001	1994	1994	1997	1992	1999
Mínimo valor promedio	55	64	62	66	73	71	66	59	57	52	58	52	64.7
Año de ocurrencia	2014	2009	2018	2009	2005	2009	2009	2009	2019	2009	2007	2020	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	01/01/1991	01/02/1991	07/03/1991	04/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	03/07/1991	02/08/1991	02/09/1991	05/10/1991	02/11/1991	05/12/1991	01/01/1991
Mínimo valor diario	16	19	19	19	23	21	17	14	10	14	11	14	10
Fecha	05/01/2012	05/02/1996	15/03/2018	14/04/2011	07/05/2009	05/06/2013	20/07/2003	05/08/2009	10/09/1996	01/10/2019	07/11/2009	12/12/2016	10/09/1996

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.3	16.1	14.7	11.2	8.5	5.3	4.0	4.8	6.7	10.3	12.4	14.4	10.4
Máximo valor promedio	18.8	19.4	17.2	14.5	10.8	7.8	8.1	8.7	9.6	13.2	15.7	18.1	11.8
Año de ocurrencia	1997	2017	1992	2018	2015	1992	1998	2001	2007	2012	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	13.9	13.4	11.1	8.1	4.8	2.0	0.2	0.5	3.5	5.7	9.0	11.2	8.7
Año de ocurrencia	2009	1996	2018	2010	2007	2007	2007	2007	2019	2009	2007	2020	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.1	27.2	25.7	23.9	22.1	20.0	18.5	20.8	21.1	23.5	23.9	27.5	27.5
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	03/03/2001	18/04/2007	06/05/1994	11/06/2001	28/07/1997	28/08/1997	18/09/1994	12/10/2002	04/11/1995	24/12/2012	24/12/2012
Mínimo valor diario	-0.9	-5.3	-2.3	-4.6	-9.4	-10.8	-13.7	-12.0	-11.6	-8.0	-10.4	-2.4	-13.7
Fecha	02/01/2014	05/02/1996	21/03/2014	18/04/1991	20/05/2006	30/06/2011	09/07/2007	15/08/2020	03/09/2019	01/10/2019	07/11/2009	05/12/2005	09/07/2007

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.5	18.9	17.2	13.7	10.7	7.7	6.7	8.2	10.4	13.5	16.1	18.2	13.4
Máximo valor promedio	21.1	21.1	18.9	16.6	12.9	9.2	9.6	10.6	12.2	15.5	18.3	20.8	14.2
Año de ocurrencia	1997	2017	1992	2018	2015	1992	1998	2001	2007	2014	2008	1994	2012
Mínimo valor promedio	18.2	17.0	15.4	11.9	7.8	5.5	4.3	5.0	9.0	11.4	14.2	16.0	12.6
Año de ocurrencia	1995	1998	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2009	2015	2007	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.9	29.0	27.2	26.2	22.6	20.5	20.8	24.1	24.0	26.1	26.0	29.5	29.5
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	04/03/2001	18/04/2007	06/05/1994	11/06/2001	15/07/2008	23/08/1996	09/09/2013	18/10/2020	07/11/2012	24/12/2012	24/12/2012
Mínimo valor diario	4.5	4.6	1.6	-2.6	-4.6	-5.7	-6.2	-7.1	-4.4	-0.7	0.8	4.2	-7.1
Fecha	10/01/1999	11/02/1996	30/03/1994	23/04/2010	30/05/2007	23/06/2015	10/07/2007	02/08/2010	08/09/1996	20/10/1996	04/11/1992	06/12/1999	02/08/2010

PEHUAJÓ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.84070 Sur
Longitud: 61.85978 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 87 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87544
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.1	19.0	17.3	13.9	11.7	9.4	8.6	9.2	10.4	13.1	15.0	17.1	13.6
Máximo valor promedio	22.2	23.0	20.2	17.3	13.8	11.3	11.2	11.7	12.6	15.5	18.3	21.5	14.9
Año de ocurrencia	1997	2017	2001	2018	2015	1992	1998	2001	2007	2012	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	16.3	16.2	14.0	11.3	9.3	7.3	6.5	6.5	8.3	9.7	12.0	14.0	12.4
Año de ocurrencia	2009	1996	2018	2010	2007	2007	2007	2007	2006	2009	2007	2020	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	36.1	36.1	33.0	29.8	26.8	23.4	21.5	24.6	25.2	29.0	29.7	36.9	36.9
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	03/03/2001	18/04/2007	06/05/1994	11/06/2001	28/07/1997	28/08/1997	18/09/1994	12/10/2002	04/11/1995	24/12/2012	24/12/2012
Mínimo valor diario	5.8	4.1	5.3	4.3	3.1	2.8	2.2	2.6	2.6	3.5	2.8	5.2	2.2
Fecha	02/01/2014	05/02/1996	21/03/2014	18/04/1991	20/05/2006	30/06/2011	09/07/2007	15/08/2020	03/09/2019	01/10/2019	07/11/2009	05/12/2005	09/07/2007

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1001.2	1002.4	1003.9	1005.3	1007.1	1006.9	1008.5	1007.9	1007.5	1005.1	1002.7	1000.7	1004.9
Máximo valor promedio	1003.2	1005.2	1007.7	1008.8	1012.5	1012.2	1012.2	1011.3	1010.9	1008.8	1005.0	1003.1	1006.5
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	999.5	1000.0	1001.6	1002.7	1002.0	1001.0	1005.2	1004.8	1005.2	1002.3	998.9	997.6	1003.7
Año de ocurrencia	1993	2001	1992	1995	1992	1997	1995	2009	1999	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1016.8	1021.3	1020.9	1026.4	1025.9	1029.4	1032.1	1031.4	1028.6	1029.3	1022.3	1017.7	1032.1
Fecha	20/01/2013	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	08/08/2005	11/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	984.9	984.1	986.7	980.4	984.8	983.1	986.5	984.8	984.4	983.5	982.4	980.1	980.1
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	13/04/1993	03/05/1993	14/06/1997	21/07/2019	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	24/12/2012	24/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.2	1012.5	1014.0	1015.6	1017.6	1017.5	1019.1	1018.5	1018.0	1015.4	1012.9	1010.8	1015.2
Máximo valor promedio	1013.2	1015.4	1018.0	1019.2	1023.1	1022.9	1022.9	1022.0	1021.5	1019.2	1015.2	1013.2	1016.9
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.4	1010.0	1011.7	1013.0	1012.4	1011.5	1015.8	1015.2	1015.6	1012.6	1008.9	1007.6	1014.0
Año de ocurrencia	1993	2001	1992	1997	1992	1997	1995	2009	1999	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1027.1	1031.9	1031.5	1037.3	1036.6	1040.8	1043.3	1042.1	1039.4	1040.1	1032.8	1028.2	1043.3
Fecha	20/01/2013	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	08/08/2005	11/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	994.6	993.7	996.5	990.2	995.0	993.4	996.6	994.9	994.5	993.6	992.1	989.7	989.7
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	13/04/1993	03/05/1993	14/06/1997	21/07/2019	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	24/12/2012	24/12/2012

PEHUAJÓ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.84070 Sur
Longitud: 61.85978 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 87 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87544
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

PEHUAJÓ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.84070 Sur
Longitud: 61.85978 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 87 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87544
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	0.2	2.3	5.2	8.7	5.3	2.3	0.2	< 0.1	0.0	24.1
Máximo valor	0	0	1	2	8	17	19	16	8	2	1	0	53
Año de ocurrencia	1992	1991	1994	2010	2010	1996	1992	2007	2008	2015	1992	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1992	1991	1991	1991	1995	1998	2008	2001	1999	1991	1991	1991	2001
Número de años considerados	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1994	1991	1991	1991	1991	1991	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	1.4
Máximo valor	2	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	2	3
Año de ocurrencia	2001	1999	1995	2002	1994	2014	1991	2008	1994	1992	1992	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.6	1.1	2.0	2.5	4.8	5.4	4.5	3.1	1.7	1.6	0.9	0.3	28.6
Máximo valor	3	5	5	8	11	11	8	9	6	5	3	3	43
Año de ocurrencia	1992	2014	2017	1991	1991	2004	1998	1998	2018	1994	1991	2019	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1999	2007	1995	2003	1999	1991	1995	1998	1991	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PEHUAJÓ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.84070 Sur
Longitud: 61.85978 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 87 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87544
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.1	6.5	7.3	8.5	11.0	11.0	11.0	9.4	9.4	10.8	7.6	6.5	106.2
Máximo valor	14	13	15	21	23	20	18	17	16	16	11	12	134
Año de ocurrencia	2016	2014	1999	1998	2016	2005	2018	1991	2001	2016	1992	1991	2016
Mínimo valor	3	2	2	2	5	4	2	4	5	6	3	1	65
Año de ocurrencia	2003	1991	2009	2009	1996	2007	1995	1993	1996	1992	2007	2007	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.7	12.4	14.4	11.6	10.1	9.0	9.4	11.7	11.6	10.3	11.2	12.9	137.4
Máximo valor	18	17	22	21	19	16	18	19	18	18	16	19	168
Año de ocurrencia	1995	2004	2018	2009	1996	2007	2012	1993	2019	2003	2007	2010	1996
Mínimo valor	7	5	7	3	2	2	5	4	5	4	5	6	107
Año de ocurrencia	2016	2014	1999	2016	2016	2005	1992	2015	2013	2001	1997	1991	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.3	3.9	4.7	2.8	1.5	0.6	0.7	1.3	1.9	4.5	5.0	5.5	37.8
Máximo valor	8	9	11	7	5	3	3	5	4	9	10	11	52
Año de ocurrencia	2001	2012	2002	1995	1994	1997	1999	2002	1994	1997	1993	1991	1997
Mínimo valor	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	23
Año de ocurrencia	2009	2011	1998	1994	1991	1994	1991	1991	2000	2001	2007	2007	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PEHUAJÓ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 35.84070 Sur
Longitud: 61.85978 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 87 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87544
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.8	0.7	0.6	0.9	0.9	5.0
Máximo valor	3	1	1	2	1	1	2	4	3	6	3	4	13
Año de ocurrencia	2015	1997	2015	2015	1996	2009	2006	2009	1995	2009	1995	2012	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1995	1997	1997	2002
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

PERGAMINO INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 33.93000 Sur
Longitud: 60.55000 Oeste

Altura Campo de Obs: 65 metros
Altura Barómetro: 65 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2019

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.3	22.1	20.1	16.8	13.3	10.1	9.1	11.2	13.9	17.1	20.1	22.6	16.6
Máximo valor promedio	25.4	24.8	22.6	19.9	15.1	11.8	13.3	14.5	16.2	19.4	24.7	25.7	S/D
Año de ocurrencia	2009	2001	2009	2018	1997	2005	2008	2009	2018	2003	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	21.8	20.1	17.9	15.0	10.4	8.1	6.1	8.1	12.3	15.3	17.9	20.6	S/D
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	2016	2012	2007	1993	1991	2000	1997	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	27	26	25	25	S/D

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.9	28.4	S/D	S/D	19.7	S/D	15.6	18.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	32.4	31.7	S/D	S/D	22.1	S/D	19.1	22.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2009	2001	S/D	S/D	1997	S/D	2008	2009	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	27.4	25.4	S/D	S/D	16.8	S/D	12.2	15.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2015	2014	S/D	S/D	2007	S/D	1992	2007	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	24	24	S/D	S/D	25	S/D	24	26	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	39.8	39.2	S/D	S/D	32.0	S/D	31.3	35.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	26/01/2002	06/02/2001	S/D	S/D	20/05/2008	S/D	15/07/2008	29/08/2009	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	17.5	16.6	S/D	S/D	8.5	S/D	5.6	6.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	31/01/2005	08/02/1993	S/D	S/D	28/05/2007	S/D	13/07/2000	01/08/2011	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	7.8	S/D	3.5	4.9	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	10.3	S/D	8.6	9.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	2015	S/D	2008	2015	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	4.1	S/D	-2.2	0.9	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	2007	S/D	2012	2007	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	25	S/D	24	26	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	21.2	S/D	19.6	20.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	23/05/2009	S/D	29/07/1997	29/08/1997	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	-6.0	S/D	-8.5	-6.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	30/05/2007	S/D	30/07/2012	21/08/2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.6	8.3	7.7	6.5	5.5	4.8	5.3	6.3	6.7	7.1	8.2	8.6	7.0
Máximo valor promedio	10.3	10.2	9.2	9.5	7.3	6.7	6.8	7.6	8.6	9.0	9.9	10.4	S/D
Año de ocurrencia	2004	2004	2018	2009	1996	2009	2012	1999	2011	1992	2005	2010	S/D
Mínimo valor promedio	4.7	2.8	5.5	3.7	4.1	2.8	3.4	4.6	5.0	5.3	6.1	7.0	S/D
Año de ocurrencia	2006	2014	2007	2016	2016	2005	2018	2012	2013	1991	2018	1991	S/D
Número de años considerados	25	25	24	25	26	25	26	27	26	25	25	24	S/D

PERGAMINO INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 33.93000 Sur
Longitud: 60.55000 Oeste

Altura Campo de Obs: 65 metros
Altura Barómetro: 65 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2019

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	134.5	117.2	104.3	122.5	64.2	29.0	23.4	42.1	52.0	123.0	108.9	133.6	1054.5
Máximo valor	369.4	344.2	283.8	482.1	210.4	194.4	108.1	261.9	166.5	267.5	209.0	391.2	S/D
Año de ocurrencia	2019	2001	2007	1995	2000	1992	2003	2015	2001	2012	2014	2009	S/D
Mínimo valor	27.0	18.4	7.0	5.0	S/P	1.6	1.6	S/P	2.6	33.5	22.8	13.3	S/D
Año de ocurrencia	2013	2002	2019	2008	2008	2002	2000	1995	2004	2004	1994	2011	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	28	29	27	26	27	26	S/D
Máximo valor diario	142.4	183.6	106.0	315.0	116.5	96.5	66.0	98.0	77.0	125.8	87.5	136.0	S/D
Fecha	29/01/2019	28/02/2001	17/03/2002	06/04/1995	12/05/2002	13/06/1992	30/07/2015	08/08/2015	08/09/2000	14/10/2002	12/11/2015	25/12/2016	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.1	6.1	6.3	7.1	4.4	3.2	2.8	3.3	4.5	7.8	7.0	7.4	67.1
Máximo valor	12	10	12	13	9	7	7	9	10	12	19	14	S/D
Año de ocurrencia	2008	2000	2007	2016	2000	2011	2018	2015	2010	1993	2009	1991	S/D
Mínimo valor	2	3	1	1	0	1	0	0	1	3	4	2	S/D
Año de ocurrencia	2013	2004	2019	2008	2008	1996	2000	1995	1998	1999	1994	2011	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	28	29	27	26	27	26	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	7.0	7.3	8.3	5.6	4.6	3.9	4.0	6.0	9.2	8.1	8.6	80.5
Máximo valor	13	12	14	15	11	9	8	10	11	16	20	17	S/D
Año de ocurrencia	2008	2012	2005	1998	2000	1992	2018	2001	2007	2001	2009	1997	S/D
Mínimo valor	2	3	2	3	0	1	2	0	2	4	4	3	S/D
Año de ocurrencia	2013	2004	2019	2008	2008	2009	1993	1995	2004	2003	2010	2011	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	28	29	27	26	27	26	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.8	3.6	S/D	4.0	4.4	4.4	4.4	4.0	4.0	4.3	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	5.5	5.0	S/D	6.1	5.8	6.2	5.6	5.5	5.2	5.5	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2006	2008	S/D	2016	2016	2005	2016	2012	1991	1991	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	2.4	2.4	S/D	2.3	2.9	2.9	3.2	2.8	2.5	2.4	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2018	2019	S/D	2008	1996	2009	1996	2018	2019	1992	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	24	24	S/D	26	26	26	27	29	26	25	S/D	S/D	S/D

PERGAMINO INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 33.93000 Sur
Longitud: 60.55000 Oeste

Altura Campo de Obs: 65 metros
Altura Barómetro: 65 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2019

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	72.4	78.5	79.1	78.7	82.4	83.5	81.5	76.9	73.0	73.6	68.6	67.0	76.3
Máximo valor promedio	92	95	91	92	93	93	92	92	88	90	79	79	S/D
Año de ocurrencia	2019	2014	2019	2018	2018	2019	2018	2012	2017	2012	2013	1991	S/D
Mínimo valor promedio	55	69	71	62	67	71	70	57	58	58	50	55	S/D
Año de ocurrencia	2009	2009	2009	2008	2008	2008	2009	2008	2008	2008	2008	2011	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	27	26	25	25	S/D
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	S/D
Fecha	08/01/1999	09/02/1996	05/03/1999	10/04/1991	14/05/1991	01/06/1991	03/07/1991	05/08/1991	16/09/1991	28/10/1999	05/11/1997	19/12/2001	S/D
Mínimo valor diario	13	21	22	8	15	14	9	4	12	8	10	10	S/D
Fecha	28/01/1996	22/02/1991	21/03/2000	21/04/2001	29/05/2008	10/06/2008	11/07/2001	08/08/2008	07/09/2011	04/10/2008	17/11/2008	23/12/2000	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.7	17.8	16.2	12.6	10.1	7.2	5.8	6.7	8.5	11.7	13.2	15.3	11.9
Máximo valor promedio	21.5	20.3	18.8	18.4	13.3	10.6	9.3	10.8	13.0	15.2	16.0	17.8	S/D
Año de ocurrencia	2019	2010	2010	2018	2018	2019	1998	2001	2018	2012	2012	2006	S/D
Mínimo valor promedio	14.2	15.0	14.1	8.0	6.5	3.5	1.5	1.2	4.8	8.2	9.7	11.6	S/D
Año de ocurrencia	2009	1995	2011	2008	2007	2008	2007	2008	2008	2008	2007	2000	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	27	26	25	25	S/D
Máximo valor diario	30.0	29.0	27.1	26.7	22.3	22.7	20.9	23.2	24.1	24.8	24.8	27.5	S/D
Fecha	29/01/2019	08/02/2018	03/03/2001	18/04/2018	06/05/1992	25/06/2017	02/07/2005	29/08/2004	11/09/2013	09/10/2019	14/11/2013	22/12/2017	S/D
Mínimo valor diario	-1.4	2.1	1.6	-17.4	-14.9	-11.1	-18.4	-24.8	-9.3	-14.4	-9.0	-7.6	S/D
Fecha	18/01/2009	05/02/1994	21/03/2000	14/04/2008	29/05/2008	09/06/2002	11/07/2001	08/08/2008	04/09/2008	04/10/2008	16/11/2001	23/12/2000	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.4	19.9	18.3	15.0	12.1	9.2	8.1	9.7	11.8	14.8	16.9	19.0	14.6
Máximo valor promedio	22.5	21.6	20.3	19.4	14.2	11.6	11.4	12.6	14.9	16.5	18.7	21.2	S/D
Año de ocurrencia	2019	2001	2010	2018	2018	2019	2008	2001	2018	2012	2012	2013	S/D
Mínimo valor promedio	18.9	18.1	16.6	13.2	9.2	7.0	4.8	6.4	10.2	13.3	15.1	17.4	S/D
Año de ocurrencia	1994	1995	2013	2008	2007	2007	2012	2007	1998	2010	2007	2005	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	27	26	25	25	S/D
Máximo valor diario	30.0	29.4	28.3	27.0	23.5	23.5	22.3	24.2	26.8	25.5	26.3	28.3	S/D
Fecha	23/01/2014	19/02/2010	04/03/2001	18/04/2018	29/05/1991	25/06/2017	28/07/2015	25/08/2002	22/09/2018	13/10/2002	08/11/1997	24/12/2012	S/D
Mínimo valor diario	8.0	8.9	5.8	2.4	-3.0	-3.3	-5.5	-3.7	-0.5	3.1	5.3	8.0	S/D
Fecha	01/01/2013	19/02/2003	26/03/2011	29/04/2012	29/05/2008	12/06/2017	17/07/2010	01/08/2010	19/09/2019	03/10/1999	04/11/1992	05/12/1999	S/D

PERGAMINO INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 33.93000 Sur
Longitud: 60.55000 Oeste

Altura Campo de Obs: 65 metros
Altura Barómetro: 65 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2019

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.9	21.0	19.0	15.3	13.0	10.8	9.8	10.5	11.7	14.4	15.8	18.1	15.0
Máximo valor promedio	26.6	24.4	22.2	21.7	15.9	13.3	12.3	13.4	15.4	17.7	18.8	20.9	S/D
Año de ocurrencia	2019	2010	2010	2018	2018	2019	2006	2001	2018	2012	2012	2006	S/D
Mínimo valor promedio	17.0	17.5	16.9	11.6	10.5	8.4	7.1	7.5	9.4	11.8	12.7	14.9	S/D
Año de ocurrencia	2009	1995	2011	2008	2007	2008	2007	2007	2006	2008	2007	2000	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	27	26	25	25	S/D
Máximo valor diario	42.4	40.0	36.1	35.0	26.9	27.6	24.7	28.6	30.0	31.3	31.5	36.7	S/D
Fecha	29/01/2019	08/02/2018	03/03/2001	18/04/2018	06/05/1992	25/06/2017	02/07/2005	29/08/2004	11/09/2013	09/10/2019	14/11/2013	22/12/2017	S/D
Mínimo valor diario	5.7	7.1	6.9	1.6	2.0	2.6	1.5	0.9	3.1	2.0	3.3	3.5	S/D
Fecha	18/01/2009	05/02/1994	15/03/2018	14/04/2008	29/05/2008	19/06/2013	11/07/2001	08/08/2008	11/09/2000	04/10/2008	16/11/2001	23/12/2000	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1003.7	1004.9	1006.5	1007.4	1009.7	1009.6	S/D	1010.6	1009.8	1007.2	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	1006.0	1007.5	1009.2	1009.6	1014.7	1013.7	S/D	1014.0	1012.4	1011.0	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	2010	2004	2016	S/D	2003	2016	1999	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	1001.3	1002.8	1003.8	1005.0	1004.4	1004.1	S/D	1006.7	1007.3	1004.2	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	1996	2001	1992	1992	1992	1997	S/D	2015	2014	2002	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	24	27	26	26	25	25	S/D	26	24	25	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	1016.1	1021.6	1019.9	1024.0	1025.7	1034.4	S/D	1031.9	1028.8	1030.0	S/D	S/D	S/D
Fecha	31/01/2005	15/02/2000	26/03/1991	16/04/2006	04/05/2004	22/06/2002	S/D	04/08/2010	20/09/1998	03/10/1999	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	988.1	989.2	991.5	986.5	988.4	987.6	S/D	988.9	989.5	987.1	S/D	S/D	S/D
Fecha	20/01/1991	09/02/2001	30/03/2014	13/04/1993	03/05/1993	05/06/1992	S/D	06/08/2015	10/09/2000	19/10/2001	S/D	S/D	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

PERGAMINO INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 33.93000 Sur
Longitud: 60.55000 Oeste

Altura Campo de Obs: 65 metros
Altura Barómetro: 65 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2019

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2019)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.3	8.6	8.5	9.0	9.3	9.7	10.3	11.2	12.3	12.2	12.3	11.0	10.5
Máximo valor promedio	13.1	10.0	9.6	10.9	10.6	11.5	14.4	12.8	14.1	13.5	13.9	12.4	11.2
Año de ocurrencia	2014	2012	2012	2016	2018	2017	2017	2014	2013	2012	2013	2011	2017
Mínimo valor promedio	8.5	6.9	6.9	7.4	8.0	8.3	7.0	9.3	10.9	10.6	11.1	9.4	10.1
Año de ocurrencia	2019	2017	2019	2019	2016	2016	2019	2012	2019	2018	2012	2018	2016
Número de años considerados	8	9	9	9	8	8	7	9	8	8	8	8	5

Viento máximo diario (km/h) (2011-2019)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SW	S	SW	SW	W	SW	NE	S	SW	S	S	NE	SW
Velocidad	35	39	35	39	39	46	46	46	46	46	46	39	46
Fecha	01/01/2015	05/02/2017	30/03/2014	12/04/2014	29/05/2013	17/06/2017	04/07/2017	06/08/2014	13/09/2016	27/10/2016	15/11/2017	16/12/2017	17/06/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2019)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	149	104	114	151	144	178	126	157	95	99	151	168	136	N
Velocidad promedio	13	10	10	10	11	11	14	13	13	13	14	12	12	
Frecuencia	212	197	204	179	197	146	153	165	178	171	213	241	188	NE
Velocidad promedio	13	10	10	10	10	10	11	12	14	14	13	12	12	
Frecuencia	218	235	232	188	177	67	133	149	206	228	189	147	182	E
Velocidad promedio	11	8	7	8	8	9	8	9	11	12	12	10	10	
Frecuencia	79	88	87	89	119	70	95	86	111	129	97	82	94	SE
Velocidad promedio	10	8	7	7	6	8	9	7	11	10	9	9	9	
Frecuencia	172	187	195	141	151	157	153	205	200	211	168	164	176	S
Velocidad promedio	11	10	9	10	10	9	11	12	13	13	13	11	11	
Frecuencia	55	41	62	106	69	99	120	102	79	77	78	69	79	SW
Velocidad promedio	11	11	11	11	13	15	13	13	17	14	15	13	13	
Frecuencia	55	51	38	46	66	111	94	69	61	31	40	56	59	W
Velocidad promedio	12	8	9	9	11	11	12	11	13	13	12	12	11	
Frecuencia	36	42	22	53	27	92	55	26	25	20	38	35	39	NW
Velocidad promedio	11	9	11	11	9	10	12	14	12	11	14	14	11	
Frecuencia	24	55	46	47	51	81	71	41	45	34	26	39	46	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2019)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.8	0.1	0.3	0.1	0.0	1.8
Máximo valor	0	0	0	0	0	2	1	3	1	1	1	0	6
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2011	2017	2017	2011	2016	2012	2017	2012	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2012	2012	2011	2012	2012	2013
Número de años considerados	8	8	9	9	8	8	7	9	7	8	7	7	4

PERGAMINO INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 33.93000 Sur
Longitud: 60.55000 Oeste

Altura Campo de Obs: 65 metros
Altura Barómetro: 65 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2019

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	4.0	7.9	5.4	1.7	0.1	0.0	0.0	20.7
Máximo valor	0	0	0	3	6	12	27	15	6	2	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	2007	2002	2012	2010	2005	1999	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2016	2008	2001	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	25	27	28	26	27	29	28	27	27	25	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	28	27	27	26	S/D

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1
Máximo valor	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2018	1999	1991	1991	1991	1991	1997	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	28	27	27	26	S/D

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.3	0.7	1.9	3.0	4.3	2.9	2.4	0.7	0.4	0.1	< 0.1	17.0
Máximo valor	2	3	4	21	12	9	11	9	4	2	1	1	S/D
Año de ocurrencia	2001	2012	2009	2008	2001	2001	2005	2001	2007	2000	1993	1997	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1993	1999	2002	1995	1995	1993	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	28	27	27	26	S/D

PERGAMINO INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 33.93000 Sur
Longitud: 60.55000 Oeste

Altura Campo de Obs: 65 metros
Altura Barómetro: 65 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2019

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	8.1	S/D	9.9	12.2	12.0	11.9	10.0	9.7	11.4	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	17	16	S/D	20	19	19	16	17	17	18	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2008	2003	S/D	2016	2012	2005	2004	2012	2001	2012	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	2	3	S/D	2	3	5	6	4	4	4	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2018	2018	S/D	2008	1996	2018	2012	2016	1998	1992	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	24	25	S/D	26	26	26	27	29	26	25	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.2	11.4	S/D	10.5	8.8	8.7	8.8	10.8	10.2	9.4	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	19	18	S/D	19	13	15	14	17	17	19	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2002	2019	S/D	2009	1996	2002	1996	1993	2019	1992	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	5	5	S/D	3	0	0	3	3	6	5	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2006	2008	S/D	2016	2016	2005	2016	2005	1991	1991	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	24	25	S/D	26	26	26	27	29	26	25	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.8	0.5	0.4	0.1	< 0.1	< 0.1	0.2	0.3	0.6	0.7	0.3	4.2
Máximo valor	2	6	4	4	1	1	1	2	3	5	5	3	S/D
Año de ocurrencia	1995	2016	2008	2002	1999	2001	2016	2000	2000	1994	2001	2001	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1993	1991	1991	1994	1991	1991	1991	1991	1992	1992	1991	1993	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	28	27	27	26	S/D

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	28	27	27	26	S/D

PERGAMINO INTA
BUENOS AIRES

Latitud: 33.93000 Sur
Longitud: 60.55000 Oeste

Altura Campo de Obs: 65 metros
Altura Barómetro: 65 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2019

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	28	27	29	28	28	28	29	28	27	27	26	S/D

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2019)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	S/D
Número de años considerados	23	24	23	25	24	24	24	25	24	23	23	22	S/D

PIGÜÉ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.60819 Sur
Longitud: 62.38654 Oeste

Altura Campo de Obs: 304 metros
Altura Barómetro: 304 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87679
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.5	20.2	17.9	13.5	9.9	7.0	6.1	8.1	10.4	13.5	17.0	20.3	13.8
Máximo valor promedio	24.0	22.8	20.4	16.0	11.7	8.4	8.5	11.0	11.8	15.7	21.1	24.0	14.7
Año de ocurrencia	2010	2009	2004	2018	1997	2019	1998	2009	2011	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	19.6	16.9	15.5	11.9	7.1	5.2	3.8	5.8	8.8	10.4	14.5	18.3	12.9
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2007	1991	1992	2007	2009	2015	1992	1991	1992
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.9	27.6	24.8	20.1	15.8	12.7	11.8	14.6	17.0	19.9	24.0	27.8	20.4
Máximo valor promedio	31.8	30.4	27.6	23.5	17.8	15.1	13.9	18.3	19.2	22.9	28.9	32.2	S/D
Año de ocurrencia	2014	2009	2004	2009	1997	2013	2006	2009	2011	1998	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	26.6	22.5	22.4	17.6	12.7	10.9	8.7	12.5	14.8	16.2	21.0	25.4	S/D
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	2016	2016	1997	1992	2011	2009	2015	1992	1991	S/D
Número de años considerados	28	27	27	28	29	28	28	29	29	29	29	28	S/D
Máximo valor diario	40.0	37.4	36.0	32.8	28.6	21.2	23.0	30.8	30.5	31.6	35.7	38.3	S/D
Fecha	17/01/2014	02/02/2007	01/03/2020	12/04/2009	02/05/2009	10/06/2013	15/07/2008	28/08/2009	29/09/2019	19/10/1999	25/11/2008	16/12/2013	S/D
Mínimo valor diario	15.5	15.0	12.2	8.7	4.8	3.2	2.3	5.0	4.5	8.0	9.6	14.0	S/D
Fecha	02/01/1992	03/02/1998	30/03/1995	25/04/2012	28/05/2007	27/06/1997	12/07/2000	17/08/2007	14/09/2000	20/10/2002	02/11/2014	25/12/2004	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.3	13.3	11.6	8.0	5.1	2.1	1.2	2.6	4.3	7.3	10.0	12.7	7.7
Máximo valor promedio	15.4	15.4	14.6	11.3	7.0	4.1	4.3	5.0	6.5	9.5	12.9	14.9	8.4
Año de ocurrencia	2012	2017	2020	2018	1997	1997	2008	2001	2007	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	12.4	11.2	8.7	5.2	1.7	-0.6	-2.1	-0.7	2.6	5.5	7.8	11.2	6.8
Año de ocurrencia	1998	1996	2013	2010	2007	2002	2012	2007	1995	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	29	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29	26
Máximo valor diario	22.2	21.8	22.0	18.8	17.6	14.3	13.2	15.6	17.2	17.8	20.5	23.4	23.4
Fecha	18/01/2014	07/02/2018	03/03/2001	05/04/2004	20/05/2015	16/06/2017	28/07/1997	29/08/2009	08/09/2007	18/10/2020	26/11/2008	29/12/2015	29/12/2015
Mínimo valor diario	2.5	1.5	-1.2	-6.0	-5.8	-9.2	-12.2	-8.0	-7.2	-4.2	-2.5	0.5	-12.2
Fecha	25/01/2005	11/02/1996	25/03/1998	23/04/2010	30/05/2007	25/06/1995	17/07/1995	01/08/1991	11/09/2015	03/10/1999	04/11/2007	10/12/2005	17/07/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

PIGÜÉ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.60819 Sur
Longitud: 62.38654 Oeste

Altura Campo de Obs: 304 metros
Altura Barómetro: 304 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87679
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	81.2	101.2	95.8	72.3	43.1	24.5	31.5	34.4	59.7	94.0	93.4	87.3	818.4
Máximo valor	232.0	243.9	161.1	167.3	99.4	128.7	144.0	103.0	172.1	237.6	187.5	221.5	1195.7
Año de ocurrencia	1998	2015	1997	1993	2017	1997	2004	1992	2007	2014	2002	2012	2001
Mínimo valor	11.7	21.7	23.7	1.6	S/P	0.4	S/P	S/P	1.5	23.0	14.8	22.7	474.5
Año de ocurrencia	2010	2004	2018	2005	2006	2007	1995	1993	2011	1998	2006	2019	2005
Número de años considerados	29	29	28	29	29	30	29	30	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	88.0	140.0	114.0	88.0	63.0	44.0	67.0	51.5	75.0	78.0	99.4	69.0	140.0
Fecha	29/01/1991	18/02/1992	13/03/2014	13/04/2001	08/05/2012	13/06/1997	14/07/2014	28/08/1992	25/09/1998	07/10/2003	01/11/1999	02/12/2004	18/02/1992

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	6.0	6.5	5.0	4.3	3.3	3.6	3.7	5.4	7.4	7.3	6.8	66.3
Máximo valor	11	11	10	11	10	12	9	10	10	15	11	13	86
Año de ocurrencia	1994	2000	1999	1995	2017	1997	2004	2001	1997	2016	1995	1996	2001
Mínimo valor	2	1	3	1	0	0	0	0	0	4	3	3	51
Año de ocurrencia	2010	2019	2016	2005	2004	2007	1993	1993	2011	1998	2006	1995	2010
Número de años considerados	29	29	28	29	29	30	29	30	30	30	30	30	27

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	7.4	7.5	6.7	6.4	6.1	6.0	5.5	7.0	9.4	8.8	8.4	87.4
Máximo valor	12	11	11	12	14	13	11	14	12	17	12	14	110
Año de ocurrencia	1994	1998	2002	1995	2016	1992	2001	2001	2007	2016	2014	1996	2001
Mínimo valor	3	1	4	2	0	1	0	0	3	4	4	3	67
Año de ocurrencia	2014	2019	2016	1997	2006	2009	1995	1993	1994	1998	2006	2001	2019
Número de años considerados	29	29	28	29	29	30	29	30	30	30	30	30	27

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	3.4	3.5	3.8	4.6	4.7	4.6	4.3	4.2	4.2	3.8	3.6	4.0
Máximo valor promedio	4.4	5.0	5.1	5.5	6.1	6.4	5.6	5.8	5.4	5.6	5.2	4.9	4.5
Año de ocurrencia	1991	1998	1999	1998	2016	2005	1997	2002	2013	2001	2004	1991	2001
Mínimo valor promedio	2.1	2.3	2.0	2.1	3.3	2.8	2.8	2.9	2.9	2.5	2.6	2.5	3.4
Año de ocurrencia	2014	2019	2018	2005	2007	2007	2012	2020	2019	1998	2016	2007	2020
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

PIGÜÉ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.60819 Sur
Longitud: 62.38654 Oeste

Altura Campo de Obs: 304 metros
Altura Barómetro: 304 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87679
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	60.3	65.0	71.2	73.5	78.9	77.8	76.1	70.0	68.4	68.3	62.9	57.1	69.1
Máximo valor promedio	75	78	81	82	87	87	85	83	78	84	77	71	75.1
Año de ocurrencia	1991	1998	1999	1998	2001	1991	2016	1991	2001	2001	2004	2004	2001
Mínimo valor promedio	45	52	54	60	71	64	59	57	55	52	48	47	61.5
Año de ocurrencia	2014	2009	2018	2009	2005	2013	1995	2009	1995	2019	2009	2010	2009
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100
Fecha	30/01/1991	13/02/1994	23/03/1994	12/04/1991	01/05/1991	02/06/1991	06/07/1991	10/08/1991	02/09/1991	05/10/1993	03/11/2011	22/12/1992	30/01/1991
Mínimo valor diario	3	7	8	18	13	20	15	6	8	9	9	6	3
Fecha	08/01/2006	12/02/2009	15/03/2018	07/04/2005	01/05/1997	28/06/2018	20/07/2003	21/08/2010	04/09/2007	04/10/2003	25/11/1998	09/12/2019	08/01/2006

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.3	12.6	11.8	8.4	6.2	2.9	1.7	2.2	4.0	7.0	8.8	10.1	7.3
Máximo valor promedio	15.1	16.2	14.5	10.8	8.4	5.2	4.8	5.6	7.0	11.5	11.4	13.1	8.8
Año de ocurrencia	1991	2017	2015	2013	2015	1997	1997	2001	2014	2001	2011	2004	2001
Mínimo valor promedio	8.8	9.5	6.9	4.8	3.7	-0.1	-2.8	-1.7	0.5	2.1	4.4	6.8	5.4
Año de ocurrencia	2014	1996	2018	2010	2007	2007	1995	2010	2019	2019	2009	2019	1995
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	24.4	25.0	24.3	24.9	19.6	18.2	17.3	19.9	18.4	21.6	20.7	24.0	25.0
Fecha	29/01/2019	21/02/2017	09/03/2015	18/04/2007	19/05/2015	11/06/2001	28/07/1997	23/08/1996	08/09/2007	12/10/2002	26/11/2014	24/12/2012	21/02/2017
Mínimo valor diario	-21.8	-8.8	-13.5	-9.5	-9.4	-14.8	-13.0	-16.5	-17.9	-13.4	-13.2	-8.1	-21.8
Fecha	08/01/2006	18/02/2013	15/03/2018	23/04/2010	01/05/1997	18/06/2013	20/07/2003	21/08/2010	03/09/2019	03/10/2019	03/11/1996	09/12/2019	08/01/2006

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.0	16.6	15.1	11.6	8.7	5.7	4.8	6.3	8.3	11.1	13.6	15.7	11.2
Máximo valor promedio	18.2	18.9	17.1	13.5	10.5	7.0	7.2	8.2	10.1	13.4	15.6	17.4	11.8
Año de ocurrencia	2012	2017	2015	2013	2015	1998	1998	2001	2014	2001	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.6	14.7	12.5	9.6	6.2	3.7	2.1	3.9	7.3	9.0	12.2	14.0	10.4
Año de ocurrencia	1996	1996	2013	2010	2007	2002	2007	2007	1993	2015	1992	2003	1995
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	25.6	27.2	25.4	26.1	20.4	18.2	19.2	22.0	20.3	22.8	22.8	26.2	27.2
Fecha	21/01/2016	21/02/2017	09/03/2015	18/04/2007	01/05/1996	11/06/2001	28/07/1997	23/08/1996	11/09/1991	12/10/2002	26/11/2014	24/12/2012	21/02/2017
Mínimo valor diario	7.5	5.6	3.6	-0.9	-3.6	-7.1	-7.5	-5.5	-2.6	0.8	1.8	5.2	-7.5
Fecha	24/01/2014	25/02/2019	21/03/2014	22/04/2010	28/05/1992	25/06/1995	09/07/2007	01/08/1991	04/09/2008	02/10/1999	03/11/1992	06/12/2005	09/07/2007

PIGÜÉ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.60819 Sur
Longitud: 62.38654 Oeste

Altura Campo de Obs: 304 metros
Altura Barómetro: 304 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87679
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.0	15.3	14.5	11.6	9.9	7.9	7.3	7.6	8.6	10.6	12.0	13.1	11.1
Máximo valor promedio	17.5	19.1	17.3	13.4	11.8	9.4	9.3	9.5	10.5	13.9	13.9	15.5	12.2
Año de ocurrencia	1991	2017	2015	2013	2015	1997	1997	2001	2007	2001	2004	1994	2001
Mínimo valor promedio	12.1	12.8	10.6	9.1	8.4	6.2	5.2	5.8	6.9	7.8	9.3	10.8	9.9
Año de ocurrencia	2018	1996	2018	2010	2007	2007	1995	2010	2019	2019	2009	2019	1995
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	30.6	31.7	30.4	31.7	22.8	20.9	19.8	23.4	21.2	25.8	24.5	29.8	31.7
Fecha	29/01/2019	21/02/2017	09/03/2015	18/04/2007	19/05/2015	11/06/2001	28/07/1997	23/08/1996	08/09/2007	12/10/2002	26/11/2014	24/12/2012	21/02/2017
Mínimo valor diario	1.1	3.1	2.2	3.0	3.0	1.9	2.3	1.7	1.5	2.2	2.3	3.3	1.1
Fecha	08/01/2006	18/02/2013	15/03/2018	23/04/2010	01/05/1997	18/06/2013	12/07/1995	10/08/2020	03/09/2019	03/10/2019	03/11/1996	09/12/2019	08/01/2006

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	976.0	977.2	978.4	979.5	980.8	980.1	981.6	981.4	981.4	979.4	977.2	975.3	979.0
Máximo valor promedio	978.2	980.0	982.0	983.0	986.8	984.8	985.9	984.5	984.5	983.3	979.5	977.8	980.3
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	974.3	974.3	976.3	976.7	975.8	975.4	978.4	978.6	978.9	976.7	973.4	972.3	978.1
Año de ocurrencia	2010	2012	2018	2008	1992	1997	1995	2002	2014	1992	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	990.8	996.1	994.6	997.3	1001.2	1000.8	1002.6	1003.4	1001.0	1002.0	995.5	991.8	1003.4
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	24/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	17/07/2010	04/08/2010	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	04/08/2010
Mínimo valor diario	961.7	961.7	961.3	958.6	960.1	957.3	962.2	961.0	961.3	958.2	960.2	959.2	957.3
Fecha	11/01/2010	01/02/1997	13/03/2010	08/04/2014	03/05/1993	23/06/1994	11/07/2006	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	16/12/2017	23/06/1994

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.7	1012.1	1013.7	1015.4	1017.2	1016.9	1018.5	1018.1	1017.8	1015.2	1012.5	1010.2	1014.8
Máximo valor promedio	1013.2	1015.3	1017.8	1019.2	1023.5	1022.0	1023.1	1021.6	1021.2	1019.3	1015.2	1012.4	1016.4
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1008.5	1008.9	1011.4	1012.3	1012.2	1011.9	1015.2	1014.8	1015.2	1012.3	1008.6	1007.3	1013.8
Año de ocurrencia	2003	2012	2010	2008	1992	1997	1995	2009	2014	2002	2009	2010	1997
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1027.0	1032.4	1031.5	1034.9	1038.4	1039.9	1041.3	1041.8	1038.9	1039.9	1033.5	1028.2	1041.8
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	24/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	17/07/2010	04/08/2010	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	04/08/2010
Mínimo valor diario	995.8	995.9	995.7	994.4	995.1	993.1	997.2	996.4	996.3	993.0	994.0	993.1	993.0
Fecha	25/01/2004	03/02/2010	13/03/2010	08/04/2014	03/05/1993	23/06/1994	11/07/2006	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	16/12/2017	04/10/2017

PIGÜÉ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.60819 Sur
Longitud: 62.38654 Oeste

Altura Campo de Obs: 304 metros
Altura Barómetro: 304 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87679
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

PIGÜÉ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.60819 Sur
Longitud: 62.38654 Oeste

Altura Campo de Obs: 304 metros
Altura Barómetro: 304 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87679
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.1	0.9	4.3	9.3	13.2	9.1	4.7	1.1	0.2	0.0	42.8
Máximo valor	0	0	1	3	14	19	22	21	10	5	2	0	74
Año de ocurrencia	1991	1992	1998	1999	2007	1996	1996	2007	1996	2011	2007	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	3	4	2	0	0	0	0	23
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1993	2018	1998	2008	2015	2017	1997	1991	1991	2017
Número de años considerados	29	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29	26

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5
Máximo valor	0	0	0	0	1	1	2	1	1	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1993	2017	2000	2000	1998	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6
Máximo valor	0	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1	1	3
Año de ocurrencia	1991	2017	2008	1991	2014	1991	2010	2005	2007	2000	2004	2003	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.2	0.8	1.6	4.5	5.1	4.7	2.3	0.9	0.4	0.1	0.1	20.7
Máximo valor	1	1	3	4	11	10	12	7	5	2	1	1	31
Año de ocurrencia	2006	1999	2014	2004	1998	1997	2008	2002	2018	1994	1997	1997	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1999	1992	1995	1995	1993	1994	1991	1991	1991	2019
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

PIGÜÉ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.60819 Sur
Longitud: 62.38654 Oeste

Altura Campo de Obs: 304 metros
Altura Barómetro: 304 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87679
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	6.4	7.3	8.7	13.1	12.9	12.7	12.0	10.7	10.6	7.9	7.2	116.5
Máximo valor	13	14	15	18	20	22	18	20	16	19	15	14	151
Año de ocurrencia	2002	1998	1999	1998	2016	2005	1992	2002	2013	2001	2004	1991	2001
Mínimo valor	2	2	3	2	5	5	4	5	6	4	2	1	88
Año de ocurrencia	2014	2009	2014	2008	2007	2002	2012	2013	2020	1992	2016	2011	2007
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.6	11.9	12.4	10.8	8.3	7.3	8.3	9.4	9.2	9.4	10.0	11.5	120.3
Máximo valor	20	19	21	18	15	15	18	16	16	17	16	17	164
Año de ocurrencia	2014	2019	2018	2008	2008	2007	2012	2019	2019	1998	2014	2007	2020
Mínimo valor	7	6	5	4	2	2	2	2	3	3	4	5	92
Año de ocurrencia	1991	2005	1999	1998	2016	1999	2008	1997	2013	2001	1992	1994	2004
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.7	2.2	2.3	1.1	0.7	0.2	0.3	0.6	1.3	2.1	2.7	3.8	21.1
Máximo valor	9	7	8	4	4	3	2	4	6	6	8	10	47
Año de ocurrencia	2001	2017	1992	1991	1992	1992	1994	2002	2007	2001	1993	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1999	1998	1996	1994	1995	1993	1991	1991	1994	1997	1996	1999	2005
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

PIGÜÉ AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.60819 Sur
Longitud: 62.38654 Oeste

Altura Campo de Obs: 304 metros
Altura Barómetro: 304 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87679
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.2	1.0
Máximo valor	2	0	2	0	0	2	1	1	0	1	2	2	5
Año de ocurrencia	2010	1995	2014	1995	1995	2013	2012	2013	1995	2006	2009	2012	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

PUNTA INDIO B.A.
BUENOS AIRES

Latitud: 35.35118 Sur
Longitud: 57.29254 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87596
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.0	22.2	20.4	16.7	13.2	10.2	9.2	10.8	12.8	15.9	18.7	21.4	16.2
Máximo valor promedio	24.7	24.6	22.2	19.4	15.4	12.3	12.1	13.0	14.5	17.9	22.2	24.1	16.9
Año de ocurrencia	2010	2012	2020	2018	2012	2019	2008	2001	2018	2014	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	20.6	20.1	17.8	15.3	10.6	8.0	7.0	8.3	11.5	14.6	16.5	19.5	15.5
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2016	2016	2007	2007	2013	1991	1992	1997	1995
Número de años considerados	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	30	29	27

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.9	27.0	25.2	21.7	18.0	14.8	13.7	15.8	17.5	20.5	23.5	26.6	21.0
Máximo valor promedio	29.4	29.4	26.9	23.5	20.3	16.4	16.1	19.1	19.6	22.2	27.6	29.8	S/D
Año de ocurrencia	1993	2016	1991	2018	1991	2019	2008	1996	2011	1998	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	25.2	24.9	22.6	20.0	14.5	13.1	11.9	12.7	15.8	19.2	21.3	24.1	S/D
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	2016	2016	2016	1992	2007	2009	2000	1992	1997	S/D
Número de años considerados	29	29	29	29	28	28	28	28	28	29	30	29	S/D
Máximo valor diario	38.0	37.0	34.8	32.4	28.8	24.9	26.8	30.0	30.0	31.0	36.0	39.8	S/D
Fecha	18/01/2014	12/02/2016	04/03/2001	13/04/2004	07/05/1997	07/06/2005	29/07/1997	30/08/2009	06/09/1995	27/10/2014	27/11/2008	18/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	18.8	16.6	14.4	12.8	8.2	6.8	6.2	7.0	8.0	10.8	14.2	16.9	S/D
Fecha	22/01/1994	08/02/1993	15/03/2013	28/04/2016	28/05/2007	27/06/1997	09/07/2007	01/08/1991	17/09/2013	03/10/2020	02/11/2014	02/12/2001	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.3	17.6	16.0	12.4	9.3	6.3	5.4	6.6	8.5	11.5	14.0	16.5	11.9
Máximo valor promedio	20.3	19.6	18.3	16.2	12.0	8.9	8.9	9.7	11.0	14.0	17.8	18.7	13.0
Año de ocurrencia	2011	2008	2009	2018	2012	2019	2008	2001	2007	2014	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	15.6	15.2	13.2	10.8	7.0	3.8	2.7	4.6	6.5	9.6	11.6	14.2	10.7
Año de ocurrencia	1999	1991	2018	1992	2007	2016	2012	2013	1997	2020	1992	1998	1995
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	28	29	29	29	30	29	27
Máximo valor diario	26.4	26.0	24.2	22.0	18.2	17.0	17.8	17.6	18.6	20.6	23.4	25.0	26.4
Fecha	09/01/2008	02/02/2010	07/03/1999	05/04/2004	14/05/2002	02/06/2005	04/07/2010	24/08/1996	09/09/2007	26/10/2014	28/11/2008	31/12/2007	09/01/2008
Mínimo valor diario	7.2	6.8	5.0	2.1	-1.0	-3.2	-4.4	-4.1	-2.6	1.0	2.0	5.2	-4.4
Fecha	10/01/1999	06/02/1996	25/03/1998	28/04/2016	29/05/1992	29/06/1995	23/07/1994	05/08/1997	06/09/1996	07/10/1991	18/11/2016	06/12/1999	23/07/1994

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	8.3	7.1	6.1	5.2	4.6	4.7	5.5	5.9	6.8	8.5	9.3	6.8
Máximo valor promedio	11.2	9.9	8.9	8.1	6.9	6.7	6.9	7.3	7.4	9.0	10.3	10.8	7.7
Año de ocurrencia	2013	2020	2011	2008	2020	2010	2012	2013	2020	2005	2008	2013	2020
Mínimo valor promedio	7.5	5.6	4.5	3.6	3.1	2.9	2.9	3.8	4.3	3.8	6.0	7.3	6.1
Año de ocurrencia	1998	2003	2001	2016	2016	2005	2017	1997	2007	2001	1993	1991	2001
Número de años considerados	29	28	28	28	29	28	29	27	28	28	30	29	25

PUNTA INDIO B.A.
BUENOS AIRES

Latitud: 35.35118 Sur
Longitud: 57.29254 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87596
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	97.4	116.1	94.8	93.8	67.5	69.3	82.5	68.9	77.2	95.9	94.8	82.3	1040.3
Máximo valor	240.0	349.0	361.5	244.0	207.9	176.0	218.1	225.5	159.0	254.0	234.0	186.0	S/D
Año de ocurrencia	2014	2010	2002	1993	2000	1992	2016	2012	2018	2012	1993	2018	S/D
Mínimo valor	16.7	33.0	16.0	16.0	3.9	8.6	18.0	0.0	11.0	11.0	15.0	6.0	S/D
Año de ocurrencia	2009	1998	1991	2012	1996	2017	2012	2013	1997	1999	2005	2010	S/D
Número de años considerados	29	29	27	28	29	29	29	29	29	29	29	29	S/D
Máximo valor diario	133.6	147.0	69.0	103.0	68.0	78.0	105.0	89.0	82.0	79.0	108.0	79.0	S/D
Fecha	31/01/2004	08/02/1993	15/03/2002	16/04/2002	10/05/2018	19/06/2008	31/07/1994	23/08/2005	18/09/2002	25/10/2001	20/11/2011	16/12/2006	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.0	7.0	6.6	6.9	5.7	5.3	6.1	5.9	6.5	7.4	6.7	6.4	76.6
Máximo valor	11	15	15	14	11	11	12	12	10	12	13	10	S/D
Año de ocurrencia	1999	2003	2002	2016	2000	2019	1999	2001	1996	2001	1997	1993	S/D
Mínimo valor	3	3	1	2	2	2	3	0	2	2	2	2	S/D
Año de ocurrencia	2000	1992	2004	2008	1996	1998	1993	2013	2019	2013	2020	2010	S/D
Número de años considerados	29	29	27	28	29	29	29	29	29	29	29	29	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.4	7.2	7.0	7.3	6.1	5.6	6.5	6.2	6.7	7.9	6.9	6.7	80.5
Máximo valor	11	15	15	15	12	11	12	12	10	13	13	10	S/D
Año de ocurrencia	1999	2003	2002	2016	2000	2019	1999	2001	1996	2019	1997	1993	S/D
Mínimo valor	3	3	1	2	2	2	3	0	2	2	2	2	S/D
Año de ocurrencia	2000	1992	2004	2008	1996	1998	1993	2013	2019	2013	2020	2010	S/D
Número de años considerados	29	29	27	28	29	29	29	29	29	29	29	29	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	3.5	3.4	3.7	4.2	4.3	4.3	4.1	4.1	4.3	3.8	3.6	3.9
Máximo valor promedio	4.7	5.5	4.7	5.8	5.5	5.9	5.6	5.5	5.2	5.8	5.3	5.0	4.5
Año de ocurrencia	2006	2014	1999	2016	2016	2005	2018	2012	2016	2001	2004	1991	2016
Mínimo valor promedio	2.5	2.5	1.9	1.7	2.8	3.1	2.7	2.8	2.9	2.8	2.6	2.1	3.4
Año de ocurrencia	2012	2009	2018	2008	2006	2002	2012	1993	2011	1992	2007	2010	2011
Número de años considerados	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	30	29	27

PUNTA INDIO B.A.
BUENOS AIRES

Latitud: 35.35118 Sur
Longitud: 57.29254 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87596
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	76.4	79.6	81.7	84.3	86.6	86.8	86.3	84.3	82.6	81.6	78.4	75.3	82.0
Máximo valor promedio	87	87	89	89	92	92	93	92	91	91	88	84	86.3
Año de ocurrencia	1992	2008	2001	1998	2001	2001	1998	2001	2007	2001	1991	1991	2001
Mínimo valor promedio	68	72	74	77	81	80	74	76	70	75	69	67	76.6
Año de ocurrencia	2009	2020	2000	2012	2009	2012	2012	2013	2011	2003	2011	2010	2011
Número de años considerados	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	30	29	27
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	30/01/1991	10/02/1991	01/03/1991	08/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	01/07/1991	03/08/1991	02/09/1991	07/10/1991	03/11/1991	04/12/1991	30/01/1991
Mínimo valor diario	22	14	25	23	28	27	28	23	22	24	23	19	14
Fecha	04/01/2009	06/02/1996	18/03/2011	05/04/1997	02/05/2009	24/06/2009	25/07/2012	07/08/2008	20/09/2020	27/10/2004	26/11/2017	08/12/1998	06/02/1996

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.3	18.2	17.0	13.8	10.8	7.9	6.8	8.0	9.6	12.5	14.6	16.5	12.8
Máximo valor promedio	20.3	20.7	19.7	17.5	13.1	10.5	10.0	11.7	12.9	15.1	16.7	19.0	14.0
Año de ocurrencia	1992	2008	1992	2018	1991	2005	2006	2001	2007	2014	2008	2006	2001
Mínimo valor promedio	16.4	16.4	14.0	11.9	8.5	5.4	2.1	5.1	8.1	10.8	12.0	13.8	12.1
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	1996	2012	2013	2011	2004	2017	2005	1995
Número de años considerados	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	30	29	27
Máximo valor diario	27.2	27.8	27.8	24.3	24.2	21.4	21.0	22.3	22.2	25.0	24.1	26.5	27.8
Fecha	03/01/1996	19/02/1992	04/03/2001	03/04/2004	29/05/1991	02/06/2005	02/07/2005	25/08/2002	09/09/2007	24/10/2006	09/11/1992	31/12/2007	19/02/1992
Mínimo valor diario	2.0	-4.3	2.4	-1.6	-4.6	-8.1	-9.7	-10.1	-6.7	-3.7	0.5	-0.1	-10.1
Fecha	19/01/2009	06/02/1996	14/03/2010	03/04/1997	15/05/2013	24/06/2009	02/07/2011	03/08/1995	06/09/1996	07/10/2009	16/11/2001	05/12/1999	03/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.4	19.9	18.5	15.3	12.1	9.3	8.2	9.6	11.4	14.2	16.5	18.8	14.5
Máximo valor promedio	21.6	21.9	20.7	18.7	14.2	11.8	11.0	12.4	13.7	16.8	18.9	20.9	15.3
Año de ocurrencia	2001	2017	1992	2018	1991	2019	2006	2001	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	18.5	17.9	15.7	13.5	9.7	7.4	5.1	7.4	10.2	13.0	14.5	16.5	13.8
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2007	1996	2012	2007	1993	2005	1992	2005	1995
Número de años considerados	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	30	29	27
Máximo valor diario	28.8	29.4	29.6	26.5	25.0	22.3	21.3	23.5	23.5	25.4	26.1	28.2	29.6
Fecha	28/01/2019	19/02/1992	04/03/2001	13/04/2004	29/05/1991	02/06/2005	30/07/2005	25/08/2002	09/09/2007	24/10/2006	05/11/2008	24/12/2012	04/03/2001
Mínimo valor diario	7.0	6.0	5.8	2.1	-1.0	-3.4	-5.4	-3.4	-3.6	0.5	4.1	5.0	-5.4
Fecha	02/01/2013	06/02/1996	28/03/2012	19/04/1991	24/05/1997	29/06/1995	11/07/2012	05/08/1997	06/09/1996	03/10/1999	15/11/2007	06/12/1999	11/07/2012

PUNTA INDIO B.A.
BUENOS AIRES

Latitud: 35.35118 Sur
Longitud: 57.29254 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87596
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.7	21.5	20.0	16.4	13.5	11.1	10.3	11.2	12.4	15.0	17.1	19.4	15.8
Máximo valor promedio	24.2	24.9	23.5	20.4	15.6	13.3	12.9	14.1	15.3	17.8	19.6	22.4	17.0
Año de ocurrencia	1992	2008	1992	2018	1991	2005	2006	2001	2007	2014	2008	2006	2001
Mínimo valor promedio	19.4	19.1	16.6	14.3	11.6	9.5	7.5	9.3	11.2	13.3	14.5	16.3	15.1
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	1996	2012	2013	2011	2004	2017	2005	1995
Número de años considerados	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	30	29	27
Máximo valor diario	36.3	37.4	37.4	30.6	30.2	25.5	24.9	27.1	27.0	31.7	30.2	34.8	37.4
Fecha	03/01/1996	19/02/1992	04/03/2001	03/04/2004	29/05/1991	02/06/2005	02/07/2005	25/08/2002	09/09/2007	24/10/2006	28/11/2005	31/12/2007	19/02/1992
Mínimo valor diario	7.1	4.5	7.3	5.6	4.3	3.4	2.7	2.8	3.7	4.8	6.4	6.2	2.7
Fecha	19/01/2009	06/02/1996	14/03/2010	03/04/1997	15/05/2013	24/06/2009	02/07/2011	04/08/1995	06/09/1996	07/10/2009	16/11/2001	05/12/1999	02/07/2011

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.3	1010.3	1011.9	1013.0	1015.0	1014.7	1016.2	1016.0	1015.8	1013.1	1011.0	1009.1	1012.9
Máximo valor promedio	1013.1	1012.7	1015.8	1016.0	1019.9	1019.4	1019.2	1019.2	1018.8	1017.7	1014.6	1012.7	1014.7
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2014	2004	2016	1992	2010	2005	1999	2020	1992	2013
Mínimo valor promedio	1007.2	1007.6	1009.0	1009.7	1009.6	1007.3	1013.1	1013.0	1012.5	1010.3	1007.1	1005.2	1011.1
Año de ocurrencia	1998	2017	2018	1998	1992	1997	2020	2017	1997	2017	2009	1997	1997
Número de años considerados	28	28	28	28	29	28	28	27	28	27	29	28	25
Máximo valor diario	1024.2	1028.3	1029.0	1030.1	1032.2	1035.6	1039.0	1039.5	1035.4	1034.4	1027.9	1025.2	1039.5
Fecha	12/01/2014	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	11/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	990.5	990.0	992.4	993.2	995.1	983.9	985.7	986.7	986.3	991.6	991.0	989.7	983.9
Fecha	30/01/1991	05/02/2017	18/03/2018	18/04/2003	26/05/1998	14/06/1997	21/07/2009	23/08/2005	27/09/1998	04/10/1997	10/11/2002	26/12/1997	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.9	1012.9	1014.5	1015.6	1017.6	1017.3	1018.8	1018.7	1018.4	1015.8	1013.6	1011.6	1015.6
Máximo valor promedio	1015.8	1015.3	1018.4	1018.7	1022.5	1022.0	1021.9	1021.9	1021.5	1020.4	1017.3	1015.3	1017.4
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2014	2004	2016	1992	2007	2005	1999	2020	1992	2013
Mínimo valor promedio	1009.7	1010.3	1011.7	1012.2	1012.2	1009.9	1015.8	1015.6	1015.2	1012.9	1009.8	1007.7	1013.6
Año de ocurrencia	1998	2017	2018	1998	1992	1997	2020	2017	1997	2017	2009	1997	1997
Número de años considerados	29	29	29	28	29	29	28	28	29	29	30	29	26
Máximo valor diario	1026.9	1030.8	1031.7	1032.9	1034.9	1038.4	1041.9	1042.1	1038.2	1037.2	1030.5	1027.8	1042.1
Fecha	12/01/2014	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	11/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	993.0	992.7	995.0	995.8	997.6	986.5	988.9	989.3	988.8	994.1	993.7	992.2	986.5
Fecha	30/01/1991	05/02/2017	18/03/2018	18/04/2003	26/05/1998	14/06/1997	21/07/2009	23/08/2005	27/09/1998	04/10/1997	10/11/2002	26/12/1997	14/06/1997

PUNTA INDIO B.A.
BUENOS AIRES

Latitud: 35.35118 Sur
Longitud: 57.29254 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87596
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

PUNTA INDIO B.A.
BUENOS AIRES

Latitud: 35.35118 Sur
Longitud: 57.29254 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87596
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.6	2.7	1.5	0.1	0.0	0.0	0.0	6.1
Máximo valor	0	0	0	0	2	8	8	6	1	0	0	0	20
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	1996	1995	1995	1996	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1994	1991	1991	1991	1991	2005
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	28	29	29	29	29	28	27

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	29	28

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	< 0.1	0.2	0.1	1.3
Máximo valor	1	0	1	1	1	1	2	1	3	1	3	1	5
Año de ocurrencia	2006	1991	2001	1995	1994	1999	2001	1999	1994	2005	2007	1994	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	29	28

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	1.2	2.8	5.6	7.8	8.0	6.9	6.6	3.4	2.9	1.1	0.6	47.4
Máximo valor	2	3	10	13	14	15	15	13	11	9	4	2	75
Año de ocurrencia	2010	1998	1993	2013	2008	2007	1998	1998	2007	2012	2010	1999	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0	0	0	20
Año de ocurrencia	1991	1992	1994	2020	1992	1995	2018	2019	2016	1992	1995	1991	2019
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	29	28

PUNTA INDIO B.A.
BUENOS AIRES

Latitud: 35.35118 Sur
Longitud: 57.29254 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87596
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	7.4	7.3	8.5	11.0	11.7	11.6	10.6	11.4	11.6	9.3	8.1	116.7
Máximo valor	14	14	12	19	16	20	18	19	17	19	16	13	142
Año de ocurrencia	1999	2003	2001	2016	2012	2005	2018	2012	2016	2001	1993	1991	2001
Mínimo valor	4	2	1	1	4	4	4	5	5	4	4	3	93
Año de ocurrencia	2020	1994	2018	2008	1997	2013	2012	1998	2011	1998	2008	2010	2010
Número de años considerados	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	30	29	27

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.4	10.8	12.2	11.4	9.1	8.8	9.0	10.1	9.3	8.8	9.8	11.4	121.9
Máximo valor	20	16	23	21	17	16	18	17	14	17	18	17	148
Año de ocurrencia	2012	1992	2018	2008	2006	2002	2012	1993	2006	1992	2007	2007	2007
Mínimo valor	6	1	3	4	3	2	4	5	3	3	3	3	90
Año de ocurrencia	2006	2014	1999	2016	2016	2005	2000	2012	2008	1996	2004	1991	2016
Número de años considerados	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	30	29	27

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	3.4	2.9	2.1	1.7	1.8	1.8	2.8	2.2	2.7	3.3	3.4	31.0
Máximo valor	7	9	9	6	8	6	5	8	6	6	8	8	49
Año de ocurrencia	1993	2012	2002	1993	2002	2001	2001	2012	2000	2007	2002	1993	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	16
Año de ocurrencia	2002	1998	1991	2001	1995	2008	1992	1991	1995	2004	1998	1992	2004
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	29	28

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	29	28

PUNTA INDIO B.A.
BUENOS AIRES

Latitud: 35.35118 Sur
Longitud: 57.29254 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87596
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	29	28

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.2
Máximo valor	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1
Año de ocurrencia	2009	1995	1995	1998	1995	1995	1995	2004	1997	1995	1995	2012	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	26	25	24

SAN FERNANDO AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.45502 Sur
Longitud: 58.58449 Oeste

Altura Campo de Obs: 3 metros
Altura Barómetro: 5 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87553
Período: 1996-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.6	23.5	21.5	17.8	14.2	11.2	10.6	12.5	14.5	17.6	20.6	23.0	17.6
Máximo valor promedio	25.7	25.4	23.3	21.3	16.0	13.5	13.5	14.7	16.8	20.1	23.6	26.4	18.3
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	2012	2005	2008	2001	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	22.4	21.8	19.7	15.7	11.1	8.8	7.9	9.4	13.1	15.4	18.7	21.1	16.8
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	2005	2007	1996	2007	2007	2009	2015	2007	2003	2007
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.5	28.2	26.2	22.7	18.9	16.2	15.4	17.7	19.3	22.1	25.4	28.3	22.5
Máximo valor promedio	30.6	30.3	28.1	25.5	21.0	18.0	17.7	21.2	21.4	24.7	27.7	32.3	23.1
Año de ocurrencia	2012	2016	2020	2015	1997	2015	2006	2009	2011	2014	2019	2013	2017
Mínimo valor promedio	26.9	25.8	24.5	20.1	15.6	14.4	12.7	14.3	17.4	19.7	23.4	25.8	21.8
Año de ocurrencia	1999	1998	2006	1999	2016	2016	2000	2007	2009	2015	2004	1997	2000
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	25	25	24	24	24	24	23
Máximo valor diario	37.8	36.8	34.7	33.3	30.6	28.3	29.8	35.0	34.1	35.3	35.0	39.0	39.0
Fecha	24/01/2016	02/02/2007	04/03/2001	13/04/2004	19/05/2008	17/06/2020	15/07/2008	30/08/2009	10/09/2013	27/10/2014	20/11/2019	26/12/1999	26/12/1999
Mínimo valor diario	18.0	18.5	16.3	12.2	6.9	7.9	5.0	8.5	10.3	12.2	14.3	19.0	5.0
Fecha	31/01/2005	01/02/1999	31/03/2002	27/04/2016	28/05/2007	27/06/1997	13/07/2000	05/08/2007	16/09/2013	03/10/1999	10/11/2002	25/12/2004	13/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.3	18.7	16.7	13.1	9.8	6.9	6.2	7.8	9.6	12.8	15.3	17.5	12.8
Máximo valor promedio	20.5	20.3	18.9	17.9	12.5	10.3	9.6	10.7	13.0	15.3	18.1	20.2	13.7
Año de ocurrencia	2016	2001	2020	2018	2018	2005	2008	2015	2018	2014	2008	2013	2001
Mínimo valor promedio	17.7	16.7	14.9	10.6	6.4	3.5	2.6	5.1	7.5	10.4	12.1	15.2	11.8
Año de ocurrencia	1999	1996	2013	2005	2007	1996	2007	2007	1998	2005	2007	2003	1996
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Máximo valor diario	27.5	25.0	25.2	22.5	20.0	19.6	19.4	20.0	22.2	22.1	23.5	25.6	27.5
Fecha	23/01/2014	02/02/2010	08/03/2003	13/04/2004	23/05/2009	14/06/2000	07/07/2006	29/08/1997	10/09/2013	30/10/2009	26/11/2008	25/12/2013	23/01/2014
Mínimo valor diario	9.9	7.5	5.2	1.6	-3.4	-5.0	-4.0	-5.4	-0.8	2.0	3.3	6.2	-5.4
Fecha	12/01/2008	12/02/1996	28/03/2012	15/04/2008	31/05/2008	23/06/2002	02/07/2011	05/08/1997	09/09/1996	05/10/2005	15/11/2007	06/12/1999	05/08/1997

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

SAN FERNANDO AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.45502 Sur
Longitud: 58.58449 Oeste

Altura Campo de Obs: 3 metros
Altura Barómetro: 5 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87553
Período: 1996-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	114.4	122.6	119.2	106.2	81.3	52.5	68.6	70.7	78.6	111.8	113.7	104.3	1143.9
Máximo valor	262.0	314.8	334.0	252.0	335.3	198.1	144.7	242.1	201.0	288.8	264.0	303.9	1943.0
Año de ocurrencia	2014	2010	2007	2013	2000	2019	2014	2015	2017	2001	2015	1997	2014
Mínimo valor	7.0	20.0	11.0	11.0	1.6	0.0	1.3	10.3	11.2	5.6	33.0	13.0	586.7
Año de ocurrencia	2018	2004	2004	2008	2008	2017	2007	2011	2011	1999	2019	2013	2008
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	24	25	25	25	25	24
Máximo valor diario	91.0	133.0	145.0	185.0	104.0	78.0	69.0	81.5	66.0	99.0	126.0	146.0	185.0
Fecha	15/01/2006	05/02/1998	03/03/2014	01/04/2013	15/05/2000	17/06/2019	21/07/2009	18/08/2002	17/09/2009	28/10/2014	06/11/1996	26/12/1997	01/04/2013

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	6.5	6.0	6.5	5.2	4.2	4.9	5.3	5.6	7.4	6.8	6.6	71.9
Máximo valor	12	11	12	15	10	10	10	12	10	12	12	10	86
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	2016	2000	2005	2016	2012	2014	2006	2009	1996	2002
Mínimo valor	1	2	2	3	1	0	1	2	2	2	3	2	50
Año de ocurrencia	2018	2018	2017	2008	2006	2017	2007	2013	2006	1999	2006	2007	2020
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	24	25	25	25	25	24

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	7.2	6.8	7.5	6.0	5.3	5.9	6.2	6.4	8.3	7.4	7.7	82.2
Máximo valor	13	12	12	17	12	11	11	13	11	14	12	12	99
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2016	2018	2005	2017	2012	2007	2012	2000	1997	2000
Mínimo valor	1	3	3	3	1	0	2	2	3	2	3	3	59
Año de ocurrencia	2018	1997	1996	2008	2006	2017	2007	2013	2011	2005	2008	2007	2020
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	24	25	25	25	25	24

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.0	3.2	3.0	3.4	3.8	3.9	4.0	3.8	3.7	3.8	3.3	2.9	3.5
Máximo valor promedio	4.2	5.0	4.9	5.6	5.3	5.8	5.5	5.6	4.6	5.3	4.2	3.9	4.0
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	2016	2016	2005	2018	2012	2013	2001	2009	1997	2016
Mínimo valor promedio	2.2	2.0	1.9	1.7	2.4	2.6	2.7	2.8	2.6	2.5	2.3	1.8	3.0
Año de ocurrencia	2003	2009	2018	2008	2020	2009	2012	2014	2019	2005	2020	2010	2020
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

SAN FERNANDO AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.45502 Sur
Longitud: 58.58449 Oeste

Altura Campo de Obs: 3 metros
Altura Barómetro: 5 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87553
Período: 1996-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	66.0	70.7	73.6	76.9	80.3	79.7	78.3	74.4	71.2	70.9	66.6	64.6	72.8
Máximo valor promedio	71	80	81	84	86	84	88	87	77	81	75	73	76.5
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	1998	2014	2000	1998	2012	2007	2001	2009	2009	2001
Mínimo valor promedio	58	60	61	71	75	74	71	64	62	65	56	57	69.4
Año de ocurrencia	2018	2018	2018	2015	2020	1996	2007	2013	2019	2005	2017	2019	2020
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	30/01/1998	06/02/1998	06/03/1997	23/04/1996	11/05/1997	17/06/1997	11/07/1996	07/08/1996	21/09/1996	05/10/1996	02/11/1996	13/12/1997	30/01/1998
Mínimo valor diario	8	14	18	19	23	13	20	16	14	14	16	14	8
Fecha	25/01/2005	03/02/2000	06/03/2018	05/04/1997	27/05/2006	13/06/2020	12/07/2020	21/08/2020	21/09/2019	13/10/1999	13/11/1998	08/12/1998	25/01/2005

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.3	17.5	16.1	13.2	10.5	7.4	6.5	7.5	8.8	11.7	13.6	15.3	12.1
Máximo valor promedio	19.2	19.6	18.6	16.8	12.9	10.3	10.1	11.5	12.0	14.7	15.8	17.9	13.3
Año de ocurrencia	2010	2010	2001	2018	2012	2019	2008	2001	2007	2014	2009	2013	2001
Mínimo valor promedio	15.5	15.5	12.9	10.9	7.0	3.9	2.3	4.1	6.6	9.3	10.1	12.7	11.4
Año de ocurrencia	2018	2018	2018	2005	2007	1996	2007	2013	2019	2005	2017	2005	2007
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Máximo valor diario	27.2	27.4	26.3	23.6	22.1	21.8	21.8	22.7	21.0	23.6	25.1	27.1	27.4
Fecha	23/01/2014	08/02/2014	04/03/2001	04/04/2004	11/05/1997	05/06/2015	02/07/2005	15/08/2009	10/09/2010	18/10/2020	08/11/1997	24/12/2012	08/02/2014
Mínimo valor diario	-11.2	-1.7	-1.0	-3.3	-8.1	-15.2	-9.6	-9.9	-8.1	-9.4	-3.6	-3.4	-15.2
Fecha	25/01/2005	26/02/2019	06/03/2018	03/04/1997	29/05/2008	13/06/2020	02/07/2011	03/08/2000	19/09/2020	20/10/1996	01/11/2003	06/12/2005	13/06/2020

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.2	19.9	18.4	15.3	12.3	9.5	8.8	10.2	11.7	14.5	16.7	18.5	14.7
Máximo valor promedio	21.5	21.5	20.1	18.7	14.4	12.0	11.8	13.1	14.1	17.0	19.0	21.1	15.4
Año de ocurrencia	2010	2001	2001	2018	2012	2019	2008	2001	2007	2014	2008	2013	2012
Mínimo valor promedio	18.6	18.5	16.7	13.2	9.2	6.7	5.6	7.3	10.5	12.6	14.6	16.7	13.9
Año de ocurrencia	1999	2002	2018	2005	2007	1996	2007	2007	1998	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Máximo valor diario	29.1	28.5	27.7	25.8	23.9	22.7	22.4	24.2	25.0	26.5	26.2	29.5	29.5
Fecha	23/01/2014	08/02/2014	04/03/2001	03/04/2004	19/05/2008	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	10/09/2013	27/10/2014	08/11/1997	24/12/2012	24/12/2012
Mínimo valor diario	9.3	7.7	5.4	1.4	-3.0	-5.1	-3.2	-3.7	-0.5	1.1	3.0	4.8	-5.1
Fecha	25/01/2005	20/02/2003	28/03/2012	15/04/2008	31/05/2008	23/06/2002	02/07/2011	05/08/1997	09/09/1996	03/10/1999	15/11/2007	06/12/1999	23/06/2002

SAN FERNANDO AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.45502 Sur
Longitud: 58.58449 Oeste

Altura Campo de Obs: 3 metros
Altura Barómetro: 5 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87553
Período: 1996-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.4	20.6	19.0	15.9	13.3	10.9	10.3	11.0	11.9	14.4	16.1	18.1	15.2
Máximo valor promedio	22.9	23.6	22.0	19.7	15.4	13.2	12.8	14.0	14.6	17.3	18.6	21.2	16.3
Año de ocurrencia	2010	2010	2001	2018	2012	2019	2008	2001	2007	2014	2008	2013	2001
Mínimo valor promedio	18.2	18.2	15.6	13.6	10.8	8.7	7.6	8.8	10.3	12.2	12.9	15.3	14.5
Año de ocurrencia	2018	2018	2018	2005	2007	1996	2007	2007	2019	2005	2017	2005	2005
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Máximo valor diario	36.3	36.7	34.2	29.4	26.8	26.1	26.1	27.8	25.1	29.3	32.1	36.1	36.7
Fecha	23/01/2014	08/02/2014	04/03/2001	04/04/2004	11/05/1997	08/06/2006	02/07/2005	15/08/2009	10/09/2010	18/10/2020	08/11/1997	24/12/2012	08/02/2014
Mínimo valor diario	2.6	5.4	5.7	4.8	3.4	2.0	3.0	3.0	3.5	3.1	4.8	4.8	2.0
Fecha	25/01/2005	26/02/2019	06/03/2018	03/04/1997	29/05/2008	13/06/2020	02/07/2011	03/08/2000	09/09/1996	20/10/1996	01/11/2003	06/12/2005	13/06/2020

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.3	1012.4	1014.1	1015.7	1017.9	1017.7	1018.8	1018.2	1017.7	1015.1	1012.8	1011.0	1015.2
Máximo valor promedio	1013.2	1015.1	1017.6	1018.7	1022.1	1022.3	1021.5	1021.9	1020.9	1018.7	1015.8	1013.0	1016.3
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2006	2016	1996	2019	2005	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.0	1010.0	1011.5	1013.0	1014.6	1011.3	1016.5	1014.6	1015.3	1012.1	1008.5	1007.7	1014.3
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	2008	2005	1997	2006	2015	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Máximo valor diario	1025.3	1028.9	1029.0	1034.2	1033.2	1039.0	1041.8	1041.6	1038.4	1037.5	1030.1	1027.4	1041.8
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	27/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	995.8	995.3	995.2	994.2	997.2	990.4	988.8	995.8	994.6	993.0	994.2	992.6	988.8
Fecha	24/01/2013	01/02/1997	14/03/2014	18/04/2003	28/05/2013	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	10/09/2000	08/10/2001	23/11/2001	24/12/2012	21/07/2009

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.6	1012.7	1014.5	1016.1	1018.3	1018.1	1019.1	1018.6	1018.1	1015.5	1013.2	1011.3	1015.6
Máximo valor promedio	1013.5	1015.4	1018.0	1019.1	1022.5	1022.7	1021.8	1022.2	1021.3	1019.0	1016.1	1013.3	1016.7
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2006	2016	1996	2019	2005	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.3	1010.4	1011.9	1013.3	1015.0	1011.6	1016.9	1015.0	1015.6	1012.5	1008.8	1008.0	1014.6
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	2008	2005	1997	2006	2015	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Máximo valor diario	1025.6	1029.3	1029.4	1034.6	1033.6	1039.4	1042.2	1042.0	1038.7	1037.8	1030.5	1027.8	1042.2
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	27/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	996.2	995.6	995.5	994.5	997.6	990.7	989.2	996.2	994.9	993.4	994.5	993.0	989.2
Fecha	24/01/2013	01/02/1997	14/03/2014	18/04/2003	28/05/2013	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	10/09/2000	08/10/2001	23/11/2001	24/12/2012	21/07/2009

SAN FERNANDO AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.45502 Sur
Longitud: 58.58449 Oeste

Altura Campo de Obs: 3 metros
Altura Barómetro: 5 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87553
Período: 1996-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.8	11.8	10.6	9.8	9.0	9.2	9.8	11.0	12.9	13.3	13.3	12.6	11.3
Máximo valor promedio	14.6	14.1	12.8	12.4	12.2	11.7	12.0	12.8	13.9	15.4	16.1	15.6	13.4
Año de ocurrencia	2020	2011	2020	2020	2020	2019	2017	2020	2013	2019	2020	2020	2020
Mínimo valor promedio	11.3	8.5	8.9	8.0	7.8	7.6	8.0	8.0	11.1	10.9	10.9	10.2	10.5
Año de ocurrencia	2019	2019	2015	2013	2015	2014	2015	2016	2014	2018	2016	2014	2014
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	S	W	W	SW	N	S	SW	SW	S	E	S	S
Velocidad	107	91	80	81	63	74	85	83	76	91	85	120	120
Fecha	07/01/2014	16/02/2012	09/03/2017	12/04/2014	29/05/2018	12/06/2014	25/07/2011	25/08/2014	13/09/2016	11/10/2019	02/11/2014	16/12/2017	16/12/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	200	167	168	129	168	171	153	151	122	105	156	208	158	N
Velocidad promedio	12	11	10	10	10	10	11	12	12	12	12	12	11	
Frecuencia	148	150	152	121	111	73	90	109	133	137	164	132	127	NE
Velocidad promedio	13	13	11	11	11	10	11	12	13	14	14	13	12	
Frecuencia	275	254	232	226	181	122	181	185	276	301	260	217	226	E
Velocidad promedio	16	14	14	13	12	13	12	14	16	16	16	15	15	
Frecuencia	65	60	49	56	48	29	43	54	63	88	58	56	56	SE
Velocidad promedio	13	13	12	11	9	10	11	12	14	14	15	14	13	
Frecuencia	116	138	152	133	150	136	148	171	171	170	131	140	146	S
Velocidad promedio	13	13	12	11	11	11	12	13	14	14	14	14	13	
Frecuencia	33	36	45	49	40	79	60	72	42	41	45	46	49	SW
Velocidad promedio	14	13	12	12	12	14	14	15	17	14	15	15	14	
Frecuencia	64	62	50	76	78	130	122	73	64	56	57	70	75	W
Velocidad promedio	13	11	12	13	12	12	13	12	13	13	13	13	12	
Frecuencia	54	41	39	59	58	91	67	62	37	28	56	66	55	NW
Velocidad promedio	12	10	11	11	11	10	11	12	12	11	13	13	11	
Frecuencia	46	93	113	150	166	169	136	122	92	75	72	65	108	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.7	5.5	3.7	4.6	2.3	2.8	2.5	5.0	6.6	9.0	6.8	7.6	63.1
Máximo valor	11	9	7	8	6	6	5	9	12	13	9	11	78
Año de ocurrencia	2014	2012	2012	2014	2020	2020	2016	2011	2012	2019	2013	2017	2020
Mínimo valor	4	1	1	2	0	1	0	2	3	4	3	3	48
Año de ocurrencia	2013	2018	2011	2018	2012	2011	2012	2016	2017	2011	2011	2015	2018
Número de años considerados	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9

SAN FERNANDO AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.45502 Sur
Longitud: 58.58449 Oeste

Altura Campo de Obs: 3 metros
Altura Barómetro: 5 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87553
Período: 1996-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.0	2.9	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	6.3
Máximo valor	0	0	0	0	4	11	8	3	2	0	0	0	21
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	2006	1996	1996	1999	1996	1996	1996	1996	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	1996	1998	1998	1996	1997	1996	1996	1996	1998
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	1996	1996	2007	1999	1996	1996	1996	1996	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.8
Máximo valor	1	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1	2	5
Año de ocurrencia	2002	2013	2012	2007	1997	1996	1996	2007	2002	1996	2001	2003	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.6	0.6	2.5	3.8	6.2	6.9	5.5	3.9	2.0	1.4	0.9	0.4	34.6
Máximo valor	2	4	10	9	18	13	13	10	6	5	6	4	71
Año de ocurrencia	2002	1999	1998	2000	1996	2007	1998	1998	1998	1996	1997	1997	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	16
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	2015	2020	2015	2009	1999	2010	1999	1999	1996	2015
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

SAN FERNANDO AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.45502 Sur
Longitud: 58.58449 Oeste

Altura Campo de Obs: 3 metros
Altura Barómetro: 5 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87553
Período: 1996-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.8	6.0	6.6	8.3	10.0	10.4	10.9	10.1	9.0	9.2	7.2	5.9	99.5
Máximo valor	12	13	15	21	18	18	20	17	14	18	13	10	127
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	2016	2014	2005	2018	2012	2007	2001	2013	1997	2001
Mínimo valor	2	0	2	1	2	5	5	5	4	4	2	1	72
Año de ocurrencia	2002	2018	2018	2008	2020	2009	1996	2013	2019	1998	2005	2010	1996
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.1	12.6	14.3	12.8	10.5	9.7	10.0	11.2	11.5	10.7	12.6	14.5	144.7
Máximo valor	21	20	21	20	18	17	18	18	18	17	20	21	186
Año de ocurrencia	2012	2004	2018	2008	2006	2002	2003	1996	2020	2005	2020	2005	2020
Mínimo valor	9	1	5	5	1	2	2	4	6	4	7	9	115
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	2016	2016	2005	2016	2015	2018	2015	2012	1997	2016
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.3	4.5	3.6	3.6	2.3	1.8	1.8	3.4	2.8	5.0	5.1	6.0	45.2
Máximo valor	11	10	7	7	6	6	4	9	7	9	12	11	62
Año de ocurrencia	1999	2010	2007	2004	2018	2011	2004	2012	2000	2007	2003	1996	2014
Mínimo valor	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	32
Año de ocurrencia	2004	1998	1996	2019	2004	1996	1996	1998	2006	1999	2017	2005	2005
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

SAN FERNANDO AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 34.45502 Sur
Longitud: 58.58449 Oeste

Altura Campo de Obs: 3 metros
Altura Barómetro: 5 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87553
Período: 1996-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	0.2	0.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	1.2
Máximo valor	3	1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	1	3
Año de ocurrencia	0	1997	1998	1996	2011	2008	2010	2010	1998	2003	2017	2000	2008
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

SAN MIGUEL
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55000 Sur
Longitud: 58.73333 Oeste

Altura Campo de Obs: 26 metros
Altura Barómetro: 26 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2017

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.1	22.9	21.0	17.1	13.6	10.9	10.2	12.2	14.1	17.2	20.3	22.9	17.2
Máximo valor promedio	25.6	25.0	22.5	19.3	15.7	13.0	13.1	14.4	16.0	19.6	23.8	26.2	17.7
Año de ocurrencia	1997	2016	1996	2015	2012	2005	2008	2009	2007	2014	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	22.1	20.9	19.0	15.3	10.6	8.8	7.6	9.0	12.3	14.8	17.8	20.7	16.4
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	2016	1992	2007	2009	2015	1992	1997	2007
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.1	28.6	26.9	22.9	19.1	16.1	15.4	17.9	19.6	22.6	25.9	28.9	22.8
Máximo valor promedio	32.9	31.1	28.4	25.8	21.4	17.9	17.8	21.2	21.7	24.8	30.4	32.6	23.8
Año de ocurrencia	2012	2016	1996	2015	2009	2015	2008	2009	2011	2014	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	27.6	25.9	25.0	20.3	15.8	14.7	12.3	14.4	17.6	20.0	23.3	26.2	22.2
Año de ocurrencia	1999	1998	2006	2016	2016	2016	1992	2007	2009	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	24	24	24	25	25	26	25	25	25	24	24	24	22
Máximo valor diario	39.0	36.0	35.0	33.6	30.0	27.4	29.4	34.0	35.1	34.9	37.2	39.6	39.6
Fecha	20/01/2012	01/02/2013	07/03/1999	13/04/2004	19/05/2008	02/06/2005	29/07/1997	30/08/2009	10/09/2013	27/10/2014	25/11/2008	26/12/1999	26/12/1999
Mínimo valor diario	17.9	15.0	16.9	12.2	5.7	8.0	4.7	7.0	9.4	13.2	14.0	18.2	4.7
Fecha	31/01/2005	09/02/1993	17/03/2006	27/04/2016	28/05/2007	28/06/1996	09/07/2007	01/08/1991	16/09/2013	03/10/1999	10/11/2002	01/12/2008	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.7	17.9	16.0	12.3	9.4	6.7	5.9	7.2	9.2	12.2	14.7	17.2	12.3
Máximo valor promedio	20.6	19.7	17.8	14.2	11.7	9.5	9.2	9.3	11.9	14.6	17.4	19.1	13.2
Año de ocurrencia	1997	2016	1999	1998	2012	2005	2006	1997	2007	2014	2008	1994	1997
Mínimo valor promedio	17.0	16.2	13.6	9.5	6.3	3.9	2.5	4.7	7.7	9.8	11.3	14.8	11.4
Año de ocurrencia	1998	1991	2013	2005	2007	2007	2012	2007	1998	2005	2007	2005	2007
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	24	24	25	24	24	24	22
Máximo valor diario	27.1	26.1	25.0	23.3	20.1	20.2	20.0	22.2	24.0	22.6	24.1	24.5	27.1
Fecha	23/01/2014	23/02/2017	07/03/1999	04/04/2004	18/05/2015	14/06/2000	29/07/1997	27/08/2002	19/09/1994	30/10/2009	26/11/2008	29/12/2006	23/01/2014
Mínimo valor diario	8.5	7.0	5.0	1.3	-2.6	-3.5	-4.2	-2.8	-0.6	0.8	1.8	5.7	-4.2
Fecha	12/01/2008	27/02/2013	30/03/1994	15/04/2008	30/05/2007	29/06/1995	30/07/2012	05/08/1997	26/09/2012	07/10/1991	15/11/2007	06/12/1999	30/07/2012

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	8.3	7.5	6.0	5.4	4.7	5.0	5.7	6.2	7.2	8.7	9.3	6.9
Máximo valor promedio	11.3	9.8	8.9	7.6	6.8	6.2	7.3	7.6	7.8	8.7	10.3	10.9	S/D
Año de ocurrencia	2012	1997	1996	2009	1996	2009	2012	2013	2006	2003	2005	2010	S/D
Mínimo valor promedio	7.5	3.9	5.9	3.1	3.8	2.9	3.7	3.8	5.1	5.4	6.5	6.9	S/D
Año de ocurrencia	2006	2014	2007	2016	2016	1992	2016	1991	2007	1991	1993	1991	S/D
Número de años considerados	22	25	25	25	25	25	25	23	23	24	24	24	S/D

SAN MIGUEL
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55000 Sur
Longitud: 58.73333 Oeste

Altura Campo de Obs: 26 metros
Altura Barómetro: 26 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2017

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	116.2	130.7	95.4	114.3	69.5	49.8	65.5	64.6	S/D	118.6	120.3	100.9	S/D
Máximo valor	272.3	322.0	263.3	215.7	168.9	128.0	118.2	228.7	S/D	276.7	266.6	288.2	S/D
Año de ocurrencia	2014	2003	2007	1993	1992	1993	2009	2012	S/D	2012	1993	1997	S/D
Mínimo valor	20.2	33.2	2.9	14.8	3.2	0.8	13.6	2.9	S/D	31.7	48.0	19.0	S/D
Año de ocurrencia	2009	1991	1997	2008	2008	2017	2007	1995	S/D	2010	2006	2013	S/D
Número de años considerados	24	24	24	23	24	25	23	24	S/D	23	22	22	S/D
Máximo valor diario	89.0	122.0	86.2	101.5	100.0	50.0	65.0	90.0	S/D	136.0	120.0	92.2	S/D
Fecha	30/01/2004	05/02/1998	07/03/2005	16/04/2002	06/05/1992	07/06/1993	21/07/2009	05/08/2015	S/D	28/10/2014	25/11/1993	26/12/1997	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	7.3	6.5	7.9	5.3	4.8	5.7	5.2	S/D	8.1	8.0	7.5	S/D
Máximo valor	12	12	13	14	8	11	11	13	S/D	15	14	13	S/D
Año de ocurrencia	2006	2003	2007	2016	1994	1992	2017	2012	S/D	1994	1993	1997	S/D
Mínimo valor	3	3	1	2	1	0	2	2	S/D	4	4	2	S/D
Año de ocurrencia	2013	1997	1997	2008	2006	2017	2007	1995	S/D	1999	2006	2007	S/D
Número de años considerados	24	24	24	23	24	25	23	24	S/D	23	22	22	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	8.0	7.5	9.6	6.9	6.5	6.7	6.4	S/D	9.3	8.8	8.5	S/D
Máximo valor	13	12	14	18	11	14	15	15	S/D	16	16	14	S/D
Año de ocurrencia	2006	2003	2007	1998	1994	1994	2017	2012	S/D	1994	1997	1996	S/D
Mínimo valor	4	3	3	3	2	2	3	2	S/D	4	4	4	S/D
Año de ocurrencia	2013	1997	1997	2008	1997	2009	1996	1998	S/D	1999	2006	2010	S/D
Número de años considerados	24	24	24	23	24	25	23	24	S/D	23	22	22	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	3.6	3.4	3.8	4.3	4.4	4.2	4.0	4.1	4.1	3.7	3.5	3.9
Máximo valor promedio	4.6	5.5	4.6	5.8	5.6	5.9	5.4	5.7	5.5	5.4	5.0	5.4	4.7
Año de ocurrencia	1993	2014	1999	1998	1994	2005	1993	1997	1994	1991	1993	1991	1991
Mínimo valor promedio	2.0	2.2	2.2	1.8	2.8	2.7	2.3	2.6	2.5	2.7	2.5	2.0	3.1
Año de ocurrencia	2012	2009	2004	2008	2006	2009	2012	2014	2006	2008	2006	2010	2011
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

SAN MIGUEL
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55000 Sur
Longitud: 58.73333 Oeste

Altura Campo de Obs: 26 metros
Altura Barómetro: 26 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2017

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	68.2	74.0	75.8	79.6	82.5	81.9	80.3	75.8	73.4	72.4	69.2	67.0	75.0
Máximo valor promedio	75	86	88	88	91	90	88	85	83	82	78	77	81.6
Año de ocurrencia	1994	2003	2003	2000	2000	2003	1998	2002	2002	2002	1993	2002	2003
Mínimo valor promedio	56	66	69	68	75	75	69	59	61	65	60	56	69.1
Año de ocurrencia	2012	2013	2015	2015	2009	2009	2012	2013	2011	2009	2005	2010	2013
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	08/01/1994	02/02/1994	18/03/1991	07/04/1991	02/05/1991	01/06/1991	02/07/1991	05/08/1991	07/09/1991	02/10/1993	26/11/1991	04/12/1993	08/01/1994
Mínimo valor diario	15	15	27	22	24	24	21	17	20	19	20	19	15
Fecha	25/01/2005	03/02/2000	13/03/1997	05/04/1997	22/05/2005	16/06/2008	25/07/2014	06/08/2013	23/09/2004	22/10/2008	17/11/2008	18/12/2015	25/01/2005

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.4	17.6	16.3	13.2	10.5	7.5	6.6	7.7	9.0	11.9	13.8	15.9	12.3
Máximo valor promedio	20.1	19.7	19.4	15.5	12.6	10.2	10.1	10.0	11.8	15.4	16.6	19.0	13.5
Año de ocurrencia	1997	2003	2003	2000	1991	2000	2008	2015	2007	2002	2002	1994	2003
Mínimo valor promedio	15.1	15.5	13.1	11.1	7.2	5.3	2.0	3.0	6.2	9.1	11.1	13.6	11.0
Año de ocurrencia	2012	2013	2013	2005	2007	2009	2012	2013	2015	2015	2007	2005	2013
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23
Máximo valor diario	26.4	28.1	27.6	25.6	23.2	21.5	21.1	24.6	22.0	23.9	27.3	26.5	28.1
Fecha	29/01/2003	26/02/2003	17/03/2003	13/04/2004	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	18/09/1994	06/10/2002	19/11/2002	12/12/1994	26/02/2003
Mínimo valor diario	-4.2	-1.2	0.7	-1.1	-6.4	-9.0	-8.6	-11.4	-8.0	-4.0	-1.3	-1.1	-11.4
Fecha	25/01/2005	03/02/2000	21/03/2014	07/04/2005	29/05/2008	18/06/2015	17/07/2017	23/08/2013	11/09/2015	22/10/2008	04/11/2007	13/12/2010	23/08/2013

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.4	20.1	18.6	15.3	12.4	9.6	8.9	10.4	12.0	14.8	17.1	19.2	14.9
Máximo valor promedio	22.5	21.6	20.6	16.8	14.1	11.7	11.9	12.3	14.3	17.3	19.2	21.5	15.6
Año de ocurrencia	1997	2016	2003	2000	1991	2005	2008	2015	2007	2002	2008	1994	1997
Mínimo valor promedio	19.3	18.9	16.2	13.2	9.5	7.8	6.0	7.6	10.5	12.6	15.2	17.1	14.2
Año de ocurrencia	2005	1998	2013	2005	2007	2007	2012	2007	2015	2015	2007	2005	2005
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23
Máximo valor diario	28.1	29.7	28.1	27.3	24.4	22.3	22.7	25.3	23.7	26.2	27.6	29.3	29.7
Fecha	23/01/2014	26/02/2003	08/03/1999	13/04/2004	29/05/1991	02/06/2005	15/07/2008	25/08/2002	05/09/1995	27/10/2014	19/11/2002	12/12/1994	26/02/2003
Mínimo valor diario	8.6	8.4	5.4	1.6	-2.1	-3.1	-3.5	-2.9	0.0	2.7	2.3	5.5	-3.5
Fecha	12/01/2008	01/02/2005	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2007	07/06/2012	02/07/2011	24/08/2013	12/09/2005	11/10/2003	15/11/2007	13/12/2010	02/07/2011

SAN MIGUEL
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55000 Sur
Longitud: 58.73333 Oeste

Altura Campo de Obs: 26 metros
Altura Barómetro: 26 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2017

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.4	20.7	19.1	15.8	13.3	11.0	10.3	11.1	12.0	14.5	16.4	18.7	15.3
Máximo valor promedio	23.9	23.8	23.4	18.0	15.1	13.2	12.8	13.0	14.4	18.3	19.8	22.7	16.6
Año de ocurrencia	1997	2003	2003	2000	1991	2005	2006	1997	2007	2002	2002	1994	2003
Mínimo valor promedio	17.7	18.3	15.5	13.8	10.9	9.3	7.4	8.2	9.9	12.1	13.9	16.2	14.2
Año de ocurrencia	2012	2013	2013	2005	2007	2007	2012	2013	2015	2015	2007	2005	2013
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23
Máximo valor diario	34.6	38.3	36.9	33.0	28.5	25.9	25.1	30.9	26.5	29.8	36.4	34.9	38.3
Fecha	29/01/2003	26/02/2003	17/03/2003	13/04/2004	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	18/09/1994	06/10/2002	19/11/2002	12/12/1994	26/02/2003
Mínimo valor diario	4.5	5.8	6.5	5.7	3.6	2.8	3.2	2.6	3.4	4.6	5.6	5.8	2.6
Fecha	25/01/2005	03/02/2000	21/03/2014	14/04/2008	29/05/2008	18/06/2015	17/07/2017	23/08/2013	11/09/2015	22/10/2008	04/11/2007	13/12/2010	23/08/2013

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1008.9	1010.2	S/D	S/D	S/D	1014.7	1016.0	1015.5	1015.2	1012.5	1010.5	1008.4	S/D
Máximo valor promedio	1012.3	1013.0	S/D	S/D	S/D	1018.4	1019.9	1019.8	1019.2	1016.5	1013.6	1012.0	S/D
Año de ocurrencia	2009	2011	S/D	S/D	S/D	2016	1992	2010	2008	2008	2006	2008	S/D
Mínimo valor promedio	1006.8	1006.4	S/D	S/D	S/D	1007.6	1011.9	1011.2	1012.2	1009.5	1007.2	1005.2	S/D
Año de ocurrencia	1996	2017	S/D	S/D	S/D	1997	1995	2015	1997	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	24	24	S/D	S/D	S/D	24	24	24	24	23	23	23	S/D
Máximo valor diario	1023.7	1026.7	S/D	S/D	S/D	1036.8	1039.6	1037.7	1034.8	1031.8	1026.6	1023.7	S/D
Fecha	17/01/2006	21/02/1993	S/D	S/D	S/D	22/06/2002	16/07/2010	03/08/2010	12/09/2004	08/10/2008	02/11/2003	24/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	993.2	994.3	S/D	S/D	S/D	986.4	993.3	992.9	992.2	991.6	992.9	989.7	S/D
Fecha	23/01/2014	01/02/1997	S/D	S/D	S/D	14/06/1997	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2017	16/10/2012	11/11/2003	24/12/2012	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

SAN MIGUEL
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55000 Sur
Longitud: 58.73333 Oeste

Altura Campo de Obs: 26 metros
Altura Barómetro: 26 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2017

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2017)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2017)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2017)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2017)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

SAN MIGUEL
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55000 Sur
Longitud: 58.73333 Oeste

Altura Campo de Obs: 26 metros
Altura Barómetro: 26 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2017

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	3.3	1.8	0.2	0.0	0.0	0.0	7.7
Máximo valor	0	0	0	0	3	7	8	7	1	0	0	0	16
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2006	2002	2012	2013	1996	1991	1991	1991	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1999	1998	1994	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	24	24	25	24	24	24	22

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1999	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	1.1
Máximo valor	0	0	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1995	2010	1992	1998	1995	1992	1991	1996	2006	2003	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.6	1.8	4.1	5.8	5.8	4.4	4.1	1.7	1.0	0.5	0.6	30.7
Máximo valor	2	5	7	12	14	12	12	14	7	5	4	3	70
Año de ocurrencia	1995	2014	2006	2005	2004	2005	1998	1998	1993	2005	2004	1992	2005
Mínimo valor	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1991	1991	1996	2008	1992	2012	2002	2002	1998	1991	1991	1993	2011
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

SAN MIGUEL
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55000 Sur
Longitud: 58.73333 Oeste

Altura Campo de Obs: 26 metros
Altura Barómetro: 26 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2017

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	7.2	7.4	9.7	11.1	11.9	11.3	10.4	10.4	10.0	8.6	7.2	112.5
Máximo valor	11	14	14	21	19	20	17	21	18	17	14	14	158
Año de ocurrencia	1993	1998	1992	1998	1994	1992	1993	1997	1994	1993	1991	1991	1998
Mínimo valor	3	2	3	1	5	4	5	4	4	4	3	1	72
Año de ocurrencia	2011	2009	2004	2008	2005	2013	2011	2013	2011	2005	2011	2010	2009
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.9	11.1	13.4	11.2	8.9	8.9	9.0	10.4	9.7	9.7	11.1	12.2	127.6
Máximo valor	19	20	22	20	16	17	20	19	17	18	17	19	182
Año de ocurrencia	2010	2004	2011	2008	2006	2002	2012	2014	2006	2010	2007	2010	2011
Mínimo valor	6	2	7	2	2	1	2	4	4	3	5	3	85
Año de ocurrencia	1993	2014	1992	2016	1994	2005	2005	2015	1994	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.2	2.6	2.5	1.5	1.4	1.2	2.4	1.8	4.3	3.5	3.9	31.4
Máximo valor	8	8	10	7	7	7	3	7	5	8	11	10	58
Año de ocurrencia	2006	2014	1995	1993	1994	1992	1991	2005	2003	1994	2003	1991	1991
Mínimo valor	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1996	1993	1996	1997	1995	1998	1993	1995	1997	1998	1998	2011	1998
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

SAN MIGUEL
BUENOS AIRES

Latitud: 34.55000 Sur
Longitud: 58.73333 Oeste

Altura Campo de Obs: 26 metros
Altura Barómetro: 26 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2017

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	25	25	25	25	25	26	25	25	25	24	24	24	23

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2017)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2003	1995	1995	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	21	21	21	21	21	22	21	21	21	20	20	20	19

TANDIL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.24117 Sur
Longitud: 59.23232 Oeste

Altura Campo de Obs: 175 metros
Altura Barómetro: 175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87645
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.8	19.6	17.4	13.5	10.2	7.2	6.2	8.2	10.2	13.3	16.4	19.5	13.5
Máximo valor promedio	22.1	21.3	19.4	16.4	11.9	9.1	8.8	10.3	11.9	14.9	19.0	22.0	14.4
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	1997	2019	1998	2001	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	19.2	17.6	14.7	11.7	7.7	4.8	3.5	5.0	8.5	10.9	14.4	17.3	12.8
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2009	2015	1992	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.4	26.9	24.5	20.5	16.5	13.3	12.5	15.0	16.9	19.9	23.4	27.0	20.4
Máximo valor promedio	30.6	29.5	27.3	23.0	18.7	14.9	15.2	18.1	19.1	21.7	27.0	30.5	21.3
Año de ocurrencia	2009	2018	2015	2015	2015	2015	1998	2009	1995	1998	2008	2013	2015
Mínimo valor promedio	26.2	23.6	22.4	18.7	13.5	11.8	9.6	12.5	15.2	17.0	20.0	23.6	19.4
Año de ocurrencia	1998	1998	2002	2016	2016	1999	1992	2007	2009	2015	1992	1997	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	39.3	37.0	34.1	32.5	28.0	22.3	23.7	31.2	30.0	31.3	34.2	38.5	39.3
Fecha	18/01/2014	02/02/2007	01/03/2020	04/04/2004	12/05/1997	13/06/2013	16/07/2008	29/08/2009	06/09/1995	29/10/2009	25/11/2008	29/12/2013	18/01/2014
Mínimo valor diario	14.4	14.0	14.7	10.4	6.8	5.5	4.6	5.5	6.3	8.8	10.7	15.0	4.6
Fecha	31/01/2005	03/02/1998	31/03/2002	22/04/2001	29/05/1993	27/06/1997	09/07/2007	03/08/2008	16/09/2013	20/10/2002	02/11/2014	02/12/2001	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.3	12.7	11.0	7.4	4.8	2.0	1.1	2.4	3.9	6.8	9.3	11.6	7.2
Máximo valor promedio	14.8	15.6	13.9	11.3	7.0	4.7	4.0	5.6	6.5	11.0	12.0	13.8	8.3
Año de ocurrencia	1992	2017	1992	2018	1991	1997	2006	2017	2014	2001	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	11.7	11.2	7.4	3.5	1.6	-1.3	-3.8	-1.9	2.0	4.2	5.5	9.1	6.0
Año de ocurrencia	1999	1997	2013	2005	2004	2007	2012	2007	2020	2005	2007	2000	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.5	22.7	21.9	19.2	17.4	14.5	14.2	16.4	16.3	18.0	19.6	21.2	24.5
Fecha	29/01/2019	19/02/1992	03/03/2001	05/04/2004	06/05/1992	16/06/2017	07/07/2006	29/08/1997	09/09/2007	13/10/2002	07/11/2012	31/12/2016	29/01/2019
Mínimo valor diario	1.8	1.2	0.5	-4.6	-5.8	-9.9	-11.6	-8.5	-7.1	-3.9	-2.8	0.5	-11.6
Fecha	02/01/2013	08/02/2007	29/03/2006	24/04/2010	15/05/2004	29/06/1995	18/07/1995	26/08/2013	14/09/2003	06/10/2005	15/11/2007	07/12/2005	18/07/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.2	8.5	7.1	6.2	4.6	3.8	4.1	5.3	5.3	6.9	7.7	7.5	6.3
Máximo valor promedio	9.7	10.9	8.8	8.5	5.8	5.5	5.6	7.4	7.7	9.4	9.5	9.1	7.1
Año de ocurrencia	2009	2018	2016	2008	2006	2014	2009	1998	1996	1998	2020	2000	2009
Mínimo valor promedio	6.1	6.8	4.8	4.0	2.1	1.4	2.5	3.1	3.3	3.8	5.5	5.1	5.8
Año de ocurrencia	1991	2008	1992	1998	2016	1992	1992	2012	1992	2001	1992	1991	1994
Número de años considerados	29	29	30	30	30	29	29	29	29	30	30	28	27

TANDIL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.24117 Sur
Longitud: 59.23323 Oeste

Altura Campo de Obs: 175 metros
Altura Barómetro: 175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87645
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	108.8	98.5	91.6	93.5	56.0	48.6	41.1	57.5	58.7	85.9	98.4	74.0	912.6
Máximo valor	233.0	220.5	235.0	228.4	215.1	155.6	112.8	326.2	146.1	258.1	187.0	176.1	1402.1
Año de ocurrencia	2006	2016	2002	1993	1993	2019	2014	2012	1998	1997	2014	2012	2014
Mínimo valor	29.0	26.4	12.0	0.3	0.3	5.0	0.0	0.0	4.0	19.7	15.0	27.2	524.3
Año de ocurrencia	2009	2013	2006	2005	2006	2013	1995	1993	1995	2018	2007	2015	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	29	28	30	29	30	30	29	30	26
Máximo valor diario	138.0	100.0	94.8	121.0	86.0	92.0	58.0	84.0	101.1	79.0	72.0	74.5	138.0
Fecha	05/01/2001	28/02/2001	19/03/1992	08/04/2017	18/05/2017	13/06/2001	28/07/2003	07/08/2012	26/09/1998	18/10/2020	17/11/2015	13/12/1997	05/01/2001

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.8	5.9	6.2	5.6	4.4	3.9	4.2	3.9	5.4	7.0	7.3	6.1	66.7
Máximo valor	12	10	15	12	10	8	10	10	13	12	13	12	81
Año de ocurrencia	2011	2000	2002	1998	1993	1992	2010	2005	2007	1997	2018	1994	2014
Mínimo valor	2	2	1	0	0	1	0	0	1	2	3	3	55
Año de ocurrencia	2010	2004	2016	2005	2006	2002	1995	1993	2004	2018	1994	2002	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	29	28	30	29	30	30	29	30	26

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.9	7.1	7.6	7.3	6.0	5.4	6.3	5.4	6.9	8.7	8.8	7.2	84.6
Máximo valor	13	13	15	15	11	11	13	11	15	14	14	14	103
Año de ocurrencia	1993	2000	2002	1998	2014	1992	2017	2005	2007	2000	2018	1994	2000
Mínimo valor	2	2	2	1	1	1	0	0	1	4	5	3	70
Año de ocurrencia	2010	2018	2015	2005	1995	2013	1995	1993	2004	2018	2006	2007	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	29	28	30	29	30	30	29	30	26

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.4	3.4	3.5	3.6	4.3	4.4	4.4	4.2	4.2	4.2	3.7	3.3	3.9
Máximo valor promedio	4.4	4.8	4.7	5.4	5.9	6.0	5.5	5.7	5.4	6.2	5.1	4.5	4.2
Año de ocurrencia	1992	2008	1999	1998	2016	2005	2018	2012	2013	2001	2004	1994	1997
Mínimo valor promedio	2.5	2.4	2.2	1.9	3.1	2.9	2.8	2.8	2.8	2.7	2.5	2.4	3.5
Año de ocurrencia	2009	2019	2018	2005	2007	2007	2012	1993	1996	1998	2006	2007	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TANDIL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.24117 Sur
Longitud: 59.23223 Oeste

Altura Campo de Obs: 175 metros
Altura Barómetro: 175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87645
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	67.0	72.8	76.9	78.3	81.6	80.5	80.2	75.9	74.4	73.8	69.7	64.6	74.6
Máximo valor promedio	74	78	83	87	88	86	86	88	82	86	78	73	79.3
Año de ocurrencia	2004	2006	1999	1998	2001	1997	2014	2012	2007	2001	2004	1996	2001
Mínimo valor promedio	56	64	68	68	75	70	64	66	63	65	60	55	69.8
Año de ocurrencia	2009	2009	2018	2008	1995	1995	1995	1993	1995	2009	2016	2016	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	20/01/1994	04/02/1993	31/03/1992	16/04/1991	02/05/1991	18/06/1991	05/07/1991	13/08/1991	24/09/1991	25/10/1991	07/11/1992	23/12/1993	20/01/1994
Mínimo valor diario	9	14	17	14	18	14	14	6	8	14	12	9	6
Fecha	04/01/2017	07/02/2007	03/03/2004	28/04/2010	08/05/2010	24/06/2018	08/07/1995	05/08/1995	17/09/2006	16/10/1999	29/11/1998	29/12/2013	05/08/1995

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.4	13.8	12.6	9.2	6.6	3.5	2.5	3.4	5.0	8.0	10.0	11.5	8.3
Máximo valor promedio	15.6	16.6	15.1	12.9	8.8	5.9	5.7	7.5	7.8	12.2	11.6	14.6	9.7
Año de ocurrencia	1997	2017	1992	2018	2018	2005	1998	2001	2007	2001	2002	1994	2001
Mínimo valor promedio	11.3	11.9	9.6	5.9	3.8	-0.2	-2.9	-0.6	2.5	5.5	6.5	9.0	6.7
Año de ocurrencia	2009	2013	2013	2005	2004	2007	1995	2007	2015	2009	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	26.6	24.6	24.6	22.9	19.8	19.0	17.5	20.2	20.2	22.1	22.4	24.3	26.6
Fecha	28/01/2019	26/02/2003	07/03/1999	01/04/1993	06/05/1992	02/06/2005	16/07/1994	28/08/1997	12/09/1991	13/10/2002	08/11/1997	24/12/2012	28/01/2019
Mínimo valor diario	-9.1	-4.3	-2.3	-8.4	-13.9	-19.5	-16.7	-21.4	-14.1	-9.9	-8.9	-9.1	-21.4
Fecha	10/01/2008	20/02/2003	22/03/2014	12/04/2008	15/05/2013	24/06/2018	16/07/1995	05/08/1995	17/09/2006	13/10/2019	09/11/2009	17/12/1991	05/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.6	16.3	14.8	11.4	8.6	5.7	4.7	6.2	7.9	10.8	13.0	15.1	10.9
Máximo valor promedio	18.2	18.4	16.8	14.5	10.3	7.7	7.4	9.1	9.9	13.5	14.9	17.2	11.8
Año de ocurrencia	1997	2017	1992	2018	1997	2019	1998	2001	2014	2001	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	15.2	15.0	12.1	9.0	6.0	2.9	1.4	2.9	6.5	8.7	10.6	13.0	10.0
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2009	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.6	25.8	26.0	24.5	21.0	19.3	18.9	21.6	22.4	23.6	24.2	26.8	27.6
Fecha	28/01/2019	26/02/2003	04/03/2001	01/04/1993	22/05/2009	02/06/2005	27/07/1997	28/08/1997	12/09/1991	18/10/2020	21/11/1991	24/12/2012	28/01/2019
Mínimo valor diario	2.3	1.5	0.6	-3.3	-5.7	-8.0	-11.0	-7.6	-6.8	-3.6	-3.1	0.5	-11.0
Fecha	17/01/2008	06/02/1996	25/03/2006	24/04/2012	15/05/2004	29/06/1995	18/07/1995	26/08/2013	10/09/2003	06/10/2005	15/11/2007	04/12/2009	18/07/1995

TANDIL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.24117 Sur
Longitud: 59.23232 Oeste

Altura Campo de Obs: 175 metros
Altura Barómetro: 175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87645
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.0	16.4	15.2	12.2	10.3	8.3	7.8	8.3	9.2	11.3	12.8	14.2	11.8
Máximo valor promedio	18.3	19.3	17.6	15.5	11.9	10.0	9.6	10.8	11.2	14.6	14.3	17.3	12.9
Año de ocurrencia	1997	2017	1992	2018	1997	2005	1998	2001	2007	2001	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	13.9	14.5	12.4	9.7	8.4	6.2	5.3	6.1	7.7	9.5	10.2	12.0	10.9
Año de ocurrencia	2009	2013	2013	2005	2004	2007	1995	2007	2015	2009	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	34.8	31.0	31.1	28.0	23.1	22.1	20.0	23.8	23.6	26.6	27.1	30.4	34.8
Fecha	28/01/2019	26/02/2003	07/03/1999	01/04/1993	06/05/1992	02/06/2005	16/07/1994	28/08/1997	12/09/1991	13/10/2002	08/11/1997	24/12/2012	28/01/2019
Mínimo valor diario	3.2	4.5	5.2	3.3	2.1	1.3	1.7	1.1	2.1	2.9	3.2	3.1	1.1
Fecha	10/01/2008	20/02/2003	22/03/2014	21/04/1994	15/05/2013	24/06/2018	16/07/1995	05/08/1995	17/09/2006	13/10/2019	09/11/2009	17/12/1991	05/08/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	991.6	992.8	994.3	995.1	996.8	996.1	997.5	997.5	997.5	995.2	993.0	991.0	994.9
Máximo valor promedio	994.0	995.4	998.1	998.7	1002.6	1000.7	1001.1	1001.0	1000.7	999.5	996.0	994.2	996.1
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2010	2008	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	989.8	990.1	992.0	992.1	990.9	989.5	994.3	994.1	994.9	992.5	989.2	987.0	993.6
Año de ocurrencia	1996	2003	2018	1997	1992	1997	1995	2002	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1006.5	1010.9	1009.9	1012.8	1016.4	1016.8	1019.8	1021.1	1018.7	1016.9	1011.0	1007.3	1021.1
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	17/07/2010	15/08/1999	01/09/1991	04/10/1999	02/11/2014	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	975.6	974.7	973.3	971.3	972.9	968.3	974.2	970.0	974.2	973.4	968.4	972.2	968.3
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	14/04/1993	06/05/1994	19/06/1991	21/07/2009	25/08/2014	11/09/2017	04/10/2017	10/11/2002	19/12/2020	19/06/1991

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.8	1013.2	1014.8	1015.9	1017.8	1017.3	1018.9	1018.8	1018.7	1016.0	1013.5	1011.3	1015.7
Máximo valor promedio	1014.1	1015.9	1018.9	1019.6	1024.0	1022.3	1022.7	1022.4	1021.9	1020.4	1016.7	1014.5	1017.1
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2008	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1010.0	1010.4	1012.6	1012.9	1011.8	1010.6	1015.8	1015.3	1015.9	1013.2	1009.7	1007.3	1014.4
Año de ocurrencia	1996	2003	2018	1997	1992	1997	1995	2002	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1027.7	1032.0	1031.0	1034.7	1038.0	1038.8	1042.0	1043.4	1040.6	1038.8	1032.6	1028.6	1043.4
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	01/09/1991	04/10/1999	02/11/2014	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	995.4	994.4	993.2	991.3	993.0	988.8	994.8	990.6	994.7	993.6	988.6	992.2	988.6
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	13/03/2010	14/04/1993	06/05/1994	19/06/1991	21/07/2009	25/08/2014	11/09/2017	04/10/2017	10/11/2002	19/12/2020	10/11/2002

TANDIL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.24117 Sur
Longitud: 59.23223 Oeste

Altura Campo de Obs: 175 metros
Altura Barómetro: 175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87645
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.0	12.5	11.8	11.7	11.1	11.9	12.8	14.3	14.9	15.2	15.4	15.2	13.4
Máximo valor promedio	15.7	15.6	14.3	14.3	14.6	14.4	15.7	16.1	16.9	17.6	17.4	17.0	15.1
Año de ocurrencia	2017	2020	2019	2020	2020	2019	2020	2011	2019	2019	2019	2020	2020
Mínimo valor promedio	12.4	10.4	9.8	9.3	9.4	10.0	9.1	10.6	13.0	12.8	13.0	12.2	12.6
Año de ocurrencia	2018	2016	2011	2012	2017	2014	2015	2016	2011	2013	2012	2014	2015
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	S	SW	S	SW	W	W	S	SW	E	SW	S	S
Velocidad	102	109	87	96	85	89	83	102	104	91	100	91	109
Fecha	08/01/2020	04/02/2016	17/03/2016	06/04/2020	30/05/2020	18/06/2017	20/07/2018	08/08/2018	11/09/2017	04/10/2014	27/11/2012	19/12/2020	04/02/2016

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	217	183	201	150	165	152	153	169	159	152	190	225	176	N
Velocidad promedio	17	15	15	14	14	13	13	16	17	16	19	17	16	N
Frecuencia	84	72	84	60	61	27	43	51	72	67	91	73	65	NE
Velocidad promedio	15	13	13	14	12	12	13	14	17	15	16	15	14	NE
Frecuencia	178	179	164	177	136	87	140	119	165	210	179	126	155	E
Velocidad promedio	13	12	13	14	12	14	15	16	16	16	15	13	14	E
Frecuencia	50	54	48	48	39	22	40	39	63	76	51	47	48	SE
Velocidad promedio	13	12	11	12	12	14	15	16	17	15	13	16	14	SE
Frecuencia	169	199	168	171	171	130	161	188	190	199	173	181	175	S
Velocidad promedio	18	16	15	14	13	14	15	19	18	18	18	19	16	S
Frecuencia	49	54	71	87	90	116	119	98	101	84	77	64	84	SW
Velocidad promedio	16	14	16	15	14	16	17	18	18	18	18	19	17	SW
Frecuencia	84	87	79	122	140	230	170	158	114	84	92	105	122	W
Velocidad promedio	14	12	13	13	12	13	13	14	14	14	14	14	13	W
Frecuencia	77	69	50	56	61	96	68	69	40	37	65	91	65	NW
Velocidad promedio	16	14	13	13	13	14	15	15	14	14	17	17	15	NW
Frecuencia	92	103	136	131	137	139	107	109	95	91	82	88	109	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	5.8	5.3	4.6	4.3	5.0	4.3	8.5	8.0	8.7	10.4	12.3	84.5
Máximo valor	13	15	9	10	13	9	10	15	17	14	18	23	152
Año de ocurrencia	2020	2019	2019	2020	2020	2019	2020	2020	2020	2019	2019	2020	2020
Mínimo valor	2	1	3	1	0	1	1	4	4	4	5	3	55
Año de ocurrencia	2013	2011	2011	2018	2014	2014	2015	2012	2017	2011	2015	2013	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TANDIL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.24117 Sur
Longitud: 59.23323 Oeste

Altura Campo de Obs: 175 metros
Altura Barómetro: 175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87645
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	1.2	5.0	10.2	13.7	10.2	5.9	1.8	0.3	0.0	48.4
Máximo valor	0	0	0	7	10	21	25	20	13	5	3	0	80
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2005	2004	2007	2012	2007	2009	2009	2018	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	1	1	5	1	1	0	0	0	22
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1991	2019	2017	2017	1991	1992	1991	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	2012	1994	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.1	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	1.3
Máximo valor	2	1	1	0	0	1	1	2	2	1	1	2	3
Año de ocurrencia	1994	1996	2019	1991	1991	2011	1994	1997	2001	2003	2000	2011	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	5.3	6.3	7.3	10.3	9.0	8.1	8.2	6.9	6.3	4.7	2.9	78.4
Máximo valor	9	10	14	13	16	14	15	16	13	12	10	8	101
Año de ocurrencia	1997	2003	2010	2006	2001	1998	1998	2012	2017	2010	2000	1995	2010
Mínimo valor	0	0	1	3	3	2	3	4	1	2	1	1	51
Año de ocurrencia	1993	2020	1993	2004	1992	1995	2009	2008	2011	2004	2015	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TANDIL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.24117 Sur
Longitud: 59.23323 Oeste

Altura Campo de Obs: 175 metros
Altura Barómetro: 175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87645
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.8	6.7	7.6	8.2	11.7	11.3	12.3	11.2	11.4	10.8	8.1	6.8	112.9
Máximo valor	12	13	14	17	19	19	20	19	18	22	15	12	137
Año de ocurrencia	2019	2008	1999	1998	2016	2005	2016	2012	2013	2001	2004	2009	2001
Mínimo valor	3	1	2	1	6	2	5	6	5	5	3	3	87
Año de ocurrencia	2003	2018	2016	2008	2004	2013	1996	1992	1996	1998	2006	2010	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.6	10.6	12.0	11.5	8.4	8.0	7.8	8.4	9.1	8.4	9.4	12.7	117.9
Máximo valor	17	16	19	20	14	15	16	16	16	17	17	19	148
Año de ocurrencia	2009	2009	2018	2008	2007	2002	2012	1993	1996	1998	2006	2007	2007
Mínimo valor	4	4	6	3	0	2	3	1	2	3	3	4	99
Año de ocurrencia	2016	2008	1999	2016	2016	2005	2001	1997	2013	1997	2004	2006	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.2	6.0	4.3	3.0	1.5	1.2	1.2	2.0	2.6	4.1	5.7	6.3	45.1
Máximo valor	11	11	10	8	5	4	5	6	9	8	10	14	62
Año de ocurrencia	2006	2016	2002	2007	1993	2019	2006	2015	2007	1997	1995	2006	2012
Mínimo valor	3	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2	32
Año de ocurrencia	1992	2011	1997	2005	1991	1991	1993	1991	1993	1991	1992	1997	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TANDIL AERO
BUENOS AIRES

Latitud: 37.24117 Sur
Longitud: 59.23323 Oeste

Altura Campo de Obs: 175 metros
Altura Barómetro: 175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87645
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.2	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.3	1.0
Máximo valor	1	1	2	0	1	0	1	1	1	1	1	2	4
Año de ocurrencia	1996	1999	1996	1995	2011	1995	1995	1996	2000	2009	1995	2007	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1997	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1996	1995	1998
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

TRES ARROYOS
BUENOS AIRES

Latitud: 38.35947 Sur
Longitud: 60.28454 Oeste

Altura Campo de Obs: 115 metros
Altura Barómetro: 115 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87688
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.8	20.5	18.4	14.2	10.9	8.1	7.1	8.9	10.8	13.8	17.1	20.3	14.3
Máximo valor promedio	23.6	22.5	21.4	16.5	12.9	9.7	9.9	11.0	12.4	16.1	20.6	23.4	14.9
Año de ocurrencia	2010	2009	2020	2018	1997	2019	1998	2009	2018	1998	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	20.3	18.5	15.7	12.7	8.5	6.2	4.5	6.1	9.2	10.8	14.0	17.9	13.4
Año de ocurrencia	1995	1998	2013	2010	2007	2007	1992	2007	2013	2015	1992	2005	1992
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.4	27.9	25.4	20.9	16.8	13.5	12.7	15.2	17.3	20.3	24.1	28.0	21.0
Máximo valor promedio	31.7	30.7	28.8	23.3	19.2	15.2	16.0	17.9	19.4	23.3	29.3	32.0	21.9
Año de ocurrencia	2009	2018	2020	2009	2015	2004	1998	2009	2011	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.6	24.1	23.0	19.0	13.8	10.9	9.1	13.4	15.1	16.8	20.3	24.6	19.7
Año de ocurrencia	1992	1998	2013	2016	2016	1991	1992	2000	2013	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29
Máximo valor diario	40.5	39.4	37.1	33.2	29.0	22.9	23.7	29.1	30.0	32.5	37.0	38.6	40.5
Fecha	02/01/2001	02/02/2007	01/03/2020	04/04/2004	13/05/1997	10/06/2013	25/07/1999	29/08/2013	29/09/2019	29/10/2009	25/11/2008	22/12/2010	02/01/2001
Mínimo valor diario	15.3	16.0	12.2	10.6	6.2	5.1	4.6	5.1	7.1	8.6	11.0	14.0	4.6
Fecha	02/01/1992	10/02/1996	30/03/1995	13/04/2008	28/05/2007	27/06/1997	12/07/2001	01/08/1991	13/09/2000	16/10/1991	10/11/2007	06/12/2005	12/07/2001

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.2	14.6	13.1	9.4	6.8	4.0	3.1	4.3	5.6	8.3	10.9	13.6	9.1
Máximo valor promedio	16.6	17.2	15.5	12.0	8.8	6.1	5.6	6.7	7.7	10.6	13.5	15.3	9.9
Año de ocurrencia	2010	2017	2020	2018	2015	1997	2006	2001	2014	2001	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	13.7	12.9	11.1	7.6	4.2	1.0	0.1	0.3	3.9	5.8	8.1	11.5	8.0
Año de ocurrencia	1999	1997	1995	2005	2004	2007	2007	2007	2015	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	27	28	29	29	30	30	30	30	30	29	29	29	26
Máximo valor diario	24.5	23.5	23.0	20.1	19.5	14.2	14.7	16.9	18.6	18.6	20.4	23.3	24.5
Fecha	17/01/2014	18/02/2018	03/03/2001	05/04/2004	20/05/2015	11/06/1996	12/07/2008	28/08/2019	12/09/1991	23/10/2006	28/11/2020	27/12/2015	17/01/2014
Mínimo valor diario	3.2	4.4	3.4	-1.6	-5.0	-7.4	-6.8	-7.0	-4.1	-2.7	-0.3	3.6	-7.4
Fecha	10/01/1999	21/02/1993	21/03/2019	24/04/2012	21/05/2006	14/06/2005	09/07/2007	18/08/2007	05/09/2019	04/10/1999	15/11/2007	05/12/2020	14/06/2005

Heliofanía efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

TRES ARROYOS
BUENOS AIRES

Latitud: 38.35947 Sur
Longitud: 60.28454 Oeste

Altura Campo de Obs: 115 metros
Altura Barómetro: 115 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87688
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	79.8	106.5	79.8	73.2	52.1	44.0	42.7	46.3	56.3	82.1	90.7	78.5	831.9
Máximo valor	162.4	284.4	138.3	196.6	139.1	171.6	121.2	180.3	164.3	179.1	214.7	173.0	1248.5
Año de ocurrencia	1998	2010	1999	1998	1993	1991	2014	2012	1998	2006	2002	2012	2014
Mínimo valor	19.9	30.7	17.1	8.8	0.8	1.8	0.3	1.9	11.6	7.8	15.9	17.2	594.8
Año de ocurrencia	1999	1993	2006	2005	2006	2007	1995	2007	1994	1998	2006	2013	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	81.8	87.3	75.0	93.0	82.0	80.1	74.0	67.0	93.8	84.1	85.0	63.0	93.8
Fecha	26/01/1998	22/02/2005	05/03/2009	13/04/2001	06/05/1994	18/06/1991	05/07/2014	22/08/2014	26/09/1998	13/10/2006	09/11/2002	31/12/2015	26/09/1998

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	6.7	6.9	6.5	5.7	4.9	5.2	4.8	5.7	7.3	6.7	7.0	74.4
Máximo valor	13	11	12	13	12	10	10	10	12	12	11	14	97
Año de ocurrencia	2002	2000	2014	1998	1993	1997	1992	2001	2001	1992	2010	1994	2001
Mínimo valor	3	3	3	2	0	0	0	0	1	2	3	2	59
Año de ocurrencia	2003	2002	2016	2009	2006	2007	1995	2007	1998	1998	2006	2007	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.9	9.3	9.4	9.1	7.8	8.9	8.1	9.0	10.3	9.3	9.0	108.4
Máximo valor	16	16	15	17	16	13	14	16	17	17	13	15	135
Año de ocurrencia	2002	2008	2014	1998	2014	1997	2001	2004	1997	2001	1997	1994	2001
Mínimo valor	3	5	5	3	2	4	2	2	4	4	5	4	87
Año de ocurrencia	2010	1991	2006	2018	2006	2007	1995	1993	2011	1998	2006	2007	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	3.7	3.7	4.1	4.9	4.9	4.9	4.7	4.7	4.5	4.1	3.8	4.3
Máximo valor promedio	5.0	4.8	5.0	5.8	6.8	6.3	6.2	6.0	5.8	6.2	5.5	4.6	4.8
Año de ocurrencia	2001	1998	1999	1998	2016	2005	2001	2012	1992	2001	2004	1994	2001
Mínimo valor promedio	2.7	2.5	2.4	2.7	3.6	3.4	3.5	3.3	2.9	2.1	3.1	2.4	3.7
Año de ocurrencia	2005	1991	2006	2019	2006	2014	2012	1994	1996	1998	1994	2007	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TRES ARROYOS
BUENOS AIRES

Latitud: 38.35947 Sur
Longitud: 60.28454 Oeste

Altura Campo de Obs: 115 metros
Altura Barómetro: 115 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87688
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	59.6	66.6	71.2	73.3	77.7	76.5	76.0	71.1	70.7	69.8	63.9	58.1	69.5
Máximo valor promedio	69	74	79	83	86	86	85	84	78	86	74	68	74.3
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2016	1991	2016	2012	1991	2001	1992	1994	2001
Mínimo valor promedio	50	55	64	61	64	66	61	59	60	58	52	47	62.5
Año de ocurrencia	2009	2009	2004	2009	2005	1995	1995	2009	2011	2009	2008	2007	2009
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	16/01/1995	22/02/2010	17/03/2010	18/04/1998	10/05/1992	15/06/1992	24/07/1993	17/08/1991	28/09/1996	16/10/2012	25/11/2013	12/12/2001	22/02/2010
Mínimo valor diario	7	9	14	9	15	18	13	12	7	10	9	7	7
Fecha	02/01/2001	02/02/2007	10/03/2020	18/04/2005	22/05/2005	24/06/2018	28/07/2012	26/08/2010	16/09/2006	22/10/2008	04/11/2008	09/12/2007	02/01/2001

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.3	13.2	12.3	8.9	6.8	3.7	2.7	3.2	4.9	7.7	9.2	10.4	7.9
Máximo valor promedio	14.8	15.8	14.4	12.1	8.9	5.9	5.6	6.9	8.1	11.8	11.3	13.9	9.2
Año de ocurrencia	2016	2005	1992	2018	1997	1997	2014	2001	2018	2001	2004	1994	2001
Mínimo valor promedio	10.0	10.8	9.8	5.6	3.6	0.1	-2.2	-0.9	2.6	4.5	6.0	6.4	6.4
Año de ocurrencia	2009	1996	2006	2005	2005	2007	2007	2007	1995	2009	2009	2000	2009
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	22.4	23.1	23.6	22.2	19.7	18.5	17.7	19.1	20.7	21.9	21.7	23.5	23.6
Fecha	09/01/2006	28/02/2001	07/03/1999	18/04/2007	19/05/2015	11/06/2001	28/07/1997	28/08/1997	09/09/2007	12/10/2002	21/11/2018	27/12/2015	07/03/1999
Mínimo valor diario	-8.6	-4.6	-4.5	-10.1	-8.2	-15.0	-11.4	-13.3	-16.0	-11.8	-9.6	-8.1	-16.0
Fecha	11/01/2008	05/02/1996	05/03/2019	12/04/2008	25/05/2015	24/06/2018	09/07/2007	06/08/2008	05/09/2007	22/10/2008	02/11/2008	09/12/2007	05/09/2007

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.9	16.8	15.4	12.0	9.3	6.5	5.6	6.8	8.6	11.3	13.6	15.5	11.5
Máximo valor promedio	18.2	18.8	17.4	14.7	11.3	8.2	7.9	9.2	11.0	13.5	15.4	17.4	12.4
Año de ocurrencia	2011	2017	2020	2018	2015	2019	1998	2001	2018	2001	2011	2013	2017
Mínimo valor promedio	15.3	14.9	13.4	9.8	7.0	4.3	3.1	4.1	7.2	9.3	11.7	13.5	10.4
Año de ocurrencia	1999	1996	1995	2005	2004	2007	1995	2007	1995	2005	2007	2005	1995
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	25.0	25.6	25.6	23.8	21.3	19.0	19.1	21.8	21.3	23.7	23.3	27.5	27.5
Fecha	18/01/2014	21/02/2017	17/03/2015	04/04/2004	06/05/1997	11/06/2001	28/07/1997	28/08/1997	12/09/1991	12/10/2002	21/11/2018	27/12/2015	27/12/2015
Mínimo valor diario	2.9	4.6	2.9	-0.2	-4.1	-6.7	-7.0	-5.1	-3.2	-2.2	1.6	3.1	-7.0
Fecha	10/01/1999	26/02/2019	29/03/2006	29/04/2001	21/05/2006	29/06/1995	31/07/1995	04/08/2007	14/09/2003	04/10/1999	08/11/2009	05/12/2020	31/07/1995

TRES ARROYOS
BUENOS AIRES

Latitud: 38.35947 Sur
Longitud: 60.28454 Oeste

Altura Campo de Obs: 115 metros
Altura Barómetro: 115 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87688
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.9	15.8	14.9	11.9	10.4	8.4	7.8	8.1	9.1	11.0	12.2	13.2	11.5
Máximo valor promedio	17.3	18.7	17.0	14.7	12.1	9.8	9.7	10.3	11.3	14.1	13.9	16.5	12.5
Año de ocurrencia	2016	2005	2015	2018	1997	1997	1997	2001	2018	2001	2004	1994	2001
Mínimo valor promedio	12.8	13.6	12.6	9.5	8.5	6.4	5.5	6.0	7.8	9.0	10.0	10.1	10.4
Año de ocurrencia	2009	1996	2006	2005	2005	2007	2007	2007	1995	2009	2009	2000	2009
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	27.1	28.3	29.3	26.8	22.9	21.5	20.4	22.3	24.5	26.5	25.9	28.9	29.3
Fecha	09/01/2006	28/02/2001	07/03/1999	18/04/2007	19/05/2015	11/06/2001	28/07/1997	28/08/1997	09/09/2007	12/10/2002	21/11/2018	27/12/2015	07/03/1999
Mínimo valor diario	3.3	4.4	4.4	2.9	3.3	1.9	2.6	2.2	1.9	2.6	3.1	3.5	1.9
Fecha	11/01/2008	05/02/1996	05/03/2019	12/04/2008	25/05/2015	24/06/2018	27/07/1999	06/08/2008	05/09/2007	22/10/2008	02/11/2008	09/12/2007	24/06/2018

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	997.9	999.2	1000.7	1001.6	1003.2	1002.5	1004.2	1004.1	1004.3	1002.0	999.5	997.3	1001.4
Máximo valor promedio	1000.5	1002.3	1004.3	1005.8	1010.0	1007.2	1008.5	1007.9	1007.9	1006.3	1002.3	1000.8	1002.4
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2008	1999	2020	2008	1999
Mínimo valor promedio	995.7	996.3	996.7	998.3	997.5	996.4	1000.9	1000.6	1000.7	998.3	995.9	993.7	999.7
Año de ocurrencia	2003	2003	2018	1997	1992	1997	1995	2017	2018	2017	2009	2012	2017
Número de años considerados	29	29	29	30	30	28	28	30	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	1014.9	1018.4	1016.5	1020.1	1024.6	1024.0	1026.5	1028.2	1024.4	1023.5	1019.7	1013.4	1028.2
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	26/03/1991	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	04/08/2010	19/09/1998	03/10/1999	01/11/2014	05/12/2020	04/08/2010
Mínimo valor diario	981.8	980.4	980.4	977.1	979.6	976.5	980.6	982.2	980.7	977.4	979.3	980.0	976.5
Fecha	07/01/2019	09/02/2001	13/03/2010	13/04/1993	06/05/1994	14/06/1997	22/07/2009	06/08/2015	17/09/1995	04/10/2017	10/11/2002	16/12/2017	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.3	1012.6	1014.2	1015.3	1017.1	1016.5	1018.2	1018.1	1018.2	1015.7	1013.1	1010.7	1015.1
Máximo valor promedio	1013.9	1015.7	1018.0	1019.6	1024.1	1021.4	1022.7	1022.2	1021.9	1020.0	1015.9	1014.2	1016.2
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2008	1999	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.0	1009.7	1010.3	1011.9	1011.3	1010.3	1014.9	1014.6	1014.6	1012.0	1009.4	1007.1	1013.4
Año de ocurrencia	2003	2003	2018	1997	1992	1997	1995	2017	2018	2017	2009	2012	2017
Número de años considerados	29	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1028.8	1032.3	1030.7	1034.3	1038.9	1038.8	1041.2	1042.9	1038.9	1037.8	1033.9	1027.4	1042.9
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	04/08/2010	20/09/1998	03/10/1999	01/11/2014	05/12/2020	04/08/2010
Mínimo valor diario	996.3	993.2	993.5	990.2	992.7	989.9	994.4	995.7	993.8	990.8	992.7	993.1	989.9
Fecha	30/01/1999	09/02/2001	13/03/2010	13/04/1993	06/05/1994	14/06/1997	22/07/2009	06/08/2015	17/09/1995	04/10/2017	10/11/2002	16/12/2017	14/06/1997

TRES ARROYOS
BUENOS AIRES

Latitud: 38.35947 Sur
Longitud: 60.28454 Oeste

Altura Campo de Obs: 115 metros
Altura Barómetro: 115 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87688
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

TRES ARROYOS
BUENOS AIRES

Latitud: 38.35947 Sur
Longitud: 60.28454 Oeste

Altura Campo de Obs: 115 metros
Altura Barómetro: 115 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87688
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	4.2	6.7	4.6	2.4	0.7	< 0.1	0.0	20.1
Máximo valor	0	0	0	2	7	11	15	11	7	6	1	0	38
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	2001	2006	2007	1995	2007	1996	1991	2007	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1991	1991	1993	2008	2014	1991	1992	1991	1991	2017
Número de años considerados	28	28	29	29	30	30	30	30	30	29	29	29	27

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8
Máximo valor	0	0	0	0	1	1	2	2	1	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	1994	1992	1997	1996	1991	1991	1991	2008
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1991	1991	1991	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	1.6
Máximo valor	1	1	1	1	1	0	1	2	1	1	2	2	6
Año de ocurrencia	2002	1994	2009	1994	2010	1991	2000	2013	1994	2004	2005	2003	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	1.0	1.3	2.1	3.3	3.8	3.5	3.0	2.3	1.4	1.1	0.8	24.1
Máximo valor	3	5	3	11	10	11	10	7	6	6	3	3	55
Año de ocurrencia	2004	1999	1997	1998	1998	1998	1997	2002	1998	2000	2004	1997	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1992	1992	1993	1992	2005	2002	1994	1993	2004	1991	1991	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TRES ARROYOS
BUENOS AIRES

Latitud: 38.35947 Sur
Longitud: 60.28454 Oeste

Altura Campo de Obs: 115 metros
Altura Barómetro: 115 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87688
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	8.5	8.7	10.6	15.1	14.6	15.0	13.5	12.9	13.0	10.1	8.7	139.1
Máximo valor	17	16	15	21	23	21	22	21	19	21	18	14	171
Año de ocurrencia	2001	2008	1999	1998	2016	1999	1992	2002	1992	2001	2004	2009	2001
Mínimo valor	4	3	3	4	10	4	8	8	5	4	3	3	108
Año de ocurrencia	2017	1991	2018	2008	1996	2014	2003	1994	1996	1998	2006	2007	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.4	10.3	11.0	9.3	6.9	6.2	7.0	7.7	7.6	7.8	8.8	10.3	104.4
Máximo valor	17	16	19	18	13	13	14	17	14	20	14	18	145
Año de ocurrencia	2005	1991	1995	2019	2008	1996	2009	2020	2020	1998	2019	1993	2020
Mínimo valor	6	5	5	1	1	2	2	2	2	1	3	5	76
Año de ocurrencia	2016	2005	1999	2016	2001	1999	2000	1997	2013	1997	2004	1994	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.6	3.8	2.8	1.5	0.9	0.6	0.6	0.8	1.3	2.5	3.2	4.0	26.6
Máximo valor	9	11	6	5	4	4	3	5	6	9	6	10	46
Año de ocurrencia	1993	2000	2009	2009	1993	1992	1999	2002	2007	2003	2001	2003	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1999	2012	1997	1994	1995	1991	1991	1993	1993	1998	2000	2011	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TRES ARROYOS
BUENOS AIRES

Latitud: 38.35947 Sur
Longitud: 60.28454 Oeste

Altura Campo de Obs: 115 metros
Altura Barómetro: 115 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87688
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.7	0.9	1.8	5.8
Máximo valor	3	2	3	4	2	1	3	3	2	8	7	9	29
Año de ocurrencia	1999	2009	2004	2009	2010	2004	1995	2009	2004	2009	2009	1998	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1996	1997	1995	1995	1997	1995	2013
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

CATAMARCA AERO
CATAMARCA

Latitud: 28.59348 Sur
Longitud: 65.75528 Oeste

Altura Campo de Obs: 454 metros
Altura Barómetro: 454 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87222
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.8	26.4	24.6	20.7	16.2	12.2	11.7	15.8	19.8	23.7	26.0	27.6	21.0
Máximo valor promedio	30.0	28.5	27.4	24.1	18.7	14.9	14.8	17.9	22.4	26.2	28.3	30.4	22.0
Año de ocurrencia	2017	2012	2020	2009	1994	2003	1998	2014	2018	2014	2009	2013	2006
Mínimo valor promedio	24.8	23.8	22.2	18.2	12.8	9.8	9.1	11.8	17.5	20.8	23.0	25.6	19.9
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	2016	2004	2016	1992	2007	2009	2015	1999	2002	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	34.5	33.0	31.3	27.6	23.4	20.2	20.3	24.3	27.7	30.8	32.8	34.6	28.4
Máximo valor promedio	37.2	35.5	34.3	31.6	26.1	22.9	23.4	27.1	31.1	33.7	35.9	37.5	29.5
Año de ocurrencia	2017	2012	2010	1997	1994	1994	2008	2014	2018	2009	2009	2012	2009
Mínimo valor promedio	31.8	29.9	29.0	24.5	19.8	16.7	16.4	19.8	24.6	27.5	29.5	32.4	26.8
Año de ocurrencia	1999	1998	1998	2016	2004	2016	1992	2007	2001	2015	1999	1992	1992
Número de años considerados	29	29	29	29	29	30	30	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	44.0	42.9	41.0	37.8	36.6	31.3	35.2	40.6	43.6	47.0	45.2	45.0	47.0
Fecha	08/01/2006	03/02/2010	08/03/2020	06/04/2004	01/05/1997	14/06/2001	25/07/2011	24/08/1996	19/09/1994	30/10/2009	15/11/2017	16/12/2012	30/10/2009
Mínimo valor diario	21.5	17.2	16.8	8.8	8.0	6.4	3.8	8.5	8.5	12.4	18.2	18.7	3.8
Fecha	12/01/2010	06/02/1997	09/03/2019	29/04/2001	29/05/2007	18/06/2001	17/07/2010	03/08/2007	16/09/2013	02/10/1999	02/11/2014	03/12/2001	17/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.9	20.8	19.2	15.0	10.3	5.6	4.5	7.7	12.2	16.9	19.6	21.3	14.6
Máximo valor promedio	24.2	23.5	21.7	17.8	12.8	8.6	7.5	10.9	14.5	20.4	22.0	23.8	15.6
Año de ocurrencia	2017	2012	2020	2015	2015	2003	1998	2015	2014	2014	2009	2013	2012
Mínimo valor promedio	18.8	18.5	16.6	12.2	7.0	3.1	2.3	4.3	9.8	14.7	17.0	19.7	13.3
Año de ocurrencia	1999	1993	2019	1999	2004	1993	1995	2007	1993	1991	1999	1999	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	30.8	30.6	28.4	26.2	21.9	15.6	17.4	22.4	26.8	30.5	28.5	31.6	31.6
Fecha	08/01/2005	02/02/2003	11/03/2012	19/04/2007	20/05/2015	28/06/2003	04/07/2017	29/08/1997	10/09/2013	30/10/2009	06/11/1995	11/12/1994	11/12/1994
Mínimo valor diario	12.4	9.7	9.1	0.9	-2.2	-4.4	-7.4	-4.7	-5.9	2.3	5.8	8.9	-7.4
Fecha	19/01/1999	09/02/1993	12/03/1998	30/04/2011	29/05/1993	19/06/2001	09/07/1994	01/08/1993	01/09/1993	17/10/1991	10/11/2002	13/12/2010	09/07/1994

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.7	7.4	6.1	5.9	5.5	5.3	6.0	6.6	5.8	7.0	7.7	7.2	6.5
Máximo valor promedio	9.5	9.2	7.6	8.2	6.8	6.5	7.8	7.9	7.2	8.8	9.1	9.3	S/D
Año de ocurrencia	1999	1993	1996	1995	1998	2012	2000	2011	1999	2013	2010	1998	S/D
Mínimo valor promedio	6.1	6.0	4.2	4.0	3.1	3.8	3.8	4.6	3.1	4.8	5.4	5.2	S/D
Año de ocurrencia	2018	2011	2002	2014	2016	2016	1994	1995	1996	2015	2015	2017	S/D
Número de años considerados	30	30	29	28	29	30	29	29	28	29	29	30	S/D

CATAMARCA AERO
CATAMARCA

Latitud: 28.59348 Sur
Longitud: 65.75528 Oeste

Altura Campo de Obs: 454 metros
Altura Barómetro: 454 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87222
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	80.9	73.8	50.1	31.1	12.7	7.0	4.1	2.9	5.6	24.4	45.1	73.4	411.1
Máximo valor	187.0	177.7	112.8	123.5	54.1	42.0	27.0	22.8	18.7	87.7	120.5	206.0	657.1
Año de ocurrencia	2015	2014	2019	1992	1999	2016	2002	2015	2012	1999	1999	2017	1999
Mínimo valor	27.7	13.9	2.5	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	2.0	14.8	175.3
Año de ocurrencia	2005	2010	2004	2009	2011	2008	1995	1995	2002	2009	2002	1995	1995
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	71.0	61.0	52.0	76.3	46.6	19.0	16.0	13.6	14.0	43.0	73.6	152.0	152.0
Fecha	19/01/2015	01/02/2019	02/03/2017	01/04/1992	09/05/1999	26/06/2014	04/07/2002	24/08/1998	22/09/2010	19/10/2020	18/11/1999	30/12/2017	30/12/2017

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	6.0	5.1	4.1	2.2	1.2	1.1	0.6	1.3	3.0	4.3	6.3	42.3
Máximo valor	12	10	9	12	6	6	4	3	4	8	9	11	59
Año de ocurrencia	2008	1992	2002	2014	2007	2016	2000	2015	2001	2018	2018	2002	1999
Mínimo valor	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3	25
Año de ocurrencia	2003	2003	2004	1997	2006	1993	1992	1993	1995	1992	2002	1998	2010
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	6.8	6.6	5.5	3.6	2.2	1.8	1.1	2.0	3.8	5.4	7.3	54.3
Máximo valor	13	11	12	13	10	6	4	6	5	8	10	13	80
Año de ocurrencia	2019	1992	1999	1992	2018	1996	1999	2015	1999	1993	1999	2002	1999
Mínimo valor	4	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	4	32
Año de ocurrencia	1991	1996	1994	2009	2006	1993	1995	1993	2000	1995	2002	1993	2010
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	3.5	3.3	3.4	3.5	3.3	2.7	2.4	2.5	3.0	3.0	3.1	3.1
Máximo valor promedio	4.5	4.9	4.8	5.3	6.2	5.2	4.1	3.8	4.7	4.3	4.6	4.4	3.9
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	2016	2016	2005	1992	1997	2001	2015	2015	1991	1992
Mínimo valor promedio	2.3	2.5	2.1	1.6	1.8	2.2	1.5	1.0	1.4	1.5	2.0	2.1	2.4
Año de ocurrencia	2017	1999	2018	1997	2020	2009	2008	2011	2011	2004	2008	1998	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CATAMARCA AERO
CATAMARCA

Latitud: 28.59348 Sur
Longitud: 65.75528 Oeste

Altura Campo de Obs: 454 metros
Altura Barómetro: 454 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87222
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	55.0	59.1	62.5	65.0	66.5	65.3	56.4	44.7	40.5	44.4	47.0	50.2	54.7
Máximo valor promedio	65	70	72	77	76	78	66	59	61	55	57	65	64.3
Año de ocurrencia	1991	1992	1999	1992	1992	1992	2002	1998	1992	1993	2000	1992	1992
Mínimo valor promedio	43	49	51	49	56	56	46	35	28	30	36	36	48.1
Año de ocurrencia	2012	2003	2018	1997	2020	2008	2011	1996	2006	2009	2017	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100
Fecha	13/01/1999	11/02/1991	13/03/1991	15/04/1998	21/05/1997	05/06/1991	12/07/1997	29/08/1992	26/09/1999	01/10/1999	18/11/1999	21/12/1998	13/01/1999
Mínimo valor diario	11	8	11	9	15	7	3	3	2	3	6	7	2
Fecha	31/01/2003	02/02/2017	03/03/2004	05/04/2013	30/05/2012	25/06/1994	25/07/2020	30/08/1999	04/09/2004	05/10/2009	04/11/2016	26/12/1998	04/09/2004

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.9	16.9	16.2	13.0	9.2	4.9	2.1	2.3	4.5	9.3	12.5	15.2	10.3
Máximo valor promedio	19.4	20.0	18.4	15.6	11.7	8.9	6.2	6.7	10.3	12.0	14.9	18.7	12.4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2000	1994	2003	1998	2015	1992	2001	2019	1992	1991
Mínimo valor promedio	14.6	13.6	13.2	9.8	6.1	1.2	-1.4	-2.2	0.5	5.2	8.5	11.7	8.4
Año de ocurrencia	2012	1995	2018	1995	2020	2008	2007	2013	2006	2009	2010	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	25.3	26.1	25.9	23.9	20.1	18.9	16.8	18.1	19.9	21.1	25.3	23.9	26.1
Fecha	01/01/1991	04/02/1991	18/03/2003	04/04/2004	06/05/1994	09/06/2000	26/07/1997	27/08/2009	29/09/2018	26/10/2001	25/11/2009	23/12/2009	04/02/1991
Mínimo valor diario	-0.1	-3.0	-3.7	-6.8	-10.7	-18.5	-24.7	-24.1	-21.4	-16.2	-9.3	-6.8	-24.7
Fecha	14/01/2010	02/02/2017	25/03/2018	04/04/1997	25/05/1993	25/06/1994	25/07/2020	10/08/2019	08/09/1996	13/10/1995	09/11/2010	14/12/2020	25/07/2020

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.0	20.5	19.5	16.4	12.6	8.9	7.6	9.7	12.5	15.9	18.2	20.1	15.2
Máximo valor promedio	22.3	22.5	21.1	18.6	15.1	11.8	10.6	12.0	14.7	17.8	20.1	21.6	16.3
Año de ocurrencia	1993	2016	1993	2009	1994	2003	1998	2015	2018	2014	2009	1994	1991
Mínimo valor promedio	19.3	18.6	17.9	14.5	9.9	6.5	5.6	6.2	10.3	14.1	16.7	18.8	14.6
Año de ocurrencia	1999	1995	2013	1999	2004	2008	2007	2007	2005	2015	1999	1998	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.0	29.0	28.2	25.5	23.5	20.5	20.8	22.1	23.9	25.4	26.7	27.4	29.0
Fecha	05/01/2010	04/02/1991	20/03/1992	04/04/2004	06/05/1994	09/06/2000	29/07/1997	27/08/2009	21/09/1992	21/10/2000	25/11/2009	31/12/2006	04/02/1991
Mínimo valor diario	11.0	9.1	7.5	1.5	-1.7	-3.8	-7.0	-4.5	-6.1	2.3	2.9	5.6	-7.0
Fecha	31/01/2005	09/02/1993	25/03/2018	30/04/2011	30/05/2008	11/06/2002	30/07/1993	01/08/1993	01/09/1993	17/10/1991	02/11/2016	13/12/2010	30/07/1993

CATAMARCA AERO
CATAMARCA

Latitud: 28.59348 Sur
Longitud: 65.75528 Oeste

Altura Campo de Obs: 454 metros
Altura Barómetro: 454 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87222
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.7	19.7	18.8	15.6	12.1	9.2	7.6	7.7	9.1	12.4	15.1	17.8	13.7
Máximo valor promedio	22.8	23.6	21.5	18.0	14.2	11.9	9.8	10.3	12.8	14.9	17.3	21.7	15.5
Año de ocurrencia	1991	1991	2002	2000	1994	2003	1998	2015	1992	2002	2019	1992	1991
Mínimo valor promedio	17.0	16.0	15.7	12.8	9.9	7.0	5.8	5.5	6.8	9.5	12.0	14.2	12.2
Año de ocurrencia	2012	1995	2018	1995	2020	2008	2007	2007	2006	2009	2010	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	32.2	33.7	33.4	29.9	23.6	21.8	19.1	21.0	23.4	25.2	32.5	29.7	33.7
Fecha	01/01/1991	04/02/1991	18/03/2003	04/04/2004	06/05/1994	09/06/2000	26/07/1997	27/08/2009	29/09/2018	26/10/2001	25/11/2009	20/12/1997	04/02/1991
Mínimo valor diario	6.1	4.9	4.6	3.8	2.7	1.4	0.9	0.8	1.1	1.7	3.0	3.8	0.8
Fecha	11/01/2001	02/02/2017	25/03/2018	04/04/1997	25/05/1993	25/06/1994	25/07/2020	08/08/1993	08/09/1996	13/10/1995	09/11/2010	14/12/2020	08/08/1993

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	955.1	956.3	957.4	959.1	960.8	961.0	962.1	961.0	959.7	957.0	955.4	954.3	958.3
Máximo valor promedio	957.4	958.6	960.4	962.3	965.4	966.5	965.6	964.3	962.9	959.7	958.0	956.4	959.6
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	953.9	953.5	954.8	957.0	957.4	957.2	959.0	958.0	956.9	954.2	950.8	950.9	957.1
Año de ocurrencia	1998	2010	2002	1991	2005	1997	1995	2015	1999	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	971.7	975.3	973.6	979.7	979.4	980.4	982.1	986.7	982.4	976.7	974.0	970.6	986.7
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	28/06/1996	17/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	939.2	938.3	942.1	938.6	942.1	940.7	942.5	937.7	937.1	937.2	937.0	937.7	937.0
Fecha	29/01/2005	03/02/2010	15/03/2002	22/04/2001	03/05/1993	20/06/1997	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	07/11/2010	24/12/2012	07/11/2010

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1005.1	1006.6	1008.0	1010.6	1013.2	1014.2	1015.5	1013.5	1011.4	1007.9	1005.8	1004.3	1009.7
Máximo valor promedio	1007.6	1009.4	1011.7	1014.2	1018.4	1020.6	1019.5	1017.5	1014.9	1010.8	1008.9	1006.4	1011.3
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2019	2016	1999	1999	2019	2016
Mínimo valor promedio	1003.8	1003.3	1005.2	1008.2	1009.6	1009.9	1011.8	1010.1	1008.0	1004.4	1000.3	1000.6	1008.1
Año de ocurrencia	2001	2010	2002	1991	2005	1997	1997	2009	1999	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1024.3	1028.7	1026.3	1034.6	1034.1	1036.3	1038.3	1042.3	1036.8	1030.7	1027.1	1023.4	1042.3
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	28/06/1996	17/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	14/08/1999
Mínimo valor diario	987.6	986.2	990.5	988.3	991.6	992.1	993.0	988.0	986.1	985.2	985.8	986.0	985.2
Fecha	29/01/2005	03/02/2010	15/03/2002	22/04/2001	03/05/1993	20/06/1997	29/07/1997	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	07/11/2010	24/12/2012	16/10/1993

CATAMARCA AERO
CATAMARCA

Latitud: 28.59348 Sur
Longitud: 65.75528 Oeste

Altura Campo de Obs: 454 metros
Altura Barómetro: 454 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87222
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.0	19.8	18.9	15.5	13.0	11.5	12.4	16.6	19.1	21.7	24.0	23.6	18.2
Máximo valor promedio	25.2	23.5	21.5	20.0	17.6	14.1	14.3	17.6	23.2	26.1	26.5	28.5	19.6
Año de ocurrencia	2016	2013	2017	2013	2012	2020	2015	2014	2014	2013	2011	2020	2012
Mínimo valor promedio	17.4	16.3	14.8	12.2	9.6	8.7	10.6	15.7	16.7	17.6	20.7	20.6	16.9
Año de ocurrencia	2011	2014	2019	2016	2020	2016	2013	2020	2018	2019	2015	2011	2019
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SW	SE	S	N	N	N	N	N	N	SW	N	N	SW
Velocidad	100	89	109	102	85	87	102	91	98	111	111	107	111
Fecha	06/01/2019	13/02/2012	09/03/2014	26/04/2013	12/05/2018	19/06/2015	03/07/2017	06/08/2018	27/09/2012	29/10/2012	16/11/2019	31/12/2017	29/10/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	587	539	544	469	440	425	453	490	495	519	577	602	511	N
Velocidad promedio	27	25	25	23	20	16	18	23	26	28	30	29	25	N
Frecuencia	140	136	130	100	81	69	64	81	108	103	109	116	102	NE
Velocidad promedio	22	22	23	19	17	15	14	19	20	23	25	21	21	NE
Frecuencia	48	39	28	32	26	24	27	31	42	49	45	42	36	E
Velocidad promedio	18	13	12	10	7	7	9	12	16	19	18	19	14	E
Frecuencia	26	29	25	33	30	37	38	41	41	34	26	24	32	SE
Velocidad promedio	11	11	10	8	8	9	9	10	10	11	12	14	10	SE
Frecuencia	83	101	108	154	164	175	176	164	159	151	115	105	139	S
Velocidad promedio	14	12	12	11	10	10	11	13	14	14	15	15	12	S
Frecuencia	46	70	60	76	74	75	64	61	60	63	55	44	62	SW
Velocidad promedio	13	12	12	10	9	9	9	12	12	13	15	14	11	SW
Frecuencia	33	32	36	37	36	39	33	27	28	24	23	24	31	W
Velocidad promedio	9	9	8	7	6	7	6	7	7	8	9	9	8	W
Frecuencia	19	24	24	21	30	39	42	30	24	19	19	18	26	NW
Velocidad promedio	8	8	8	7	6	6	6	7	7	8	8	9	7	NW
Frecuencia	20	30	44	76	119	117	105	76	44	38	31	25	61	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.3	15.8	15.4	11.0	8.8	6.8	8.7	14.3	17.4	20.4	22.0	23.8	183.7
Máximo valor	27	23	27	18	16	11	12	23	23	27	30	31	253
Año de ocurrencia	2017	2018	2017	2013	2017	2018	2018	2018	2016	2016	2017	2018	2017
Mínimo valor	6	5	3	3	4	1	5	9	8	10	14	13	93
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2016	2014	2016	2011	2011	2015	2011	2015	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CATAMARCA AERO
CATAMARCA

Latitud: 28.59348 Sur
Longitud: 65.75528 Oeste

Altura Campo de Obs: 454 metros
Altura Barómetro: 454 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87222
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.6	4.7	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	8.9
Máximo valor	0	0	0	0	2	6	11	5	1	0	0	0	23
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	1996	1993	1993	1993	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1997	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1996	2007	1991	1991	1991	1991	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.2	0.1	0.6
Máximo valor	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	2
Año de ocurrencia	1993	2011	2013	2008	1999	1991	1991	1991	1991	2006	1999	1991	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.5	0.6	0.9	1.8	0.8	0.1	< 0.1	0.2	0.1	< 0.1	5.3
Máximo valor	1	1	2	3	4	7	3	1	1	1	1	1	13
Año de ocurrencia	1996	2008	2011	1992	1999	1999	2002	2005	2001	1994	2006	2016	2005
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1991	1993	1995	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CATAMARCA AERO
CATAMARCA

Latitud: 28.59348 Sur
Longitud: 65.75528 Oeste

Altura Campo de Obs: 454 metros
Altura Barómetro: 454 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87222
Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	7.3	7.0	7.3	8.9	9.7	7.8	5.9	5.5	5.3	6.4	5.1	5.6	81.7
<i>Máximo valor</i>	14	14	14	17	23	15	12	13	14	13	10	11	115
<i>Año de ocurrencia</i>	2008	1998	1999	1992	2016	1999	1992	1997	2001	2018	2015	1992	1992
<i>Mínimo valor</i>	2	1	3	0	3	3	1	1	0	1	1	1	54
<i>Año de ocurrencia</i>	2004	1999	1996	1997	2020	2009	2008	2008	2006	2004	2003	2020	2006
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	11.2	11.0	13.6	13.4	12.7	13.1	16.8	19.2	17.3	15.7	14.3	13.0	171.2
<i>Máximo valor</i>	18	17	21	22	21	20	24	27	25	23	21	20	220
<i>Año de ocurrencia</i>	2017	2009	2018	2008	2008	2009	2008	2011	2011	2004	2008	1998	2009
<i>Mínimo valor</i>	3	4	7	6	0	5	10	12	6	9	7	8	128
<i>Año de ocurrencia</i>	1992	1998	1998	2016	2016	1992	1993	1997	2001	2015	2015	1991	1991
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	5.7	4.2	2.7	0.9	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	1.5	3.0	4.9	23.8
<i>Máximo valor</i>	13	10	9	4	1	0	0	1	2	4	9	10	38
<i>Año de ocurrencia</i>	1993	1992	2001	2017	1997	1991	1991	2010	2003	2001	2001	2002	1992
<i>Mínimo valor</i>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
<i>Año de ocurrencia</i>	1995	1996	1994	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	2009	2010	2010
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Máximo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CATAMARCA AERO
CATAMARCA

Latitud: 28.59348 Sur
Longitud: 65.75528 Oeste

Altura Campo de Obs: 454 metros
Altura Barómetro: 454 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87222
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.6	0.2	0.2	0.0	0.2	0.7	1.7	2.8	2.5	1.5	1.2	12.0
Máximo valor	3	3	1	2	0	2	4	6	8	8	7	6	28
Año de ocurrencia	2018	1996	2000	2000	1995	1995	2007	2000	2007	2004	2003	2003	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1995	1997	2002	2001	1999	1995	2002
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

TINOGASTA
CATAMARCA

Latitud: 28.06725 Sur
Longitud: 67.56526 Oeste

Altura Campo de Obs: 1214 metros
Altura Barómetro: 1201 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87211
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.9	24.7	22.9	18.8	14.0	11.0	10.2	13.7	17.2	21.5	24.2	26.2	19.2
Máximo valor promedio	28.2	27.1	25.7	21.6	16.2	12.8	13.0	16.5	20.3	24.7	27.0	29.0	20.1
Año de ocurrencia	2017	2010	2010	2009	1994	1997	2006	2014	2018	2014	2009	2013	1997
Mínimo valor promedio	23.6	22.2	21.0	16.3	10.5	8.2	7.3	9.8	13.1	18.3	21.5	23.9	18.0
Año de ocurrencia	1999	2011	2019	1999	2004	2008	1992	2007	2005	1991	1999	1999	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	33.8	32.5	31.0	27.2	22.6	20.3	20.0	23.6	26.5	30.2	32.6	34.2	27.9
Máximo valor promedio	36.4	35.0	34.1	30.4	25.0	23.5	23.0	27.0	30.0	33.2	35.4	37.2	28.8
Año de ocurrencia	2017	2010	2020	2009	1994	1995	2006	2014	2018	2014	2009	2012	2009
Mínimo valor promedio	30.8	29.2	29.1	24.6	17.9	16.6	16.3	18.7	21.3	26.9	29.8	31.6	26.3
Año de ocurrencia	1999	2011	2000	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1999	1999	1999	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28
Máximo valor diario	44.0	44.8	41.0	39.2	37.6	40.0	39.2	38.0	40.0	41.0	42.5	43.5	44.8
Fecha	24/01/2016	03/02/2010	10/03/2018	07/04/2014	06/05/1994	17/06/2017	29/07/1997	03/08/2014	10/09/2013	31/10/2009	26/11/2002	20/12/1995	03/02/2010
Mínimo valor diario	19.3	18.3	14.2	9.3	5.5	1.3	2.3	4.6	5.2	10.0	15.3	19.5	1.3
Fecha	31/01/2005	03/02/1998	09/03/2019	29/04/2001	29/05/2007	27/06/1996	16/07/2010	03/08/2007	12/09/2005	03/10/1999	08/11/1999	06/12/2009	27/06/1996

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.9	17.6	15.7	10.5	5.1	1.4	0.2	2.7	6.5	11.4	15.3	18.0	10.3
Máximo valor promedio	21.0	20.5	18.2	13.5	7.4	4.3	3.0	6.8	9.5	14.9	18.0	21.1	11.5
Año de ocurrencia	2017	2010	2010	2015	2016	1997	2001	2015	1997	2014	2009	2013	1997
Mínimo valor promedio	16.3	15.3	10.7	6.9	3.1	-1.2	-2.1	0.4	2.8	8.5	12.8	16.1	9.0
Año de ocurrencia	1999	1993	2018	1994	2001	2008	1996	2007	1993	1993	1999	1999	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	27.0	26.2	23.0	20.5	23.5	22.5	20.1	24.0	23.0	25.9	25.1	26.0	27.0
Fecha	06/01/1997	09/02/2001	09/03/2002	02/04/2010	28/05/2013	21/06/1997	20/07/1994	06/08/2015	08/09/1997	18/10/2014	24/11/2009	03/12/1994	06/01/1997
Mínimo valor diario	7.9	6.8	6.0	-0.5	-6.5	-8.9	-8.5	-6.0	-4.2	0.7	2.9	6.5	-8.9
Fecha	30/01/1991	09/02/1993	28/03/2012	27/04/2016	31/05/2007	25/06/1994	03/07/2011	03/08/1991	01/09/1993	01/10/2009	15/11/2000	13/12/2010	25/06/1994

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

TINOGASTA
CATAMARCA

Latitud: 28.06725 Sur
Longitud: 67.56526 Oeste

Altura Campo de Obs: 1214 metros
Altura Barómetro: 1201 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87211
Período: 1991-2020

Precipitación (mm) (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	37.4	27.0	17.9	6.2	3.1	2.5	2.0	1.2	1.5	4.9	8.0	21.3	133.0
Máximo valor	123.0	126.5	92.1	59.0	16.0	20.0	17.0	19.5	10.0	25.0	46.0	136.0	S/D
Año de ocurrencia	2013	2011	2015	2019	2004	2016	2000	1998	1996	1999	2018	1999	S/D
Mínimo valor	0.7	0.3	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	0.0	S/D
Año de ocurrencia	2002	2003	2005	1995	1995	1995	1995	1995	2000	1996	2001	1997	S/D
Número de años considerados	24	25	25	26	26	26	26	26	25	25	22	23	S/D
Máximo valor diario	60.0	31.0	55.0	56.0	12.0	21.4	10.0	18.0	25.0	24.0	43.0	83.0	S/D
Fecha	06/01/1993	04/02/2015	08/03/2015	04/04/2019	11/05/1997	05/06/1991	12/07/1993	24/08/1998	12/09/2005	22/10/2014	11/11/1995	29/12/1999	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.8	4.2	2.8	0.9	0.8	0.4	0.6	0.3	0.6	0.8	1.0	2.7	19.8
Máximo valor	11	13	7	3	3	2	4	2	3	4	3	7	S/D
Año de ocurrencia	2018	2011	2008	1998	2004	2001	2000	1998	1998	1999	1999	2008	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	2002	2003	2002	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1995	1997	1997	S/D
Número de años considerados	24	25	25	26	26	26	26	26	25	25	22	23	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.0	4.8	3.5	1.2	0.9	0.6	0.7	0.4	0.6	1.0	1.1	3.3	23.9
Máximo valor	11	14	8	3	3	3	4	2	3	4	3	8	S/D
Año de ocurrencia	2018	2011	2015	1998	2004	2001	2000	1998	1998	1999	1999	2008	S/D
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	2003	1996	2005	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1996	1997	1997	S/D
Número de años considerados	24	25	25	26	26	26	26	26	25	25	22	23	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.3	4.0	3.5	2.9	3.0	2.9	2.3	2.0	2.2	2.5	3.1	3.6	3.0
Máximo valor promedio	5.3	5.3	5.1	4.1	5.9	4.6	4.0	3.7	3.3	3.9	4.1	4.7	3.6
Año de ocurrencia	2008	2005	1999	1998	2016	2005	1993	1993	2001	1999	1992	1992	1998
Mínimo valor promedio	3.1	2.7	2.0	1.6	1.8	1.9	1.2	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5
Año de ocurrencia	2003	2003	2018	1995	2013	2013	2008	1996	2010	2004	2010	2012	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

TINOGASTA
CATAMARCA

Latitud: 28.06725 Sur
Longitud: 67.56526 Oeste

Altura Campo de Obs: 1214 metros
Altura Barómetro: 1201 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87211
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	55.5	58.2	59.9	61.1	62.7	57.8	53.8	46.0	45.2	46.3	48.1	49.5	53.7
Máximo valor promedio	66	72	68	68	73	70	62	57	53	54	57	60	58.1
Año de ocurrencia	2008	2011	2015	2000	2016	2016	1999	1998	2012	2015	2016	1992	2016
Mínimo valor promedio	48	47	38	51	51	46	45	39	37	40	41	43	50.8
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	1995	2005	2007	2007	1999	2006	2009	2003	2003	2003
Número de años considerados	29	30	30	29	30	30	29	29	30	27	29	29	25
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100
Fecha	30/01/2008	14/02/2000	10/03/1998	05/04/2010	01/05/1991	17/06/1993	05/07/1991	26/08/1998	05/09/2012	14/10/2019	22/11/2020	12/12/1994	30/01/2008
Mínimo valor diario	6	12	7	11	4	1	4	1	3	4	5	2	1
Fecha	24/01/2016	05/02/2009	30/03/2014	27/04/2008	18/05/2005	14/06/2000	12/07/2015	11/08/2008	12/09/1999	04/10/1996	29/11/1993	11/12/2010	14/06/2000

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.8	15.4	14.3	10.8	6.1	1.8	0.2	1.1	4.3	8.4	11.6	14.0	8.6
Máximo valor promedio	18.1	17.9	18.3	13.3	8.3	4.4	2.6	3.9	8.3	11.4	14.1	16.2	10.1
Año de ocurrencia	2008	2010	2010	2015	1996	1998	1998	2016	1997	2014	2019	1994	2016
Mínimo valor promedio	13.2	12.6	6.3	7.6	2.6	-1.3	-3.4	-2.1	1.8	5.8	9.9	12.0	7.9
Año de ocurrencia	2002	2003	2018	1995	2005	2007	2009	1999	2006	1992	1992	1998	2007
Número de años considerados	29	30	30	29	30	30	29	29	30	27	29	29	25
Máximo valor diario	23.2	22.6	24.1	23.0	18.0	17.9	15.6	18.2	20.9	21.7	22.7	23.8	24.1
Fecha	10/01/2007	03/02/1996	13/03/2020	01/04/2010	06/05/2019	09/06/1995	28/07/2017	14/08/1997	26/09/2011	27/10/2014	24/11/2009	26/12/2018	13/03/2020
Mínimo valor diario	-2.8	1.7	-6.5	-2.4	-17.4	-33.7	-18.7	-31.9	-22.8	-19.1	-13.7	-20.4	-33.7
Fecha	26/01/1996	22/02/2003	30/03/2014	16/04/1991	18/05/2005	14/06/2000	26/07/2020	11/08/2008	12/09/1999	14/10/2015	29/11/1993	11/12/2010	14/06/2000

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.0	19.3	18.1	14.6	10.2	7.1	6.1	8.2	11.3	14.9	17.5	19.3	13.9
Máximo valor promedio	21.1	21.4	21.2	16.9	11.8	8.7	7.8	10.4	14.2	17.4	19.5	20.8	14.7
Año de ocurrencia	1997	2010	2010	2015	2018	2003	1997	2014	1997	2014	2019	2013	2015
Mínimo valor promedio	18.5	17.9	14.9	12.3	8.0	4.5	4.0	5.3	8.7	12.9	15.7	17.5	13.2
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	1999	2004	2008	2010	2007	2005	1991	1999	1999	1999
Número de años considerados	29	30	30	29	30	30	29	29	30	27	29	29	25
Máximo valor diario	26.9	26.7	26.9	26.0	20.4	22.2	19.9	22.4	23.7	25.5	27.1	27.5	27.5
Fecha	10/01/2007	13/02/2010	21/03/2010	01/04/2010	06/05/2019	09/06/1995	28/07/2017	14/08/1997	15/09/2012	27/10/2014	23/11/2009	06/12/2014	06/12/2014
Mínimo valor diario	9.8	8.3	8.0	2.0	-5.1	-7.2	-6.3	-5.7	-2.9	4.0	5.4	8.6	-7.2
Fecha	31/01/2005	20/02/2003	29/03/2000	17/04/1999	31/05/2007	25/06/1994	03/07/2011	22/08/2020	01/09/1993	04/10/2020	14/11/2000	09/12/2009	25/06/1994

TINOGASTA
CATAMARCA

Latitud: 28.06725 Sur
Longitud: 67.56526 Oeste

Altura Campo de Obs: 1214 metros
Altura Barómetro: 1201 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87211
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.3	17.9	16.7	13.3	9.8	7.3	6.5	7.0	8.8	11.5	14.2	16.5	12.3
Máximo valor promedio	21.0	20.8	21.4	15.5	11.5	8.6	7.6	8.3	11.5	14.1	16.6	18.8	13.3
Año de ocurrencia	2008	2010	2010	2015	2018	1995	1998	2014	1997	2014	2019	1994	2015
Mínimo valor promedio	15.5	15.3	10.8	10.8	7.7	5.7	4.9	5.6	7.2	9.5	12.7	14.4	11.8
Año de ocurrencia	2002	2003	2018	1995	2008	2008	2009	1999	2006	1992	1999	1998	1999
Número de años considerados	29	30	30	29	30	30	29	29	30	27	29	29	25
Máximo valor diario	28.5	27.5	30.2	28.1	20.8	20.7	17.9	21.0	24.9	26.0	27.6	29.7	30.2
Fecha	10/01/2007	03/02/1996	13/03/2020	01/04/2010	06/05/2019	09/06/1995	28/07/2017	14/08/1997	26/09/2011	27/10/2014	24/11/2009	26/12/2018	13/03/2020
Mínimo valor diario	5.0	7.0	3.8	5.1	1.7	0.4	1.4	0.5	1.1	1.4	2.1	1.3	0.4
Fecha	26/01/1996	22/02/2003	19/03/2018	16/04/1991	18/05/2005	14/06/2000	26/07/2020	11/08/2008	12/09/1999	14/10/2015	29/11/1993	11/12/2010	14/06/2000

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	875.8	876.6	877.1	878.1	879.1	878.8	879.4	878.9	878.2	876.2	875.1	874.7	877.3
Máximo valor promedio	877.7	878.4	879.5	880.1	882.3	882.8	881.7	882.2	882.0	878.5	877.7	876.8	878.8
Año de ocurrencia	2009	2018	2019	2019	2004	2016	2018	2019	2016	1999	2016	2018	2019
Mínimo valor promedio	873.8	874.1	875.4	875.9	875.8	875.1	876.4	876.1	875.2	874.0	871.4	871.7	876.1
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28
Máximo valor diario	887.5	892.5	889.7	893.6	893.1	893.2	896.6	897.7	897.3	890.9	890.0	890.5	897.7
Fecha	18/01/2019	12/02/2019	22/03/2014	16/04/1999	04/05/2004	27/06/1996	17/07/2017	14/08/1999	11/09/2004	07/10/1991	09/11/1999	04/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	861.8	861.4	864.9	859.5	861.5	861.2	863.9	862.6	862.3	860.3	860.1	860.2	859.5
Fecha	24/01/2016	03/02/2010	21/03/2010	22/04/2001	28/05/2013	05/06/1992	21/07/1994	06/08/2015	15/09/2015	20/10/2013	07/11/2010	06/12/2012	22/04/2001

Altura geopotencial de 850 hPa (m)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1464.2	1470.9	1473.3	1479.4	1484.7	1478.2	1483.7	1481.3	1478.7	1464.2	1456.2	1454.1	1472.4
Máximo valor promedio	1479.2	1491.8	1496.2	1501.0	1512.2	1514.0	1504.1	1514.3	1516.5	1485.5	1482.3	1476.1	1488.7
Año de ocurrencia	2009	2019	2019	2019	2004	2016	2018	2019	2016	1999	2016	2019	2019
Mínimo valor promedio	1446.2	1447.8	1459.6	1454.0	1450.1	1446.6	1455.8	1457.2	1452.5	1445.0	1418.6	1424.0	1462.0
Año de ocurrencia	1996	2010	1992	1992	1992	1997	1995	2015	2015	2002	2009	2012	2014
Número de años considerados	30	30	29	30	29	29	29	29	29	28	29	28	27
Máximo valor diario	1578	1612	1596	1617	1616	1608	1632	1645	1649	1600	1587	1604	1649
Fecha	26/01/2017	12/02/2019	22/03/2014	16/04/1999	04/05/2004	08/06/2017	17/07/2017	07/08/1997	11/09/2004	23/10/1998	09/11/1999	24/12/1999	11/09/2004
Mínimo valor diario	1331	1322	1347	1300	1318	1322	1351	1332	1329	1308	1309	1305	1300
Fecha	22/01/2014	03/02/2010	21/03/2010	22/04/2001	28/05/2013	05/06/1992	29/07/1997	08/08/2015	15/09/2015	20/10/2013	07/11/2010	06/12/2012	22/04/2001

TINOGASTA
CATAMARCA

Latitud: 28.06725 Sur
Longitud: 67.56526 Oeste

Altura Campo de Obs: 1214 metros
Altura Barómetro: 1201 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87211
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

TINOGASTA
CATAMARCA

Latitud: 28.06725 Sur
Longitud: 67.56526 Oeste

Altura Campo de Obs: 1214 metros
Altura Barómetro: 1201 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87211
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	12.5	16.8	7.8	1.3	0.0	0.0	0.0	40.5
Máximo valor	0	0	0	1	8	23	29	16	5	0	0	0	65
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1999	2004	2008	1996	1995	1993	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	6	1	0	0	0	0	18
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2003	1997	1997	1991	1991	1991	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	3	1	1	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1996	2010	2002	2005	1991	1991	1991	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4
Máximo valor	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Año de ocurrencia	1999	2005	2008	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1996	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	0.5	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	1.8
Máximo valor	0	0	2	1	4	3	2	1	1	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1991	1991	2014	1991	2014	1991	1997	1998	2004	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1993	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

TINOGASTA
CATAMARCA

Latitud: 28.06725 Sur
Longitud: 67.56526 Oeste

Altura Campo de Obs: 1214 metros
Altura Barómetro: 1201 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87211
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	7.4	7.0	5.5	6.0	4.7	4.2	2.8	3.4	4.0	4.6	5.9	64.4
Máximo valor	17	16	13	10	16	10	10	9	9	9	10	11	100
Año de ocurrencia	2008	2005	1998	1998	2016	2001	2001	1997	1996	1999	1995	1992	1998
Mínimo valor	2	1	2	0	2	1	0	0	0	0	1	1	41
Año de ocurrencia	2017	2009	2018	1997	2011	1992	2008	1996	2014	2004	2017	2012	2013
Número de años considerados	30	26	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	25

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	8.3	11.7	14.3	14.4	13.9	18.6	20.7	18.7	18.0	13.4	10.9	169.2
Máximo valor	13	19	20	23	22	19	26	27	25	25	23	22	204
Año de ocurrencia	2003	2017	2018	2008	2013	2006	2004	1996	2007	2004	2017	2012	2010
Mínimo valor	1	3	5	6	1	4	9	13	11	10	4	4	126
Año de ocurrencia	2000	2004	1999	2016	2016	2005	1993	1991	2001	1999	1991	2008	1992
Número de años considerados	30	26	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	25

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.9	1.4	0.8	0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	5.5
Máximo valor	9	8	3	2	1	0	1	0	0	2	2	6	21
Año de ocurrencia	2019	1993	1996	2008	1997	1991	2009	1991	1991	2019	1994	1994	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1996	1998	2000	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

TINOGASTA
CATAMARCA

Latitud: 28.06725 Sur
Longitud: 67.56526 Oeste

Altura Campo de Obs: 1214 metros
Altura Barómetro: 1201 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87211
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.3	0.2	0.1	0.7	2.0	1.7	2.7	2.8	2.5	1.2	0.5	15.1
Máximo valor	3	1	2	1	6	9	6	7	7	7	4	3	35
Año de ocurrencia	2010	1998	2006	2008	2005	1997	2006	2008	1997	1997	2003	2007	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1999	2000	2001	2001	1995	1995	2016
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	25

PRESIDENCIA ROQUE SAENZ PEÑA AERO
CHACO

Latitud: 26.74637 Sur
Longitud: 60.48678 Oeste

Altura Campo de Obs: 91 metros
Altura Barómetro: 93 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87148
Período: 1998-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.1	26.3	24.4	21.1	17.0	15.4	14.3	17.0	19.7	23.0	24.3	26.2	21.3
Máximo valor promedio	28.7	28.7	26.0	24.9	19.6	19.2	19.2	20.2	21.9	26.4	28.3	28.5	22.6
Año de ocurrencia	2016	2012	2002	2018	2002	2003	2008	2015	1999	2014	2009	2013	2012
Mínimo valor promedio	25.0	24.4	22.5	18.6	12.9	11.1	10.4	12.7	17.0	20.2	22.2	24.8	20.5
Año de ocurrencia	2009	2002	2016	1999	2004	2016	2000	2007	2005	2010	2000	2003	2007
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	33.8	33.0	31.3	27.7	23.8	22.1	22.3	25.7	27.8	30.0	31.4	33.0	28.5
Máximo valor promedio	35.5	35.7	34.5	32.5	26.6	25.2	27.1	28.4	30.4	32.9	35.2	35.9	30.0
Año de ocurrencia	2016	2006	2009	2018	2012	2003	2008	2001	1999	2009	2009	2017	2012
Mínimo valor promedio	31.8	30.5	28.7	24.3	21.0	19.2	19.0	21.2	24.4	27.6	28.4	31.6	27.3
Año de ocurrencia	1999	2002	2014	1999	2010	2002	2002	2007	2001	2016	2000	2001	2000
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	21	22	23	23	21
Máximo valor diario	42.2	42.0	40.6	36.8	36.6	33.6	36.2	39.7	43.5	46.1	44.0	42.9	46.1
Fecha	24/01/2013	21/02/2006	09/03/2020	10/04/2005	03/05/2018	28/06/2012	30/07/2005	31/08/2015	30/09/2020	16/10/2014	02/11/2009	22/12/2011	16/10/2014
Mínimo valor diario	22.4	19.6	19.5	13.0	11.6	10.5	6.4	8.0	8.7	14.2	17.5	17.6	6.4
Fecha	21/01/2002	21/02/2003	28/03/2011	30/04/2001	30/05/2009	18/06/2001	18/07/2010	03/08/2007	03/09/2016	10/10/2015	25/11/2001	01/12/2014	18/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	8.2	7.2	6.3	5.9	4.9	6.5	7.4	6.9	7.2	8.4	8.5	7.2
Máximo valor promedio	11.2	10.0	8.5	8.7	7.7	6.5	8.0	8.7	8.1	9.1	10.6	11.3	8.6
Año de ocurrencia	2013	2018	2020	2020	2006	2020	2005	2014	2016	2020	2017	2020	2020
Mínimo valor promedio	7.4	5.7	4.9	3.5	3.9	3.0	4.9	5.2	3.6	5.4	5.9	6.3	6.2
Año de ocurrencia	2001	2011	2006	2002	2000	2002	1999	2004	2001	2002	2004	1999	2002
Número de años considerados	21	21	20	20	20	20	20	20	20	21	21	21	20

PRESIDENCIA ROQUE SAENZ PEÑA AERO
CHACO

Latitud: 26.74637 Sur
Longitud: 60.48678 Oeste

Altura Campo de Obs: 91 metros
Altura Barómetro: 93 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87148
Período: 1998-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	164.3	115.8	137.0	117.6	48.8	23.4	12.8	24.8	31.2	98.3	125.3	133.6	1032.9
Máximo valor	435.3	186.7	459.0	295.7	201.7	82.4	66.7	120.9	88.7	222.6	258.4	410.0	1793.3
Año de ocurrencia	2018	2020	2002	2002	2010	2001	2002	2012	2004	2006	2013	2004	2002
Mínimo valor	38.5	13.3	9.2	20.3	1.6	1.0	0.0	0.0	0.0	39.0	14.1	44.2	721.2
Año de ocurrencia	2006	2018	2009	2018	2004	2018	2008	1999	1999	2009	2007	2017	2012
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	21	22	23	23	23	21
Máximo valor diario	234.0	174.8	153.0	175.0	117.0	80.0	40.0	77.0	74.0	92.0	121.0	151.0	234.0
Fecha	19/01/2018	14/02/2020	26/03/2002	20/04/2019	04/05/2018	09/06/2001	05/07/2002	17/08/2012	27/09/2004	10/10/2006	18/11/2013	03/12/2004	19/01/2018

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	6.5	7.3	6.6	4.6	3.0	2.0	2.5	3.4	7.1	6.9	7.0	64.5
Máximo valor	15	10	12	15	11	6	6	7	9	11	10	12	92
Año de ocurrencia	2019	2008	2002	2002	2017	2015	2002	2015	2007	2000	2000	2007	2002
Mínimo valor	3	2	2	1	1	0	0	0	0	3	4	3	44
Año de ocurrencia	2005	2018	2009	2003	2003	2019	2005	1999	1999	2020	2007	2008	2020
Número de años considerados	22	22	22	21	22	22	22	21	22	23	23	23	20

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	7.4	8.7	8.1	6.7	5.5	3.6	3.0	4.5	8.4	8.8	7.8	80.9
Máximo valor	15	11	13	17	15	12	8	9	9	11	12	13	104
Año de ocurrencia	2019	2011	2018	2002	2019	2005	2002	2015	2001	2000	2004	2009	2002
Mínimo valor	3	4	3	1	2	1	0	0	0	3	6	3	56
Año de ocurrencia	2005	2018	2009	2003	2003	2018	2008	1999	1999	2020	2006	2008	2020
Número de años considerados	22	22	22	21	22	22	22	21	22	23	23	23	20

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	3.6	3.5	3.9	4.0	4.5	3.6	2.8	3.3	3.7	3.3	3.5	3.6
Máximo valor promedio	4.8	4.5	4.7	5.9	5.6	5.6	4.6	4.2	5.5	4.9	4.8	4.6	4.2
Año de ocurrencia	2019	2011	2002	2002	2017	2000	2011	2004	2001	2015	2009	2015	2015
Mínimo valor promedio	2.5	2.5	2.2	2.0	2.1	2.6	1.7	1.9	2.2	2.5	2.1	2.5	3.0
Año de ocurrencia	2005	2018	2012	2009	2006	2009	2005	1999	2011	2010	2017	2008	2020
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

PRESIDENCIA ROQUE SAENZ PEÑA AERO
CHACO

Latitud: 26.74637 Sur
Longitud: 60.48678 Oeste

Altura Campo de Obs: 91 metros
Altura Barómetro: 93 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87148
Período: 1998-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	71.1	73.3	77.1	81.1	81.3	80.7	73.8	64.8	62.5	67.3	68.5	69.4	72.6
Máximo valor promedio	82	84	84	87	92	87	85	74	74	77	76	77	77.8
Año de ocurrencia	2019	2011	1999	2016	2019	2005	2002	2015	2010	2016	2018	2009	2019
Mínimo valor promedio	60	62	62	64	69	69	63	56	51	53	54	61	67.3
Año de ocurrencia	2012	2006	2012	2009	2008	2008	2012	2008	2006	2009	1999	2011	2012
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	02/01/2011	16/02/2010	10/03/2000	05/04/1999	12/05/2001	12/06/2000	08/07/1999	01/08/2011	22/09/2000	18/10/2000	26/11/2000	13/12/1999	02/01/2011
Mínimo valor diario	16	24	20	19	20	13	14	9	8	13	13	15	8
Fecha	07/01/2000	14/02/2012	19/03/2009	29/04/2008	29/05/2008	04/06/2007	30/07/1999	09/08/2008	06/09/2006	20/10/1999	29/11/1999	20/12/2011	06/09/2006

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.6	20.5	19.5	17.2	13.2	11.5	8.8	9.2	11.0	15.6	17.3	19.4	15.3
Máximo valor promedio	23.4	23.5	22.4	19.5	17.1	15.5	12.9	14.5	15.5	18.5	21.9	21.7	17.1
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	2019	2005	2006	2015	2018	2007	2009	2009	2015
Mínimo valor promedio	18.1	18.0	16.8	14.2	8.5	6.4	3.8	5.3	6.0	12.6	12.3	16.7	14.0
Año de ocurrencia	2002	2004	2012	2008	2004	2008	2007	2007	2005	2004	1999	2011	2008
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22
Máximo valor diario	27.7	27.9	28.7	26.9	25.7	23.6	22.7	23.7	24.1	27.1	27.1	26.8	28.7
Fecha	26/01/2019	22/02/2010	24/03/2000	01/04/2020	05/05/2019	01/06/2001	01/07/2005	11/08/2006	16/09/2009	07/10/2001	29/11/2009	26/12/2009	24/03/2000
Mínimo valor diario	4.3	5.6	1.5	-3.9	-10.4	-9.7	-13.2	-12.5	-13.2	-0.8	0.5	0.9	-13.2
Fecha	26/01/2005	20/02/2003	28/03/2012	29/04/2008	29/05/2008	15/06/2008	23/07/2009	14/08/2013	06/09/2006	04/10/1999	02/11/2016	01/12/2001	23/07/2009

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.8	22.5	21.3	18.8	14.9	13.4	11.5	12.9	15.0	18.6	19.9	21.8	17.8
Máximo valor promedio	24.5	25.0	23.6	21.4	17.8	16.7	15.0	16.8	18.0	20.8	23.9	23.5	19.1
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	2019	2003	2006	2015	2018	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	20.8	20.7	19.5	16.6	10.6	9.1	7.6	9.2	11.6	16.1	17.0	20.3	17.1
Año de ocurrencia	2009	2004	2013	2008	2004	2016	2000	2007	2005	2010	1999	1999	2004
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22
Máximo valor diario	29.9	29.5	30.1	28.1	26.6	25.2	25.3	27.0	27.2	28.6	29.8	29.2	30.1
Fecha	24/01/2019	11/02/2019	08/03/2013	01/04/2020	05/05/2019	05/06/2015	12/07/2006	11/08/2006	16/09/2009	31/10/2007	18/11/2009	26/12/2009	08/03/2013
Mínimo valor diario	8.1	9.8	2.9	0.7	-7.8	-5.8	-8.1	-6.2	-3.1	2.0	6.0	5.9	-8.1
Fecha	12/01/2001	12/02/2008	28/03/2012	17/04/1999	30/05/2008	08/06/2012	24/07/2009	14/08/2013	02/09/2005	01/10/2009	15/11/2000	01/12/2001	24/07/2009

PRESIDENCIA ROQUE SAENZ PEÑA AERO
CHACO

Latitud: 26.74637 Sur
Longitud: 60.48678 Oeste

Altura Campo de Obs: 91 metros
Altura Barómetro: 93 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87148
Período: 1998-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.8	24.6	23.3	20.4	16.1	14.6	12.3	12.4	14.1	18.5	20.4	23.1	18.7
Máximo valor promedio	29.1	29.4	27.4	23.4	20.2	18.2	15.6	17.0	18.3	22.0	26.7	26.4	20.5
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2016	2019	2005	2006	2015	2014	2002	2009	2009	2015
Mínimo valor promedio	21.5	21.0	20.0	17.0	11.4	10.5	8.8	9.3	10.1	15.1	14.7	19.6	17.3
Año de ocurrencia	2002	2004	2012	2009	2004	2008	2007	2007	2005	2004	1999	2011	2004
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22
Máximo valor diario	37.2	37.8	39.6	35.6	33.1	29.2	27.6	29.4	30.1	35.9	36.1	35.5	39.6
Fecha	26/01/2019	22/02/2010	24/03/2000	01/04/2020	05/05/2019	01/06/2001	01/07/2005	11/08/2006	16/09/2009	07/10/2001	29/11/2009	11/12/2010	24/03/2000
Mínimo valor diario	8.4	9.2	6.9	4.7	2.8	3.0	2.3	2.3	2.3	5.8	6.5	6.5	2.3
Fecha	26/01/2005	20/02/2003	28/03/2012	29/04/2008	29/05/2008	15/06/2008	23/07/2009	14/08/2013	06/09/2006	04/10/1999	02/11/2016	01/12/2001	23/07/2009

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	997.6	998.2	999.7	1002.0	1004.3	1004.7	1005.6	1004.3	1002.7	999.9	998.5	997.3	1001.2
Máximo valor promedio	999.4	1001.1	1002.8	1005.8	1007.9	1009.1	1007.8	1008.9	1006.2	1003.5	1001.4	1000.1	1003.0
Año de ocurrencia	2013	2020	2016	2020	2004	2016	1999	2019	2005	2010	2020	2019	2020
Mínimo valor promedio	995.4	995.9	997.2	999.4	1000.8	1001.8	1002.8	1000.3	998.0	996.5	992.6	994.8	999.6
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2019	2005	2000	2006	2015	2018	2002	2009	2012	2018
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22
Máximo valor diario	1009.6	1014.4	1014.9	1020.1	1021.2	1024.0	1027.4	1029.6	1023.4	1022.3	1017.2	1012.0	1029.6
Fecha	17/01/2020	22/02/2020	22/03/2014	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	09/11/1999	23/12/2014	15/08/1999
Mínimo valor diario	984.2	983.6	984.0	986.5	985.2	984.0	985.7	982.9	980.6	981.7	980.0	981.8	980.0
Fecha	02/01/2014	03/02/2010	21/03/2010	22/04/2001	28/05/2013	10/06/2018	19/07/2001	28/08/2002	12/09/2016	01/10/2017	17/11/2003	20/12/2014	17/11/2003

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1008.1	1008.8	1010.4	1012.8	1015.2	1015.7	1016.6	1015.2	1013.6	1010.6	1009.1	1007.9	1012.0
Máximo valor promedio	1010.0	1011.7	1013.5	1016.6	1019.0	1020.3	1019.0	1019.9	1017.2	1014.4	1012.0	1010.6	1013.7
Año de ocurrencia	2013	2020	2016	2020	2004	2016	1999	2019	2005	2010	2020	2019	2020
Mínimo valor promedio	1005.8	1006.3	1007.7	1010.1	1011.6	1012.7	1013.7	1011.1	1008.7	1007.1	1003.0	1005.4	1010.3
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2019	2005	2000	2006	2015	2018	2002	2009	2012	2018
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22
Máximo valor diario	1020.3	1025.3	1025.8	1031.3	1032.5	1035.4	1039.2	1041.3	1034.8	1033.6	1028.2	1022.9	1041.3
Fecha	17/01/2020	22/02/2020	22/03/2014	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	09/11/1999	23/12/2014	15/08/1999
Mínimo valor diario	994.5	993.7	994.6	997.2	995.7	994.6	996.1	993.2	990.7	992.0	990.2	992.0	990.2
Fecha	02/01/2014	03/02/2010	21/03/2010	22/04/2001	28/05/2013	10/06/2018	19/07/2001	28/08/2002	12/09/2016	01/10/2017	17/11/2003	20/12/2014	17/11/2003

PRESIDENCIA ROQUE SAENZ PEÑA AERO
CHACO

Latitud: 26.74637 Sur
Longitud: 60.48678 Oeste

Altura Campo de Obs: 91 metros
Altura Barómetro: 93 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87148
Período: 1998-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

PRESIDENCIA ROQUE SAENZ PEÑA AERO
CHACO

Latitud: 26.74637 Sur
Longitud: 60.48678 Oeste

Altura Campo de Obs: 91 metros
Altura Barómetro: 93 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87148
Período: 1998-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1998	1998	1998	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1998	1998	1998	1999
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	1.0
Máximo valor	1	1	1	0	0	0	0	1	1	3	2	1	4
Año de ocurrencia	2003	2015	1999	1999	1999	1999	1999	2003	2005	2016	2009	2002	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1999	1999	2000	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1998	1998	1998	2001
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.8	0.9	3.1	4.8	5.3	3.5	1.7	0.8	0.5	0.6	0.4	23.0
Máximo valor	3	3	4	7	11	9	10	5	2	3	2	2	43
Año de ocurrencia	2001	2001	1999	2013	2014	2004	1999	2000	1999	2017	2000	1999	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8
Año de ocurrencia	1999	2002	2004	2009	2008	2020	2003	1999	2002	2001	1998	1998	2020
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

PRESIDENCIA ROQUE SAENZ PEÑA AERO
CHACO

Latitud: 26.74637 Sur
Longitud: 60.48678 Oeste

Altura Campo de Obs: 91 metros
Altura Barómetro: 93 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87148
Período: 1998-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.2	7.6	8.9	11.1	12.1	13.6	9.6	6.5	8.2	9.1	7.1	8.1	110.2
Máximo valor	13	12	15	19	21	21	14	13	20	16	13	18	141
Año de ocurrencia	2007	2011	2002	2002	2019	2000	1999	2004	2001	2015	2009	2009	2002
Mínimo valor	5	3	3	3	5	5	3	2	3	3	3	3	80
Año de ocurrencia	2004	2007	2012	2020	2008	2009	2005	2010	2011	2010	2008	2013	2020
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.6	10.5	12.4	10.7	10.8	8.2	12.8	16.4	13.8	11.0	12.3	11.7	142.0
Máximo valor	18	17	19	20	20	15	22	21	19	17	20	17	168
Año de ocurrencia	2005	2019	2004	2009	2006	2009	2005	1999	1999	1998	2017	1998	2008
Mínimo valor	1	4	5	4	5	4	6	9	5	6	4	6	101
Año de ocurrencia	2001	2016	2002	2002	2000	2000	2016	2015	2001	2012	2009	2009	2015
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	6.6	6.6	4.1	2.5	1.2	0.7	2.4	3.4	6.7	7.4	6.7	56.3
Máximo valor	14	12	12	8	7	3	4	8	7	12	11	12	74
Año de ocurrencia	2019	2011	2006	2016	2018	2000	2002	2015	2007	2000	2005	2009	2015
Mínimo valor	3	2	1	1	0	0	0	0	0	3	3	4	41
Año de ocurrencia	2004	2005	2011	2008	2001	2007	2000	1999	2015	2005	2006	2001	2008
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1998	1998	1998	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1998	1998	1998	1999
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

PRESIDENCIA ROQUE SAENZ PEÑA AERO
CHACO

Latitud: 26.74637 Sur
Longitud: 60.48678 Oeste

Altura Campo de Obs: 91 metros
Altura Barómetro: 93 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87148
Período: 1998-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1998	1998	1998	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1998	1998	1998	1999
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.3	0.6	0.4	0.3	0.2	0.3	2.4
Máximo valor	1	1	1	1	0	0	3	3	2	1	3	5	7
Año de ocurrencia	2012	2013	2016	2008	1999	1999	2017	2016	2009	2011	0	2015	2015
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1999	1998	1998	1998	1999
Número de años considerados	22	22	22	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22

RESISTENCIA AERO
CHACO

Latitud: 27.43888 Sur
Longitud: 59.04602 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 52 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87155
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.9	26.1	24.5	21.4	17.7	15.8	14.8	16.9	19.2	22.2	23.8	26.0	21.3
Máximo valor promedio	28.6	28.5	26.5	24.8	20.3	19.5	18.8	20.1	21.5	25.9	26.9	27.9	22.3
Año de ocurrencia	2016	2012	2020	2018	1994	2003	2008	2015	2018	2014	2009	2013	2014
Mínimo valor promedio	25.3	24.2	22.5	19.4	13.9	11.4	10.8	13.3	16.5	19.9	22.2	24.3	20.5
Año de ocurrencia	1999	1995	2013	1999	2004	2016	2000	2007	2005	2010	2000	2003	1996
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	33.4	32.3	30.7	27.4	23.7	21.7	21.6	24.4	26.2	28.5	30.1	32.2	27.7
Máximo valor promedio	35.6	35.6	34.3	31.1	26.1	26.1	26.3	28.1	28.9	33.0	33.6	35.1	29.8
Año de ocurrencia	2012	2012	2020	2009	2009	2003	2017	2020	2020	2014	2020	2017	2020
Mínimo valor promedio	31.6	29.5	27.6	24.6	20.4	19.0	17.3	20.4	23.4	25.4	27.9	29.9	26.5
Año de ocurrencia	1999	1998	1998	1998	2016	1996	1992	2007	2001	1996	1992	2003	1998
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	41.6	42.0	41.0	38.1	35.5	34.1	35.5	38.0	43.5	44.4	43.5	42.2	44.4
Fecha	31/01/2004	09/02/2014	14/03/2020	03/04/2009	21/05/2008	23/06/2020	20/07/2003	31/08/2009	30/09/2020	16/10/2014	02/11/2009	22/12/2011	16/10/2014
Mínimo valor diario	22.9	20.8	20.0	15.7	10.5	9.2	8.0	9.2	10.0	14.4	18.0	19.0	8.0
Fecha	19/01/2019	21/02/2003	12/03/1998	30/04/2001	26/05/1993	26/06/2007	11/07/2000	18/08/2007	03/09/2016	10/10/2015	25/11/2001	01/12/2014	11/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.2	20.8	19.4	16.4	12.8	11.1	9.4	10.7	12.9	16.5	17.7	20.1	15.8
Máximo valor promedio	23.3	23.5	22.4	19.8	16.3	15.5	14.3	15.4	15.7	19.7	22.8	22.5	17.0
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2007	2014	2009	2009	2015
Mínimo valor promedio	19.3	18.2	17.5	12.8	8.1	5.6	4.3	6.6	9.2	13.2	14.0	18.2	14.8
Año de ocurrencia	2009	1991	1997	2020	2004	2016	2000	2018	2005	2010	2010	1998	1999
Número de años considerados	28	29	29	30	30	30	30	30	30	29	29	28	26
Máximo valor diario	28.0	28.4	26.8	25.9	25.7	23.4	22.9	25.0	26.4	29.1	28.0	27.4	29.1
Fecha	21/01/1998	03/02/2010	16/03/2002	08/04/2014	23/05/2008	04/06/2002	20/07/2003	17/08/1997	23/09/2003	16/10/2014	18/11/2009	22/12/2015	16/10/2014
Mínimo valor diario	11.4	9.7	6.8	2.1	-2.4	-4.7	-3.5	-4.1	-1.4	2.1	5.8	10.3	-4.7
Fecha	12/01/2001	15/02/1991	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1996	21/07/1995	02/08/1991	05/09/2006	04/10/1999	15/11/2000	01/12/2001	29/06/1996

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	7.3	6.0	5.7	5.1	4.2	4.9	5.5	5.2	5.9	7.6	7.4	6.0
Máximo valor promedio	9.6	9.6	8.1	8.2	7.8	6.2	6.5	7.2	8.1	8.2	9.6	10.2	7.5
Año de ocurrencia	2006	2007	2006	2009	2006	2009	2005	2006	2006	1998	1998	2008	2006
Mínimo valor promedio	5.0	5.0	4.4	3.2	3.1	2.5	2.6	2.8	2.1	4.1	5.2	5.2	5.3
Año de ocurrencia	2019	1992	1998	2002	1992	2000	1992	1995	1991	2002	1991	2015	2002
Número de años considerados	28	29	27	28	28	28	29	29	28	28	28	27	25

RESISTENCIA AERO
CHACO

Latitud: 27.43888 Sur
Longitud: 59.04602 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 52 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87155
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	179.9	156.8	161.0	165.1	86.7	59.9	24.4	35.3	53.6	138.2	175.5	156.7	1393.1
Máximo valor	554.8	475.7	382.8	488.0	286.3	222.0	86.7	94.1	141.3	234.2	613.0	326.6	2094.4
Año de ocurrencia	2019	1997	2002	2017	2019	2016	2002	2012	2007	1992	2009	1996	2002
Mínimo valor	35.8	11.5	11.5	36.8	1.6	4.9	0.1	0.4	6.6	39.2	40.6	43.9	775.7
Año de ocurrencia	2004	2018	1997	2008	2004	2007	2006	1999	2019	2009	2007	1993	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	224.0	170.5	205.9	150.0	135.3	158.0	44.0	59.0	54.0	91.5	153.0	134.0	224.0
Fecha	08/01/2019	04/02/1997	14/03/1994	11/04/2005	03/05/1991	09/06/2001	24/07/2019	04/08/2003	27/09/2004	12/10/2000	15/11/2015	06/12/2002	08/01/2019

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	7.3	6.9	6.7	5.2	4.0	2.7	2.9	4.9	7.8	8.0	7.8	71.4
Máximo valor	14	15	10	14	15	8	7	6	8	14	19	13	92
Año de ocurrencia	2018	1998	1999	2002	2017	1991	2002	1998	2001	2002	2009	2003	2002
Mínimo valor	2	2	2	1	0	1	0	0	1	3	4	4	51
Año de ocurrencia	2004	1991	1997	2003	2004	1995	1996	1999	2015	2020	1998	1993	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.1	8.9	8.8	8.6	7.7	6.8	4.7	4.5	6.8	10.3	9.6	9.4	95.2
Máximo valor	16	17	14	16	18	13	10	10	12	16	19	14	121
Año de ocurrencia	2019	1998	2002	2002	2017	2005	1995	1998	2001	1996	2009	1996	2002
Mínimo valor	4	3	4	3	2	2	1	1	1	4	5	4	64
Año de ocurrencia	1992	1993	2008	2003	2003	2019	1996	1991	2015	2020	2017	2011	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.7	3.7	3.6	3.8	4.0	4.4	3.8	3.4	3.7	4.0	3.4	3.7	3.8
Máximo valor promedio	5.0	5.2	4.8	5.4	5.7	5.8	4.7	4.7	5.4	4.9	5.1	5.1	4.4
Año de ocurrencia	2019	1998	1998	2002	2017	2000	2018	2004	2001	2007	2015	2015	2015
Mínimo valor promedio	2.5	2.3	2.3	1.5	2.2	2.8	1.8	2.1	2.4	2.5	2.3	2.5	3.1
Año de ocurrencia	2004	2018	2012	2020	2006	2009	2005	1999	2016	2004	2017	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

RESISTENCIA AERO
CHACO

Latitud: 27.43888 Sur
Longitud: 59.04602 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 52 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87155
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	71.5	74.1	76.7	80.0	82.2	81.9	76.6	70.5	68.8	71.9	71.2	71.4	74.7
Máximo valor promedio	81	84	83	85	90	88	85	85	79	82	80	81	78.9
Año de ocurrencia	2019	1998	1996	1999	2019	2005	2002	1998	2014	1996	1997	1996	1998
Mínimo valor promedio	60	63	65	67	69	74	69	55	58	56	57	57	65.9
Año de ocurrencia	2012	2006	2012	2009	2008	2020	2004	2020	2020	2009	2020	2008	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	09/01/1995	27/02/1992	11/03/1991	01/04/1991	04/05/1991	05/06/1991	02/07/1991	02/08/1991	09/09/1991	01/10/1991	09/11/1991	03/12/1995	09/01/1995
Mínimo valor diario	15	18	20	17	21	19	15	11	6	11	12	14	6
Fecha	07/01/2012	19/02/2006	26/03/2004	11/04/2009	07/05/2009	15/06/2008	29/07/1996	31/08/2011	04/09/2004	31/10/2009	29/11/1999	20/12/2011	04/09/2004

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.7	20.5	19.6	17.3	14.1	12.2	10.1	10.6	12.3	16.1	17.5	19.7	15.9
Máximo valor promedio	23.4	23.5	22.7	20.0	17.8	16.6	13.4	15.0	16.5	19.0	21.9	22.0	17.6
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	1994	2005	1998	2015	2014	2002	2009	2009	2014
Mínimo valor promedio	17.9	17.6	16.9	13.7	10.3	7.9	5.6	7.2	8.7	12.4	13.7	16.6	14.2
Año de ocurrencia	2012	2004	2012	2020	2007	1996	2007	2007	2005	1995	2010	2008	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	28.3	28.4	26.9	28.1	25.3	24.2	23.3	23.4	25.5	27.1	28.4	28.4	28.4
Fecha	26/01/2019	06/02/1998	05/03/1999	14/04/1991	07/05/1992	01/06/2001	04/07/2014	02/08/2014	21/09/2015	14/10/1997	25/11/2009	30/12/2019	06/02/1998
Mínimo valor diario	3.7	5.5	3.3	-2.9	-4.8	-9.0	-8.3	-10.3	-7.2	-5.7	-0.7	3.3	-10.3
Fecha	26/01/2005	20/02/2003	27/03/2012	16/04/1999	30/05/2008	07/06/2012	23/07/2007	31/08/2011	20/09/1995	13/10/1995	05/11/2020	06/12/1999	31/08/2011

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.8	22.4	21.4	18.9	15.7	13.9	12.4	13.5	15.4	18.6	19.9	21.9	18.1
Máximo valor promedio	24.5	24.8	23.8	21.7	18.7	17.4	15.6	17.1	18.2	21.0	23.6	23.9	19.4
Año de ocurrencia	2016	2016	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2014	2014	2009	2013	2014
Mínimo valor promedio	21.1	20.5	19.7	16.6	12.1	9.7	8.6	10.3	12.5	16.1	17.4	20.3	17.4
Año de ocurrencia	2009	1993	2013	2020	2004	2016	2000	2007	2005	2010	2010	2011	2008
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	30.0	30.0	28.8	28.4	27.5	25.5	24.5	27.0	26.9	28.6	30.1	30.4	30.4
Fecha	26/01/2019	05/02/2010	08/03/2006	14/04/1991	02/05/2018	02/06/2001	01/07/2005	28/08/1993	22/09/2018	20/10/2002	25/11/2009	30/12/2019	30/12/2019
Mínimo valor diario	11.5	9.9	6.4	2.0	-2.2	-4.4	-3.4	-3.8	-1.6	2.3	6.3	10.2	-4.4
Fecha	16/01/1992	15/02/1991	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1996	24/07/2009	02/08/1991	05/09/2006	04/10/1999	15/11/2000	14/12/2010	29/06/1996

RESISTENCIA AERO
CHACO

Latitud: 27.43888 Sur
Longitud: 59.04602 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 52 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87155
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.9	24.6	23.3	20.5	16.9	15.2	13.2	13.6	15.1	19.0	20.7	23.5	19.2
Máximo valor promedio	29.1	29.2	27.9	24.3	20.9	19.4	16.0	17.6	19.4	22.7	26.7	26.9	21.0
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2016	1994	2005	1998	2015	2014	2002	2009	2009	2014
Mínimo valor promedio	20.9	20.7	20.0	16.4	13.0	11.1	9.9	10.6	11.9	15.2	16.1	19.5	17.4
Año de ocurrencia	2012	2004	2012	2020	2004	2016	2007	2007	2005	1995	2010	2008	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	38.4	38.7	35.7	38.1	32.3	30.4	28.6	28.8	32.9	36.1	39.0	38.7	39.0
Fecha	26/01/2019	06/02/1998	05/03/1999	14/04/1991	07/05/1992	01/06/2001	04/07/2014	02/08/2014	21/09/2015	14/10/1997	25/11/2009	30/12/2019	25/11/2009
Mínimo valor diario	8.1	9.2	7.7	5.0	4.3	3.1	3.3	2.8	3.6	4.1	5.8	7.8	2.8
Fecha	26/01/2005	15/02/1991	27/03/2012	16/04/1999	29/05/2008	07/06/2012	30/07/1999	31/08/2011	21/09/2020	13/10/1995	05/11/2020	06/12/1999	31/08/2011

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1003.1	1004.2	1005.6	1007.7	1009.9	1010.3	1011.4	1010.3	1008.6	1005.8	1004.3	1002.9	1007.0
Máximo valor promedio	1004.6	1005.9	1008.4	1011.1	1013.2	1015.2	1015.0	1013.6	1012.0	1008.8	1006.8	1004.8	S/D
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2006	2016	1992	2003	2005	1999	1999	2001	S/D
Mínimo valor promedio	1001.4	1002.0	1003.9	1005.0	1005.7	1006.2	1007.9	1006.1	1005.5	1002.6	998.8	1000.0	S/D
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	S/D
Número de años considerados	28	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	28	S/D
Máximo valor diario	1014.4	1019.1	1019.3	1024.1	1027.3	1030.8	1031.2	1035.5	1028.4	1028.4	1022.8	1016.5	S/D
Fecha	11/01/2001	11/02/1998	22/03/2014	17/04/1999	09/05/2007	22/06/2002	23/07/1992	15/08/1999	26/09/2012	03/10/1999	09/11/1999	23/12/2014	S/D
Mínimo valor diario	989.8	990.5	990.1	983.7	990.3	984.7	990.5	988.6	987.4	985.9	987.2	987.7	S/D
Fecha	02/01/2014	01/02/1997	22/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2009	28/08/2002	12/09/2016	04/10/1997	17/11/2003	20/12/2014	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.0	1010.2	1011.6	1013.7	1016.0	1016.5	1017.6	1016.4	1014.7	1011.8	1010.4	1008.8	1013.1
Máximo valor promedio	1010.6	1011.9	1014.5	1017.2	1019.4	1021.6	1021.3	1019.8	1018.2	1014.8	1012.9	1010.7	1014.4
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2006	2016	1992	2003	2005	1999	1999	2001	1999
Mínimo valor promedio	1007.3	1008.0	1009.8	1011.0	1011.7	1012.3	1014.0	1012.2	1011.6	1008.5	1004.8	1005.9	1012.4
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	1020.5	1025.1	1025.5	1030.5	1033.7	1037.2	1037.6	1042.0	1034.7	1034.7	1029.0	1022.7	1042.0
Fecha	11/01/2001	11/02/1998	22/03/2014	17/04/1999	09/05/2007	22/06/2002	09/07/1994	15/08/1999	26/09/2012	03/10/1999	09/11/1999	23/12/2014	15/08/1999
Mínimo valor diario	995.7	996.3	995.9	989.6	996.1	990.6	996.5	994.5	993.3	991.6	993.0	993.5	989.6
Fecha	02/01/2014	01/02/1997	22/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2009	28/08/2002	12/09/2016	04/10/1997	17/11/2003	20/12/2014	29/04/1992

RESISTENCIA AERO
CHACO

Latitud: 27.43888 Sur
Longitud: 59.04602 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 52 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87155
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

RESISTENCIA AERO
CHACO

Latitud: 27.43888 Sur
Longitud: 59.04602 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 52 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87155
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	2.0	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	4.0
Máximo valor	0	0	0	0	2	7	9	4	1	0	0	0	11
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2000	2010	2001	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1997	1994	1991	1991	1991	1991	1997
Número de años considerados	28	29	29	30	30	30	30	30	30	29	29	28	26

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	< 0.1	1.0
Máximo valor	1	1	1	1	1	1	0	3	1	2	1	1	4
Año de ocurrencia	1996	2005	2002	2013	1994	2011	1991	2005	1992	1997	1992	2002	2005
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1995
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.8	1.3	3.2	4.4	5.1	4.4	3.0	1.4	1.2	0.6	0.4	26.3
Máximo valor	3	5	8	7	13	11	10	10	4	3	3	5	51
Año de ocurrencia	2017	1992	1992	1995	1995	2013	1998	1998	1991	1991	2016	2016	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10
Año de ocurrencia	1991	1991	1993	2000	2000	2001	2005	1994	1994	2001	1994	1991	2000
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

RESISTENCIA AERO
CHACO

Latitud: 27.43888 Sur
Longitud: 59.04602 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 52 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87155
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	8.2	9.0	10.2	11.1	12.9	10.8	9.2	10.6	11.2	7.9	8.8	118.2
Máximo valor	17	16	15	17	20	21	16	18	20	18	15	16	144
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	2002	2019	2000	2008	2007	2007	1993	2015	2015	1998
Mínimo valor	4	2	0	2	4	5	3	3	5	4	2	3	81
Año de ocurrencia	2004	2018	2009	2009	2008	2009	2005	2002	2006	2004	2008	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.7	10.0	12.4	11.0	10.5	8.2	11.4	13.9	12.2	10.3	12.0	10.7	133.1
Máximo valor	16	17	19	22	22	16	23	21	20	16	17	17	166
Año de ocurrencia	2002	2013	2004	2020	2006	2009	2005	1999	1999	2003	2010	2008	2020
Mínimo valor	3	4	5	3	3	3	5	6	6	6	4	5	93
Año de ocurrencia	2001	2001	1995	2005	2017	1992	2016	2015	2007	1996	2015	1991	2015
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.0	8.1	7.9	6.3	3.9	3.0	2.6	3.6	5.8	9.3	9.0	8.4	76.9
Máximo valor	15	14	14	11	8	7	6	10	13	15	15	13	88
Año de ocurrencia	2019	1996	2014	2016	1994	1994	2010	2015	2017	2012	1993	2015	1991
Mínimo valor	3	2	3	3	0	0	0	0	1	5	5	4	55
Año de ocurrencia	2004	2005	2009	1999	2001	1995	1996	2014	2016	2009	1995	2011	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

RESISTENCIA AERO

CHACO

Latitud: 27.43888 Sur
Longitud: 59.04602 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 52 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87155
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.2	0.1	1.0
Máximo valor	1	0	1	2	1	0	1	1	1	1	1	1	3
Año de ocurrencia	2002	1995	2012	1995	2010	1995	2003	2000	2000	2001	2004	2001	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

COMODORO RIVADAVIA AERO
CHUBUT

Latitud: 45.79230 Sur
Longitud: 67.46194 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 46 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87860
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.8	18.8	16.5	13.3	10.0	7.3	6.7	8.2	10.2	13.1	15.9	18.3	13.2
Máximo valor promedio	21.4	21.9	18.5	15.3	12.3	10.2	10.8	10.5	12.6	15.2	17.9	20.3	13.9
Año de ocurrencia	2004	2018	2020	2013	1996	2004	1998	1993	1996	1998	2020	2018	1998
Mínimo valor promedio	17.6	16.0	13.8	11.6	7.2	3.7	3.3	5.4	6.1	11.3	13.9	15.6	12.0
Año de ocurrencia	1995	2010	2002	2016	1992	2002	2001	1995	2000	1994	2009	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.3	25.1	22.7	18.8	14.6	11.3	11.0	13.1	15.6	18.9	22.2	24.7	18.7
Máximo valor promedio	28.4	28.8	25.3	21.0	17.5	13.9	15.2	15.4	18.6	21.8	24.6	28.1	19.4
Año de ocurrencia	2004	2018	2020	2013	1996	2004	1998	1993	1996	1998	2008	1995	1998
Mínimo valor promedio	23.3	22.0	19.4	16.7	10.5	8.0	7.1	10.3	10.8	17.4	19.8	21.1	17.5
Año de ocurrencia	1995	2010	2002	2014	1992	2002	2001	1995	2000	1991	1992	1991	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	40.2	40.2	39.2	31.6	26.3	22.6	21.8	23.6	29.7	31.3	35.2	38.6	40.2
Fecha	14/01/2012	02/02/2018	03/03/1997	03/04/2006	06/05/2012	13/06/2009	28/07/1996	28/08/1997	17/09/1996	27/10/2016	21/11/2007	25/12/1995	14/01/2012
Mínimo valor diario	14.1	13.0	9.9	7.6	3.5	1.6	-0.8	3.7	3.9	7.5	9.8	11.3	-0.8
Fecha	31/01/1996	25/02/2012	28/03/1995	21/04/2010	12/05/2002	27/06/1995	23/07/2001	05/08/2002	12/09/2000	02/10/2020	13/11/2007	09/12/1991	23/07/2001

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.5	12.8	11.0	8.5	5.7	3.3	2.7	3.9	5.2	7.4	9.9	12.2	8.0
Máximo valor promedio	15.2	14.7	12.9	10.0	7.7	6.5	6.9	6.0	7.1	9.8	11.4	14.0	9.1
Año de ocurrencia	1992	2008	2020	2013	1998	2004	1998	1993	1996	1998	1998	2018	1998
Mínimo valor promedio	12.0	10.5	8.7	6.8	3.1	-0.1	-0.6	1.2	2.2	5.2	7.8	10.4	6.9
Año de ocurrencia	1995	2010	2002	2003	2002	2002	2001	1995	2000	1994	2002	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.3	22.4	22.4	19.8	18.9	16.0	13.8	14.6	16.4	18.6	20.1	21.9	23.3
Fecha	30/01/2008	24/02/1991	07/03/2018	03/04/2008	01/05/2010	04/06/1996	29/07/1996	09/08/1997	29/09/1996	10/10/2010	30/11/2016	31/12/2010	30/01/2008
Mínimo valor diario	3.9	2.6	0.3	-1.1	-4.0	-6.7	-7.5	-5.1	-5.1	-1.5	0.5	2.6	-7.5
Fecha	10/01/2008	16/02/2010	22/03/1992	22/04/2010	12/05/2002	22/06/2002	24/07/2001	24/08/1995	14/09/2000	02/10/2020	01/11/2014	08/12/2001	24/07/2001

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.8	9.2	7.4	6.3	4.8	4.3	4.6	5.4	6.5	7.9	9.2	9.1	7.0
Máximo valor promedio	11.8	11.4	9.8	7.7	6.0	5.6	5.7	7.2	8.4	9.4	10.6	12.1	7.6
Año de ocurrencia	2016	2019	2008	2003	2006	2016	2013	2000	1998	2013	2007	2011	2015
Mínimo valor promedio	7.7	6.7	3.8	2.0	1.6	2.3	2.8	2.2	2.8	3.8	5.8	6.2	4.9
Año de ocurrencia	1992	1992	1992	1992	1992	1992	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

COMODORO RIVADAVIA AERO
CHUBUT

Latitud: 45.79230 Sur
Longitud: 67.46194 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 46 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87860
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.7	17.3	27.7	31.8	33.5	37.2	21.4	19.3	19.8	12.6	14.3	12.5	258.0
Máximo valor	55.1	65.5	320.4	129.3	150.6	172.2	125.7	78.8	92.5	72.9	64.5	54.5	560.9
Año de ocurrencia	1999	2012	2017	1998	1992	1997	1991	2002	2000	1999	2010	2019	2017
Mínimo valor	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.3	0.4	0.0	130.5
Año de ocurrencia	2001	2018	2015	2013	2017	2016	1998	2010	2012	2020	2006	2006	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	46.0	30.0	232.4	63.4	58.6	45.0	63.9	24.0	29.0	56.5	39.2	30.1	232.4
Fecha	31/01/1999	22/02/2013	30/03/2017	06/04/2017	18/05/2008	16/06/2005	09/07/1991	29/08/2013	30/09/2003	28/10/1999	11/11/2000	02/12/2019	30/03/2017

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.6	2.3	3.0	2.6	3.8	4.2	3.3	3.3	3.6	2.5	2.4	2.1	34.6
Máximo valor	4	7	9	8	10	11	10	10	10	5	8	7	61
Año de ocurrencia	1992	1992	2017	1998	1994	1997	2020	2002	1997	1995	1992	2012	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	22
Año de ocurrencia	1993	1994	2006	1996	2010	2007	1993	2010	1995	2000	1991	2000	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.7	3.9	4.6	4.2	6.1	6.3	5.9	6.1	6.5	4.7	4.2	3.8	58.8
Máximo valor	5	9	13	12	13	15	15	16	15	8	13	12	94
Año de ocurrencia	1992	1996	1995	1998	2002	1997	2020	2002	2000	1991	1992	2012	1997
Mínimo valor	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	43
Año de ocurrencia	2001	1991	2015	2013	2017	2016	1998	2017	2012	2012	2001	2006	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.2	4.2	4.2	4.1	4.5	4.5	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.4
Máximo valor promedio	5.2	5.1	5.2	5.0	5.9	6.3	5.2	6.0	6.0	5.6	5.3	5.3	4.9
Año de ocurrencia	2003	2012	2017	1998	1998	1997	2011	2002	2000	1997	1996	2012	2002
Mínimo valor promedio	3.2	3.2	3.1	3.4	3.4	3.1	3.4	2.7	2.7	3.5	3.7	3.4	3.9
Año de ocurrencia	2013	2015	2008	2016	1991	2016	1991	2010	2020	1991	2020	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

COMODORO RIVADAVIA AERO
CHUBUT

Latitud: 45.79230 Sur
Longitud: 67.46194 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 46 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87860
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	39.0	44.8	48.4	51.0	57.8	59.0	57.9	54.3	51.8	46.3	41.9	39.8	49.3
Máximo valor promedio	53	59	64	67	80	71	73	71	66	61	56	53	58.8
Año de ocurrencia	2016	2013	2017	2014	2016	1997	2020	2002	2000	2011	1992	2012	2016
Mínimo valor promedio	28	33	36	38	43	45	42	40	36	31	30	29	42.1
Año de ocurrencia	2010	2001	2006	2005	2009	2007	1998	1998	1996	1998	2001	2006	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	14/01/2013	20/02/1992	17/03/1994	01/04/1991	11/05/1991	25/06/1991	28/07/1997	05/08/1996	05/09/1999	10/10/1999	16/11/2012	10/12/2009	14/01/2013
Mínimo valor diario	1	3	3	4	4	6	7	2	2	1	1	1	1
Fecha	24/01/1994	21/02/1999	04/03/2007	05/04/1991	08/05/2006	13/06/2009	30/07/1993	29/08/1998	30/09/2007	13/10/1993	17/11/1993	10/12/1993	24/01/1994

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.9	5.1	4.3	2.3	1.1	-1.0	-1.8	-1.6	-0.7	0.4	1.4	2.8	1.4
Máximo valor promedio	9.2	8.8	8.9	5.8	5.8	1.7	1.4	2.0	3.2	4.3	5.7	6.9	4.4
Año de ocurrencia	2013	2018	2020	2020	1998	2019	2016	2016	2016	2016	2020	2016	2016
Mínimo valor promedio	0.5	1.1	1.1	-1.4	-2.1	-4.2	-4.9	-5.2	-4.5	-4.5	-3.2	-1.8	-0.8
Año de ocurrencia	2001	1994	2006	2005	1999	1996	1995	2007	1995	2009	2009	2000	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	20.2	19.2	17.1	16.5	14.4	10.0	9.4	10.3	11.0	14.4	16.2	18.3	20.2
Fecha	02/01/2011	11/02/2020	06/03/2020	26/04/2014	08/05/2020	04/06/1997	01/07/2017	04/08/2012	30/09/2016	03/10/2016	11/11/2020	28/12/2020	02/01/2011
Mínimo valor diario	-48.1	-18.9	-23.8	-25.3	-21.9	-20.6	-19.1	-32.0	-25.3	-45.0	-31.9	-29.9	-48.1
Fecha	24/01/1994	21/02/1999	04/03/2007	11/04/2001	08/05/2006	20/06/1996	28/07/2009	29/08/1998	30/09/2007	13/10/1993	30/11/1998	10/12/1993	24/01/1994

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.4	12.3	10.9	8.6	6.4	4.2	3.6	4.6	6.0	7.9	9.7	11.3	8.1
Máximo valor promedio	14.5	14.9	13.5	10.7	8.6	5.9	5.8	6.2	7.2	9.6	12.0	13.1	9.2
Año de ocurrencia	2012	2018	2020	2013	1998	2004	1998	2014	2016	2016	2020	2011	2020
Mínimo valor promedio	10.3	10.3	8.7	7.4	4.6	1.2	1.1	2.3	3.7	6.0	7.4	9.1	7.1
Año de ocurrencia	1996	1997	2002	2005	1992	2002	2001	1995	2000	2009	2009	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.3	23.9	22.0	18.8	17.1	13.6	12.8	15.4	16.0	18.2	21.3	21.6	23.9
Fecha	10/01/2013	02/02/2018	07/03/2018	15/04/2018	06/05/2012	27/06/2016	01/07/2017	04/08/2012	24/09/2019	27/10/2016	11/11/2020	30/12/2010	02/02/2018
Mínimo valor diario	3.6	1.5	-1.2	-1.6	-4.7	-6.2	-7.5	-5.7	-4.9	-3.2	-1.1	1.1	-7.5
Fecha	14/01/1995	16/02/2010	22/03/1992	22/04/2010	26/05/1993	30/06/1995	14/07/1995	24/08/1995	14/09/2000	02/10/1991	01/11/2014	06/12/2005	14/07/1995

COMODORO RIVADAVIA AERO
CHUBUT

Latitud: 45.79230 Sur
Longitud: 67.46194 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 46 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87860
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.7	9.4	8.8	7.6	7.0	6.0	5.6	5.8	6.2	6.7	7.3	8.0	7.3
Máximo valor promedio	12.1	11.8	11.8	9.7	9.5	7.2	6.9	7.3	7.9	8.6	9.6	10.2	8.8
Año de ocurrencia	2013	2018	2020	2020	1998	1997	2016	2016	2016	2016	2020	2011	2016
Mínimo valor promedio	6.7	7.0	6.9	5.8	5.6	4.7	4.5	4.4	4.6	4.7	5.3	5.8	6.3
Año de ocurrencia	2010	1994	2006	2005	1999	1995	1995	2000	1995	2009	2009	2000	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.7	22.3	19.7	19.0	16.6	12.4	11.9	12.7	13.3	16.4	18.4	21.1	23.7
Fecha	02/01/2011	11/02/2020	06/03/2020	26/04/2014	08/05/2020	04/06/1997	01/07/2017	04/08/2012	30/09/2016	03/10/2016	11/11/2020	28/12/2020	02/01/2011
Mínimo valor diario	0.1	1.5	0.9	0.8	1.2	1.3	1.4	0.4	0.9	0.1	0.5	0.5	0.1
Fecha	24/01/1994	21/02/1999	04/03/2007	11/04/2001	08/05/2006	20/06/1996	30/07/1993	29/08/1998	25/09/1993	13/10/1993	30/11/1998	10/12/1993	24/01/1994

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1001.5	1003.4	1004.2	1004.4	1005.6	1004.0	1006.3	1006.0	1007.5	1004.9	1002.7	1001.0	1004.3
Máximo valor promedio	1004.4	1009.8	1008.5	1011.4	1017.6	1011.9	1012.7	1010.4	1013.2	1010.3	1007.3	1005.6	1006.9
Año de ocurrencia	1999	1998	1997	1998	2016	2016	1992	2004	2016	2015	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	997.7	998.9	1000.5	1000.4	997.3	999.3	998.8	1000.4	1003.3	998.0	997.9	996.3	1002.8
Año de ocurrencia	2010	2001	2018	1992	2005	2013	1995	2017	2014	1992	2009	2012	2017
Número de años considerados	29	29	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1023.3	1026.0	1028.4	1032.2	1033.6	1035.2	1039.3	1038.5	1036.2	1033.3	1030.4	1023.8	1039.3
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	24/04/2005	26/05/2016	21/06/2002	11/07/2000	31/08/1991	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	05/12/2018	11/07/2000
Mínimo valor diario	975.1	976.8	974.5	971.8	971.7	968.9	966.5	969.4	974.8	967.2	973.0	971.1	966.5
Fecha	30/01/2001	25/02/2002	22/03/1991	22/04/2011	06/05/1993	23/06/2010	01/07/2004	22/08/2017	09/09/2013	04/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	01/07/2004

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1006.9	1008.9	1009.7	1009.9	1011.1	1009.6	1011.9	1011.6	1013.0	1010.7	1008.2	1006.4	1009.8
Máximo valor promedio	1009.7	1015.3	1014.0	1016.9	1023.3	1017.6	1018.3	1016.0	1018.8	1015.9	1012.7	1011.0	1012.5
Año de ocurrencia	1999	1998	1997	1998	2016	2016	1992	2004	2016	2015	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1003.0	1004.3	1005.9	1005.8	1002.8	1004.9	1004.5	1006.0	1008.9	1003.9	1003.4	1001.8	1008.3
Año de ocurrencia	2010	2001	2018	1997	2005	2013	1995	2017	2014	2002	2009	2012	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	1028.9	1031.5	1034.1	1038.0	1039.4	1041.2	1045.3	1044.3	1042.1	1039.1	1036.2	1029.4	1045.3
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	24/04/2005	26/05/2016	21/06/2002	11/07/2000	31/08/1991	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	05/12/2018	11/07/2000
Mínimo valor diario	980.3	982.0	979.7	977.2	976.9	974.3	971.9	974.8	980.1	972.5	978.4	976.2	971.9
Fecha	30/01/2001	25/02/2002	22/03/1991	22/04/2011	06/05/1993	23/06/2010	01/07/2004	22/08/2017	09/09/2013	04/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	01/07/2004

COMODORO RIVADAVIA AERO
CHUBUT

Latitud: 45.79230 Sur
Longitud: 67.46194 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 46 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87860
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.2	20.4	18.1	18.5	18.0	20.6	18.6	20.0	19.3	19.5	22.6	24.4	20.3
Máximo valor promedio	27.6	22.8	22.8	25.2	21.9	26.5	24.3	24.1	23.2	23.0	28.9	27.0	21.9
Año de ocurrencia	2017	2012	2018	2011	2011	2013	2012	2013	2020	2017	2014	2013	2012
Mínimo valor promedio	16.7	18.5	15.7	15.0	7.8	14.3	13.5	15.9	12.4	16.9	18.5	20.0	16.7
Año de ocurrencia	2016	2015	2016	2014	2016	2016	2020	2016	2016	2011	2017	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Velocidad	119	120	113	115	122	128	117	130	130	122	122	115	130
Fecha	07/01/2013	14/02/2011	12/03/2017	23/04/2015	04/05/2011	28/06/2015	24/07/2012	16/08/2015	17/09/2020	24/10/2012	03/11/2016	16/12/2016	16/08/2015

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	33	48	59	67	93	63	72	104	69	64	39	33	62	N
Velocidad promedio	11	12	13	14	15	15	15	16	14	12	13	13	14	
Frecuencia	77	70	47	36	33	11	21	44	53	68	65	71	49	NE
Velocidad promedio	22	19	17	14	12	10	15	16	17	17	19	21	18	
Frecuencia	125	135	85	64	43	19	29	47	81	106	117	118	80	E
Velocidad promedio	19	17	14	13	11	14	9	11	14	16	18	19	16	
Frecuencia	27	30	22	18	12	7	13	14	25	24	21	24	20	SE
Velocidad promedio	12	11	10	8	7	10	11	8	9	11	11	11	10	
Frecuencia	55	64	56	49	35	28	36	49	58	52	51	53	49	S
Velocidad promedio	13	13	13	12	10	11	13	12	12	13	11	13	12	
Frecuencia	36	44	43	36	47	57	57	45	44	36	31	31	42	SW
Velocidad promedio	15	17	17	16	13	16	16	16	17	16	19	18	16	
Frecuencia	558	502	529	554	529	628	578	513	518	520	567	579	548	W
Velocidad promedio	29	26	24	24	22	23	22	25	25	25	29	29	25	
Frecuencia	61	77	106	121	145	141	142	143	108	95	75	70	107	NW
Velocidad promedio	21	20	20	19	20	23	21	22	21	21	24	25	21	
Frecuencia	28	30	53	55	65	47	53	41	44	36	34	22	43	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.1	21.5	21.5	19.6	18.1	21.4	19.9	21.0	20.7	22.4	23.4	26.3	260.9
Máximo valor	31	26	27	28	25	27	27	25	27	25	28	30	278
Año de ocurrencia	2014	2018	2018	2018	2012	2013	2017	2020	2020	2013	2014	2017	2017
Mínimo valor	20	18	17	14	0	13	10	17	12	19	20	21	203
Año de ocurrencia	2012	2013	2013	2020	2016	2016	2018	2015	2016	2011	2016	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

COMODORO RIVADAVIA AERO
CHUBUT

Latitud: 45.79230 Sur
Longitud: 67.46194 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 46 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87860
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	1.9	6.3	7.3	4.2	1.8	0.4	0.0	0.0	22.1
Máximo valor	0	0	0	1	7	18	18	11	8	2	0	0	41
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1996	2008	2002	1992	1995	2000	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1996	2004	2019	1993	1991	1992	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	2.0	2.3	0.8	0.9	0.2	0.0	0.0	6.6
Máximo valor	0	0	0	1	3	8	8	5	8	1	0	0	16
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1994	1993	1995	1997	2002	2000	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1992	1992	1993	1992	1991	1991	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.2	0.1	0.2	< 0.1	0.2	0.3	0.2	0.6	0.6	0.2	0.5	3.2
Máximo valor	1	1	1	2	1	2	1	2	4	3	2	2	7
Año de ocurrencia	1995	1992	1995	2010	1993	2005	1997	1995	2019	1992	2007	1997	2005
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.5	0.4	0.4	0.2	0.2	0.5	0.6	0.8	0.7	0.3	0.3	5.3
Máximo valor	3	4	3	5	1	2	5	4	6	4	2	3	20
Año de ocurrencia	2002	2005	2003	2014	1991	1993	2002	2002	2002	2001	2019	2008	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

COMODORO RIVADAVIA AERO
CHUBUT

Latitud: 45.79230 Sur
Longitud: 67.46194 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 46 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87860
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	8.1	9.3	8.9	11.7	10.7	11.5	11.7	11.7	11.8	10.5	9.9	123.7
Máximo valor	15	15	16	18	20	21	15	22	22	21	17	19	164
Año de ocurrencia	2003	2012	2003	1998	1998	1997	1994	2002	2000	1995	2004	1997	1997
Mínimo valor	2	3	4	3	6	2	7	3	3	4	5	2	84
Año de ocurrencia	2020	2015	2015	2010	1991	2016	1992	2010	2020	2012	2020	2011	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.1	5.1	6.1	7.1	6.2	5.5	6.3	6.1	5.6	4.8	4.6	3.6	66.0
Máximo valor	10	9	12	14	11	12	13	13	15	10	13	8	94
Año de ocurrencia	2013	1998	2008	1999	1991	1995	1991	2010	2020	1991	2018	2011	2020
Mínimo valor	1	2	2	2	1	1	3	1	1	1	0	0	40
Año de ocurrencia	1996	1996	1994	2005	2001	1997	1998	2014	2002	2002	2000	2003	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.9	1.2	0.6	0.2	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.4	0.7	4.5
Máximo valor	3	5	4	1	1	0	0	0	2	3	2	2	11
Año de ocurrencia	1992	2010	2017	1998	1995	1991	1991	1991	2007	2006	2002	2005	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

COMODORO RIVADAVIA AERO
CHUBUT

Latitud: 45.79230 Sur
Longitud: 67.46194 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 46 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87860
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.4	1.8	1.5	1.2	0.7	0.7	0.2	1.0	0.3	1.8	2.3	2.8	16.6
Máximo valor	7	6	7	5	4	3	2	5	3	8	11	13	40
Año de ocurrencia	2001	2017	2015	2008	2013	2013	1999	0	2018	0	2019	2016	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1999	1995	1998	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	2003
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

ESQUEL AERO
CHUBUT

Latitud: 42.90588 Sur
Longitud: 71.14500 Oeste

Altura Campo de Obs: 799 metros
Altura Barómetro: 797 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87803
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.4	15.1	12.4	8.4	5.2	2.6	1.7	3.4	5.6	8.4	11.3	13.7	8.6
Máximo valor promedio	19.0	18.6	14.7	10.3	7.8	5.4	5.1	5.7	7.1	10.1	13.4	16.9	9.6
Año de ocurrencia	2013	2008	2016	2013	1998	2013	1998	2014	2012	2001	2016	1995	2013
Mínimo valor promedio	13.1	12.3	9.5	7.1	2.5	-0.2	-1.8	0.7	3.0	6.9	7.7	10.7	7.6
Año de ocurrencia	2001	1997	2002	1992	1992	2002	2001	1991	2000	1992	2009	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.0	22.3	19.2	14.7	10.5	7.0	6.2	8.7	11.9	14.6	17.6	20.1	14.6
Máximo valor promedio	25.1	25.9	22.8	16.7	12.9	9.5	8.7	11.1	14.1	16.9	19.9	24.0	S/D
Año de ocurrencia	1999	2005	2016	2019	1998	2013	2002	1993	2016	2001	2020	1995	S/D
Mínimo valor promedio	19.1	18.9	15.5	12.6	6.4	4.5	2.4	5.4	9.9	12.6	15.3	16.6	S/D
Año de ocurrencia	2001	2000	2002	2004	1992	1992	2001	1995	1997	2002	2002	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	27	25	27	28	28	25	27	28	27	27	S/D
Máximo valor diario	33.7	35.6	32.0	26.5	20.6	17.0	18.0	19.5	22.4	28.0	30.2	34.0	S/D
Fecha	14/01/1999	15/02/2019	03/03/1997	12/04/1995	02/05/1993	26/06/2012	21/07/1995	28/08/1997	26/09/2019	23/10/1999	19/11/2020	15/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	9.0	9.2	7.4	3.5	-0.8	-5.0	-10.0	-10.1	-1.3	3.3	6.0	8.2	S/D
Fecha	09/01/2001	18/02/1997	30/03/2014	23/04/1998	30/05/2020	14/06/2018	26/07/2001	09/08/1991	13/09/2000	12/10/2000	02/11/2014	10/12/2010	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.6	8.1	5.8	2.9	0.8	-1.4	-2.4	-1.1	0.2	2.3	4.9	7.3	3.0
Máximo valor promedio	11.6	10.6	7.6	5.6	3.8	1.2	0.4	1.0	1.6	4.1	7.2	8.9	4.2
Año de ocurrencia	2013	2005	2016	2017	1998	2013	2015	2014	2014	2004	2016	2016	2015
Mínimo valor promedio	6.7	5.5	3.9	1.0	-1.2	-4.5	-6.2	-4.2	-1.8	0.4	3.3	5.3	2.0
Año de ocurrencia	2019	1997	2000	2003	1992	1996	1992	2007	1998	1991	2000	1991	1991
Número de años considerados	28	28	28	28	29	28	28	28	29	28	28	28	26
Máximo valor diario	18.8	17.1	16.2	14.5	14.9	11.0	8.7	10.6	9.0	13.0	14.0	15.6	18.8
Fecha	22/01/2013	11/02/2012	10/03/2015	12/04/1997	01/05/2010	09/06/2017	10/07/1998	09/08/1997	29/09/1996	24/10/1999	25/11/1996	28/12/1995	22/01/2013
Mínimo valor diario	-0.6	-1.0	-5.8	-8.2	-11.7	-14.6	-18.2	-20.9	-13.4	-8.3	-4.0	-3.6	-20.9
Fecha	13/01/1996	05/02/1997	26/03/2002	13/04/2008	28/05/2007	21/06/2002	23/07/2001	10/08/1991	13/09/2000	03/10/1994	13/11/2000	23/12/2011	10/08/1991

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.5	9.7	7.5	6.2	4.2	3.4	3.9	5.3	6.5	8.1	9.6	10.1	7.1
Máximo valor promedio	12.0	11.6	9.6	7.6	5.7	4.8	5.2	6.6	7.9	10.3	10.9	11.3	7.7
Año de ocurrencia	1998	2008	2008	2003	2007	2007	2003	1998	1993	1998	1998	2008	2008
Mínimo valor promedio	8.7	6.9	4.8	3.6	2.0	1.8	1.8	3.8	3.5	4.5	7.9	8.5	6.3
Año de ocurrencia	1995	2012	1995	1998	2016	1993	2001	1995	2005	2005	1992	1991	1992
Número de años considerados	29	29	30	29	30	29	27	29	30	30	30	30	26

ESQUEL AERO
CHUBUT

Latitud: 42.90588 Sur
Longitud: 71.14500 Oeste

Altura Campo de Obs: 799 metros
Altura Barómetro: 797 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87803
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.1	20.8	23.5	41.1	64.5	81.1	64.5	55.3	29.4	28.7	21.3	20.3	472.5
Máximo valor	120.0	65.1	92.8	169.4	159.9	223.5	162.2	107.2	80.3	105.3	58.9	96.5	648.7
Año de ocurrencia	2001	1992	1996	2004	2005	2004	2006	2003	1991	1992	2018	2006	2004
Mínimo valor	S/P	0.0	3.0	2.3	5.7	11.0	13.0	14.9	1.7	2.7	0.2	S/P	284.6
Año de ocurrencia	2015	2015	2016	1999	2011	2016	2002	2007	1996	2013	2012	1995	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	30	30	28
Máximo valor diario	68.0	37.0	37.0	65.0	69.0	59.0	64.0	52.8	32.1	28.0	29.0	30.0	69.0
Fecha	29/01/2001	21/02/2006	21/03/2011	02/04/2004	16/05/2015	02/06/2000	23/07/1999	22/08/1995	11/09/1991	10/10/2000	21/11/2018	11/12/2012	16/05/2015

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.3	3.6	5.5	7.4	8.8	7.8	8.4	5.1	4.5	3.6	2.7	63.9
Máximo valor	9	9	8	16	15	15	16	16	10	10	8	9	87
Año de ocurrencia	2006	1992	2002	2004	2005	1993	2006	2013	1994	1992	2002	2006	2002
Mínimo valor	0	0	1	1	2	2	2	4	1	1	0	0	49
Año de ocurrencia	1996	2007	1991	1999	2010	1996	2003	1992	1996	1999	2012	1995	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.8	4.1	5.3	7.0	9.5	11.6	9.7	10.4	6.8	6.2	4.9	3.9	83.2
Máximo valor	9	9	11	17	21	19	17	17	13	14	11	10	103
Año de ocurrencia	2006	1992	1992	2004	2005	1993	2006	2009	1994	1992	2018	2006	1994
Mínimo valor	0	0	1	2	4	3	2	5	1	1	1	0	58
Año de ocurrencia	2015	2015	2008	2003	2004	1996	2003	2007	2010	1999	2001	1995	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.1	3.5	3.7	4.4	4.6	4.4	4.3	3.9	3.9	3.8	3.6	3.9
Máximo valor promedio	4.2	4.3	4.5	5.2	5.9	5.4	5.8	5.2	5.2	5.1	4.5	4.8	4.2
Año de ocurrencia	2010	2012	1992	1998	2016	2004	2001	1995	2000	2004	2005	2012	2004
Mínimo valor promedio	2.2	2.1	2.1	2.5	3.2	3.0	3.3	3.2	2.8	2.8	2.8	2.2	3.6
Año de ocurrencia	2013	2019	2008	2016	2007	2009	2003	2007	2020	1991	2020	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

ESQUEL AERO
CHUBUT

Latitud: 42.90588 Sur
Longitud: 71.14500 Oeste

Altura Campo de Obs: 799 metros
Altura Barómetro: 797 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87803
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	47.4	49.9	56.0	63.0	72.1	75.4	75.3	70.1	61.7	55.0	49.9	47.5	60.3
Máximo valor promedio	56	58	64	72	85	84	85	78	72	65	57	54	64.0
Año de ocurrencia	1991	2012	1992	1998	2016	1991	2018	2008	2000	2016	1992	2012	1992
Mínimo valor promedio	39	42	49	55	63	64	62	63	54	46	44	39	56.5
Año de ocurrencia	1999	2002	2015	2005	2003	2013	1998	1998	2004	1998	1998	2005	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	30/01/2001	19/02/1997	20/03/1992	20/04/1991	25/05/1991	04/06/1991	02/07/1991	06/08/1991	17/09/1991	07/10/1991	12/11/2000	20/12/2006	20/03/1992
Mínimo valor diario	8	6	7	10	15	5	7	4	7	7	7	7	4
Fecha	28/01/1999	24/02/2002	16/03/2003	13/04/2001	13/05/1999	01/06/2003	10/07/1998	28/08/2006	16/09/2001	21/10/1992	08/11/2006	21/12/2013	28/08/2006

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.4	3.7	3.0	1.1	0.0	-1.8	-2.7	-2.1	-2.0	-1.0	0.3	2.0	0.3
Máximo valor promedio	5.6	6.3	5.8	3.6	3.7	-0.3	-0.9	-0.3	-0.5	1.7	2.6	4.4	1.6
Año de ocurrencia	1992	2017	1992	2013	1998	1994	2015	2016	2014	2016	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1.3	0.5	0.3	-1.3	-2.0	-3.8	-4.8	-4.4	-4.0	-3.1	-2.6	-0.3	-1.0
Año de ocurrencia	2005	2007	2000	2007	2007	2002	2001	2007	1998	2006	2006	2003	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	17.1	15.0	15.8	14.2	11.3	9.8	9.6	8.9	9.3	10.8	12.7	15.9	17.1
Fecha	01/01/2011	22/02/1994	02/03/2010	17/04/2020	15/05/2020	02/06/2015	26/07/1997	17/08/2014	13/09/1993	31/10/1999	20/11/2020	27/12/1995	01/01/2011
Mínimo valor diario	-13.9	-18.6	-17.8	-17.3	-16.5	-29.6	-22.5	-22.8	-20.3	-24.5	-18.0	-19.4	-29.6
Fecha	16/01/2009	24/02/2002	16/03/2003	13/04/2001	23/05/1999	01/06/2003	10/07/1998	10/08/1991	17/09/2004	02/10/1999	24/11/2000	06/12/2000	01/06/2003

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	9.7	8.1	5.3	3.1	1.0	0.2	1.4	2.8	4.6	6.6	8.4	5.1
Máximo valor promedio	12.1	12.5	9.8	7.3	6.0	2.8	2.2	3.3	3.8	6.2	8.1	10.6	5.9
Año de ocurrencia	2013	2008	2010	2017	1998	2013	1998	2014	2016	2001	2016	1995	2016
Mínimo valor promedio	8.0	7.7	6.0	4.0	0.9	-1.4	-2.7	-0.8	1.1	3.3	4.1	6.3	4.3
Año de ocurrencia	2001	1997	2002	2003	1992	2002	2001	1991	2000	1992	2009	2003	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	19.4	20.7	19.1	16.5	13.7	12.0	10.5	12.7	13.2	15.2	16.7	20.8	20.8
Fecha	01/01/2011	08/02/2013	02/03/2010	15/04/2013	12/05/1994	08/06/1994	23/07/1997	22/08/1993	06/09/2012	27/10/2016	22/11/2016	26/12/1995	26/12/1995
Mínimo valor diario	-1.0	-0.7	-6.2	-8.0	-11.4	-13.6	-18.2	-20.5	-12.4	-7.1	-3.9	-2.9	-20.5
Fecha	13/01/1996	05/02/1997	26/03/2002	24/04/2005	28/05/2007	21/06/2002	23/07/2001	10/08/1991	13/09/2000	03/10/1994	13/11/2000	07/12/1991	10/08/1991

ESQUEL AERO
CHUBUT

Latitud: 42.90588 Sur
Longitud: 71.14500 Oeste

Altura Campo de Obs: 799 metros
Altura Barómetro: 797 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87803
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	8.3	7.9	6.9	6.4	5.6	5.2	5.4	5.5	5.9	6.5	7.3	6.6
Máximo valor promedio	9.4	9.9	9.4	8.2	8.1	6.2	5.9	6.2	6.1	7.2	7.7	8.6	7.1
Año de ocurrencia	1992	2017	1992	2013	1998	1994	2015	2014	2014	2016	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	6.9	6.7	6.5	5.7	5.5	4.8	4.5	4.5	4.7	5.1	5.3	6.2	6.0
Año de ocurrencia	2019	2007	2000	2007	1992	1999	1992	2007	1998	2006	2006	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	19.7	17.2	18.1	16.3	13.5	12.1	12.0	11.6	11.7	13.0	14.8	18.2	19.7
Fecha	01/01/2011	22/02/2017	02/03/2010	17/04/2020	15/05/2020	02/06/2015	26/07/1997	17/08/2014	13/09/1993	31/10/1999	20/11/2020	27/12/1995	01/01/2011
Mínimo valor diario	2.2	1.5	1.6	1.6	1.8	0.6	1.0	1.0	1.2	0.9	1.6	1.3	0.6
Fecha	16/01/2009	24/02/2002	16/03/2003	13/04/2001	23/05/1999	01/06/2003	10/07/1998	10/08/1991	17/09/2004	02/10/1999	24/11/2000	06/12/2000	01/06/2003

Presión a nivel de la estación (hPa) (2001-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	920.9	921.5	921.8	921.7	921.4	919.4	921.3	920.9	923.0	921.4	920.6	920.2	921.2
Máximo valor promedio	922.6	923.6	924.1	923.9	927.7	927.6	925.7	924.7	926.5	924.3	922.4	923.0	923.0
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	2020	2004	2016	2018	2007	2016	2015	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	919.2	918.5	918.7	919.4	913.9	916.5	917.1	916.8	919.3	916.4	916.8	915.7	920.0
Año de ocurrencia	2003	2010	2002	2002	2005	2003	2015	2009	2018	2002	2009	2012	2002
Número de años considerados	19	19	19	19	19	19	19	20	20	20	20	20	20
Máximo valor diario	936.5	935.0	938.6	941.8	940.2	941.0	944.1	943.7	944.8	938.9	937.0	933.4	944.8
Fecha	31/01/2005	02/02/2019	29/03/2003	24/04/2005	27/05/2010	21/06/2002	15/07/2010	16/08/2007	03/09/2016	10/10/2015	01/11/2014	06/12/2018	03/09/2016
Mínimo valor diario	902.0	900.2	898.5	891.0	897.6	894.7	889.3	893.2	899.4	892.6	900.9	900.3	889.3
Fecha	18/01/2003	02/02/2010	14/03/2002	19/04/2006	16/05/2009	07/06/2006	01/07/2004	14/08/2009	17/09/2004	04/10/2017	08/11/2008	20/12/2008	01/07/2004

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.2	1011.1	1012.2	1013.3	1014.0	1013.0	1015.4	1014.8	1015.7	1013.5	1011.6	1010.0	1012.9
Máximo valor promedio	1012.8	1013.4	1015.1	1016.7	1022.1	1022.7	1021.8	1020.5	1020.3	1017.7	1014.1	1013.2	1015.5
Año de ocurrencia	2009	2020	2013	2003	2004	2016	2018	2007	2016	2015	2014	2008	2016
Mínimo valor promedio	1007.6	1008.2	1008.7	1007.6	1006.9	1007.0	1008.1	1010.4	1011.0	1008.6	1009.0	1005.9	1010.1
Año de ocurrencia	1997	2001	1992	1997	2005	1997	1995	2009	1999	2002	1996	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1030.2	1028.9	1032.9	1039.8	1039.5	1042.8	1042.9	1043.2	1042.8	1035.7	1032.7	1026.5	1043.2
Fecha	31/01/2005	19/02/1997	29/03/2003	24/04/2005	27/05/2010	21/06/2002	15/07/2010	16/08/2007	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	01/12/2018	16/08/2007
Mínimo valor diario	981.6	986.5	986.3	978.8	982.4	979.0	979.4	983.7	987.4	982.5	992.2	985.2	978.8
Fecha	30/01/2001	01/02/1997	14/03/2002	19/04/2006	05/05/1993	23/06/1994	01/07/2004	22/08/2017	17/09/2004	04/10/2017	08/11/2008	01/12/1993	19/04/2006

ESQUEL AERO
CHUBUT

Latitud: 42.90588 Sur
Longitud: 71.14500 Oeste

Altura Campo de Obs: 799 metros
Altura Barómetro: 797 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87803
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.9	16.3	14.4	13.5	12.6	14.0	12.5	14.0	14.4	16.4	19.8	21.0	15.7
Máximo valor promedio	24.3	18.0	18.0	16.7	16.9	20.4	20.9	18.7	16.7	19.3	22.4	25.2	17.0
Año de ocurrencia	2017	2019	2018	2011	2013	2013	2012	2013	2015	2017	2012	2012	2017
Mínimo valor promedio	15.9	12.2	11.5	10.2	9.6	8.0	9.4	8.9	11.7	12.4	15.9	15.2	14.2
Año de ocurrencia	2016	2012	2012	2020	2016	2016	2018	2012	2016	2016	2011	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	NW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Velocidad	131	115	119	122	133	133	122	126	107	115	124	120	133
Fecha	08/01/2013	01/02/2020	08/03/2014	30/04/2012	04/05/2011	26/06/2012	25/07/2012	09/08/2013	06/09/2018	25/10/2012	06/11/2019	11/12/2020	04/05/2011

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	20	40	53	90	121	110	123	113	91	59	32	22	72	N
Velocidad promedio	7	8	7	7	7	7	7	8	9	8	8	8	8	
Frecuencia	18	52	54	101	178	139	178	135	109	87	24	19	91	NE
Velocidad promedio	10	12	9	10	11	10	10	11	11	13	11	11	11	
Frecuencia	15	29	39	49	54	41	58	48	45	38	18	15	37	E
Velocidad promedio	8	11	9	8	9	8	9	9	10	9	9	8	9	
Frecuencia	4	5	6	7	5	9	5	5	5	8	3	2	5	SE
Velocidad promedio	9	8	8	6	7	8	8	9	9	7	6	8	8	
Frecuencia	34	46	40	39	30	29	30	26	34	43	33	29	34	S
Velocidad promedio	12	14	11	11	10	11	12	10	12	12	13	14	12	
Frecuencia	135	121	105	81	63	68	60	67	74	91	120	95	90	SW
Velocidad promedio	18	16	15	14	12	13	13	13	14	15	17	18	15	
Frecuencia	692	590	560	459	361	409	344	425	495	586	692	751	532	W
Velocidad promedio	23	21	21	21	22	23	22	23	21	22	24	24	22	
Frecuencia	15	22	30	31	36	39	39	43	27	23	25	18	29	NW
Velocidad promedio	17	13	13	13	13	17	16	15	13	14	15	15	15	
Frecuencia	67	96	114	142	152	156	163	138	121	65	54	49	109	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.4	20.2	18.5	15.3	14.3	16.9	14.7	17.9	18.2	19.9	24.4	27.5	233.2
Máximo valor	30	24	27	25	22	26	25	22	21	25	30	31	267
Año de ocurrencia	2014	2016	2011	2011	2015	2013	2012	2013	2011	2012	2011	2014	2011
Mínimo valor	22	16	13	9	1	6	9	15	12	14	21	23	184
Año de ocurrencia	2013	2018	2020	2016	2016	2016	2018	2012	2016	2016	2016	2018	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ESQUEL AERO
CHUBUT

Latitud: 42.90588 Sur
Longitud: 71.14500 Oeste

Altura Campo de Obs: 799 metros
Altura Barómetro: 797 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87803
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.2	2.2	8.2	13.0	17.9	21.8	19.4	13.5	8.1	2.0	0.2	106.6
Máximo valor	2	2	5	14	20	26	31	28	22	16	7	2	139
Año de ocurrencia	2019	1997	2000	1994	1992	1999	1992	1995	1998	1991	2000	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	2	3	8	12	9	8	1	0	0	74
Año de ocurrencia	1991	1992	2012	2004	1998	2015	1998	2016	2016	2004	1999	1992	2015
Número de años considerados	28	28	28	28	29	28	28	28	29	28	28	28	26

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	0.8	2.5	5.6	7.1	6.5	3.1	1.6	0.7	0.1	28.1
Máximo valor	1	1	2	3	8	12	14	16	8	6	3	1	44
Año de ocurrencia	2001	1996	2014	1994	2002	2005	1995	1995	2000	2009	2009	2003	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	13
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1996	1999	2006	1993	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.0	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	1.1
Máximo valor	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2	4
Año de ocurrencia	1991	1996	1991	1991	1993	1997	1996	2011	1991	1993	2019	2017	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1992	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.2	0.6	1.5	3.1	4.2	4.1	1.9	0.8	0.6	0.1	0.0	17.2
Máximo valor	1	2	2	4	10	9	12	6	5	3	1	0	34
Año de ocurrencia	1992	2011	1992	1998	2002	1991	2001	2004	1997	2001	1999	1991	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1995	1995	2013	1994	1993	1991	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

ESQUEL AERO
CHUBUT

Latitud: 42.90588 Sur
Longitud: 71.14500 Oeste

Altura Campo de Obs: 799 metros
Altura Barómetro: 797 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87803
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.8	3.8	5.7	6.7	11.1	11.8	10.8	9.9	7.7	7.5	5.7	5.4	90.0
Máximo valor	7	10	14	17	20	18	21	16	14	14	10	14	124
Año de ocurrencia	2004	2000	2005	1998	2002	1993	2001	2005	2000	2017	1991	1991	2004
Mínimo valor	0	0	0	2	5	4	4	5	2	1	1	1	63
Año de ocurrencia	2005	2001	2008	1991	1996	2009	2003	1993	1993	2020	2008	1995	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.1	11.2	9.6	8.5	5.7	4.9	5.6	5.9	7.2	7.2	7.3	8.4	92.6
Máximo valor	20	17	20	17	13	13	12	13	14	15	13	18	110
Año de ocurrencia	2019	2019	2008	2016	2007	2009	1993	2007	2015	1991	1995	2011	2013
Mínimo valor	4	4	4	3	0	0	1	1	1	1	3	1	75
Año de ocurrencia	2003	1996	1993	1992	1998	2004	2001	2009	2003	2004	2005	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.3	1.5
Máximo valor	2	3	1	1	0	0	0	0	0	2	2	2	6
Año de ocurrencia	1992	2004	1999	1994	1991	1991	1991	1991	1991	2001	2018	2009	2011
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1995	1991	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

ESQUEL AERO
CHUBUT

Latitud: 42.90588 Sur
Longitud: 71.14500 Oeste

Altura Campo de Obs: 799 metros
Altura Barómetro: 797 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87803
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.2	0.4	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	1.0
Máximo valor	0	0	0	1	0	3	2	3	0	1	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1991	1992	1991	1995	1991	2000	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	1.2
Máximo valor	2	1	1	1	0	0	1	4	2	2	1	1	6
Año de ocurrencia	2012	1995	1995	2008	1995	1995	1997	2018	2017	2008	2006	2004	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1996	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

TRELEW AERO
CHUBUT

Latitud: 43.20894 Sur
Longitud: 65.28209 Oeste

Altura Campo de Obs: 39 metros
Altura Barómetro: 43 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87828
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.6	20.2	17.9	13.5	9.5	6.4	5.9	8.0	10.4	14.1	17.4	20.0	13.7
Máximo valor promedio	23.2	22.3	19.7	15.7	11.7	8.4	9.1	9.6	12.3	16.3	19.6	21.9	14.5
Año de ocurrencia	2004	2018	2020	2013	2015	2004	1998	2014	2011	1998	2020	1995	2011
Mínimo valor promedio	19.2	18.3	15.8	12.1	7.3	3.0	3.4	5.9	7.5	11.4	15.4	17.2	12.9
Año de ocurrencia	1996	1998	2002	2003	2004	2002	1992	2007	2000	2015	1992	2005	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.3	28.0	25.4	21.0	16.1	12.6	12.4	15.0	17.6	21.2	24.8	27.5	20.9
Máximo valor promedio	31.3	30.4	27.9	23.5	18.8	14.9	16.2	17.1	20.5	24.9	27.7	29.8	S/D
Año de ocurrencia	2004	2018	2020	2018	1996	2015	1998	1993	2017	1998	2020	1995	S/D
Mínimo valor promedio	25.8	25.6	21.9	19.4	12.1	9.4	9.0	12.8	13.6	18.3	22.3	24.1	S/D
Año de ocurrencia	1996	1996	1999	1993	1992	1992	1992	1995	2000	2015	1992	1991	S/D
Número de años considerados	28	27	26	26	26	28	28	28	27	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	42.2	41.0	40.0	35.2	29.0	26.8	25.6	26.6	33.0	35.0	37.5	39.9	S/D
Fecha	27/01/2017	16/02/2019	09/03/2003	03/04/1998	01/05/2017	04/06/1996	11/07/1998	17/08/2014	29/09/1996	24/10/2007	25/11/1996	25/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	15.8	14.0	13.2	9.5	5.5	3.0	1.6	4.5	6.0	7.9	11.0	12.8	S/D
Fecha	30/01/2005	25/02/2012	13/03/2013	14/04/2006	24/05/1993	28/06/2020	22/07/2001	23/08/2013	12/09/2000	02/10/2020	13/11/2000	11/12/1991	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.7	12.6	10.8	7.0	3.6	1.0	0.3	1.9	3.7	6.6	9.6	12.0	6.9
Máximo valor promedio	15.9	14.7	12.9	10.1	6.6	3.3	2.6	4.5	5.9	8.4	11.8	13.3	8.2
Año de ocurrencia	2011	2017	2020	2013	1998	1997	2017	2014	2011	2016	2011	2016	2017
Mínimo valor promedio	10.9	9.6	8.4	4.0	0.8	-2.7	-2.2	-1.3	0.9	4.3	6.4	9.9	5.4
Año de ocurrencia	1996	1996	2002	1996	2004	2002	1993	2007	1998	1994	2002	1997	2002
Número de años considerados	28	28	28	28	28	28	27	28	28	27	27	27	26
Máximo valor diario	24.5	24.0	22.5	19.5	19.8	13.8	15.0	13.2	15.0	20.1	21.5	23.6	24.5
Fecha	13/01/2014	07/02/1995	04/03/1997	03/04/1998	16/05/2015	27/06/2012	18/07/1993	27/08/1994	12/09/1991	24/10/1999	08/11/2018	08/12/2018	13/01/2014
Mínimo valor diario	3.4	1.5	-1.6	-3.5	-8.5	-12.3	-11.4	-10.6	-7.0	-5.0	-2.0	1.0	-12.3
Fecha	31/01/2005	20/02/1993	26/03/2002	12/04/2005	26/05/1993	22/06/2002	30/07/1995	04/08/1997	04/09/2001	03/10/1999	02/11/2014	07/12/2002	22/06/2002

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	9.9	8.1	7.0	5.2	4.6	5.2	5.8	6.6	8.0	9.4	9.5	7.5
Máximo valor promedio	11.7	11.3	9.6	8.2	6.6	6.0	6.6	7.3	8.4	10.3	10.9	11.3	8.0
Año de ocurrencia	2013	2001	2008	2002	2019	2007	2012	1998	2009	1998	2015	2011	2007
Mínimo valor promedio	8.7	7.6	6.5	5.6	3.0	3.5	3.8	4.1	4.7	6.6	7.5	7.6	6.8
Año de ocurrencia	1995	1996	1992	2014	2002	1994	2001	1992	1991	2016	1991	1997	1994
Número de años considerados	30	29	30	30	30	29	28	30	30	30	29	30	27

TRELEW AERO
CHUBUT

Latitud: 43.20894 Sur
Longitud: 65.28209 Oeste

Altura Campo de Obs: 39 metros
Altura Barómetro: 43 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87828
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.9	23.5	21.0	23.3	22.6	25.4	17.4	14.1	14.7	18.1	12.9	13.2	218.2
Máximo valor	41.6	68.7	74.5	244.8	118.8	130.8	62.2	43.4	49.2	81.5	51.7	102.2	368.6
Año de ocurrencia	1992	2013	1997	1998	1992	2017	2006	2006	2002	1995	1999	1991	1997
Mínimo valor	S/P	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	S/P	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	78.8
Año de ocurrencia	2010	2002	2015	2001	2011	2014	1998	1998	2009	1998	2013	2000	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	23.0	51.5	59.5	112.2	64.0	46.5	46.0	20.4	20.5	46.2	33.0	48.2	112.2
Fecha	09/01/2001	20/02/1992	15/03/1997	23/04/1998	11/05/1992	16/06/2017	27/07/2006	07/08/1991	19/09/2000	04/10/1995	01/11/1999	10/12/1991	23/04/1998

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.2	2.7	3.1	2.4	3.7	3.9	3.2	3.9	3.4	3.1	2.5	2.2	36.3
Máximo valor	5	8	7	7	8	10	7	11	10	9	6	7	63
Año de ocurrencia	1992	2012	1993	2014	1998	1997	2013	2002	1997	2011	1992	2012	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21
Año de ocurrencia	1993	2002	2006	2001	1996	2014	1998	1998	1994	1998	1996	1993	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.9	4.3	5.2	3.8	6.6	6.8	5.6	6.1	5.9	5.7	4.6	3.7	62.1
Máximo valor	7	8	9	9	13	13	10	15	13	13	11	10	96
Año de ocurrencia	1992	1998	1995	2014	2002	1997	2001	2002	2013	1995	1992	2012	1997
Mínimo valor	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	42
Año de ocurrencia	2003	2002	2015	2001	2017	2014	1998	1998	1992	1998	2013	2000	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.2	3.4	3.5	4.0	3.9	3.8	4.0	3.9	3.9	3.8	3.6	3.7
Máximo valor promedio	3.9	4.3	4.8	4.6	5.4	5.2	5.0	5.1	5.1	4.6	4.5	4.7	4.2
Año de ocurrencia	1992	2013	1994	1998	1998	1997	2001	1996	2000	1997	1992	2012	1997
Mínimo valor promedio	2.5	2.0	2.4	2.6	2.9	2.7	2.7	2.4	2.8	2.6	2.7	2.4	3.3
Año de ocurrencia	2005	2001	2015	2016	2006	2016	2003	2010	2009	1998	2015	2011	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TRELEW AERO
CHUBUT

Latitud: 43.20894 Sur
Longitud: 65.28209 Oeste

Altura Campo de Obs: 39 metros
Altura Barómetro: 43 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87828
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	42.1	49.8	52.9	56.9	65.0	67.5	66.3	59.7	56.0	49.7	44.4	41.4	54.3
Máximo valor promedio	53	64	75	70	84	81	76	75	71	65	59	55	62.9
Año de ocurrencia	1999	1998	1999	1998	1998	1992	2020	2002	1997	2001	1999	1997	1999
Mínimo valor promedio	30	40	42	42	54	53	52	50	45	38	36	31	49.7
Año de ocurrencia	2010	2001	1996	2018	1996	2015	2015	2007	1994	2008	2014	2000	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	20/01/1992	20/02/1992	18/03/1991	29/04/1991	10/05/1991	03/06/1991	05/07/1991	07/08/1991	02/09/1991	30/10/1991	15/11/1991	11/12/1991	20/01/1992
Mínimo valor diario	4	1	3	5	6	4	11	4	3	4	3	4	1
Fecha	10/01/2005	03/02/2012	04/03/2007	13/04/2001	16/05/2005	04/06/1996	18/07/2015	18/08/2013	30/09/2007	15/10/2017	18/11/2006	10/12/2000	03/02/2012

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	7.6	6.5	3.8	2.2	-0.1	-0.8	-0.6	0.5	1.9	3.3	4.7	2.9
Máximo valor promedio	10.4	11.4	11.2	7.9	8.4	3.9	1.1	2.4	3.4	6.4	8.4	8.5	5.5
Año de ocurrencia	1992	2005	1999	1998	1998	1997	1997	2002	1999	2001	1999	1998	1999
Mínimo valor promedio	1.9	5.2	2.9	0.3	0.1	-3.9	-3.9	-5.7	-2.4	-1.9	-0.5	0.5	0.9
Año de ocurrencia	2010	2001	2002	2005	2005	2007	2007	2007	1994	2009	2009	2000	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	22.6	22.1	23.1	16.8	15.7	13.5	13.6	12.9	13.8	18.4	18.5	20.8	23.1
Fecha	26/01/1991	06/02/2018	01/03/2010	01/04/1992	02/05/1992	04/06/1997	12/07/2008	21/08/2015	22/09/1999	01/10/1998	12/11/1995	30/12/2010	01/03/2010
Mínimo valor diario	-13.9	-31.0	-19.1	-18.8	-20.3	-18.0	-18.0	-20.4	-21.1	-21.8	-21.4	-18.8	-31.0
Fecha	10/01/1996	03/02/2012	04/03/2007	13/04/2001	16/05/2005	04/06/1996	05/07/2007	18/08/2013	30/09/2007	04/10/2012	18/11/2006	10/12/2000	03/02/2012

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.0	13.9	12.4	9.2	6.4	3.9	3.4	4.7	6.5	8.9	11.0	12.7	8.9
Máximo valor promedio	15.7	15.7	13.9	11.6	10.0	6.0	5.7	6.1	7.7	11.0	13.0	14.3	10.0
Año de ocurrencia	1991	2005	1992	2013	1998	1997	1998	2009	1999	1999	1999	1998	1998
Mínimo valor promedio	12.1	12.3	10.1	7.5	5.0	1.1	1.5	2.0	5.0	6.9	8.9	10.8	7.9
Año de ocurrencia	1996	1996	2002	2001	2004	2002	2007	2007	2000	2015	2009	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	25.0	24.1	24.1	21.6	18.0	14.5	15.4	16.8	17.8	20.6	22.5	23.8	25.0
Fecha	26/01/1991	22/02/1999	04/03/1997	03/04/1998	01/05/2005	02/06/2015	27/07/1997	28/08/2009	29/09/1996	01/10/1998	02/11/2001	25/12/1995	26/01/1991
Mínimo valor diario	3.1	1.5	-2.2	-3.4	-7.4	-11.1	-11.4	-10.4	-6.3	-4.2	-2.4	0.5	-11.4
Fecha	10/01/2019	25/02/2019	26/03/2002	22/04/2012	26/05/1993	22/06/2002	30/07/1995	04/08/1997	08/09/2009	02/10/1991	02/11/2014	02/12/2001	30/07/1995

TRELEW AERO
CHUBUT

Latitud: 43.20894 Sur
Longitud: 65.28209 Oeste

Altura Campo de Obs: 39 metros
Altura Barómetro: 43 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87828
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.2	11.1	10.3	8.5	7.6	6.4	6.0	6.2	6.7	7.5	8.3	9.1	8.2
Máximo valor promedio	13.1	14.3	13.7	11.0	11.2	8.5	6.9	7.5	8.1	10.0	11.5	11.5	9.7
Año de ocurrencia	1992	2005	1999	1998	1998	1997	1997	2002	1999	2001	1999	1998	1999
Mínimo valor promedio	7.5	9.3	8.0	6.5	6.6	4.8	4.8	4.2	5.5	5.7	6.4	6.8	7.2
Año de ocurrencia	2010	2001	2002	2005	2005	2007	2007	2007	1994	2009	2009	2000	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.3	26.8	28.3	19.3	17.9	15.6	15.7	14.9	15.9	21.2	21.3	24.8	28.3
Fecha	26/01/1991	06/02/2018	01/03/2010	05/04/2004	02/05/1992	04/06/1997	12/07/2008	21/08/2015	22/09/1999	01/10/1998	12/11/1995	30/12/2010	01/03/2010
Mínimo valor diario	2.3	0.5	1.4	1.5	1.3	1.6	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2	1.5	0.5
Fecha	10/01/1996	03/02/2012	04/03/2007	13/04/2001	16/05/2005	04/06/1996	05/07/2007	18/08/2013	07/09/2000	04/10/2012	18/11/2006	10/12/2000	03/02/2012

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1004.1	1005.7	1006.8	1007.6	1008.9	1007.5	1009.7	1009.5	1010.5	1008.1	1005.7	1003.7	1007.3
Máximo valor promedio	1006.6	1011.0	1010.1	1012.8	1018.9	1015.1	1015.6	1013.3	1015.9	1013.2	1009.3	1007.3	1009.8
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2016	2016	1992	2007	2016	2015	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1001.4	1002.0	1004.4	1003.8	1001.2	1004.1	1004.0	1005.1	1006.6	1002.5	1001.2	999.3	1005.9
Año de ocurrencia	2010	2001	2018	1992	2005	1997	1995	2009	2014	2002	2009	2012	2009
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1026.4	1026.2	1026.6	1032.8	1034.8	1035.4	1036.5	1040.9	1037.2	1034.7	1031.6	1026.0	1040.9
Fecha	31/01/2005	21/02/2020	10/03/2004	24/04/2005	27/05/2010	21/06/2002	11/07/2000	31/08/1991	03/09/2016	03/10/1999	02/11/2014	06/12/2018	31/08/1991
Mínimo valor diario	983.2	980.7	981.6	978.9	977.3	976.3	971.6	980.6	983.0	974.9	979.8	976.4	971.6
Fecha	30/01/2001	01/02/1997	08/03/2006	19/04/2006	01/05/1997	23/06/1994	01/07/2004	15/08/2008	17/09/2004	04/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	01/07/2004

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.1	1010.9	1011.9	1012.8	1014.1	1012.7	1014.9	1014.8	1015.7	1013.2	1010.7	1008.7	1012.5
Máximo valor promedio	1011.7	1016.1	1015.2	1018.0	1024.2	1020.4	1020.9	1018.7	1021.1	1018.4	1014.5	1012.3	1015.0
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2016	2016	1992	2007	2016	2015	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1006.4	1007.0	1009.5	1008.9	1006.4	1009.4	1009.3	1010.3	1011.8	1007.6	1006.3	1004.3	1011.0
Año de ocurrencia	2010	2001	2018	1992	2005	1997	1995	2009	2014	2002	2009	2012	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1031.6	1031.5	1031.9	1038.2	1040.3	1041.0	1042.1	1046.3	1042.7	1040.1	1037.0	1031.2	1046.3
Fecha	31/01/2005	21/02/2020	10/03/2004	24/04/2005	27/05/2010	21/06/2002	11/07/2000	31/08/1991	03/09/2016	03/10/1999	02/11/2014	06/12/2018	31/08/1991
Mínimo valor diario	988.0	985.6	986.4	983.9	982.3	981.4	976.6	985.7	988.0	979.8	984.8	981.3	976.6
Fecha	30/01/2001	01/02/1997	28/03/2009	19/04/2006	01/05/1997	23/06/1994	01/07/2004	15/08/2008	17/09/2004	04/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	01/07/2004

TRELEW AERO
CHUBUT

Latitud: 43.20894 Sur
Longitud: 65.28209 Oeste

Altura Campo de Obs: 39 metros
Altura Barómetro: 43 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87828
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.3	18.5	16.2	15.1	14.3	15.1	14.8	16.6	17.0	17.8	19.8	20.6	17.3
Máximo valor promedio	24.1	21.5	18.9	17.8	16.7	19.1	17.8	19.4	19.4	20.6	22.4	23.3	18.2
Año de ocurrencia	2011	2011	2014	2011	2015	2015	2012	2020	2020	2017	2014	2017	2011
Mínimo valor promedio	20.0	17.2	13.3	11.7	11.3	11.7	11.5	14.1	15.4	15.4	17.6	18.1	16.2
Año de ocurrencia	2019	2012	2015	2013	2016	2016	2016	2018	2013	2012	2015	2019	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	NW	W	W	W	SW	SW	W	W	W	W	W	W	W
Velocidad	100	111	93	83	98	106	81	87	111	74	93	85	111
Fecha	30/01/2015	01/02/2020	13/03/2020	20/04/2016	24/05/2020	22/06/2012	01/07/2012	11/08/2014	17/09/2020	12/10/2016	29/11/2019	29/12/2020	01/02/2020

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	149	161	167	177	174	127	173	181	171	168	137	123	159	N
Velocidad promedio	24	23	23	20	19	18	19	21	23	22	22	20	21	
Frecuencia	54	64	50	38	34	11	16	32	46	65	59	58	44	NE
Velocidad promedio	20	21	16	14	12	9	11	13	15	17	20	20	17	
Frecuencia	144	147	98	64	38	18	32	58	83	111	126	132	87	E
Velocidad promedio	20	19	16	13	10	14	11	13	15	16	18	20	17	
Frecuencia	56	59	51	32	16	11	18	22	34	46	45	53	37	SE
Velocidad promedio	23	21	17	15	13	21	15	17	18	19	20	22	19	
Frecuencia	48	67	54	41	36	35	37	40	48	53	41	48	45	S
Velocidad promedio	19	19	16	16	13	13	14	16	18	19	17	20	17	
Frecuencia	127	120	102	103	90	93	94	79	101	84	114	120	102	SW
Velocidad promedio	22	20	19	18	16	16	17	18	20	18	21	21	19	
Frecuencia	314	258	313	341	368	441	391	360	355	323	339	364	348	W
Velocidad promedio	22	20	17	17	14	16	15	18	19	20	22	22	18	
Frecuencia	72	70	107	139	176	208	184	179	122	109	94	61	127	NW
Velocidad promedio	17	16	16	14	14	14	13	16	14	16	18	16	15	
Frecuencia	36	55	58	64	68	57	55	49	40	40	44	41	51	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.5	9.8	7.5	6.5	5.6	6.0	5.2	9.2	9.0	9.0	10.7	12.2	103.2
Máximo valor	18	16	12	11	9	11	9	15	17	17	18	23	154
Año de ocurrencia	2020	2020	2016	2018	2015	2017	2015	2020	2019	2020	2019	2020	2020
Mínimo valor	7	6	2	1	0	0	2	5	6	4	4	6	76
Año de ocurrencia	2013	2013	2012	2013	2016	2016	2014	2012	2013	2016	2015	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TRELEW AERO
CHUBUT

Latitud: 43.20894 Sur
Longitud: 65.28209 Oeste

Altura Campo de Obs: 39 metros
Altura Barómetro: 43 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87828
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.1	1.5	7.0	13.1	15.1	10.2	5.6	1.7	0.2	0.0	54.5
Máximo valor	0	0	1	9	15	22	23	20	14	6	2	0	80
Año de ocurrencia	1991	1991	1998	1996	1993	1996	1993	2007	1998	2015	2014	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	5	8	1	1	0	0	0	35
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1998	2004	1998	2016	1991	2001	1991	1991	2017
Número de años considerados	28	28	28	28	28	28	27	28	28	27	27	27	26

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.2	0.5	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	1.0
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	3	3	1	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	2017	2000	2013	1997	1991	1991	1991	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.1	< 0.1	0.4	0.2	0.1	0.1	1.1
Máximo valor	1	1	1	0	1	0	1	1	2	1	1	1	5
Año de ocurrencia	2002	1999	1999	1991	2019	1991	1991	2019	1997	1992	1995	1994	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1992	1991	1991	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.6	0.7	1.0	2.0	1.2	1.5	1.2	1.2	0.7	0.4	0.2	10.8
Máximo valor	2	4	3	4	7	5	6	7	7	5	2	1	24
Año de ocurrencia	2008	1998	2017	2017	1998	2003	2016	2001	2001	2012	2017	1999	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1999	1994	1992	1991	1991	1992	1991	1991	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TRELEW AERO
CHUBUT

Latitud: 43.20894 Sur
Longitud: 65.28209 Oeste

Altura Campo de Obs: 39 metros
Altura Barómetro: 43 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87828
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.0	3.9	5.1	5.4	9.5	8.6	8.2	9.3	8.2	7.8	6.2	5.2	81.3
Máximo valor	8	10	13	13	18	14	14	15	16	15	13	13	118
Año de ocurrencia	1994	2000	1994	1998	1994	2006	2001	1996	2007	1997	1992	2012	1997
Mínimo valor	1	0	0	0	4	4	2	5	4	0	2	1	54
Año de ocurrencia	2018	2014	2008	2010	2006	2007	2017	1998	2005	1998	2006	2007	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.9	10.3	10.3	9.6	7.6	8.3	9.1	8.3	8.4	7.3	7.3	8.1	104.6
Máximo valor	15	18	19	15	14	15	15	17	15	15	16	15	129
Año de ocurrencia	2005	2001	2015	1999	2006	2016	2012	2010	1998	1998	2015	2011	2007
Mínimo valor	3	5	3	5	1	2	3	2	2	3	1	2	76
Año de ocurrencia	1995	1994	1994	1991	1998	1997	2001	2016	1991	2002	2017	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.4	1.6	1.1	0.3	0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.9	0.8	1.0	7.4
Máximo valor	5	5	4	2	1	1	0	1	1	4	3	5	15
Año de ocurrencia	2000	2004	1994	1992	1993	2016	1991	2020	1996	1999	2002	1994	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1993	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	2014
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TRELEW AERO
CHUBUT

Latitud: 43.20894 Sur
Longitud: 65.28209 Oeste

Altura Campo de Obs: 39 metros
Altura Barómetro: 43 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87828
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.3	1.2	0.9	0.6	0.4	0.3	0.2	0.5	0.2	0.8	1.4	1.4	9.1
Máximo valor	4	7	5	3	3	4	2	2	1	4	6	7	30
Año de ocurrencia	2007	2012	2009	2009	2006	2006	2007	2011	2008	2006	2007	2006	2006
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1998	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.5	23.7	22.0	18.5	15.2	12.3	11.3	12.9	14.7	17.7	20.6	23.2	18.0
Máximo valor promedio	26.0	25.7	23.4	21.5	16.9	14.5	13.9	14.9	16.9	20.0	23.2	26.2	18.9
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	2015	2019	2006	2015	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	22.3	21.9	20.2	16.6	12.5	10.4	8.8	9.7	13.4	15.4	18.2	21.4	17.3
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	2007	1992	2007	2009	2015	1992	1997	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.4	27.3	25.5	22.0	18.4	15.5	14.4	16.5	18.3	21.1	24.5	27.4	21.6
Máximo valor promedio	29.6	29.5	26.9	24.5	20.0	17.4	16.6	19.1	20.4	23.4	27.6	31.0	22.5
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	2015	2019	2008	2009	2011	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	25.7	25.1	23.6	19.7	15.1	13.9	11.6	13.5	16.8	18.9	22.2	25.0	20.9
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2016	1996	1992	2007	2005	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	37.5	35.8	33.3	32.5	29.0	26.9	26.7	32.0	30.7	34.6	34.1	39.6	39.6
Fecha	06/01/2012	01/02/2013	01/03/2017	13/04/2004	23/05/2009	02/06/2005	30/07/1997	30/08/2009	25/09/2019	30/10/2009	06/11/2012	18/12/1995	18/12/1995
Mínimo valor diario	18.4	16.2	17.2	12.5	8.5	7.8	5.7	7.0	8.4	11.6	14.4	18.5	5.7
Fecha	31/01/2005	08/02/1993	31/03/2002	27/04/2016	28/05/2007	28/06/1996	13/07/2000	01/08/1991	06/09/2008	03/10/2020	10/11/2002	01/12/2008	13/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.8	20.2	18.8	15.3	12.3	9.4	8.4	9.7	11.5	14.3	16.8	19.2	14.7
Máximo valor promedio	22.3	22.1	20.5	19.4	14.3	12.0	11.6	12.3	14.2	16.7	19.7	22.4	15.8
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	2015	2019	2008	2015	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	19.1	18.7	16.7	12.5	9.5	7.2	5.9	6.7	10.1	12.3	14.5	17.3	14.0
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2009	2005	2007	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.0	27.2	25.5	23.2	20.2	18.4	17.5	19.8	20.0	22.9	25.6	28.0	28.0
Fecha	23/01/2014	26/02/2017	07/03/1999	05/04/2004	29/05/1991	14/06/2000	04/07/2010	27/08/2002	23/09/1994	13/10/2002	26/11/2008	30/12/2013	23/01/2014
Mínimo valor diario	11.6	9.8	9.0	6.0	1.3	1.0	0.4	-0.9	3.1	3.9	5.9	9.5	-0.9
Fecha	17/01/1993	01/02/2005	28/03/2012	25/04/2005	28/05/2007	28/06/1997	09/07/2007	01/08/1991	28/09/2009	03/10/1999	04/11/1992	06/12/1999	01/08/1991

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.6	7.6	6.4	5.6	5.0	5.0	5.9	6.6	7.1	8.7	9.3	7.1
Máximo valor promedio	10.4	10.6	9.6	8.0	7.0	6.6	6.7	8.0	8.3	8.7	10.5	10.9	7.8
Año de ocurrencia	2013	2018	2018	2009	2006	2018	1996	2013	2019	2003	2020	2020	2013
Mínimo valor promedio	6.8	5.6	5.7	3.4	4.3	2.9	3.2	4.0	5.3	4.2	5.7	7.0	6.6
Año de ocurrencia	2006	2010	2002	2016	2016	2005	2018	2012	1993	2001	2009	1991	2001
Número de años considerados	29	28	28	29	30	30	30	28	29	29	30	30	26

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	117.5	112.3	111.8	108.3	83.3	54.6	64.3	61.5	72.6	104.7	103.2	112.8	1106.9
Máximo valor	285.5	286.0	289.0	234.6	301.8	204.1	142.5	234.6	209.0	266.2	223.6	319.1	1872.8
Año de ocurrencia	2004	2010	2007	2004	2000	2019	2014	2012	2014	2012	2014	1997	2014
Mínimo valor	16.3	26.4	21.1	11.0	5.0	0.0	6.4	0.6	8.7	24.5	23.0	4.0	703.3
Año de ocurrencia	2009	1992	2015	2008	2006	2017	2007	1995	1997	2018	1994	2013	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	131.0	89.0	125.0	107.0	129.0	64.0	66.0	84.0	80.0	105.0	108.7	150.0	150.0
Fecha	30/01/2004	01/02/2012	15/03/1994	28/04/2018	06/05/1992	17/06/2019	21/07/2009	18/08/2002	06/09/2013	28/10/2012	06/11/1996	06/12/2012	06/12/2012

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.7	6.0	5.9	6.6	5.0	4.5	5.0	5.0	5.5	7.5	6.8	6.6	71.2
Máximo valor	12	11	12	15	10	10	10	11	10	12	12	11	88
Año de ocurrencia	2006	2003	2002	2016	2000	2006	2016	2012	2014	1994	2009	2003	2001
Mínimo valor	2	3	2	2	1	0	1	0	1	2	3	2	52
Año de ocurrencia	2009	1994	1996	2008	2006	2017	2020	1995	1997	1999	1994	2007	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.9	7.3	7.2	8.1	6.3	6.2	6.6	6.0	6.6	9.1	8.1	7.8	87.2
Máximo valor	12	11	13	19	13	13	13	13	10	15	15	15	105
Año de ocurrencia	1999	2003	2002	2016	2018	1992	2017	2012	1996	1994	2009	1997	2000
Mínimo valor	3	4	3	2	1	0	3	2	2	4	3	4	62
Año de ocurrencia	2009	1994	1996	2008	2006	2017	1996	1995	2011	1999	1994	1995	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	3.2	3.1	3.5	4.0	4.2	4.1	3.9	3.8	3.9	3.5	3.2	3.6
Máximo valor promedio	4.3	5.4	4.5	5.5	5.3	5.7	5.6	5.8	4.9	5.2	4.5	4.6	4.1
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2016	2005	2018	2012	2018	2001	2004	1991	2016
Mínimo valor promedio	2.2	2.0	1.9	1.7	2.6	2.9	2.8	2.7	2.9	2.6	2.4	1.7	3.1
Año de ocurrencia	2003	2009	1996	2008	2006	2009	1996	1996	2011	2005	2007	2010	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	67.0	69.8	71.3	73.6	76.4	76.3	75.5	73.6	71.1	70.6	67.0	65.1	71.4
Máximo valor promedio	72	76	79	81	83	83	84	83	80	80	73	72	74.6
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	1998	2001	1992	1998	2012	2007	2001	1997	1991	2001
Mínimo valor promedio	62	64	62	67	71	65	64	57	62	64	57	59	67.1
Año de ocurrencia	2005	2013	2018	2008	1992	2013	2012	2013	2011	1992	2017	2019	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	24/01/2001	20/02/1996	15/03/1994	08/04/1991	16/05/1991	01/06/1991	10/07/1991	04/08/1992	21/09/1996	15/10/1992	04/11/2019	03/12/1996	24/01/2001
Mínimo valor diario	15	10	14	21	21	18	19	13	14	15	15	12	10
Fecha	06/01/2012	03/02/2000	18/03/2011	27/04/2017	08/05/2010	13/06/2020	03/07/1997	13/08/2014	21/09/2019	08/10/2019	14/11/2019	09/12/2017	03/02/2000

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.6	17.5	16.3	13.3	10.8	7.9	6.7	7.9	9.0	11.8	13.8	15.8	12.4
Máximo valor promedio	19.8	19.7	18.7	17.4	13.0	10.7	10.4	11.5	12.4	14.1	15.6	18.7	13.3
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	1991	2005	1998	2001	2018	2014	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.9	15.9	13.4	11.7	7.4	5.4	2.6	3.1	6.5	9.6	10.8	13.2	11.5
Año de ocurrencia	1995	1991	2013	2008	2007	2018	2012	2013	2015	2015	2017	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.8	26.9	27.5	24.0	22.4	20.8	21.0	20.6	22.1	22.9	24.0	26.7	27.8
Fecha	23/01/2014	07/02/2012	04/03/2001	03/04/2004	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	09/09/2007	29/10/2009	27/11/2008	24/12/2012	23/01/2014
Mínimo valor diario	-3.3	-5.9	-2.8	-5.4	-10.5	-12.1	-9.2	-13.3	-11.7	-5.6	-4.8	-7.1	-13.3
Fecha	25/01/2005	03/02/2000	18/03/2011	21/04/2001	15/05/2013	13/06/2020	29/07/2012	04/08/1995	11/09/2015	01/10/1991	18/11/2017	05/12/1999	04/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.3	19.9	18.7	15.7	13.0	10.3	9.3	10.6	12.0	14.6	16.8	18.8	15.0
Máximo valor promedio	22.1	21.7	20.5	19.1	14.7	12.7	12.1	13.2	14.5	16.6	18.8	21.0	15.6
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	2012	2019	2008	2001	2018	2014	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	18.8	18.6	16.4	14.1	10.2	8.4	6.9	7.8	10.7	12.6	15.0	17.0	14.4
Año de ocurrencia	1999	1991	2013	1999	2007	1996	2007	2007	2015	2015	1992	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.2	27.9	28.5	25.5	23.9	22.4	22.0	22.8	23.8	25.6	25.6	28.5	29.2
Fecha	23/01/2014	01/02/2013	04/03/2001	11/04/2018	29/05/1991	02/06/2005	02/07/2005	25/08/2002	22/09/2018	27/10/2014	28/11/2008	12/12/1994	23/01/2014
Mínimo valor diario	9.2	8.4	7.6	4.3	0.6	-0.7	-0.7	-2.1	0.5	2.5	4.7	6.8	-2.1
Fecha	15/01/1992	20/02/2003	25/03/1998	14/04/2008	28/05/2007	07/06/2012	21/07/2013	01/08/1991	11/09/2015	03/10/1999	04/11/1992	01/12/2011	01/08/1991

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.8	20.7	19.2	16.0	13.6	11.3	10.4	11.3	12.1	14.5	16.4	18.7	15.4
Máximo valor promedio	23.6	23.5	22.0	20.5	15.5	13.6	13.0	14.1	14.9	16.7	18.5	22.1	16.4
Año de ocurrencia	1997	2017	2001	2018	1991	2005	2008	2001	2007	2014	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	18.9	18.6	16.0	14.3	11.1	9.4	7.9	8.4	10.2	12.6	13.6	15.9	14.7
Año de ocurrencia	1995	1991	2013	1999	2007	2018	2012	2013	2015	2015	2017	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	37.6	35.5	36.7	30.0	27.1	24.6	25.1	24.5	26.6	28.1	29.9	35.1	37.6
Fecha	23/01/2014	07/02/2012	04/03/2001	03/04/2004	29/05/1991	02/06/2005	02/07/2005	25/08/2002	09/09/2007	29/10/2009	23/11/2001	24/12/2012	23/01/2014
Mínimo valor diario	4.8	4.0	5.0	4.2	2.8	2.4	3.0	2.2	2.5	4.0	4.3	3.6	2.2
Fecha	25/01/2005	03/02/2000	18/03/2011	21/04/2001	15/05/2013	13/06/2020	29/07/2012	04/08/1995	11/09/2015	01/10/1991	18/11/2017	05/12/1999	04/08/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.1	1012.3	1014.0	1015.3	1017.4	1017.3	1018.7	1018.3	1017.7	1015.0	1012.8	1010.8	1015.0
Máximo valor promedio	1013.1	1015.1	1017.3	1019.1	1021.6	1021.9	1022.5	1021.5	1020.7	1019.3	1015.6	1013.2	1016.4
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2019	2005	1999	2020	2008	1999
Mínimo valor promedio	1009.3	1010.0	1011.3	1012.8	1012.4	1011.4	1016.0	1014.3	1015.0	1012.0	1008.6	1007.3	1014.2
Año de ocurrencia	1993	2003	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	29	30	29	30	30	30	30	30	30	29	29	29	28
Máximo valor diario	1025.2	1029.1	1028.9	1033.6	1033.4	1038.6	1041.7	1042.4	1038.0	1038.0	1030.7	1027.2	1042.4
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	27/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	992.9	995.3	994.6	993.9	995.5	989.3	990.9	995.8	994.9	993.4	994.0	992.4	989.3
Fecha	30/01/1991	01/02/1997	14/03/2014	18/04/2003	04/05/1993	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	10/09/2000	08/10/2001	12/11/2003	24/12/2012	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.8	1013.0	1014.6	1016.0	1018.0	1017.9	1019.3	1018.9	1018.4	1015.7	1013.5	1011.5	1015.7
Máximo valor promedio	1013.8	1015.8	1018.0	1019.8	1022.3	1022.6	1023.2	1022.2	1021.4	1020.0	1016.3	1013.9	1017.1
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2019	2005	1999	2020	2008	1999
Mínimo valor promedio	1009.9	1010.7	1012.0	1013.4	1012.9	1012.1	1016.7	1015.0	1015.7	1012.7	1009.4	1008.0	1014.7
Año de ocurrencia	1993	2003	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1025.9	1029.7	1029.6	1034.3	1034.1	1039.4	1042.5	1043.1	1038.6	1038.6	1031.3	1027.9	1043.1
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	27/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	993.5	996.0	995.4	994.6	996.0	990.0	991.6	996.5	995.6	994.1	994.7	993.1	990.0
Fecha	30/01/1991	01/02/1997	14/03/2014	18/04/2003	04/05/1993	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	10/09/2000	08/10/2001	12/11/2003	24/12/2012	14/06/1997

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.8	15.8	14.9	13.9	12.9	12.2	13.2	14.0	16.6	17.2	17.1	15.9	15.0
Máximo valor promedio	18.5	19.6	16.7	18.1	14.6	14.6	14.6	16.9	19.8	21.5	20.2	19.4	16.6
Año de ocurrencia	2016	2011	2014	2016	2016	2011	2014	2015	2015	2015	2013	2011	2015
Mínimo valor promedio	14.6	12.4	12.6	11.9	11.5	9.4	10.0	10.4	14.1	14.3	13.9	13.9	13.7
Año de ocurrencia	2019	2019	2018	2013	2020	2017	2020	2016	2016	2018	2016	2019	2019
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	N	W	NW	W	W	S	W	E	W	W	NW	NW
Velocidad	111	89	85	115	80	67	74	91	87	94	89	117	117
Fecha	09/01/2017	26/02/2016	09/03/2017	16/04/2015	28/05/2013	12/06/2014	18/07/2013	25/08/2014	18/09/2012	14/10/2015	29/11/2014	09/12/2014	09/12/2014

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	229	201	192	179	212	213	186	174	144	129	194	242	191	N
Velocidad promedio	16	15	14	12	13	13	13	14	14	15	16	15	14	NE
Frecuencia	98	96	110	85	68	43	56	65	87	77	109	101	83	E
Velocidad promedio	13	13	12	12	11	10	10	10	13	14	16	13	13	SE
Frecuencia	328	329	324	269	232	151	199	230	313	342	320	281	276	S
Velocidad promedio	19	18	17	17	15	14	15	15	19	20	20	18	18	SW
Frecuencia	68	75	50	82	67	51	77	76	92	106	75	58	73	S
Velocidad promedio	22	22	19	20	17	17	16	18	20	21	23	20	20	SW
Frecuencia	133	147	165	149	152	132	162	175	178	182	135	143	155	S
Velocidad promedio	17	16	16	14	13	12	13	14	18	16	17	17	15	SW
Frecuencia	36	33	54	53	62	83	72	84	45	50	40	40	55	SW
Velocidad promedio	14	13	13	12	11	11	12	14	14	13	14	13	13	SW
Frecuencia	53	72	56	108	111	187	141	101	86	73	71	79	95	W
Velocidad promedio	13	12	13	13	12	12	12	13	14	13	12	13	13	W
Frecuencia	48	37	35	53	72	114	91	75	40	34	47	48	58	NW
Velocidad promedio	14	11	12	11	12	12	13	13	12	12	14	14	13	NW
Frecuencia	6	10	14	22	23	26	17	21	14	7	9	8	15	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.6	12.8	9.2	8.6	5.5	6.8	5.4	7.7	11.1	14.5	13.8	12.1	122.1
Máximo valor	20	22	15	14	11	12	9	14	18	21	21	21	183
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2016	2013	2013	2011	2011	2011	2012	2012	2011	2011
Mínimo valor	8	4	5	4	2	2	0	1	5	4	8	6	80
Año de ocurrencia	2020	2019	2015	2019	2017	2017	2020	2016	2020	2018	2020	2016	2020
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	1.4
Máximo valor	1	1	2	1	1	0	1	1	1	2	2	1	6
Año de ocurrencia	1996	2013	2018	2010	1994	1991	1991	2001	2000	2001	2003	2001	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1992	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.1	0.5	1.7	2.4	2.2	1.8	0.7	0.5	0.1	0.1	10.1
Máximo valor	1	0	1	2	5	8	6	5	2	3	1	1	21
Año de ocurrencia	2010	1991	2011	1991	1991	2007	1998	2001	1997	2007	2004	2003	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	2000	1991	1991	1997	1991	1991	1991	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.8	6.1	6.6	8.3	10.2	10.8	11.2	10.3	9.4	9.8	7.5	6.6	102.8
Máximo valor	12	13	13	19	18	19	20	19	14	17	14	12	129
Año de ocurrencia	2019	2014	2007	1998	2016	2005	2018	2012	2018	2016	1993	1991	2016
Mínimo valor	2	2	2	0	3	5	5	3	5	3	2	1	76
Año de ocurrencia	2002	2009	1996	2008	2015	2009	2012	2013	1998	2005	2005	2010	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.9	12.4	14.0	11.9	9.6	8.8	8.9	10.1	10.1	9.6	11.5	13.4	133.0
Máximo valor	20	20	21	20	18	19	16	19	16	17	18	20	161
Año de ocurrencia	2012	2004	1996	2008	2008	2002	1996	1996	2020	1992	2007	2010	1996
Mínimo valor	8	0	5	4	3	2	2	2	4	4	5	6	101
Año de ocurrencia	2006	2014	1999	2016	2016	2005	2016	2012	1994	2012	1997	2009	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	4.7	4.3	3.9	2.6	2.5	1.9	3.7	2.7	5.5	4.8	6.3	48.7
Máximo valor	10	10	10	9	7	9	5	11	8	9	12	12	63
Año de ocurrencia	1997	2010	2002	2007	2002	2019	2004	2012	2000	2000	2003	2006	2003
Mínimo valor	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	36
Año de ocurrencia	1992	2004	1997	1999	2004	2008	1993	1995	2009	2010	1998	2007	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.2	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.2	1.3
Máximo valor	2	1	1	1	0	0	0	1	0	2	3	2	5
Año de ocurrencia	2003	1995	2012	2018	1995	1995	1995	2005	1995	2003	2008	2010	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.9	23.8	22.0	18.2	14.8	12.0	11.0	13.0	14.9	17.9	20.9	23.6	18.1
Máximo valor promedio	26.5	25.8	24.0	21.4	16.6	14.5	13.8	15.2	17.4	20.0	24.1	26.6	18.8
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	1997	2019	2008	2001	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	22.7	21.9	19.9	16.4	12.1	10.0	8.6	9.9	13.4	15.5	18.3	21.7	17.4
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	2016	1992	2007	2009	2015	1992	1997	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.1	28.9	27.0	23.2	19.4	16.4	15.5	17.9	19.7	22.6	26.0	29.0	23.0
Máximo valor promedio	31.8	31.2	28.6	26.0	21.5	18.2	18.1	21.1	21.7	24.8	30.0	32.5	23.8
Año de ocurrencia	2012	2016	1996	2015	1997	2015	2006	2009	2011	2014	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	27.4	26.2	25.2	20.6	16.0	14.8	12.6	14.6	17.8	20.2	23.4	26.4	22.2
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	2016	2016	1991	1992	2007	2009	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	38.8	37.4	35.9	34.3	30.0	28.0	29.4	34.4	35.3	35.6	36.5	40.5	40.5
Fecha	06/01/2012	01/02/2013	04/03/2001	04/04/2004	08/05/1997	07/06/2005	28/07/1997	30/08/2009	10/09/2013	27/10/2014	25/11/2008	18/12/1995	18/12/1995
Mínimo valor diario	18.0	15.9	17.8	12.9	7.3	8.9	5.5	6.9	8.1	13.8	14.5	18.5	5.5
Fecha	31/01/2005	08/02/1993	27/03/2012	28/04/2012	28/05/2007	28/06/1996	11/07/2000	01/08/1991	06/09/2008	03/10/1991	10/11/2002	01/12/2008	11/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.2	19.4	17.7	14.1	11.1	8.4	7.5	8.9	10.6	13.4	16.1	18.5	13.8
Máximo valor promedio	21.7	21.1	20.1	18.6	13.2	11.3	10.7	11.5	13.8	15.6	19.5	21.5	14.6
Año de ocurrencia	1997	2001	2020	2018	2012	2019	2008	2001	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	18.1	17.5	15.4	11.6	8.3	6.0	4.6	5.9	9.0	11.6	12.7	16.3	12.9
Año de ocurrencia	1999	1991	2013	2005	2007	1996	2007	2007	1998	2005	2007	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.2	26.8	25.3	23.8	20.8	19.3	19.0	20.9	23.4	22.4	25.4	27.2	28.2
Fecha	23/01/2014	19/02/1992	07/03/1999	04/04/2004	23/05/2009	14/06/2000	28/07/1997	27/08/2002	10/09/2013	13/10/2002	26/11/2008	25/12/2013	23/01/2014
Mínimo valor diario	10.6	9.4	7.4	3.7	-0.3	-0.8	-1.7	-2.1	1.9	2.6	2.5	7.8	-2.1
Fecha	15/01/1992	01/02/2005	16/03/2013	26/04/2005	30/05/2007	29/06/1995	17/07/2010	01/08/1991	05/09/2006	03/10/1999	15/11/2007	06/12/1999	01/08/1991

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.8	7.9	7.0	5.6	5.1	4.5	4.6	5.5	6.0	6.6	8.2	8.6	6.5
Máximo valor promedio	9.9	9.5	8.2	7.3	6.6	5.8	6.2	7.1	7.1	8.2	9.5	10.0	S/D
Año de ocurrencia	2012	2018	2011	2009	1996	2002	2011	2013	2006	2003	2005	2010	S/D
Mínimo valor promedio	6.8	5.2	5.2	3.0	3.4	2.7	2.9	3.4	5.0	3.8	6.3	6.1	S/D
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	2016	1991	1992	2018	2012	2007	2001	2009	1991	S/D
Número de años considerados	28	28	27	29	30	30	29	27	28	28	29	28	S/D

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	134.4	129.3	120.0	130.3	93.5	61.5	74.4	70.3	80.6	122.9	117.6	122.8	1257.7
Máximo valor	337.5	419.4	317.1	275.0	361.7	179.4	182.7	253.7	194.0	288.3	279.2	314.2	1985.5
Año de ocurrencia	2001	2010	2007	2013	2000	2019	2016	2015	2017	2012	2014	2018	2014
Mínimo valor	23.9	30.5	18.4	39.1	5.0	0.4	6.4	2.6	13.4	28.2	27.2	8.3	722.1
Año de ocurrencia	2009	1991	2015	2009	2006	2017	2020	1995	1997	1999	1994	2013	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	145.5	116.3	84.3	159.0	111.9	71.4	83.0	91.8	72.6	132.0	100.0	122.0	159.0
Fecha	24/01/2001	11/02/2003	20/03/2001	01/04/2013	06/05/1992	17/06/2019	18/07/2011	18/08/2002	17/09/2009	28/10/2014	02/11/2014	06/12/2012	01/04/2013

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	6.8	6.7	7.1	5.2	4.9	5.6	4.9	5.8	7.9	7.2	6.9	76.6
Máximo valor	12	12	13	17	12	10	11	10	10	14	12	12	97
Año de ocurrencia	1999	2003	2002	2016	2018	2006	2017	2001	2007	1994	2001	1996	2014
Mínimo valor	3	3	2	3	1	0	1	1	2	3	3	3	57
Año de ocurrencia	2013	1994	1996	2008	2006	2017	2020	1995	1997	1999	1994	2007	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	8.0	8.2	8.9	7.2	7.3	7.4	7.0	7.4	10.2	8.9	8.9	98.3
Máximo valor	14	15	15	20	14	15	12	16	11	19	17	16	123
Año de ocurrencia	2015	2003	2002	2016	2018	2005	2017	2012	2000	2001	2009	1997	2001
Mínimo valor	5	4	3	3	2	3	3	2	3	5	3	4	76
Año de ocurrencia	2013	1994	1997	2008	2006	2008	2011	1998	2006	2010	1994	1992	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.2	3.2	3.6	4.1	4.3	4.2	4.0	3.9	4.0	3.6	3.2	3.7
Máximo valor promedio	4.7	5.2	5.1	5.7	5.4	6.0	5.7	5.5	4.8	5.3	4.8	4.9	4.2
Año de ocurrencia	2006	2014	2002	2016	2016	2005	2018	2012	2002	2001	2004	1991	2002
Mínimo valor promedio	2.3	1.9	2.0	1.9	2.6	2.9	3.0	2.7	2.5	2.6	2.4	1.8	3.0
Año de ocurrencia	2012	2009	2018	2008	1996	1996	1996	1996	2019	1992	2020	2010	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	64.6	69.1	72.0	75.6	78.7	78.2	77.0	72.6	69.5	69.4	65.3	62.8	71.2
Máximo valor promedio	71	80	80	84	85	87	85	85	78	80	72	73	75.7
Año de ocurrencia	1992	2014	2002	2016	2014	1992	2016	2012	2017	2001	1991	1991	1991
Mínimo valor promedio	58	62	65	67	70	72	69	60	58	63	57	55	66.3
Año de ocurrencia	2009	2020	2000	2015	2020	1995	2007	2013	2019	2005	2005	2010	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	04/01/1992	08/02/1993	12/03/1991	07/04/1991	02/05/1991	01/06/1991	07/07/1991	05/08/1991	06/09/1991	15/10/1992	03/11/1992	25/12/1991	04/01/1992
Mínimo valor diario	17	19	22	21	28	21	23	19	15	19	17	14	14
Fecha	25/01/2005	06/02/1995	03/03/2004	05/04/1997	02/05/1997	13/06/2020	03/07/1997	16/08/2020	22/09/2019	08/10/2019	13/11/1998	08/12/1998	08/12/1998

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.2	17.4	16.3	13.4	10.8	7.9	6.7	7.7	8.8	11.6	13.5	15.4	12.2
Máximo valor promedio	19.1	19.9	18.5	17.8	13.0	10.9	10.2	11.5	12.2	14.3	17.0	17.8	13.2
Año de ocurrencia	1997	2017	2001	2018	1991	1992	2008	2001	2007	2014	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	15.5	15.7	13.7	11.3	7.6	5.5	3.2	3.8	6.0	9.5	11.3	12.5	11.3
Año de ocurrencia	1995	2004	2013	2005	2007	1996	2007	2013	2019	2005	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	26.8	26.4	26.0	24.3	23.2	21.8	21.2	21.3	21.4	22.5	24.2	26.1	26.8
Fecha	23/01/2014	08/02/2014	04/03/2001	03/04/2004	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	18/09/1994	13/10/2002	23/11/2001	24/12/2012	23/01/2014
Mínimo valor diario	-1.5	1.5	0.9	-2.5	-5.1	-10.3	-6.2	-12.5	-8.8	-3.7	-1.8	-2.5	-12.5
Fecha	25/01/2005	06/02/1995	25/03/1998	03/04/1997	12/05/2012	13/06/2020	30/07/1995	04/08/1995	22/09/2019	28/10/1994	18/11/1994	05/12/1999	04/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.2	19.9	18.6	15.6	12.8	10.1	9.1	10.5	11.9	14.6	16.7	18.8	14.9
Máximo valor promedio	21.8	21.8	20.3	19.2	14.5	12.6	12.0	13.3	14.4	16.7	19.8	20.7	15.7
Año de ocurrencia	1997	2017	2020	2018	2018	2019	2008	2001	2018	2014	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	18.9	18.5	16.4	13.9	10.0	8.1	6.5	7.8	10.9	12.7	15.0	16.7	14.3
Año de ocurrencia	1999	2004	2013	2005	2007	1996	2007	2007	1993	2015	1992	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.3	28.0	27.7	25.9	24.2	22.5	22.1	24.6	24.0	25.9	26.5	28.6	29.3
Fecha	23/01/2014	08/02/2014	04/03/2001	11/04/2018	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	24/08/1996	22/09/2018	27/10/2014	27/11/2008	12/12/1994	23/01/2014
Mínimo valor diario	9.2	8.1	7.1	3.3	-0.1	-1.4	-1.2	-3.0	0.3	1.8	3.4	6.3	-3.0
Fecha	15/01/1992	20/02/2003	16/03/2013	24/04/2012	30/05/2007	29/06/1995	02/07/2011	01/08/1991	11/09/2015	03/10/1999	15/11/2007	06/12/1999	01/08/1991

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.3	20.5	19.1	16.0	13.6	11.2	10.4	11.1	11.9	14.3	16.1	18.2	15.2
Máximo valor promedio	22.5	23.7	21.8	20.8	15.6	13.7	12.9	14.0	14.8	16.8	20.0	21.0	16.2
Año de ocurrencia	1997	2017	2001	2018	2018	1992	2008	2001	2007	2014	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	18.4	18.2	16.2	14.0	11.1	9.5	8.0	8.6	10.0	12.3	13.9	15.2	14.4
Año de ocurrencia	1995	2004	2013	2005	2007	2007	2007	2013	2019	2005	2017	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	35.5	34.4	33.9	30.6	28.4	26.1	25.4	25.5	25.7	27.5	30.4	34.1	35.5
Fecha	23/01/2014	08/02/2014	04/03/2001	03/04/2004	29/05/1991	05/06/2015	02/07/2005	25/08/2002	18/09/1994	13/10/2002	23/11/2001	24/12/2012	23/01/2014
Mínimo valor diario	5.5	6.8	6.6	5.2	4.2	2.8	3.9	2.4	3.2	4.7	5.5	5.1	2.4
Fecha	25/01/2005	06/02/1995	25/03/1998	03/04/1997	12/05/2012	13/06/2020	22/07/1994	04/08/1995	22/09/2019	28/10/1994	18/11/1994	05/12/1999	04/08/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1008.7	1009.9	1011.4	1012.8	1014.8	1014.7	1016.1	1015.7	1015.2	1012.5	1010.3	1008.4	1012.5
Máximo valor promedio	1010.8	1012.2	1015.1	1016.6	1019.2	1019.6	1019.5	1019.2	1018.3	1016.8	1013.2	1010.3	1014.0
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2019	2005	1999	2020	2008	1999
Mínimo valor promedio	1006.7	1007.8	1009.3	1010.0	1009.8	1008.2	1013.2	1012.0	1012.7	1009.9	1005.8	1005.2	1011.4
Año de ocurrencia	1993	2010	2002	2008	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29
Máximo valor diario	1022.9	1026.0	1026.5	1031.2	1030.6	1036.3	1039.2	1039.3	1035.3	1035.1	1028.0	1024.8	1039.3
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	990.1	992.1	992.6	992.1	991.7	986.3	989.4	993.4	993.5	991.6	992.9	990.9	986.3
Fecha	30/01/1991	01/02/1997	14/03/2014	19/04/2003	04/05/1993	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	27/09/1998	16/10/2012	19/11/2009	24/12/2012	14/06/1997

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1011.5	1012.8	1014.4	1015.8	1017.8	1017.7	1019.1	1018.7	1018.1	1015.5	1013.2	1011.2	1015.5
Máximo valor promedio	1013.7	1015.1	1018.0	1019.6	1022.2	1022.7	1022.5	1022.2	1021.3	1019.8	1016.1	1013.2	1016.9
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2019	2005	1999	2020	2008	1999
Mínimo valor promedio	1009.4	1010.7	1012.2	1013.0	1012.7	1011.2	1016.2	1015.0	1015.7	1012.8	1008.7	1008.1	1014.3
Año de ocurrencia	1993	2010	2002	2008	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1025.9	1028.9	1029.5	1034.3	1033.7	1039.4	1042.3	1042.4	1038.4	1038.2	1031.0	1027.8	1042.4
Fecha	10/01/1999	06/02/1997	17/03/2013	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	993.0	994.9	995.5	995.0	994.6	989.2	992.3	996.3	996.4	994.5	995.7	993.4	989.2
Fecha	30/01/1991	01/02/1997	14/03/2014	19/04/2003	04/05/1993	14/06/1997	21/07/2009	06/08/2015	27/09/1998	16/10/2012	19/11/2009	03/12/1994	14/06/1997

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	8.3	7.6	7.2	7.1	7.2	7.7	8.4	9.2	9.5	9.6	9.1	8.3
Máximo valor promedio	9.8	8.9	8.7	8.1	8.7	8.1	9.8	9.6	10.2	10.7	10.7	10.7	9.0
Año de ocurrencia	2014	2011	2020	2015	2020	2011	2017	2018	2012	2015	2018	2020	2020
Mínimo valor promedio	7.0	7.2	6.1	5.9	5.9	6.5	6.1	6.5	8.0	9.1	8.7	8.0	7.9
Año de ocurrencia	2011	2017	2011	2011	2014	2016	2012	2016	2014	2011	2015	2012	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	E	S	SW	SW	N	SE	W	SW	SE	S	NE	SW	S
Velocidad	80	65	78	69	63	63	69	67	74	83	74	74	83
Fecha	16/01/2012	16/02/2012	09/03/2017	26/04/2017	02/05/2018	30/06/2020	25/07/2011	29/08/2017	18/09/2012	18/10/2017	09/11/2011	25/12/2012	18/10/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	197	198	203	166	165	158	153	170	170	160	189	204	178	<i>N</i>
Velocidad promedio	10	9	9	8	8	9	9	9	10	10	11	10	9	
Frecuencia	190	181	185	148	141	65	106	117	181	192	206	162	156	<i>NE</i>
Velocidad promedio	9	9	8	9	8	8	8	9	10	10	10	9	9	
Frecuencia	148	135	114	128	118	73	107	115	159	187	137	111	128	<i>E</i>
Velocidad promedio	10	9	9	8	7	8	8	8	10	10	10	9	9	
Frecuencia	109	118	110	113	118	88	105	103	134	145	113	116	114	<i>SE</i>
Velocidad promedio	10	10	9	8	8	7	8	9	10	10	11	11	9	
Frecuencia	61	71	76	72	83	107	103	125	96	88	72	76	86	<i>S</i>
Velocidad promedio	10	10	9	8	8	8	9	9	10	10	9	11	9	
Frecuencia	39	49	51	66	68	117	103	89	60	59	58	54	68	<i>SW</i>
Velocidad promedio	9	8	9	8	8	8	8	10	9	9	10	9	9	
Frecuencia	50	47	40	68	77	112	92	67	48	45	50	60	63	<i>W</i>
Velocidad promedio	8	7	8	8	7	7	8	7	8	8	9	8	8	
Frecuencia	126	114	104	117	133	178	148	147	100	82	130	160	128	<i>NW</i>
Velocidad promedio	10	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	
Frecuencia	79	87	116	122	98	102	83	67	51	43	45	56	79	<i>Calma</i>

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.6	2.2	1.8	2.0	0.9	1.4	1.0	2.0	3.1	3.5	3.0	3.4	26.9
Máximo valor	4	4	4	6	3	3	3	4	5	9	6	7	37
Año de ocurrencia	2011	2013	2018	2020	2013	2020	2017	2017	2012	2019	2017	2018	2017
Mínimo valor	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	16
Año de ocurrencia	2015	2011	2015	2011	2011	2011	2014	2011	2013	2018	2012	2015	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.4	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
Máximo valor	0	0	0	0	1	3	2	3	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2007	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1993	1992	1991	1991	1991	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2012	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.1	2.1
Máximo valor	3	1	1	1	1	2	2	3	2	1	4	1	7
Año de ocurrencia	2006	2005	1991	2010	1997	2011	2001	1999	2003	1993	2003	2003	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.3	0.4	0.8	0.9	1.1	0.4	0.2	0.2	0.0	< 0.1	4.4
Máximo valor	0	0	2	3	3	5	6	2	1	2	0	1	13
Año de ocurrencia	1991	1991	2006	1991	2012	2007	1998	1992	1993	2001	1991	2005	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1993	1992	1995	1992	1994	1991	1991	1991	1991	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	6.0	6.6	7.2	9.4	11.1	11.6	12.0	10.8	10.3	10.4	8.2	7.0	110.6
<i>Máximo valor</i>	13	14	15	21	17	22	21	18	14	17	13	18	136
<i>Año de ocurrencia</i>	2006	2014	2001	2016	2000	2005	2018	2012	2008	2016	1993	1991	2001
<i>Mínimo valor</i>	1	1	2	2	2	4	6	4	4	4	2	1	77
<i>Año de ocurrencia</i>	2013	2018	1996	2008	1996	2014	2012	2013	1995	2005	1994	2010	1996
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	12.7	12.3	13.7	11.5	9.6	8.9	8.8	10.2	9.5	9.2	11.4	13.0	131.1
<i>Máximo valor</i>	20	20	20	20	15	16	17	18	16	17	19	20	174
<i>Año de ocurrencia</i>	2012	2009	2004	2008	2008	1996	1996	1996	2019	1992	2020	2010	2020
<i>Mínimo valor</i>	7	2	3	5	2	2	3	2	3	4	5	5	104
<i>Año de ocurrencia</i>	2006	2014	1999	1998	2016	2005	2005	2015	2002	2015	2004	1991	2000
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	6.2	5.0	4.4	3.7	2.5	2.5	2.0	3.5	3.0	5.7	4.8	6.1	49.3
<i>Máximo valor</i>	12	11	11	8	6	9	6	11	8	10	12	11	67
<i>Año de ocurrencia</i>	2008	2010	2002	2004	1994	1992	2004	2012	2000	2000	2003	1991	2003
<i>Mínimo valor</i>	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	35
<i>Año de ocurrencia</i>	1992	2002	1994	1992	2004	1996	1993	1995	2008	2005	1998	1999	1998
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Máximo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.2
Máximo valor	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2002	2017	1995	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

CÓRDOBA AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.29663 Sur
Longitud: 64.21185 Oeste

Altura Campo de Obs: 493 metros
Altura Barómetro: 474 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87344
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.5	22.0	20.5	17.3	13.7	10.6	9.8	12.4	15.2	18.3	20.9	22.9	17.3
Máximo valor promedio	25.3	24.5	22.8	20.7	16.0	12.8	13.3	15.3	17.6	20.5	22.9	25.9	18.2
Año de ocurrencia	2012	2001	2009	2009	1997	1994	2008	2009	2018	2006	2009	1994	2009
Mínimo valor promedio	21.4	19.8	17.5	15.0	10.8	7.4	7.0	8.8	13.3	15.8	18.5	21.3	16.1
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	2016	2007	2016	2018	2007	1998	2015	1992	2003	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.9	28.2	27.0	24.1	20.6	18.3	17.7	20.8	23.0	25.4	28.0	29.7	24.4
Máximo valor promedio	32.1	30.9	30.0	28.4	23.7	20.6	20.8	24.1	26.3	28.3	30.3	32.9	25.8
Año de ocurrencia	2012	1999	2018	2009	2020	2013	2006	2009	2011	2006	2009	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.5	24.7	24.4	20.5	16.7	15.8	14.7	16.6	19.8	22.8	24.1	26.8	23.2
Año de ocurrencia	1998	1998	2019	2016	2004	2016	1992	2007	2001	2015	1992	1992	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	40.8	40.0	37.3	35.8	37.0	33.8	33.5	37.3	40.0	41.0	40.8	42.4	42.4
Fecha	09/01/2012	02/02/2003	10/03/2018	22/04/2018	29/05/1991	13/06/2012	27/07/1997	29/08/2009	10/09/2013	29/10/2009	05/11/1995	21/12/2011	21/12/2011
Mínimo valor diario	18.5	16.6	14.2	6.9	5.8	5.8	1.2	5.4	7.8	11.3	13.3	16.9	1.2
Fecha	01/01/1998	19/02/2013	25/03/2015	29/04/2001	28/05/2007	27/06/1996	09/07/2007	01/08/2011	18/09/1998	15/10/2019	01/11/2015	03/12/2001	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.5	16.5	15.1	11.9	8.4	4.7	3.7	5.5	8.1	11.6	14.2	16.6	11.1
Máximo valor promedio	18.9	19.2	17.4	14.9	11.0	7.6	8.1	8.2	10.5	13.6	17.1	19.5	12.0
Año de ocurrencia	2011	2001	2010	2018	2012	2005	2008	2009	2007	2007	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.5	14.3	11.3	9.7	6.0	0.1	0.7	2.2	5.7	9.2	11.7	14.9	9.8
Año de ocurrencia	2018	2018	2014	2005	2020	2018	2020	2018	2005	2017	2014	2020	2013
Número de años considerados	29	29	29	29	30	30	30	30	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	24.5	24.0	24.0	22.9	18.9	17.6	17.8	18.8	23.9	22.4	22.6	24.0	24.5
Fecha	08/01/2005	06/02/2012	04/03/2002	18/04/2007	29/05/1991	26/06/2017	29/07/1997	28/08/2009	10/09/2013	13/10/2002	22/11/1991	11/12/1994	08/01/2005
Mínimo valor diario	7.2	6.4	2.8	-0.7	-3.6	-7.2	-8.3	-6.5	-3.7	0.7	2.0	6.2	-8.3
Fecha	02/01/2013	20/02/1997	28/03/2000	27/04/2016	30/05/2008	29/06/1996	17/07/2017	21/08/2020	24/09/2013	05/10/2020	04/11/1992	02/12/2014	17/07/2017

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.6	7.6	7.1	6.2	5.4	5.4	6.2	7.1	7.1	7.5	8.6	8.8	7.1
Máximo valor promedio	10.7	9.9	8.9	8.6	8.1	7.2	8.0	8.6	8.8	9.4	11.2	11.0	8.2
Año de ocurrencia	2009	1999	2012	1997	2020	2009	2010	2014	2006	2010	2017	1995	2009
Mínimo valor promedio	4.7	4.8	4.7	3.3	3.0	2.2	3.8	4.2	3.8	3.9	3.1	3.6	5.6
Año de ocurrencia	1994	1998	2019	2016	1992	1992	1991	1993	1991	1994	1992	1991	1994
Número de años considerados	29	28	28	29	29	30	29	28	28	27	30	30	25

CÓRDOBA AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.29663 Sur
Longitud: 64.21185 Oeste

Altura Campo de Obs: 493 metros
Altura Barómetro: 474 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87344
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	121.9	140.2	116.9	65.3	24.4	6.6	6.0	8.5	32.6	71.5	115.9	146.5	856.3
Máximo valor	242.3	417.0	293.2	169.3	127.6	50.7	31.0	50.7	109.5	255.6	281.0	355.7	1326.9
Año de ocurrencia	2019	2015	1999	1996	2018	2016	2002	1994	1992	1999	2002	1997	1999
Mínimo valor	47.2	19.0	3.0	3.0	0.0	S/P	S/P	S/P	0.7	10.3	33.7	22.0	573.7
Año de ocurrencia	2004	1999	2018	2009	2020	2004	1996	2009	1991	2009	2007	2011	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	107.5	116.0	149.0	94.0	69.0	42.0	23.0	50.1	60.0	138.0	118.0	130.0	149.0
Fecha	12/01/2006	15/02/2015	02/03/2010	04/04/1996	08/05/2018	25/06/2016	04/07/2002	07/08/1994	30/09/1997	31/10/1999	10/11/1993	29/12/2019	02/03/2010

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	7.9	7.3	5.2	3.2	0.9	1.1	0.7	3.2	5.4	8.1	8.6	60.2
Máximo valor	14	14	15	12	9	3	4	3	11	9	12	14	75
Año de ocurrencia	1996	1998	1999	2016	2018	2001	2005	1991	2001	1994	1995	1991	2001
Mínimo valor	4	3	1	1	0	0	0	0	0	2	4	4	44
Año de ocurrencia	2014	1999	2018	2009	2005	1992	1994	1993	1991	2013	1996	1995	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.6	9.3	8.5	6.6	4.6	2.0	2.0	1.3	3.7	6.7	9.0	10.2	73.5
Máximo valor	16	16	16	15	11	5	5	5	13	12	14	16	88
Año de ocurrencia	1996	1998	1999	2003	2018	1991	2005	2001	2001	1994	1997	2009	1991
Mínimo valor	5	3	1	2	0	0	0	0	1	3	4	4	58
Año de ocurrencia	2012	1999	2018	1995	2020	2000	1996	1993	1991	2006	1996	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.8	3.9	3.8	4.0	4.3	3.7	3.4	3.0	3.3	3.8	3.7	3.7	3.7
Máximo valor promedio	5.0	5.8	5.2	5.8	6.2	5.8	4.4	4.6	5.0	5.4	4.8	5.5	4.3
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	2016	2016	2005	2017	1997	2001	1994	1997	1992	2015
Mínimo valor promedio	2.6	2.5	2.2	2.1	1.8	2.4	2.0	1.5	2.5	2.7	2.6	2.1	2.9
Año de ocurrencia	2002	1993	2018	1997	2020	2007	2010	2014	2002	2004	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CÓRDOBA AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.29663 Sur
Longitud: 64.21185 Oeste

Altura Campo de Obs: 493 metros
Altura Barómetro: 474 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87344
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	68.1	74.0	75.1	73.1	73.5	69.4	63.5	55.4	55.0	60.5	60.9	63.3	66.0
Máximo valor promedio	81	85	83	84	84	82	78	70	72	76	72	78	73.2
Año de ocurrencia	2019	2014	1999	2016	2016	1998	2016	1998	2001	1994	1998	1992	1998
Mínimo valor promedio	55	62	55	59	61	54	48	38	33	37	49	50	55.6
Año de ocurrencia	2012	2009	2018	2011	2008	2009	2012	2009	2006	2009	2007	2007	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	24/01/1991	27/02/1991	01/03/1991	03/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	08/07/1991	24/08/1991	01/09/1991	05/10/1991	01/11/1991	30/12/1991	24/01/1991
Mínimo valor diario	13	16	14	12	8	7	2	3	5	6	7	10	2
Fecha	21/01/2011	17/02/2003	19/03/2018	19/04/2013	24/05/2020	16/06/2003	14/07/2009	18/08/2003	11/09/2003	08/10/2018	23/11/2017	14/12/2010	14/07/2009

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.5	16.6	15.3	11.8	8.3	4.2	2.0	2.3	4.7	9.2	11.9	14.7	9.8
Máximo valor promedio	19.0	19.6	18.1	14.5	12.1	7.8	7.0	7.0	9.6	13.1	14.2	17.8	11.7
Año de ocurrencia	1997	2016	2001	2018	1994	1998	1998	2015	1999	2001	1998	1994	2001
Mínimo valor promedio	13.4	14.4	9.7	9.1	4.2	0.1	-2.4	-4.0	-1.3	2.8	8.7	11.5	7.8
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2005	2006	2008	2012	2013	2006	2009	2017	2007	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.0	27.8	25.6	26.5	22.0	20.7	21.7	18.4	21.4	24.1	24.0	28.1	28.1
Fecha	25/01/2019	19/02/2010	07/03/2019	06/04/2002	06/05/1994	12/06/1996	06/07/2006	24/08/2002	04/09/2012	15/10/1992	29/11/2009	11/12/2006	11/12/2006
Mínimo valor diario	-4.8	-4.3	-6.3	-8.2	-12.1	-19.2	-39.5	-28.4	-21.1	-14.8	-17.3	-8.6	-39.5
Fecha	01/01/2015	20/02/2003	15/03/2018	10/04/1995	22/05/2006	24/06/1994	14/07/2009	24/08/2013	08/09/2003	24/10/2009	07/11/2009	22/12/2003	14/07/2009

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.2	18.7	17.4	14.3	11.1	7.8	6.6	8.0	10.3	13.6	15.9	18.0	13.4
Máximo valor promedio	20.8	20.8	19.4	16.8	13.6	10.3	9.7	10.2	13.0	15.6	17.6	20.8	14.3
Año de ocurrencia	1997	2016	1991	2018	1994	2003	1998	2015	2018	2002	2019	1994	2001
Mínimo valor promedio	17.3	17.3	14.6	12.3	8.1	5.0	4.3	4.5	8.2	11.6	14.4	16.2	12.4
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2005	2007	2018	2007	2007	2013	2005	2016	2003	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.9	28.3	27.2	27.7	23.4	23.2	23.0	23.2	23.5	26.2	26.2	28.6	28.9
Fecha	25/01/2019	19/02/2010	15/03/2002	06/04/2002	13/05/2002	12/06/1996	06/07/2006	23/08/1996	04/09/2012	12/10/1991	08/11/1997	11/12/2006	25/01/2019
Mínimo valor diario	6.4	6.5	2.8	-0.6	-3.8	-6.4	-8.8	-6.8	-4.1	0.8	1.6	4.1	-8.8
Fecha	02/01/2013	20/02/1997	28/03/2000	13/04/2014	30/05/2008	29/06/1996	17/07/2017	21/08/2018	24/09/2013	05/10/2020	04/11/1992	13/12/2010	17/07/2017

CÓRDOBA AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.29663 Sur
Longitud: 64.21185 Oeste

Altura Campo de Obs: 493 metros
Altura Barómetro: 474 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87344
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.4	19.4	18.0	14.5	11.6	8.9	7.7	7.9	9.3	12.4	14.6	17.4	13.4
Máximo valor promedio	22.5	23.4	21.3	17.0	14.7	11.3	10.4	10.5	12.4	15.6	16.8	21.0	15.1
Año de ocurrencia	2019	2016	2001	2018	1994	2003	1998	2015	1999	2001	2019	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.9	16.7	12.9	12.2	8.7	6.5	5.5	5.0	5.9	8.2	11.8	14.1	11.9
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2005	2006	2008	2012	2013	2006	2009	2017	2007	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	35.6	37.4	32.8	34.8	26.4	24.4	26.0	21.2	25.5	30.1	30.0	38.3	38.3
Fecha	25/01/2019	19/02/2010	07/03/2019	06/04/2002	06/05/1994	12/06/1996	06/07/2006	23/08/1996	04/09/2012	15/10/1992	29/11/2009	11/12/2006	11/12/2006
Mínimo valor diario	4.3	4.5	3.8	3.3	2.6	1.4	0.3	0.6	1.3	2.0	1.6	3.2	0.3
Fecha	01/01/2015	20/02/2003	15/03/2018	10/04/1995	22/05/2006	24/06/1994	14/07/2009	24/08/2013	08/09/2003	24/10/2009	07/11/2009	22/12/2003	14/07/2009

Presión a nivel de la estación (hPa) (1991-agosto 2012)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	957.0	958.2	958.9	960.2	961.7	961.3	962.7	962.2	961.8	959.4	957.7	956.8	959.8
Máximo valor promedio	959.3	960.5	960.4	963.4	965.5	964.2	967.1	965.3	964.2	962.6	960.5	958.6	960.9
Año de ocurrencia	2009	1993	1993	1999	2004	1996	1992	2003	2005	1999	1992	2008	1998
Mínimo valor promedio	956.0	956.0	956.3	958.4	958.0	957.4	959.8	959.6	959.6	956.4	953.6	954.5	959.0
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	2008	2005	1997	1995	2009	1997	2002	2009	1991	2002
Número de años considerados	22	22	22	22	21	21	21	21	20	20	20	20	20
Máximo valor diario	970.7	973.5	972.6	979.4	977.4	981.4	984.1	985.5	981.0	980.4	975.1	972.0	985.5
Fecha	09/01/1999	11/02/1998	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	940.0	940.4	943.8	939.6	942.0	941.2	941.8	941.3	938.9	939.3	937.4	940.9	937.4
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	15/03/2002	22/04/2001	03/05/1993	20/06/1997	12/07/2006	15/08/2009	10/09/2000	10/10/2009	11/11/2003	03/12/1993	11/11/2003

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.2	1011.7	1013.0	1014.8	1016.9	1017.2	1018.8	1017.7	1016.6	1013.7	1011.5	1009.8	1014.3
Máximo valor promedio	1012.5	1014.4	1016.5	1018.3	1021.3	1022.9	1023.7	1021.1	1019.8	1017.0	1014.6	1011.8	1015.9
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2019	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.1	1008.9	1009.6	1012.6	1012.9	1012.9	1015.2	1014.2	1013.7	1010.0	1006.5	1007.1	1013.2
Año de ocurrencia	2003	2001	2002	2008	2005	1997	2006	2009	2018	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1026.1	1030.4	1028.7	1036.9	1034.7	1039.8	1043.1	1044.4	1038.0	1037.5	1031.0	1027.5	1044.4
Fecha	18/01/2019	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	04/11/1992	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	991.4	992.0	995.4	991.0	994.3	994.9	993.5	992.9	991.3	990.9	988.3	989.8	988.3
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	15/03/2002	13/04/1993	04/05/1993	20/06/1997	29/07/1997	06/08/2015	10/09/2000	10/10/2009	11/11/2003	06/12/2012	11/11/2003

CÓRDOBA AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.29663 Sur
Longitud: 64.21185 Oeste

Altura Campo de Obs: 493 metros
Altura Barómetro: 474 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87344
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.6	11.3	11.5	11.1	11.0	11.4	11.9	14.1	14.9	14.8	15.2	14.4	12.9
Máximo valor promedio	14.6	13.1	14.1	12.2	14.1	13.5	13.7	17.2	17.6	17.0	18.0	16.3	13.6
Año de ocurrencia	2012	2019	2018	2018	2012	2014	2019	2018	2011	2017	2013	2012	2012
Mínimo valor promedio	11.1	9.1	9.4	10.2	8.3	9.6	9.8	11.7	12.4	13.1	13.5	12.8	11.6
Año de ocurrencia	2016	2015	2015	2014	2016	2015	2016	2015	2015	2016	2015	2015	2015
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	SE	S	S	S	S	S	S	S	S	S	W	W
Velocidad	104	93	78	72	67	83	78	76	85	83	85	139	139
Fecha	30/01/2012	15/02/2016	09/03/2014	12/04/2018	08/05/2017	25/06/2019	25/07/2011	07/08/2018	19/09/2019	19/10/2012	02/11/2019	17/12/2017	17/12/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	315	277	336	323	316	269	258	296	291	262	332	347	302	N
Velocidad promedio	15	13	14	15	14	15	15	18	18	17	18	16	16	NE
Frecuencia	128	144	144	96	104	95	98	103	116	116	109	123	115	E
Velocidad promedio	17	17	17	15	15	15	16	19	20	22	20	18	18	SE
Frecuencia	100	101	90	82	92	68	75	72	102	108	91	92	89	S
Velocidad promedio	12	12	11	9	9	9	9	12	13	13	13	12	11	SW
Frecuencia	44	54	37	38	44	44	50	44	62	63	50	46	48	W
Velocidad promedio	14	12	12	11	11	12	11	15	16	15	15	14	13	NW
Frecuencia	123	139	115	169	154	169	186	194	194	231	184	147	167	Calma
Velocidad promedio	17	14	15	14	13	14	15	18	18	17	18	19	16	
Frecuencia	45	50	37	51	47	62	54	57	38	51	45	40	48	
Velocidad promedio	11	10	9	9	8	9	9	11	11	10	10	12	10	
Frecuencia	110	91	94	104	111	128	145	118	91	77	89	97	105	
Velocidad promedio	8	8	7	8	8	8	9	9	9	8	9	9	8	
Frecuencia	102	95	98	83	71	116	83	88	81	61	72	80	86	
Velocidad promedio	9	8	9	9	9	9	10	10	10	9	10	10	9	
Frecuencia	33	49	50	55	60	48	52	28	25	31	27	29	40	

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.7	6.1	5.9	6.1	5.4	6.3	6.4	10.6	12.5	13.2	15.1	13.8	109.1
Máximo valor	11	9	14	12	8	9	9	17	19	20	19	18	128
Año de ocurrencia	2012	2012	2018	2011	2015	2017	2011	2018	2011	2017	2017	2017	2017
Mínimo valor	4	3	0	2	1	3	2	7	4	9	10	8	81
Año de ocurrencia	2015	2017	2015	2014	2019	2011	2016	2016	2015	2018	2012	2011	2015
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CÓRDOBA AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.29663 Sur
Longitud: 64.21185 Oeste

Altura Campo de Obs: 493 metros
Altura Barómetro: 474 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87344
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	3.9	6.6	3.9	0.9	0.0	0.0	0.0	16.1
Máximo valor	0	0	0	1	3	15	15	12	5	0	0	0	41
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1999	1997	2018	2018	2013	2016	1991	1991	1991	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1998	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	29	29	29	29	30	30	30	30	29	29	29	29	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1996	2000	2010	1991	1991	1991	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.3	0.7	0.2	2.1
Máximo valor	1	1	1	1	1	1	0	1	1	2	3	2	8
Año de ocurrencia	1999	2003	1999	1997	1994	1997	1991	2012	2005	2003	2000	2003	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.9	1.2	2.0	3.2	3.3	2.5	1.0	0.7	0.6	0.2	0.4	16.6
Máximo valor	3	4	4	7	9	9	6	4	3	2	2	2	27
Año de ocurrencia	1993	2014	2016	1996	1991	1999	2003	1991	2000	1999	2005	1999	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1995	1997	1996	1993	1993	1994	1991	1991	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CÓRDOBA AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.29663 Sur
Longitud: 64.21185 Oeste

Altura Campo de Obs: 493 metros
Altura Barómetro: 474 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87344
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	9.0	9.8	10.8	12.4	9.1	8.2	6.5	7.0	9.6	8.2	8.1	107.1
Máximo valor	18	17	17	18	21	21	15	12	15	21	18	17	140
Año de ocurrencia	1998	1998	2019	2000	2016	2005	2017	1997	2001	1994	1997	1992	1992
Mínimo valor	3	3	1	2	1	1	2	1	2	2	3	1	64
Año de ocurrencia	2002	1991	2018	1997	2020	2018	1996	2014	2003	2004	1996	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	9.3	11.2	10.0	9.3	10.6	13.1	14.4	12.6	10.9	10.7	9.5	131.1
Máximo valor	16	16	21	18	20	18	20	22	18	18	17	19	179
Año de ocurrencia	2009	1999	1994	1997	2020	2007	2010	2020	2011	1992	2008	2020	2020
Mínimo valor	4	3	4	3	1	0	8	6	7	4	4	1	81
Año de ocurrencia	2007	1998	1999	2018	2016	2005	1997	1997	2001	1997	1991	2009	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.6	8.2	6.3	3.1	1.1	0.3	0.3	0.7	2.2	5.5	9.0	10.7	57.0
Máximo valor	15	15	11	7	5	2	3	4	7	11	13	18	68
Año de ocurrencia	1996	2012	1992	1993	1991	1994	2004	2001	2010	2016	2005	1996	1991
Mínimo valor	6	2	1	0	0	0	0	0	0	2	4	5	44
Año de ocurrencia	2020	2001	1998	1994	1992	1991	1991	1993	1991	2000	2016	2011	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CÓRDOBA AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.29663 Sur
Longitud: 64.21185 Oeste

Altura Campo de Obs: 493 metros
Altura Barómetro: 474 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87344
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.3	0.3	0.5	0.1	0.5	1.0	2.0	2.5	1.7	1.5	1.3	12.1
Máximo valor	2	2	3	3	1	4	4	6	9	4	4	6	24
Año de ocurrencia	2011	1999	2018	2011	1996	1995	2010	1995	2011	2007	2010	2012	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1997	2002	1998	1999	1999	1998	2015
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

CÓRDOBA OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.42076 Sur
Longitud: 64.19826 Oeste

Altura Campo de Obs: 426 metros
Altura Barómetro: 425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87345
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.7	23.2	21.8	18.4	14.7	11.6	10.8	13.5	16.2	19.4	22.1	24.2	18.4
Máximo valor promedio	26.7	25.8	23.8	21.7	16.9	13.5	14.1	16.1	19.2	22.0	23.9	27.1	19.2
Año de ocurrencia	2014	2001	2009	2009	1997	1994	2008	2009	2018	2014	2019	2013	2012
Mínimo valor promedio	22.6	20.7	19.3	16.2	11.6	9.3	8.5	9.4	14.1	17.2	19.2	22.2	17.4
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	2016	2004	2016	2007	2007	2005	2015	1992	1991	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.2	29.4	28.1	25.0	21.3	19.0	18.4	21.5	23.8	26.3	29.1	31.0	25.3
Máximo valor promedio	34.0	32.1	31.3	29.6	24.6	21.4	21.5	24.8	26.9	29.1	31.5	34.8	26.7
Año de ocurrencia	2014	1999	2009	2009	2020	2013	2006	2009	2011	2006	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	29.0	26.0	25.3	21.4	17.7	16.3	15.3	17.3	20.6	23.6	25.1	27.7	24.0
Año de ocurrencia	1998	1998	2019	2016	2016	2016	1992	2007	2001	2015	1992	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	29	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	41.6	40.8	39.2	36.5	35.5	31.5	34.3	38.0	41.1	42.0	41.5	43.5	43.5
Fecha	10/01/2012	02/02/2003	11/03/2020	24/04/2020	01/05/1997	13/06/2012	28/07/1997	29/08/2009	10/09/2013	29/10/2009	22/11/2003	21/12/2011	21/12/2011
Mínimo valor diario	19.8	18.1	14.7	7.5	7.0	6.8	2.2	6.1	9.0	12.4	14.5	18.4	2.2
Fecha	02/01/1998	19/02/2013	14/03/2013	29/04/2001	28/05/2007	27/06/1996	09/07/2007	01/08/2011	18/09/1998	15/10/2019	02/11/2014	03/12/2001	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.9	17.8	16.5	13.3	9.9	6.4	5.5	7.4	10.0	13.4	15.8	18.1	12.8
Máximo valor promedio	20.5	20.1	18.1	17.1	12.7	8.9	9.4	9.6	13.0	16.2	18.0	20.8	13.6
Año de ocurrencia	2014	2001	2002	2018	2015	2005	2008	2015	2018	2014	2019	2013	2015
Mínimo valor promedio	16.7	15.8	14.0	10.5	7.2	3.7	2.6	3.4	7.5	11.2	14.0	16.2	11.8
Año de ocurrencia	2009	1995	2014	2005	2004	2007	2000	2007	2005	1991	1999	1999	1993
Número de años considerados	29	28	28	27	28	28	28	27	28	28	29	29	27
Máximo valor diario	26.6	25.7	25.0	24.0	20.0	18.6	19.5	23.6	25.5	23.5	24.0	26.7	26.7
Fecha	23/01/2014	21/02/2019	04/03/2002	10/04/2018	13/05/2002	26/06/2017	29/07/1997	29/08/1997	10/09/2013	13/10/2002	23/11/2001	20/12/1995	20/12/1995
Mínimo valor diario	10.6	8.3	4.2	1.2	-2.9	-3.7	-5.2	-4.9	-1.2	2.0	3.7	7.0	-5.2
Fecha	29/01/1991	20/02/1997	28/03/2000	14/04/2008	30/05/2008	25/06/1995	11/07/2007	15/08/1999	06/09/2016	07/10/1991	04/11/1992	06/12/1999	11/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	7.8	7.3	6.5	5.6	5.5	6.1	7.1	7.2	7.5	8.0	7.6	7.0
Máximo valor promedio	9.8	10.1	9.4	9.0	8.1	7.1	7.5	8.4	8.8	9.6	9.8	9.6	7.7
Año de ocurrencia	2002	1993	2018	1995	2020	2018	2000	2013	2011	2004	2002	1996	2013
Mínimo valor promedio	5.5	4.9	5.0	4.5	3.3	3.2	4.7	5.6	5.3	4.8	6.2	5.0	6.3
Año de ocurrencia	2019	1998	1999	2000	2016	2005	2017	2015	2001	1994	1992	2009	2015
Número de años considerados	30	30	30	28	29	30	30	29	29	29	30	30	27

CÓRDOBA OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.42076 Sur
Longitud: 64.19826 Oeste

Altura Campo de Obs: 426 metros
Altura Barómetro: 425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87345
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	121.6	126.6	99.9	61.2	20.7	6.7	6.7	8.0	33.7	76.9	109.7	143.9	815.6
Máximo valor	235.2	447.2	254.0	164.7	120.0	55.0	29.0	46.9	119.0	240.3	212.3	370.4	1355.6
Año de ocurrencia	2019	2016	1999	1996	2018	2016	2002	1994	1997	1999	1992	1997	1992
Mínimo valor	33.5	28.0	3.2	3.0	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	10.8	38.6	50.2	490.9
Año de ocurrencia	2014	2001	2018	2009	2020	2004	2008	2020	2016	2009	2017	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	98.6	153.0	62.8	83.5	50.0	38.0	23.0	44.7	101.4	120.0	121.8	198.0	198.0
Fecha	12/01/2006	07/02/2016	08/03/1997	04/04/1996	08/05/2018	25/06/2016	04/07/2002	07/08/1994	30/09/1997	31/10/1999	10/11/1993	26/12/2003	26/12/2003

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.8	8.4	7.6	5.6	3.3	1.0	1.3	1.0	3.1	5.9	8.3	9.6	63.9
Máximo valor	16	14	18	13	8	5	4	4	11	11	12	16	77
Año de ocurrencia	2008	1998	1999	2016	2018	2016	1997	2001	2001	2018	1992	2009	2016
Mínimo valor	3	3	1	1	0	0	0	0	0	3	5	4	47
Año de ocurrencia	2014	2001	2018	1995	2005	1992	1995	1993	2003	2009	1996	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.1	10.4	9.1	7.4	5.4	2.7	2.4	1.7	4.6	7.9	10.2	11.5	84.4
Máximo valor	17	17	18	16	11	7	6	8	15	14	16	19	108
Año de ocurrencia	2007	2016	1999	2003	2018	1991	2005	2001	2001	1994	1997	2009	2001
Mínimo valor	3	5	2	1	0	0	0	0	0	3	6	5	61
Año de ocurrencia	2014	1993	2018	2009	2020	1993	1996	1993	2003	2014	1996	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	3.7	3.6	3.9	4.1	3.6	3.2	2.8	3.2	3.6	3.5	3.5	3.5
Máximo valor promedio	4.8	5.7	5.1	5.8	6.2	5.6	4.3	4.6	5.0	5.4	4.8	5.2	4.2
Año de ocurrencia	1998	2014	1999	2016	2016	2005	1997	2015	2001	2015	1997	2009	2015
Mínimo valor promedio	2.5	2.3	1.9	2.0	1.9	2.2	1.9	1.5	2.2	2.5	2.3	1.9	2.7
Año de ocurrencia	2002	1993	2018	1997	2020	2007	1996	2014	2011	1992	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29

CÓRDOBA OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.42076 Sur
Longitud: 64.19826 Oeste

Altura Campo de Obs: 426 metros
Altura Barómetro: 425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87345
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	65.1	70.5	71.9	72.0	73.6	71.1	65.8	55.7	55.8	59.4	59.6	61.3	65.1
Máximo valor promedio	76	83	81	85	84	81	80	69	73	71	69	74	71.8
Año de ocurrencia	2019	2014	1999	2016	2016	2016	2016	2001	2001	2001	1997	1992	2016
Mínimo valor promedio	55	60	53	59	57	61	53	0	41	43	48	48	56.8
Año de ocurrencia	2012	1993	2018	1997	2020	2009	1995	1998	1995	2009	2017	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100
Fecha	11/01/1998	22/02/1998	29/03/2002	06/04/2014	09/05/2005	13/06/2003	01/07/2003	01/08/2014	06/09/2001	04/10/2014	11/11/2008	16/12/2014	11/01/1998
Mínimo valor diario	15	17	18	20	14	9	8	11	6	10	10	12	6
Fecha	14/01/2010	04/02/1995	15/03/2018	10/04/1995	31/05/1992	25/06/1994	23/07/2009	18/08/1993	18/09/1995	14/10/1995	23/11/2017	14/12/2020	18/09/1995

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.0	17.0	15.9	12.6	9.4	5.8	3.7	4.1	6.3	10.3	12.9	15.4	10.9
Máximo valor promedio	19.0	20.5	18.4	15.4	12.4	9.2	7.6	8.4	9.8	13.4	14.8	17.6	12.5
Año de ocurrencia	2015	2016	2010	2018	2015	2003	2008	2015	2012	2014	2012	2006	2015
Mínimo valor promedio	14.8	13.9	11.8	10.8	5.7	3.2	0.0	0.0	2.7	6.6	10.2	11.8	9.1
Año de ocurrencia	1999	1993	2018	2005	2020	2008	1993	1998	1995	2009	2017	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.7	26.9	25.4	24.7	22.2	20.3	18.4	20.8	21.4	24.2	25.3	26.7	27.7
Fecha	25/01/2019	13/02/2010	07/03/2019	05/04/2014	18/05/2015	11/06/2001	14/07/2014	19/08/2000	28/09/2018	30/10/2003	29/11/2009	28/12/2015	25/01/2019
Mínimo valor diario	0.4	0.5	-3.8	-4.2	-8.2	-17.9	-24.4	-13.0	-22.0	-9.1	-8.5	-2.7	-24.4
Fecha	11/01/2008	19/02/2003	15/03/2018	10/04/1995	31/05/1993	25/06/1994	23/07/2009	25/08/1996	18/09/1995	13/10/1995	03/11/1992	22/12/2003	23/07/2009

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.9	19.4	18.2	15.1	12.0	8.9	7.7	8.9	11.4	14.5	16.8	18.8	14.3
Máximo valor promedio	21.2	21.9	20.2	17.9	14.3	11.2	10.9	11.5	14.1	17.0	18.3	20.8	15.3
Año de ocurrencia	2016	2016	2010	2018	2015	2003	2008	2015	2018	2014	2019	2013	2015
Mínimo valor promedio	18.0	17.4	16.6	13.3	9.2	6.9	5.2	0.0	9.5	12.5	15.4	17.2	13.5
Año de ocurrencia	1999	1995	2013	2005	2007	2008	1993	1998	2005	1991	1992	2003	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.8	28.9	27.3	26.7	23.8	22.1	22.9	24.3	24.1	26.3	27.5	28.4	29.8
Fecha	25/01/2019	03/02/2010	15/03/2002	17/04/2007	13/05/2002	05/06/2015	28/07/1997	22/08/2012	22/09/2018	29/10/2009	29/11/2009	06/12/2012	25/01/2019
Mínimo valor diario	10.0	7.1	4.1	0.3	-3.0	-4.6	-5.6	-5.3	-1.7	2.3	2.1	5.2	-5.6
Fecha	10/01/1999	20/02/1997	28/03/2000	17/04/1999	30/05/2008	25/06/1995	11/07/2007	15/08/1999	20/09/1995	02/10/2010	04/11/1992	13/12/2010	11/07/2007

CÓRDOBA OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.42076 Sur
Longitud: 64.19826 Oeste

Altura Campo de Obs: 426 metros
Altura Barómetro: 425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87345
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.0	19.9	18.6	15.2	12.4	9.8	8.6	8.6	10.2	13.2	15.4	18.1	14.2
Máximo valor promedio	22.7	24.6	21.6	18.0	15.0	12.2	10.9	11.4	12.7	16.0	17.3	20.5	15.6
Año de ocurrencia	2019	2016	2010	2018	2015	2003	2008	2015	2012	2014	2011	2006	2015
Mínimo valor promedio	17.2	16.2	14.7	13.5	9.6	8.0	6.4	0.0	8.0	10.4	13.0	14.5	12.8
Año de ocurrencia	2009	1993	2018	2005	2020	2008	1993	1998	1995	1995	2017	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	37.1	35.5	32.5	31.1	26.8	24.0	21.2	24.7	25.5	30.4	32.3	35.0	37.1
Fecha	25/01/2019	13/02/2010	07/03/2019	17/04/2007	13/05/2002	11/06/2001	14/07/2014	19/08/2000	28/09/2018	30/10/2003	29/11/2009	28/12/2015	25/01/2019
Mínimo valor diario	6.3	6.4	4.6	4.5	3.3	1.5	0.9	2.3	1.2	3.1	3.2	5.2	0.9
Fecha	11/01/2008	19/02/2003	15/03/2018	10/04/1995	31/05/1993	25/06/1994	23/07/2009	25/08/1996	18/09/1995	13/10/1995	03/11/1992	22/12/2003	23/07/2009

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	962.0	963.1	964.1	965.3	966.6	966.5	967.8	967.4	966.8	964.6	962.9	961.5	964.9
Máximo valor promedio	965.0	965.9	966.6	968.3	971.4	970.7	971.8	971.2	970.2	966.9	965.1	964.2	965.9
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	2010	2004	2016	1996	2003	2005	1999	2020	2008	2004
Mínimo valor promedio	960.1	959.9	961.3	963.2	962.7	962.1	964.7	963.7	962.2	961.9	959.2	959.1	963.3
Año de ocurrencia	2019	2001	2018	2018	1992	1997	1995	2017	2018	2017	2009	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	975.7	978.3	977.4	985.8	983.5	988.8	990.8	989.9	987.6	984.8	979.6	977.6	990.8
Fecha	31/01/2005	01/02/2005	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	18/12/2017	16/07/2010
Mínimo valor diario	945.4	945.3	948.0	944.3	946.8	945.1	944.4	944.6	943.1	943.2	942.6	943.6	942.6
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	09/03/2017	22/04/2001	03/05/1993	05/06/1992	21/07/2019	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	11/11/2003	17/12/2017	11/11/2003

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.4	1010.8	1012.2	1014.0	1016.2	1016.5	1018.0	1016.9	1016.0	1013.0	1010.8	1009.1	1013.6
Máximo valor promedio	1012.8	1013.9	1014.9	1017.3	1021.5	1021.2	1022.2	1021.5	1019.9	1015.6	1012.8	1011.9	1014.6
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	2010	2004	2016	1996	2007	2005	1999	1992	2008	2010
Mínimo valor promedio	1007.6	1007.1	1009.1	1011.2	1013.4	1011.7	1014.3	1012.9	1010.6	1010.2	1006.6	1006.6	1011.8
Año de ocurrencia	2019	2001	2018	2018	2005	1997	1997	2017	2018	2017	2009	1997	2017
Número de años considerados	28	28	28	28	28	28	29	28	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	1025.5	1028.6	1027.3	1037.4	1034.9	1041.8	1043.7	1042.5	1038.6	1035.7	1029.6	1026.6	1043.7
Fecha	31/01/2005	01/02/2005	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	16/07/2010
Mínimo valor diario	991.6	992.0	994.2	991.5	994.9	994.8	991.7	992.1	989.9	989.2	988.1	988.7	988.1
Fecha	29/01/2005	09/02/2001	09/03/2017	13/04/1993	03/05/1993	23/06/2010	21/07/2019	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	11/11/2003	17/12/2017	11/11/2003

CÓRDOBA OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.42076 Sur
Longitud: 64.19826 Oeste

Altura Campo de Obs: 426 metros
Altura Barómetro: 425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87345
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	7.7	7.6	6.9	6.0	5.9	6.5	7.6	8.5	8.9	9.3	9.0	7.7
Máximo valor promedio	10.4	9.8	8.7	8.0	8.0	7.0	7.4	8.1	11.1	11.1	11.5	13.0	8.8
Año de ocurrencia	2013	2013	2019	2013	2012	2019	2017	2012	2011	2012	2012	2012	2012
Mínimo valor promedio	6.9	6.1	6.3	5.9	3.9	3.5	5.6	6.3	6.7	7.0	8.0	7.4	6.9
Año de ocurrencia	2018	2015	2014	2015	2019	2013	2018	2015	2015	2018	2016	2015	2015
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	S	S	S	S	SW	SW	SW	S	SW	SW	S	S
Velocidad	87	113	80	89	80	94	81	81	91	91	98	102	113
Fecha	24/01/2013	15/02/2016	05/03/2012	15/04/2019	08/05/2017	25/06/2019	10/07/2020	07/08/2018	20/09/2017	04/10/2016	02/11/2019	12/12/2019	15/02/2016

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	125	114	129	115	115	101	90	108	109	91	134	140	114	N
Velocidad promedio	9	8	8	7	9	7	8	8	9	8	9	8	8	
Frecuencia	229	205	253	221	196	172	169	202	205	199	225	239	210	NE
Velocidad promedio	11	10	10	9	8	8	9	10	10	10	11	10	10	
Frecuencia	146	144	138	120	125	100	104	125	145	158	141	147	133	E
Velocidad promedio	11	10	9	8	7	7	7	8	10	10	11	10	9	
Frecuencia	95	96	85	88	87	82	94	87	103	119	99	88	94	SE
Velocidad promedio	10	9	8	7	6	7	7	9	9	10	10	9	8	
Frecuencia	112	136	96	129	136	155	170	162	173	174	140	111	141	S
Velocidad promedio	11	10	11	9	9	9	10	11	12	11	11	12	10	
Frecuencia	94	100	85	118	101	117	125	126	109	131	107	107	110	SW
Velocidad promedio	9	8	8	8	7	7	7	9	9	9	10	10	8	
Frecuencia	34	39	29	27	26	31	31	22	22	21	30	30	28	W
Velocidad promedio	6	4	4	4	4	3	4	5	4	4	5	5	4	
Frecuencia	66	62	68	54	52	67	57	56	50	46	68	76	60	NW
Velocidad promedio	6	5	5	5	4	4	5	5	5	5	6	6	5	
Frecuencia	100	104	117	128	162	176	160	112	85	61	56	63	110	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	7.5	5.8	5.5	3.5	4.0	5.8	9.0	10.9	13.0	14.8	14.5	103.6
Máximo valor	16	15	12	12	6	8	12	17	16	18	21	21	141
Año de ocurrencia	2013	2013	2018	2013	2014	2017	2017	2020	2013	2016	2017	2012	2017
Mínimo valor	2	2	1	0	0	1	1	1	5	0	3	1	24
Año de ocurrencia	2011	2011	2012	2012	2012	2011	2013	2011	2012	2011	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CÓRDOBA OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.42076 Sur
Longitud: 64.19826 Oeste

Altura Campo de Obs: 426 metros
Altura Barómetro: 425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87345
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.4	2.9	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0	6.0
Máximo valor	0	0	0	0	2	6	9	5	2	0	0	0	15
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	1996	2000	1991	1993	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1996	1994	1991	1991	1991	1991	2006
Número de años considerados	29	28	28	27	28	28	28	27	28	28	29	29	27

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1991	2007	1991	2000	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	0.2	0.5	0.6	0.5	2.5
Máximo valor	2	1	1	1	1	0	1	1	1	4	3	2	7
Año de ocurrencia	2000	1999	1996	2006	2017	1991	2009	1992	1997	1992	2003	2003	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.2	0.4	0.8	1.5	1.4	1.3	0.6	0.4	0.2	0.0	0.1	6.9
Máximo valor	2	2	2	4	6	7	3	4	2	2	0	1	21
Año de ocurrencia	1998	2015	2001	1996	1991	2003	2002	1991	1997	2003	1991	1999	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1992	1997	2002	1995	1993	1994	1991	1991	1991	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29

CÓRDOBA OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.42076 Sur
Longitud: 64.19826 Oeste

Altura Campo de Obs: 426 metros
Altura Barómetro: 425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87345
Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	8.6	9.5	10.6	11.8	8.8	7.8	6.2	7.5	9.2	8.2	7.9	104.1
Máximo valor	15	18	18	20	20	16	13	13	15	19	18	17	139
Año de ocurrencia	1998	2014	1999	2016	2016	1999	2017	2015	2015	2015	1997	2009	1991
Mínimo valor	5	3	1	0	3	2	2	1	2	2	2	2	73
Año de ocurrencia	2002	1993	2018	1997	2020	2009	1996	2014	2003	2004	2007	1995	2009
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	29	30	30	30	30	29

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.8	10.2	12.4	11.0	10.0	12.0	14.3	15.9	13.4	11.9	11.7	10.7	144.4
Máximo valor	17	17	22	20	21	19	21	23	20	18	16	17	194
Año de ocurrencia	2002	1993	1994	1995	2020	2013	1996	2014	2019	2010	2003	2020	2020
Mínimo valor	5	3	6	4	2	0	8	7	6	5	5	2	103
Año de ocurrencia	2007	2014	1999	2018	2016	2005	1991	1997	2001	2015	1991	2009	2015
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	29	30	30	30	30	29

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.0	7.7	5.9	3.2	1.2	0.2	0.2	0.8	2.0	5.0	8.3	9.8	53.2
Máximo valor	13	12	11	6	5	1	3	6	6	10	13	17	65
Año de ocurrencia	1996	1995	1992	1996	2013	1997	2004	2001	2001	1994	2001	1996	1996
Mínimo valor	5	2	1	1	0	0	0	0	0	2	4	5	39
Año de ocurrencia	2014	2001	2002	1994	1992	1991	1991	1993	1991	1991	2010	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29

CÓRDOBA OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.42076 Sur
Longitud: 64.19826 Oeste

Altura Campo de Obs: 426 metros
Altura Barómetro: 425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87345
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.5	1.5	1.3	0.8	0.8	0.7	6.6
Máximo valor	1	1	2	1	1	2	2	4	5	3	3	5	12
Año de ocurrencia	2006	2000	2018	1995	2008	2017	2001	1997	2011	2003	2010	2014	2006
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1996	1996	1995	1996	2015
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	25	26	26	26	26	25

LABOULAYE AERO
CÓRDOBA

Latitud: 34.12784 Sur
Longitud: 63.36763 Oeste

Altura Campo de Obs: 136 metros
Altura Barómetro: 137 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87534
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.2	21.8	19.9	16.1	12.4	9.1	8.1	10.2	13.2	16.6	20.0	22.4	16.1
Máximo valor promedio	25.3	24.3	21.9	19.5	14.9	10.7	11.3	12.8	16.1	19.0	23.1	25.7	17.0
Año de ocurrencia	2012	2001	2020	2018	2015	2005	2008	2009	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	21.1	19.1	17.8	13.9	9.1	7.3	5.2	6.5	11.4	14.1	17.2	20.0	14.9
Año de ocurrencia	1999	1998	1998	2005	2007	2007	1992	2007	1998	1991	1992	1991	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.4	29.1	27.3	23.4	19.4	16.3	15.7	18.7	21.3	23.8	27.3	29.9	23.6
Máximo valor promedio	33.4	33.0	30.7	28.5	22.4	18.9	18.3	22.7	25.1	26.7	31.9	33.7	24.8
Año de ocurrencia	2012	2001	2009	2009	1997	2013	2008	2009	2011	2003	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	28.2	24.9	24.8	20.0	15.4	14.0	12.4	14.7	19.3	21.2	23.8	26.6	22.0
Año de ocurrencia	2007	1998	1998	1998	2004	1999	1992	2007	2001	2015	1992	2009	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	41.6	38.5	37.5	34.5	32.9	27.0	33.0	36.1	35.6	41.7	39.0	42.0	42.0
Fecha	09/01/2012	07/02/2012	07/03/1997	11/04/2009	16/05/2020	25/06/2017	27/07/1997	29/08/1997	29/09/2019	29/10/2009	28/11/1996	18/12/1995	18/12/1995
Mínimo valor diario	20.2	14.3	15.0	9.3	7.8	7.2	2.4	6.8	7.9	11.0	13.6	17.6	2.4
Fecha	01/01/1998	03/02/1998	30/03/1995	30/04/2001	29/05/2007	20/06/2008	09/07/2007	20/08/2004	03/09/2010	05/10/1991	02/11/2014	13/12/1997	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.9	15.9	14.2	10.8	7.6	4.0	2.8	3.9	6.6	10.5	13.5	15.8	10.2
Máximo valor promedio	19.2	19.3	16.5	15.2	10.6	6.5	6.7	7.0	9.4	12.9	15.6	18.3	11.7
Año de ocurrencia	2016	2016	2020	2018	2015	2005	2008	2017	2018	2001	2019	1994	2017
Mínimo valor promedio	14.9	13.9	11.4	7.8	3.6	1.1	0.2	0.4	4.6	8.3	11.2	13.9	9.1
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2005	2006	2007	2012	2007	2005	2005	2007	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.3	23.6	23.8	22.7	20.0	16.3	15.4	19.1	18.3	22.9	21.1	24.6	24.6
Fecha	19/01/2014	21/02/2017	04/03/2001	18/04/2007	18/05/2015	11/06/2001	25/07/1997	29/08/1997	28/09/2011	13/10/2002	24/11/2009	24/12/2012	24/12/2012
Mínimo valor diario	7.9	5.3	3.2	-2.9	-7.2	-7.2	-7.5	-7.6	-3.9	-0.4	1.8	5.7	-7.6
Fecha	25/01/2014	12/02/2018	28/03/2000	26/04/2005	30/05/2008	29/06/1996	14/07/2009	10/08/1995	09/09/1998	05/10/2019	05/11/1992	06/12/1999	10/08/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.5	8.8	7.7	6.3	5.3	4.9	5.3	6.3	7.0	7.4	9.1	9.3	7.2
Máximo valor promedio	11.0	10.0	9.8	8.8	7.4	6.4	7.2	7.9	8.5	9.4	10.6	10.7	8.1
Año de ocurrencia	2011	1997	2018	2009	2020	2009	2012	2013	2011	2003	2007	2010	2011
Mínimo valor promedio	8.0	5.8	5.8	3.9	2.2	1.6	4.2	4.6	5.2	5.3	7.0	6.5	6.3
Año de ocurrencia	2007	1998	2002	1998	2016	1992	2001	2001	2001	2001	1992	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	29	30	30	29	28	29	30	30	28	27

LABOULAYE AERO
CÓRDOBA

Latitud: 34.12784 Sur
Longitud: 63.36763 Oeste

Altura Campo de Obs: 136 metros
Altura Barómetro: 137 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87534
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	130.0	108.4	128.6	88.7	39.0	13.2	13.5	17.5	48.4	102.3	106.0	137.4	933.0
Máximo valor	331.1	326.2	416.1	260.4	174.2	79.4	50.5	77.2	166.7	232.0	229.8	378.0	1375.4
Año de ocurrencia	2016	2007	1999	1998	2004	2016	2004	2012	2001	1997	1998	2009	2016
Mínimo valor	5.1	4.0	38.2	12.1	S/P	0.0	0.0	S/P	0.8	9.9	27.3	9.0	549.8
Año de ocurrencia	2013	2019	2009	2008	2020	2004	2012	2009	2006	2003	2007	2011	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	83.0	95.0	203.8	94.9	82.0	34.0	34.0	45.0	68.0	99.0	86.0	137.0	203.8
Fecha	14/01/2017	25/02/2007	06/03/1999	25/04/1999	23/05/2004	26/06/2016	03/07/2003	16/08/2012	30/09/2001	13/10/2010	27/11/2008	24/12/2016	06/03/1999

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	6.1	6.9	6.1	3.6	1.9	2.0	2.0	4.0	7.8	7.6	8.0	63.5
Máximo valor	14	14	12	12	9	6	5	7	8	14	14	15	84
Año de ocurrencia	2016	2007	1999	2017	2000	2016	2018	2012	2001	1997	2004	1997	1991
Mínimo valor	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	3	2	44
Año de ocurrencia	2013	2018	2016	1997	2008	2003	1996	1995	2003	2001	2011	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	7.7	8.5	8.2	5.3	3.9	3.6	3.4	5.6	9.6	9.8	10.1	84.9
Máximo valor	16	16	16	14	10	9	11	9	12	15	17	16	110
Año de ocurrencia	2016	2007	1999	1998	1994	1991	2018	2012	2007	1991	2000	1997	2000
Mínimo valor	4	2	2	3	0	0	0	0	1	2	4	2	60
Año de ocurrencia	1992	2018	2016	1997	2020	2004	2012	2006	2003	2003	2007	2011	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.0	3.0	2.9	3.5	4.0	3.9	3.8	3.3	3.4	3.7	3.3	3.0	3.4
Máximo valor promedio	4.1	4.9	4.5	5.2	5.8	6.1	4.8	4.7	4.8	5.1	4.4	4.8	4.3
Año de ocurrencia	1993	1998	1999	1998	2016	2005	1997	2012	2001	2001	2004	1991	1991
Mínimo valor promedio	2.0	2.0	1.2	1.5	1.9	2.0	1.9	2.1	1.9	2.6	2.0	1.8	2.6
Año de ocurrencia	2011	2009	2018	2008	2020	2007	2012	1995	2019	1992	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

LABOULAYE AERO
CÓRDOBA

Latitud: 34.12784 Sur
Longitud: 63.36763 Oeste

Altura Campo de Obs: 136 metros
Altura Barómetro: 137 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87534
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	69.9	74.3	76.3	76.2	78.4	76.9	72.9	67.1	64.8	68.1	64.5	64.5	71.2
Máximo valor promedio	80	85	86	87	87	87	84	82	77	83	76	81	78.8
Año de ocurrencia	2007	1998	1999	1998	1998	1998	1998	2004	1991	2001	1993	1991	1998
Mínimo valor promedio	56	64	59	61	67	64	59	50	47	48	54	51	63.3
Año de ocurrencia	2012	2013	2018	2009	2020	2009	2009	2009	2011	2009	2008	2011	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	06/01/1992	01/02/1992	17/03/1992	16/04/1993	05/05/1992	05/06/1992	12/07/1992	27/08/1991	14/09/1992	26/10/1992	09/11/1992	29/12/1991	06/01/1992
Mínimo valor diario	12	12	15	11	15	10	9	4	6	2	8	8	2
Fecha	21/01/1991	05/02/1994	15/03/2018	23/04/2009	30/05/2005	16/06/2008	22/07/2006	13/08/2009	11/09/2011	02/10/2019	07/11/2009	16/12/2019	02/10/2019

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.7	16.4	15.0	11.2	8.2	4.6	2.8	3.1	5.5	9.7	12.0	14.4	10.0
Máximo valor promedio	19.0	19.9	17.4	15.0	10.9	7.3	7.4	7.6	8.9	13.8	14.5	17.4	11.8
Año de ocurrencia	2016	2016	2001	2018	1998	1992	1998	2001	2007	2001	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	14.5	14.2	10.0	8.3	4.3	0.8	-2.2	-1.3	1.4	4.2	8.7	11.0	7.9
Año de ocurrencia	2012	1997	2018	2008	2007	2009	2009	2013	2019	2009	2007	2003	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.4	27.2	26.2	24.3	22.5	21.6	18.3	20.9	20.8	25.0	23.0	26.7	27.4
Fecha	05/01/2010	25/02/2007	03/03/2001	09/04/2000	06/05/1994	11/06/2001	14/07/2014	23/08/1996	28/09/2018	25/10/2001	17/11/2002	12/12/1994	05/01/2010
Mínimo valor diario	-4.5	-8.4	-4.1	-7.6	-9.9	-15.2	-18.6	-32.6	-21.1	-33.0	-13.1	-11.2	-33.0
Fecha	21/01/1991	05/02/1994	15/03/2018	23/04/2009	28/05/2008	19/06/2013	22/07/2009	15/08/2020	19/09/2019	02/10/2019	07/11/2009	03/12/1994	02/10/2019

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.4	18.7	17.1	13.6	10.5	7.3	6.0	7.3	9.8	13.2	15.7	17.9	13.0
Máximo valor promedio	20.8	21.5	19.1	16.9	12.6	9.4	9.1	9.7	12.1	15.3	17.2	20.7	13.8
Año de ocurrencia	2016	2016	1993	2018	2015	1994	2008	2001	2018	2014	2012	1994	2017
Mínimo valor promedio	17.4	17.2	14.4	11.1	7.1	5.0	3.5	3.9	8.2	11.2	13.7	15.8	12.1
Año de ocurrencia	1999	2004	2018	2005	2007	2007	2007	2007	2005	2005	2007	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.7	29.1	28.5	26.7	23.6	22.3	20.9	24.2	24.6	27.4	25.8	28.3	29.1
Fecha	29/01/2019	25/02/2007	03/03/2001	07/04/1995	06/05/1994	11/06/2001	27/07/1997	23/08/1996	09/09/2013	13/10/2002	27/11/2008	12/12/1994	25/02/2007
Mínimo valor diario	6.7	5.0	2.7	-2.8	-6.8	-7.2	-7.7	-6.8	-4.6	-0.6	0.7	5.0	-7.7
Fecha	11/01/2008	12/02/2018	28/03/2000	26/04/2005	30/05/2008	29/06/1996	14/07/2009	10/08/1995	03/09/2019	05/10/2019	05/11/1992	24/12/2011	14/07/2009

LABOULAYE AERO
CÓRDOBA

Latitud: 34.12784 Sur
Longitud: 63.36763 Oeste

Altura Campo de Obs: 136 metros
Altura Barómetro: 137 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87534
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.6	19.3	17.6	14.0	11.5	9.1	8.0	8.3	9.7	12.7	14.6	17.1	13.4
Máximo valor promedio	22.3	23.8	20.6	17.7	13.4	11.0	10.7	10.9	11.9	16.2	16.8	20.7	15.0
Año de ocurrencia	2016	2016	2001	2018	1991	1992	1998	2001	2007	2001	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	17.0	16.8	13.1	11.5	9.1	6.8	5.7	5.9	7.2	9.0	11.8	13.8	12.1
Año de ocurrencia	2009	1995	2018	2005	2006	2009	2009	2013	2006	2009	2007	2011	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	36.7	36.2	34.0	30.6	27.3	25.8	21.0	24.8	24.7	31.8	28.3	35.2	36.7
Fecha	05/01/2010	25/02/2007	03/03/2001	09/04/2000	06/05/1994	11/06/2001	14/07/2014	23/08/1996	28/09/2018	25/10/2001	17/11/2002	12/12/1994	05/01/2010
Mínimo valor diario	4.4	3.2	4.5	3.6	3.0	1.9	1.5	0.4	1.1	0.4	2.3	2.6	0.4
Fecha	21/01/1991	05/02/1994	15/03/2018	23/04/2009	21/05/2005	19/06/2013	22/07/2009	15/08/2020	19/09/2019	02/10/2019	07/11/2009	03/12/1994	15/08/2020

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	994.9	996.2	997.5	999.1	1000.9	1001.0	1002.5	1001.7	1001.1	998.5	996.3	994.6	998.7
Máximo valor promedio	996.8	999.0	1000.6	1002.8	1005.8	1005.8	1006.5	1005.3	1004.4	1002.1	998.6	996.4	999.9
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	993.3	993.8	995.2	997.1	996.7	996.3	999.3	998.3	998.1	995.4	992.0	991.7	997.7
Año de ocurrencia	2011	2001	2002	1995	1992	1997	1995	2009	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1010.5	1014.0	1013.3	1020.2	1019.6	1022.8	1026.2	1026.7	1022.1	1022.5	1015.9	1011.6	1026.7
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	977.2	976.5	980.2	974.8	979.6	979.7	978.9	977.4	978.0	974.6	974.0	972.9	972.9
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	01/03/2013	13/04/1993	03/05/1993	05/06/1992	21/07/2019	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	24/12/2012	24/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.7	1012.1	1013.5	1015.3	1017.3	1017.6	1019.2	1018.4	1017.5	1014.7	1012.3	1010.3	1014.9
Máximo valor promedio	1012.7	1015.0	1016.7	1019.2	1022.4	1022.6	1023.5	1022.1	1020.9	1018.3	1014.8	1012.3	1016.2
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.0	1009.5	1011.1	1013.3	1013.3	1012.8	1016.0	1014.8	1014.4	1011.4	1007.9	1007.4	1013.8
Año de ocurrencia	2011	2001	2002	1995	1992	1997	1997	2009	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1026.8	1030.4	1029.8	1037.3	1036.6	1040.3	1044.0	1044.1	1039.3	1039.5	1032.6	1027.9	1044.1
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	992.4	991.7	995.8	990.1	995.3	995.7	994.8	993.5	993.8	990.1	989.4	987.9	987.9
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	01/03/2013	13/04/1993	03/05/1993	23/06/2010	21/07/2019	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	24/12/2012	24/12/2012

LABOULAYE AERO
CÓRDOBA

Latitud: 34.12784 Sur
Longitud: 63.36763 Oeste

Altura Campo de Obs: 136 metros
Altura Barómetro: 137 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87534
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.9	8.0	8.3	8.2	7.6	6.7	8.0	10.6	12.6	13.6	13.2	12.0	10.0
Máximo valor promedio	13.9	10.4	10.6	10.2	9.1	8.7	9.4	12.8	16.9	16.3	17.0	14.3	10.8
Año de ocurrencia	2012	2013	2012	2020	2011	2014	2013	2018	2011	2013	2013	2018	2020
Mínimo valor promedio	7.0	5.9	5.9	6.3	5.4	5.0	5.7	8.1	9.1	12.0	9.3	9.4	9.1
Año de ocurrencia	2018	2018	2014	2012	2018	2016	2012	2016	2015	2011	2012	2013	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	SW	SW	S	SE	S	N	SW	S	S	N	S	N
Velocidad	107	96	100	87	65	57	65	87	91	96	96	107	107
Fecha	22/01/2014	13/02/2011	03/03/2019	12/04/2018	08/05/2017	24/06/2019	26/07/2013	25/08/2014	20/09/2017	29/10/2012	10/11/2014	09/12/2014	22/01/2014

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	237	166	203	176	182	179	167	224	196	164	234	237	197	N
Velocidad promedio	18	16	17	16	15	14	15	18	20	21	22	20	18	
Frecuencia	200	197	180	139	151	89	136	135	160	179	159	168	158	NE
Velocidad promedio	15	14	14	14	14	14	14	16	18	18	19	17	16	
Frecuencia	46	60	41	46	33	15	20	37	71	104	63	41	48	E
Velocidad promedio	15	14	14	11	11	9	10	12	16	15	16	14	14	
Frecuencia	67	61	39	67	34	23	27	44	76	91	73	52	54	SE
Velocidad promedio	16	14	16	15	13	12	12	15	17	17	16	17	15	
Frecuencia	87	84	80	100	78	101	117	128	131	149	105	127	108	S
Velocidad promedio	16	14	16	15	14	13	14	19	19	18	18	18	16	
Frecuencia	35	22	27	47	62	73	94	81	48	49	50	36	52	SW
Velocidad promedio	15	13	13	14	15	14	14	17	20	18	18	16	16	
Frecuencia	7	5	5	12	13	17	18	10	8	6	7	5	9	W
Velocidad promedio	12	15	10	12	14	11	10	10	15	10	11	11	12	
Frecuencia	7	6	4	9	7	8	7	5	4	4	8	10	7	NW
Velocidad promedio	13	10	10	12	8	6	9	9	12	10	12	11	10	
Frecuencia	315	398	420	403	439	495	413	334	305	254	301	326	367	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.2	3.1	2.3	2.7	1.7	1.5	2.8	5.8	6.9	6.4	7.4	6.7	52.5
Máximo valor	8	5	7	5	6	4	7	11	15	9	15	9	82
Año de ocurrencia	2012	2011	2012	2011	2011	2019	2013	2011	2011	2012	2011	2014	2011
Mínimo valor	2	1	1	1	0	0	1	3	2	1	4	2	35
Año de ocurrencia	2018	2014	2011	2013	2014	2011	2014	2017	2018	2018	2016	2013	2018
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

LABOULAYE AERO
CÓRDOBA

Latitud: 34.12784 Sur
Longitud: 63.36763 Oeste

Altura Campo de Obs: 136 metros
Altura Barómetro: 137 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87534
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5	5.3	8.8	6.8	1.7	0.1	0.0	0.0	24.2
Máximo valor	0	0	0	2	7	13	17	16	5	1	0	0	42
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	2007	1996	1992	1995	2005	2018	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1994	1998	1998	2001	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1993	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	1.9
Máximo valor	1	3	1	1	0	1	1	1	2	2	2	2	5
Año de ocurrencia	1994	2006	1996	1998	1991	1995	2003	2000	2020	2009	2000	1996	2006
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.3	2.4	3.2	3.6	6.4	8.2	6.6	4.6	2.3	1.9	1.2	0.6	42.2
Máximo valor	4	8	8	10	14	14	13	11	6	6	3	2	63
Año de ocurrencia	1997	2017	2016	2018	1994	2019	2016	1998	1991	1994	1998	1996	1998
Mínimo valor	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	21
Año de ocurrencia	1992	1993	1992	2015	2020	1996	2012	1992	1998	1997	1996	1993	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

LABOULAYE AERO
CÓRDOBA

Latitud: 34.12784 Sur
Longitud: 63.36763 Oeste

Altura Campo de Obs: 136 metros
Altura Barómetro: 137 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87534
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.6	4.8	5.9	8.5	10.8	9.8	9.4	7.3	7.6	8.8	6.6	5.6	90.7
Máximo valor	11	12	12	17	19	20	15	14	14	18	12	12	132
Año de ocurrencia	2007	1998	2007	2016	1994	1992	1997	2001	1994	2015	1992	1991	1991
Mínimo valor	0	1	1	0	2	2	2	2	2	2	0	1	57
Año de ocurrencia	2011	2004	2009	2008	2020	2007	2012	1995	2003	2004	2003	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.6	13.1	14.9	12.5	9.7	10.8	11.0	13.3	11.8	10.7	12.1	13.6	147.0
Máximo valor	19	20	25	21	21	20	19	22	20	19	19	23	207
Año de ocurrencia	2010	2009	2018	2008	2020	2007	2012	2020	2019	1992	2007	2020	2020
Mínimo valor	7	5	7	4	1	2	3	5	6	5	7	5	106
Año de ocurrencia	1993	1998	1999	2018	2016	2005	2016	2005	2001	1997	2002	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	6.7	6.5	4.7	1.8	0.4	0.6	1.1	2.6	7.4	8.1	9.3	57.9
Máximo valor	15	12	13	9	5	2	3	4	6	12	14	16	79
Año de ocurrencia	2016	2007	1999	2017	1993	1991	2003	1992	2009	1997	1997	1991	1997
Mínimo valor	5	2	2	1	0	0	0	0	0	3	3	3	38
Año de ocurrencia	1992	2018	1996	2007	2004	1992	1992	1991	1994	1991	1994	1994	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

LABOULAYE AERO
CÓRDOBA

Latitud: 34.12784 Sur
Longitud: 63.36763 Oeste

Altura Campo de Obs: 136 metros
Altura Barómetro: 137 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87534
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.5	0.2	0.4	0.4	0.4	1.0	3.1	2.8	2.2	2.7	1.9	16.0
Máximo valor	2	2	2	4	3	2	4	9	10	7	8	7	31
Año de ocurrencia	2004	2006	2010	2009	2005	2009	2010	2009	2011	2009	2002	2019	2011
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1995	2018	1999	1998	1997	1999
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

MARCOS JUÁREZ AERO
CÓRDOBA

Latitud: 32.67970 Sur
Longitud: 62.15051 Oeste

Altura Campo de Obs: 110 metros
Altura Barómetro: 114 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87467
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.5	22.1	20.6	17.2	13.5	10.3	9.2	11.3	14.2	17.8	20.9	22.9	17.0
Máximo valor promedio	25.7	24.6	22.7	20.9	15.7	12.4	12.8	13.7	17.0	20.0	23.2	25.8	17.9
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	1997	2005	2008	2001	2018	2014	2008	2013	1997
Mínimo valor promedio	21.7	20.2	18.5	15.1	10.2	8.1	6.6	7.7	12.2	15.9	18.5	21.7	16.0
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	2005	2007	2007	1992	2007	2005	1991	1992	1998	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.4	28.9	27.9	24.4	20.4	17.3	16.8	19.7	22.3	25.1	28.1	30.0	24.3
Máximo valor promedio	33.0	31.3	30.4	28.1	23.9	19.6	20.2	23.5	25.6	27.9	31.9	32.9	25.5
Año de ocurrencia	1997	2001	2009	2009	1997	2015	2008	2009	2018	2006	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	28.5	26.0	25.5	21.2	17.3	15.2	13.7	15.9	19.9	22.6	24.8	27.7	23.1
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	2016	2004	2016	1992	2007	2009	1991	1992	2009	1991
Número de años considerados	30	29	29	29	29	29	28	28	28	29	29	30	28
Máximo valor diario	41.0	39.0	37.4	34.6	32.5	29.5	32.0	36.6	36.9	39.2	39.4	42.0	42.0
Fecha	09/01/2012	02/02/2003	08/03/2002	07/04/1995	06/05/1997	25/06/2017	28/07/1997	29/08/1997	22/09/2018	18/10/2020	24/11/2020	21/12/2011	21/12/2011
Mínimo valor diario	19.6	16.9	15.4	12.5	9.0	8.0	3.5	6.6	8.6	11.8	14.5	19.5	3.5
Fecha	31/01/2005	24/02/2006	11/03/1998	30/04/2001	28/05/2007	29/06/1999	09/07/2007	01/08/2011	14/09/2000	04/10/2020	02/11/2014	22/12/1997	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.2	16.2	14.7	11.7	8.3	4.9	3.5	4.8	7.2	11.2	14.0	16.1	10.8
Máximo valor promedio	19.2	18.7	17.2	15.8	11.5	8.4	7.6	8.4	9.5	13.1	16.0	19.2	12.0
Año de ocurrencia	1997	2010	2001	2018	1994	2005	1997	2001	1991	2002	2009	1994	1997
Mínimo valor promedio	15.4	14.2	10.9	9.0	5.3	1.7	0.1	1.4	4.7	8.6	11.8	13.9	9.6
Año de ocurrencia	2002	1995	2018	2005	2006	2007	2012	2007	2005	2005	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	29
Máximo valor diario	27.0	24.4	23.6	23.0	20.0	20.2	19.6	21.0	22.5	23.0	23.3	24.7	27.0
Fecha	23/01/2014	19/02/2010	03/03/2001	17/04/2007	12/05/2002	02/06/2005	29/07/1997	23/08/1996	19/09/1994	30/10/2009	17/11/2002	24/12/2012	23/01/2014
Mínimo valor diario	7.5	5.8	1.5	-2.0	-5.4	-7.5	-8.4	-8.4	-5.5	0.2	0.8	5.2	-8.4
Fecha	18/01/2019	20/02/1997	26/03/2018	14/04/2008	30/05/2008	07/06/2012	10/07/2007	20/08/2020	03/09/2019	05/10/2005	04/11/1992	06/12/1999	10/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	8.4	7.3	6.0	5.3	4.8	5.4	6.4	6.8	7.3	8.7	9.0	7.1
Máximo valor promedio	10.8	10.2	8.9	8.1	7.1	7.2	7.2	7.6	8.0	9.2	10.1	10.8	8.0
Año de ocurrencia	2004	2019	2018	2009	2008	2009	1996	2016	2019	2009	2007	2011	2009
Mínimo valor promedio	7.2	5.8	5.4	2.8	3.9	1.9	3.8	4.3	5.0	5.3	7.1	6.7	6.4
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2018	2005	2018	2005	1991	2001	1997	1991	1998
Número de años considerados	30	30	29	27	30	30	30	30	30	28	30	29	26

MARCOS JUÁREZ AERO
CÓRDOBA

Latitud: 32.67970 Sur
Longitud: 62.15051 Oeste

Altura Campo de Obs: 110 metros
Altura Barómetro: 114 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87467
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	114.4	118.9	109.7	107.3	37.0	18.8	12.5	21.6	42.2	102.3	109.3	148.6	942.5
Máximo valor	215.8	235.5	278.0	253.9	127.9	84.7	47.6	117.0	155.3	277.5	265.5	367.9	1339.1
Año de ocurrencia	1998	2016	2002	1991	2018	2016	2015	2012	2012	2012	2018	1991	1991
Mínimo valor	21.7	0.7	22.9	24.0	S/P	S/P	S/P	S/P	1.0	12.1	4.8	25.2	560.8
Año de ocurrencia	2018	2018	1997	2008	2020	2009	2020	2008	2004	2003	2007	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	116.0	118.0	141.0	93.0	71.0	40.8	44.0	53.3	109.3	134.0	81.0	132.9	141.0
Fecha	26/01/1998	04/02/2020	18/03/2002	30/04/1991	13/05/2011	13/06/1993	30/07/2015	09/08/2015	06/09/2012	31/10/2013	10/11/2018	24/12/1993	18/03/2002

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	6.4	6.5	6.8	3.5	2.3	1.8	2.3	3.9	6.7	7.3	7.7	61.4
Máximo valor	10	13	16	13	9	6	5	7	9	15	11	13	81
Año de ocurrencia	1991	2014	2002	2003	2000	1991	2003	1991	2001	2016	1994	1991	1991
Mínimo valor	2	0	2	2	0	0	0	0	1	2	2	2	43
Año de ocurrencia	2012	2018	2016	2009	2006	2003	1996	1995	2004	2005	2007	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	7.4	7.0	7.8	4.6	3.8	3.0	3.2	4.7	8.0	8.4	8.8	74.0
Máximo valor	12	13	16	14	12	10	7	8	11	15	12	15	100
Año de ocurrencia	1991	2014	2002	2016	2018	2011	2018	1991	2001	2016	1994	1991	1991
Mínimo valor	2	1	2	3	0	0	0	0	1	2	3	3	49
Año de ocurrencia	2012	2018	2016	2008	2006	2004	1996	2008	2004	2005	2007	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	3.2	3.1	3.6	3.9	4.0	3.6	3.2	3.4	3.7	3.3	3.2	3.4
Máximo valor promedio	4.2	5.2	4.7	5.9	5.2	6.6	5.0	5.3	4.7	5.1	4.6	4.6	4.0
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2016	2005	2016	2015	2013	2001	2015	2009	2015
Mínimo valor promedio	1.8	2.0	1.9	1.9	2.0	2.4	2.2	2.2	2.3	2.4	2.1	2.1	2.8
Año de ocurrencia	2012	2020	2004	2008	2020	2009	1996	1996	2019	1992	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MARCOS JUÁREZ AERO
CÓRDOBA

Latitud: 32.67970 Sur
Longitud: 62.15051 Oeste

Altura Campo de Obs: 110 metros
Altura Barómetro: 114 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87467
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	75.4	79.3	78.1	78.2	80.5	80.3	76.8	71.4	68.9	69.9	66.8	69.6	74.6
Máximo valor promedio	84	87	84	87	87	87	85	84	81	84	78	81	80.8
Año de ocurrencia	2019	2014	1991	2016	1991	2006	2016	2001	2017	1993	1993	1991	1991
Mínimo valor promedio	67	70	66	68	69	70	65	57	55	56	58	61	68.1
Año de ocurrencia	2012	2018	2018	2008	2020	2009	2012	2008	2008	2009	2003	2003	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	01/01/1991	03/02/1991	01/03/1991	03/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	09/07/1991	09/08/1991	01/09/1991	14/10/1991	01/11/1991	03/12/1991	01/01/1991
Mínimo valor diario	23	20	19	20	18	15	18	5	8	11	12	14	5
Fecha	05/01/2012	16/02/2003	29/03/1997	06/04/1997	05/05/2009	02/06/2007	25/07/2000	15/08/2020	21/09/2019	07/10/1996	22/11/2004	22/12/2003	15/08/2020

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.4	17.9	16.1	12.7	9.6	6.5	4.6	5.4	7.6	11.4	13.6	16.3	11.7
Máximo valor promedio	20.3	20.8	18.7	17.3	13.1	9.3	8.6	10.6	11.8	14.3	15.6	20.1	13.0
Año de ocurrencia	2016	2016	2002	2018	1994	1992	1997	2001	1999	2002	2019	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.9	15.7	12.3	9.8	5.8	2.6	0.3	0.7	3.7	7.9	11.0	12.9	10.2
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2008	2007	2009	2012	2013	2008	2009	2017	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.1	28.7	26.8	25.0	23.9	21.6	22.5	21.8	24.5	25.9	26.8	28.0	29.1
Fecha	05/01/2010	03/02/2010	31/03/2017	15/04/2016	21/05/2009	05/06/2015	14/07/2014	24/08/2002	04/09/2004	13/10/2002	15/11/2006	06/12/2012	05/01/2010
Mínimo valor diario	-0.3	0.1	0.0	-6.0	-8.9	-12.7	-13.7	-21.3	-18.0	-8.3	-10.6	-3.3	-21.3
Fecha	01/01/2013	16/02/2003	15/03/2018	14/04/2008	29/05/2008	24/06/2018	28/07/2020	15/08/2020	04/09/2008	06/10/2009	03/11/1992	12/12/2010	15/08/2020

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.3	19.5	18.0	14.8	11.5	8.6	7.2	8.7	11.0	14.4	16.7	18.9	14.1
Máximo valor promedio	22.1	22.1	20.0	18.8	14.2	10.9	10.5	12.0	13.6	16.4	18.2	22.0	15.0
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	1994	2003	1997	2001	1999	2002	2019	1994	2015
Mínimo valor promedio	18.3	17.6	15.5	12.5	8.3	6.0	4.2	5.2	9.3	12.6	15.2	16.8	13.2
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2005	2007	2007	2007	2007	1998	2010	2017	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	30.3	30.0	28.2	27.4	25.8	22.5	23.5	24.7	27.5	26.8	28.8	30.0	30.3
Fecha	05/01/2010	03/02/2010	08/03/2002	07/04/1995	21/05/2009	05/06/2015	14/07/2014	24/08/2002	04/09/2004	12/10/2002	15/11/2006	10/12/1994	05/01/2010
Mínimo valor diario	7.0	5.4	2.0	-2.0	-5.6	-7.3	-7.9	-9.3	-5.0	0.1	0.6	4.9	-9.3
Fecha	18/01/2019	20/02/2003	26/03/2018	14/04/2008	30/05/2008	07/06/2012	16/07/2010	20/08/2020	12/09/2005	05/10/2005	04/11/1992	06/12/1999	20/08/2020

MARCOS JUÁREZ AERO
CÓRDOBA

Latitud: 32.67970 Sur
Longitud: 62.15051 Oeste

Altura Campo de Obs: 110 metros
Altura Barómetro: 114 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87467
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.7	21.1	18.9	15.4	12.7	10.3	9.2	9.7	11.1	14.1	16.1	19.2	15.0
Máximo valor promedio	24.3	25.1	22.4	20.3	15.8	12.6	12.0	13.2	14.4	17.2	18.2	24.1	16.2
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	1994	1992	1997	2001	1999	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	18.7	18.2	15.2	12.9	10.2	7.8	6.6	6.9	8.8	11.3	13.6	15.7	13.8
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2008	2007	2008	2007	2013	2008	2009	2017	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	40.4	39.4	35.3	31.7	29.7	25.8	27.2	26.3	30.8	33.5	35.3	37.8	40.4
Fecha	05/01/2010	03/02/2010	31/03/2017	15/04/2016	21/05/2009	05/06/2015	14/07/2014	24/08/2002	04/09/2004	13/10/2002	15/11/2006	06/12/2012	05/01/2010
Mínimo valor diario	6.0	6.2	6.1	4.0	3.2	2.3	2.1	1.1	1.6	3.3	2.7	4.9	1.1
Fecha	01/01/2013	16/02/2003	15/03/2018	14/04/2008	29/05/2008	24/06/2018	28/07/2020	15/08/2020	04/09/2008	06/10/2009	03/11/1992	22/12/2003	15/08/2020

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	997.4	998.6	1000.0	1001.6	1003.5	1003.7	1005.0	1004.3	1003.5	1000.8	998.7	997.0	1001.2
Máximo valor promedio	999.7	1001.3	1003.3	1005.0	1007.9	1008.5	1009.3	1007.9	1006.9	1004.0	1000.8	999.0	1002.2
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	995.8	996.3	996.9	999.4	999.7	998.7	1001.9	1000.9	998.9	997.6	994.4	994.0	999.8
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2018	1992	1997	1995	2017	2018	2002	2009	2012	2017
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1012.0	1015.1	1020.4	1022.7	1020.0	1025.6	1028.8	1028.3	1024.4	1024.5	1017.9	1014.3	1028.8
Fecha	09/01/1999	14/02/2000	26/03/1991	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	16/07/2010
Mínimo valor diario	981.0	979.7	982.9	980.9	982.5	982.1	982.5	980.5	981.1	978.5	978.8	978.0	978.0
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	02/03/2013	13/04/1993	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2019	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	11/11/2003	25/12/2012	25/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.5	1011.9	1013.3	1015.1	1017.1	1017.4	1018.9	1018.0	1017.0	1014.2	1012.0	1010.1	1014.6
Máximo valor promedio	1012.8	1014.5	1016.7	1018.6	1021.6	1022.5	1023.3	1021.7	1020.7	1017.4	1014.0	1012.2	1015.8
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1008.9	1009.4	1010.1	1012.7	1013.3	1012.3	1015.7	1014.6	1012.4	1010.9	1007.6	1007.2	1013.3
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2018	1992	1997	1995	2017	2018	2002	2009	2012	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1025.5	1028.6	1027.6	1036.8	1034.3	1039.9	1043.5	1043.0	1038.6	1038.6	1031.6	1027.9	1043.5
Fecha	09/01/1999	14/02/2000	26/03/1991	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	16/07/2010
Mínimo valor diario	993.8	992.4	995.9	993.8	995.5	995.4	995.6	993.6	994.0	991.5	991.4	990.5	990.5
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	02/03/2013	13/04/1993	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2019	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	11/11/2003	25/12/2012	25/12/2012

MARCOS JUÁREZ AERO
CÓRDOBA

Latitud: 32.67970 Sur
Longitud: 62.15051 Oeste

Altura Campo de Obs: 110 metros
Altura Barómetro: 114 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87467
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

MARCOS JUÁREZ AERO
CÓRDOBA

Latitud: 32.67970 Sur
Longitud: 62.15051 Oeste

Altura Campo de Obs: 110 metros
Altura Barómetro: 114 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87467
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	5.4	8.2	5.6	1.9	0.0	0.0	0.0	22.4
Máximo valor	0	0	0	1	4	13	16	14	5	0	0	0	41
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1999	1992	2002	2009	2013	2005	1991	1991	1991	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2019	2016	1998	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.1	0.2	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	1.2
Máximo valor	0	1	1	1	0	1	0	1	1	3	2	2	5
Año de ocurrencia	1991	1999	1996	2000	1991	1996	1991	1999	1999	1996	1994	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.4	1.4	2.2	3.1	5.8	8.2	5.9	3.5	1.8	1.5	0.5	0.5	35.9
Máximo valor	4	4	6	7	11	14	13	8	5	7	2	2	59
Año de ocurrencia	1998	2014	2013	1991	1998	2001	1998	1998	2007	2007	1997	1995	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	23
Año de ocurrencia	1992	1991	2004	2003	2018	2009	1996	1999	1995	1991	1991	1992	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MARCOS JUÁREZ AERO
CÓRDOBA

Latitud: 32.67970 Sur
Longitud: 62.15051 Oeste

Altura Campo de Obs: 110 metros
Altura Barómetro: 114 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87467
Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	5.5	6.5	6.7	9.5	10.5	10.9	9.9	7.8	7.5	9.1	7.8	6.5	98.2
<i>Máximo valor</i>	13	16	14	18	18	24	17	17	13	18	16	12	120
<i>Año de ocurrencia</i>	2007	2014	2007	1998	2016	2005	2017	2015	2001	2001	1997	1991	2015
<i>Mínimo valor</i>	1	2	1	1	4	4	3	1	1	2	2	1	66
<i>Año de ocurrencia</i>	2004	1993	1996	1997	1996	2009	1996	2008	2011	2009	2007	2011	1995
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	13.1	12.7	14.5	11.8	10.9	10.2	12.4	14.2	12.7	10.9	12.7	12.8	149.1
<i>Máximo valor</i>	21	20	20	19	21	17	18	20	19	19	18	19	192
<i>Año de ocurrencia</i>	2012	2004	2004	2008	2020	2007	1995	1996	2019	1992	2007	1993	2020
<i>Mínimo valor</i>	5	3	7	2	3	1	4	4	2	3	6	2	105
<i>Año de ocurrencia</i>	2019	2014	1998	2018	2016	2005	2016	2015	2013	2015	2009	2009	2015
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	6.0	6.1	5.5	4.8	1.7	0.7	0.5	1.3	2.8	6.0	7.4	7.9	50.7
<i>Máximo valor</i>	11	12	11	9	7	3	3	4	6	12	12	12	66
<i>Año de ocurrencia</i>	2008	1996	2002	2018	1993	1991	2003	2001	2001	2012	2001	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	2	1	2	1	0	0	0	0	0	1	4	3	36
<i>Año de ocurrencia</i>	1994	1993	2011	1994	1992	1992	1992	1993	1994	2005	2007	1995	2020
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Máximo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MARCOS JUÁREZ AERO
CÓRDOBA

Latitud: 32.67970 Sur
Longitud: 62.15051 Oeste

Altura Campo de Obs: 110 metros
Altura Barómetro: 114 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87467
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.7	0.6	0.5	0.4	0.1	2.6
Máximo valor	1	0	1	1	1	1	1	4	3	2	3	1	9
Año de ocurrencia	2014	1995	1995	2004	2008	1997	1995	2009	2003	1996	1996	1998	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1996	1997	1999	1997	1995	1995	1999
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

PILAR OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.66809 Sur
Longitud: 63.88202 Oeste

Altura Campo de Obs: 338 metros
Altura Barómetro: 338 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87349
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.7	22.1	20.6	17.3	13.7	10.6	9.6	12.0	14.9	18.2	21.1	23.3	17.3
Máximo valor promedio	25.3	24.3	22.6	20.5	16.0	12.6	12.6	14.6	18.0	20.9	22.9	26.3	17.9
Año de ocurrencia	2016	2001	2009	2009	1997	1994	2006	2009	2018	2014	2020	2013	2012
Mínimo valor promedio	21.7	19.9	18.1	15.2	10.8	8.5	7.4	8.3	12.5	16.2	18.5	21.4	16.3
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	2005	2004	2016	1992	2007	2005	1991	1992	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.1	28.3	27.0	24.0	20.2	17.6	17.1	20.2	22.6	25.1	28.0	30.0	24.2
Máximo valor promedio	32.5	30.5	30.2	28.7	23.2	20.1	19.8	24.1	25.7	28.2	30.6	33.6	26.0
Año de ocurrencia	2012	1999	2009	2009	1997	2013	2006	2009	2018	2009	2003	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.9	25.1	24.4	20.7	16.7	15.3	13.9	16.3	19.4	22.7	24.3	26.8	23.0
Año de ocurrencia	1998	1998	2014	2016	2004	2016	1992	2007	2001	2015	1992	1992	1992
Número de años considerados	30	29	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	40.7	40.0	36.5	36.5	36.4	30.8	33.7	37.4	40.2	41.8	41.0	42.5	42.5
Fecha	22/01/2016	02/02/2003	10/03/2018	01/04/2016	01/05/1997	13/06/2012	27/07/1997	29/08/1997	10/09/2013	29/10/2009	22/11/2003	21/12/2011	21/12/2011
Mínimo valor diario	19.3	16.6	13.9	8.1	7.2	5.7	2.6	5.3	8.1	11.0	14.0	18.0	2.6
Fecha	31/01/2005	03/02/1998	14/03/2013	29/04/2001	28/05/2007	27/06/1996	09/07/2007	01/08/2011	18/09/1998	15/10/2019	01/11/1997	11/12/1999	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.0	17.0	15.5	12.3	8.9	5.3	4.2	5.7	8.4	12.1	14.8	17.1	11.6
Máximo valor promedio	19.4	19.4	17.7	16.1	11.5	8.5	8.0	8.3	11.5	14.3	16.7	20.0	12.5
Año de ocurrencia	1997	2016	2002	2018	1994	2005	2008	2001	2018	2014	2009	1994	1997
Mínimo valor promedio	15.1	15.5	12.9	10.0	6.0	2.5	1.8	2.2	5.7	10.4	13.4	13.8	10.7
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	2005	2006	2007	2007	2007	2005	1991	1999	1998	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.8	24.0	24.6	23.2	20.0	18.4	18.0	18.9	21.1	23.6	23.5	24.6	24.8
Fecha	15/01/2008	02/02/2003	04/03/2002	18/04/2007	13/05/2002	16/06/2017	29/07/1997	24/08/1996	10/09/2013	30/10/2009	05/11/1995	11/12/2018	15/01/2008
Mínimo valor diario	7.7	7.1	2.5	-0.6	-4.2	-5.7	-6.6	-7.3	-2.4	1.3	3.1	6.3	-7.3
Fecha	10/01/1999	20/02/1997	28/03/2000	17/04/1999	30/05/2008	19/06/2017	10/07/2007	15/08/1999	24/09/2013	07/10/1991	04/11/1992	06/12/1999	15/08/1999

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.2	7.5	6.4	5.7	5.7	6.2	7.2	7.4	7.7	8.9	8.9	7.4
Máximo valor promedio	10.7	10.1	9.4	9.0	8.2	7.5	7.7	8.5	9.0	9.4	10.8	10.7	8.2
Año de ocurrencia	2014	1993	2018	1995	2020	2018	2012	2013	2011	2004	2007	2020	2009
Mínimo valor promedio	7.1	5.5	5.5	3.6	4.1	2.7	5.0	5.2	4.8	4.7	6.1	6.5	6.7
Año de ocurrencia	2007	1998	1999	2016	2016	2005	2016	2015	2001	1993	1992	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	30	27

PILAR OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.66809 Sur
Longitud: 63.88202 Oeste

Altura Campo de Obs: 338 metros
Altura Barómetro: 338 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87349
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	112.5	112.1	97.5	64.9	23.9	7.0	6.1	8.1	28.1	76.3	98.9	118.4	753.8
Máximo valor	207.2	351.7	252.0	148.6	94.0	66.4	44.0	64.4	120.3	223.4	257.7	306.4	1129.3
Año de ocurrencia	2001	2015	2005	2016	1993	2016	2004	1994	1992	1999	2006	1992	1992
Mínimo valor	15.9	48.1	10.9	1.2	0.0	S/P	S/P	S/P	0.0	9.7	23.0	35.2	373.5
Año de ocurrencia	2020	2002	2018	1997	2020	2004	1996	2009	2016	2009	2007	2011	2009
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	71.0	150.9	118.0	83.0	63.7	39.0	22.0	63.5	89.7	111.5	101.0	98.4	150.9
Fecha	12/01/2006	26/02/1991	12/03/1992	05/04/2014	22/05/1993	25/06/2016	27/07/2004	07/08/1994	09/09/1992	31/10/1999	25/11/2006	11/12/1997	26/02/1991

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.9	7.5	6.9	5.2	2.9	1.1	1.0	0.9	2.8	5.5	7.9	8.2	57.8
Máximo valor	14	13	15	11	8	5	4	5	8	10	13	15	75
Año de ocurrencia	1995	1998	1999	2003	2000	2016	1997	2001	2001	2000	2005	2006	2002
Mínimo valor	3	3	2	1	0	0	0	0	0	3	3	3	37
Año de ocurrencia	2020	1993	2018	1997	1997	1992	1995	1993	2004	2003	1991	1995	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	9.3	8.4	7.2	4.8	2.9	2.3	2.0	4.4	7.6	10.1	10.6	79.4
Máximo valor	16	16	16	14	11	8	5	8	13	12	18	17	100
Año de ocurrencia	1996	1998	1999	2003	2018	1991	1992	2001	2001	2011	2015	1991	2001
Mínimo valor	5	4	3	1	0	0	0	0	0	4	6	4	49
Año de ocurrencia	1992	1999	2018	2009	2020	2004	1996	1995	2016	2014	1991	1995	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.4	3.5	3.4	3.7	4.2	3.7	3.4	3.0	3.2	3.6	3.4	3.4	3.5
Máximo valor promedio	4.6	5.4	5.1	5.7	6.1	6.4	4.7	4.7	4.7	5.5	4.6	5.0	4.1
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2016	2005	2017	2005	2001	2015	1997	2009	2015
Mínimo valor promedio	2.4	2.0	1.9	2.0	1.9	2.2	1.9	1.6	2.1	2.6	2.1	1.9	2.8
Año de ocurrencia	2009	1993	2018	1997	2020	2008	1996	1996	2006	1992	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PILAR OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.66809 Sur
Longitud: 63.88202 Oeste

Altura Campo de Obs: 338 metros
Altura Barómetro: 338 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87349
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	69.7	75.5	76.5	74.8	76.0	73.1	67.2	59.5	57.9	62.7	62.1	63.7	68.2
Máximo valor promedio	83	86	85	85	84	81	81	72	74	75	73	80	74.9
Año de ocurrencia	2019	2014	1999	2000	1998	1998	2016	2015	2001	2001	1992	1992	2001
Mínimo valor promedio	58	67	58	61	60	60	50	44	42	42	50	53	60.1
Año de ocurrencia	2012	1993	2018	1997	2020	2009	2012	2013	1995	2009	2007	2010	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	18/01/1997	06/02/1993	06/03/1995	04/04/1992	27/05/1991	14/06/1991	09/07/1991	29/08/1991	01/09/1991	01/10/1993	09/11/1992	17/12/1992	18/01/1997
Mínimo valor diario	14	13	16	14	12	6	6	1	4	5	7	9	1
Fecha	14/01/2010	04/02/1995	15/03/2018	10/04/1995	29/05/2013	27/06/2011	08/07/2010	12/08/2012	18/09/1995	06/10/2002	01/11/2007	14/12/2010	12/08/2012

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.2	17.1	15.8	12.1	8.9	5.1	2.8	3.0	5.3	9.8	12.4	15.1	10.4
Máximo valor promedio	19.8	20.3	18.1	15.8	12.1	8.4	7.1	7.7	10.0	12.8	15.1	18.0	12.0
Año de ocurrencia	2019	2016	2001	2018	1994	2003	1998	2015	2018	2001	2019	1992	2001
Mínimo valor promedio	14.6	14.4	11.6	10.2	5.3	1.6	-2.7	-2.3	1.1	4.0	9.1	12.4	8.5
Año de ocurrencia	2009	1995	2018	1995	2007	2009	2012	2013	1995	2009	2007	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.6	27.0	27.4	26.5	22.4	20.3	18.7	19.1	21.8	23.6	25.0	26.2	27.6
Fecha	08/01/2003	12/02/2016	07/03/2019	09/04/2000	06/05/1994	11/06/2001	01/07/2005	28/08/2017	28/09/2018	13/10/2002	24/11/2013	25/12/2016	08/01/2003
Mínimo valor diario	-1.9	-1.6	-4.4	-8.4	-9.9	-26.5	-24.6	-39.5	-25.9	-19.9	-17.3	-9.6	-39.5
Fecha	12/01/2010	04/02/1995	15/03/2018	10/04/1995	22/05/1997	27/06/2011	10/07/2007	12/08/2012	18/09/1995	11/10/2009	07/11/2009	12/12/2010	12/08/2012

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.7	19.1	17.7	14.5	11.3	8.1	6.8	8.1	10.4	13.8	16.2	18.4	13.7
Máximo valor promedio	21.0	21.7	19.4	17.7	13.7	10.5	9.8	10.8	13.7	15.8	18.2	20.5	14.7
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	1994	2003	2006	2015	2018	2014	2019	1994	2015
Mínimo valor promedio	17.9	17.2	15.7	12.6	8.3	5.8	4.3	4.7	8.7	11.9	14.8	16.4	12.9
Año de ocurrencia	1999	1995	2013	2005	2007	2008	2007	2007	2005	1995	2007	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.9	28.5	28.0	28.1	24.3	20.8	20.8	22.9	24.6	25.3	27.8	27.9	28.9
Fecha	25/01/2019	12/02/2016	10/03/2001	09/04/2000	29/05/1991	11/06/2001	28/07/1997	20/08/2014	22/09/2018	25/10/2001	24/11/2013	06/12/2012	25/01/2019
Mínimo valor diario	8.1	6.1	3.8	-0.3	-3.3	-5.7	-6.6	-6.8	-3.2	1.1	1.6	4.0	-6.8
Fecha	02/01/2013	20/02/1997	28/03/2000	17/04/1999	30/05/2008	07/06/2012	10/07/2007	15/08/1999	20/09/1995	07/10/1991	04/11/1992	13/12/2010	15/08/1999

PILAR OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.66809 Sur
Longitud: 63.88202 Oeste

Altura Campo de Obs: 338 metros
Altura Barómetro: 338 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87349
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.1	20.0	18.5	14.8	12.0	9.4	8.1	8.3	9.6	12.8	15.0	17.8	13.9
Máximo valor promedio	23.8	24.3	21.4	18.6	14.7	11.7	10.5	11.0	13.0	15.3	17.6	20.9	15.4
Año de ocurrencia	2019	2016	2001	2018	1994	2003	1998	2015	2018	2001	2019	1992	2001
Mínimo valor promedio	17.0	16.9	14.5	12.9	9.4	7.2	5.4	5.7	7.2	8.9	12.3	15.0	12.5
Año de ocurrencia	2009	1995	2018	2010	2020	2009	2012	2013	2006	2009	2007	2011	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	37.1	35.6	36.5	34.7	27.3	23.9	21.7	22.1	26.1	29.3	31.7	34.0	37.1
Fecha	08/01/2003	12/02/2016	07/03/2019	09/04/2000	06/05/1994	11/06/2001	01/07/2005	28/08/2017	28/09/2018	13/10/2002	24/11/2013	25/12/2016	08/01/2003
Mínimo valor diario	5.4	5.5	4.4	3.3	3.0	0.7	0.9	0.2	0.8	1.3	1.6	3.0	0.2
Fecha	12/01/2010	04/02/1995	15/03/2018	10/04/1995	22/05/1997	27/06/2011	10/07/2007	12/08/2012	18/09/1995	11/10/2009	07/11/2009	12/12/2010	12/08/2012

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	972.3	973.4	974.6	975.9	977.4	977.3	978.6	978.0	977.4	975.0	973.2	971.8	975.4
Máximo valor promedio	974.8	975.9	977.2	978.9	981.7	981.5	982.2	981.6	980.4	978.2	975.1	974.2	976.3
Año de ocurrencia	2009	2004	2019	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	1999	2008	1999
Mínimo valor promedio	970.9	971.1	971.5	973.5	973.6	973.0	975.4	974.3	972.4	972.0	969.0	969.7	973.6
Año de ocurrencia	2018	2010	2018	2018	1992	1997	1995	2017	2018	2002	2009	1991	2017
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	985.7	991.0	989.0	995.4	993.6	997.8	1000.8	1001.7	999.3	996.5	990.4	988.0	1001.7
Fecha	19/01/2001	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	954.7	955.1	958.1	954.5	957.1	956.3	957.3	954.8	954.3	952.6	952.4	952.2	952.2
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	09/03/2017	13/04/1993	03/05/1993	05/06/1992	21/07/2019	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	11/11/2003	16/12/2017	16/12/2017

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.5	1011.9	1013.2	1015.1	1017.2	1017.5	1019.0	1018.0	1016.9	1014.1	1011.8	1010.0	1014.6
Máximo valor promedio	1013.4	1014.4	1016.5	1018.5	1021.9	1022.3	1023.0	1021.8	1020.4	1017.3	1013.9	1012.7	1015.7
Año de ocurrencia	2009	1998	2019	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	1992	2008	2019
Mínimo valor promedio	1009.2	1009.4	1010.2	1012.3	1013.3	1012.9	1015.7	1014.2	1011.6	1010.7	1007.4	1007.9	1012.9
Año de ocurrencia	2018	2001	2002	2018	1992	1997	1995	2017	2018	2002	2009	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1025.9	1031.1	1029.4	1036.9	1035.0	1039.6	1043.3	1044.0	1041.3	1037.6	1030.6	1028.0	1044.0
Fecha	18/01/2019	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	991.7	992.2	995.6	989.4	995.5	995.3	995.7	993.2	992.1	990.2	988.9	988.6	988.6
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	09/03/2017	13/04/1993	03/05/1993	05/06/1992	12/07/2006	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	11/11/2003	16/12/2017	16/12/2017

PILAR OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.66809 Sur
Longitud: 63.88202 Oeste

Altura Campo de Obs: 338 metros
Altura Barómetro: 338 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87349
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

PILAR OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.66809 Sur
Longitud: 63.88202 Oeste

Altura Campo de Obs: 338 metros
Altura Barómetro: 338 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87349
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.5	3.6	6.0	3.9	0.8	0.0	0.0	0.0	14.8
Máximo valor	0	0	0	1	3	11	13	9	4	0	0	0	26
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1999	2008	1996	2009	1995	2005	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2005	1991	2001	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1991	2007	2007	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	0.5	0.3	2.2
Máximo valor	1	1	1	1	1	0	0	1	1	3	3	1	6
Año de ocurrencia	1995	1991	1993	1998	1993	1991	1991	1999	1993	1992	2002	1993	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.3	1.7	2.8	3.9	6.2	6.2	4.9	2.3	1.7	1.2	0.7	0.6	33.6
Máximo valor	5	7	9	8	12	14	14	8	6	5	3	3	57
Año de ocurrencia	2015	2017	2014	1996	2014	1998	2016	2001	1992	2002	1992	1996	2015
Mínimo valor	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Año de ocurrencia	1994	1992	1992	1999	2020	1996	1995	1993	1994	1991	1991	1991	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PILAR OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.66809 Sur
Longitud: 63.88202 Oeste

Altura Campo de Obs: 338 metros
Altura Barómetro: 338 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87349
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	8.0	8.7	10.2	12.0	9.2	8.9	6.8	7.3	9.0	7.6	7.1	101.6
Máximo valor	13	15	19	19	22	22	18	14	15	20	14	15	141
Año de ocurrencia	1995	2010	2019	2016	2016	2005	2017	2015	1994	1994	1992	2002	1994
Mínimo valor	1	3	1	2	2	2	2	2	1	2	1	2	70
Año de ocurrencia	2014	1993	2018	1997	2020	2007	1996	1995	2006	2004	2007	1995	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.6	10.5	12.8	11.3	9.3	11.2	13.6	15.1	13.7	12.0	11.6	11.4	144.2
Máximo valor	19	17	21	19	19	18	22	22	19	19	20	19	187
Año de ocurrencia	2009	1993	1994	1995	2020	2008	2010	1996	2006	1995	2007	2020	2008
Mínimo valor	7	3	7	1	1	0	8	5	7	4	6	3	109
Año de ocurrencia	2007	2014	2002	2018	2016	2005	1994	2005	2001	2015	1997	1992	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	6.5	5.3	3.0	1.2	0.4	0.2	0.7	2.1	5.0	7.0	8.4	47.4
Máximo valor	13	12	9	6	5	2	2	4	8	10	11	18	68
Año de ocurrencia	1996	2016	1992	1991	1991	1991	2003	1992	2001	2012	2001	2006	1991
Mínimo valor	3	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3	25
Año de ocurrencia	1992	2001	2018	1995	1992	1992	1991	1993	1994	2003	2004	1998	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PILAR OBSERVATORIO
CÓRDOBA

Latitud: 31.66809 Sur
Longitud: 63.88202 Oeste

Altura Campo de Obs: 338 metros
Altura Barómetro: 338 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87349
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.1	< 0.1	0.3	0.3	0.5	1.1	2.5	2.2	1.2	1.5	1.2	11.3
Máximo valor	1	1	1	1	2	3	5	8	6	5	5	6	30
Año de ocurrencia	1999	1996	2018	2008	2009	2014	2013	1996	2013	2013	1995	2012	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	2002	2001	1997	1998	1997	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

RÍO CUARTO AERO
CÓRDOBA

Latitud: 33.09550 Sur
Longitud: 64.27697 Oeste

Altura Campo de Obs: 420 metros
Altura Barómetro: 421 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87453
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.0	21.7	20.0	16.5	12.8	9.7	8.8	11.2	14.0	17.2	20.3	22.5	16.5
Máximo valor promedio	25.2	25.1	22.1	20.0	15.0	11.4	12.0	13.8	16.8	19.8	23.2	25.1	17.0
Año de ocurrencia	2012	2001	2010	2009	2015	2015	2008	2009	2018	2003	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	21.2	18.9	17.9	14.6	9.9	8.0	5.8	7.5	11.9	14.3	17.6	20.3	15.7
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	2016	2004	1996	1992	2007	2009	2015	1992	1991	2007
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.1	27.7	26.3	22.9	19.1	16.3	15.7	18.6	21.1	23.9	26.8	29.0	23.0
Máximo valor promedio	32.3	32.2	29.2	28.3	21.4	19.0	18.3	22.5	24.0	27.3	30.3	31.8	24.3
Año de ocurrencia	2012	2001	2009	2009	2020	2013	2008	2009	2011	2003	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.0	23.9	23.9	19.6	15.3	14.3	12.2	14.5	18.4	20.6	23.5	25.6	21.7
Año de ocurrencia	1995	1998	1998	2016	2004	1999	1992	2007	2001	2015	1992	1991	1991
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	40.3	38.2	36.8	34.6	34.0	28.5	32.4	37.0	38.3	41.2	40.0	41.4	41.4
Fecha	07/01/2006	26/02/2003	04/03/2001	07/04/1995	16/05/2020	05/06/2015	27/07/1997	29/08/1997	09/09/2013	29/10/2009	07/11/2010	16/12/2017	16/12/2017
Mínimo valor diario	16.4	15.0	12.8	7.4	5.0	4.0	-0.4	5.2	7.0	10.0	11.4	16.0	-0.4
Fecha	01/01/1998	03/02/1998	15/03/2013	29/04/2001	29/05/2007	27/06/1996	09/07/2007	13/08/1999	18/09/1998	20/10/2002	02/11/2014	08/12/2002	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.6	16.5	15.1	11.6	8.2	4.8	3.8	5.5	8.1	11.5	14.3	16.6	11.1
Máximo valor promedio	19.0	19.4	17.2	14.5	10.3	7.4	7.5	7.8	10.6	13.7	16.5	18.9	12.0
Año de ocurrencia	1997	2001	2020	2018	1994	1994	2008	2001	2018	2014	2008	1994	1997
Mínimo valor promedio	16.2	15.2	12.8	8.1	5.1	2.7	1.0	2.5	5.9	8.9	12.9	15.0	10.4
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	2005	2006	2018	1992	2007	2005	2015	1992	2003	2007
Número de años considerados	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	27
Máximo valor diario	25.0	24.2	23.2	21.0	18.6	15.6	14.3	18.2	20.8	23.4	23.0	25.3	25.3
Fecha	01/01/2007	02/02/2003	04/03/2001	05/04/2004	08/05/1997	17/06/1992	06/07/2006	28/08/2009	22/09/2018	26/10/2014	04/11/1995	25/12/2013	25/12/2013
Mínimo valor diario	8.7	6.2	3.8	-1.6	-4.3	-4.0	-10.6	-5.0	-2.6	1.4	0.0	7.0	-10.6
Fecha	02/01/2013	20/02/1997	28/03/2000	25/04/2005	29/05/2007	27/06/2011	10/07/2007	20/08/2018	12/09/2005	06/10/1992	04/11/1992	06/12/1999	10/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	7.8	7.1	5.9	5.1	4.8	5.1	6.0	6.6	6.8	7.7	8.4	6.6
Máximo valor promedio	10.7	9.8	10.0	8.3	7.2	6.7	6.7	7.4	8.1	8.7	9.8	10.7	S/D
Año de ocurrencia	2011	2009	2018	1997	2020	2018	2010	2013	2005	2009	2007	2020	S/D
Mínimo valor promedio	5.6	3.4	4.7	3.5	2.5	2.3	3.8	4.4	4.2	3.9	4.8	4.7	S/D
Año de ocurrencia	1995	1998	2001	1998	2000	2005	1992	2002	2001	1994	1998	1997	S/D
Número de años considerados	29	27	28	30	30	30	30	28	28	28	30	30	S/D

RÍO CUARTO AERO
CÓRDOBA

Latitud: 33.09550 Sur
Longitud: 64.27697 Oeste

Altura Campo de Obs: 420 metros
Altura Barómetro: 421 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87453
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	135.4	104.7	102.0	67.0	29.2	7.7	9.0	10.9	35.0	81.0	127.0	129.6	838.6
Máximo valor	299.5	357.7	331.7	167.5	223.0	34.2	40.0	53.5	107.0	163.0	306.5	245.0	1080.9
Año de ocurrencia	2008	2015	2019	1998	2004	2016	2003	1991	2001	1999	1994	2003	1999
Mínimo valor	27.4	3.0	11.0	6.0	S/P	S/P	0.0	S/P	S/P	9.0	19.0	30.8	539.2
Año de ocurrencia	2012	1999	2018	1995	2020	2004	1996	2009	2003	2003	2003	2011	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	104.0	77.0	163.0	68.0	74.0	21.0	29.0	34.0	51.0	84.0	140.5	109.5	163.0
Fecha	09/01/2008	24/02/2015	03/03/2019	09/04/2002	23/05/2004	10/06/1998	27/07/2004	07/08/1994	06/09/2012	31/10/1999	07/11/1994	14/12/1993	03/03/2019

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	7.0	6.8	5.9	3.4	1.6	1.8	1.5	3.9	7.6	8.7	8.8	65.5
Máximo valor	14	14	16	13	10	6	6	5	10	13	15	16	88
Año de ocurrencia	2016	2012	1999	2016	2000	1999	1997	1991	2001	2012	2018	1991	1991
Mínimo valor	4	1	2	1	0	0	0	0	0	3	3	3	42
Año de ocurrencia	2012	2019	2009	1995	2011	2003	1996	1995	2002	2003	2003	2011	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	28

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	7.8	7.7	6.7	4.3	2.4	2.5	2.0	4.7	8.7	9.6	9.7	75.4
Máximo valor	15	15	16	14	12	6	7	7	10	14	16	17	100
Año de ocurrencia	2016	2015	1999	2016	2018	1991	2017	2001	2001	2012	1998	1991	2016
Mínimo valor	5	2	2	1	0	0	0	0	0	3	3	4	51
Año de ocurrencia	2010	2001	2009	1995	2020	2003	1996	1995	2002	2003	2003	1995	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.4	3.2	3.6	4.0	3.7	3.5	3.1	3.3	3.7	3.6	3.3	3.5
Máximo valor promedio	4.2	5.6	5.2	5.5	6.5	6.3	4.6	4.6	5.0	5.5	4.7	4.7	4.2
Año de ocurrencia	1995	1998	1999	2016	2016	2005	1997	1997	2001	2015	1997	2009	2001
Mínimo valor promedio	2.3	2.0	1.3	1.7	2.0	1.6	2.0	2.0	2.1	2.1	1.9	1.8	2.7
Año de ocurrencia	2012	2009	2018	2008	2020	2007	2010	2008	2019	1992	2007	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

RÍO CUARTO AERO
CÓRDOBA

Latitud: 33.09550 Sur
Longitud: 64.27697 Oeste

Altura Campo de Obs: 420 metros
Altura Barómetro: 421 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87453
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	66.7	71.3	72.8	71.5	73.3	69.9	64.8	57.6	56.5	60.8	59.4	60.4	65.4
Máximo valor promedio	76	83	80	81	85	79	78	74	73	77	72	77	73.2
Año de ocurrencia	2019	2014	1999	2000	2016	1992	2016	1991	1993	1993	1993	1991	1991
Mínimo valor promedio	53	57	50	58	58	58	51	41	38	38	45	46	58.2
Año de ocurrencia	2012	2018	2018	2009	2020	2009	2009	2009	2006	2009	2003	2020	2009
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	01/01/1991	05/02/1991	01/03/1991	09/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	07/07/1991	08/08/1991	01/09/1991	04/10/1991	01/11/1991	01/12/1991	01/01/1991
Mínimo valor diario	15	13	12	10	9	3	3	2	2	5	9	9	2
Fecha	02/01/2012	24/02/1999	28/03/2009	27/04/2017	05/05/2009	27/06/2011	01/07/2011	20/08/2020	03/09/2019	04/10/2017	17/11/2017	18/12/2019	20/08/2020

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.8	15.7	14.4	10.5	7.5	3.6	1.5	1.7	4.0	8.2	10.8	13.4	8.9
Máximo valor promedio	17.6	18.8	16.9	13.9	10.6	6.3	5.6	5.7	7.9	12.2	13.2	16.1	10.4
Año de ocurrencia	2016	2016	1993	2018	1994	2003	1998	2015	2012	2001	2012	1992	1991
Mínimo valor promedio	13.7	13.4	8.7	7.7	3.0	-0.5	-2.5	-2.8	-1.2	2.2	7.7	10.2	7.4
Año de ocurrencia	2012	1995	2018	2005	2007	2007	2009	2013	2006	2009	2007	2003	2009
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	25.8	26.5	25.9	22.9	21.2	19.3	17.4	20.8	21.0	22.9	24.2	24.3	26.5
Fecha	05/01/2010	12/02/2016	07/03/2019	13/04/2001	06/05/1994	11/06/2001	14/07/2014	28/08/1997	28/09/2018	13/10/2002	10/11/1997	24/12/2012	12/02/2016
Mínimo valor diario	-1.1	-2.7	-6.9	-9.7	-12.0	-32.2	-33.7	-37.9	-38.1	-17.0	-11.8	-7.8	-38.1
Fecha	12/01/2010	16/02/2003	15/03/2018	27/04/2017	28/05/2007	27/06/2011	01/07/2011	20/08/2020	03/09/2019	22/10/2008	07/11/2009	22/12/2003	03/09/2019

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.6	18.0	16.7	13.3	10.3	7.1	5.9	7.2	9.5	12.7	15.1	17.3	12.6
Máximo valor promedio	19.7	20.5	18.6	16.1	12.3	9.1	9.1	9.5	12.4	14.6	16.7	19.3	13.4
Año de ocurrencia	1997	2016	2010	2018	2015	2003	2008	2015	2018	2014	2019	1994	2015
Mínimo valor promedio	17.0	16.2	14.3	11.2	7.2	5.3	3.5	3.8	7.8	10.8	13.7	15.3	11.8
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2005	2007	2007	2007	2007	2013	1995	2007	2003	2007
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	27.9	27.5	27.2	24.5	22.7	20.3	20.9	25.1	22.0	25.9	25.9	26.7	27.9
Fecha	29/01/2019	07/02/2012	07/03/2019	07/04/1995	06/05/1994	04/06/1995	27/07/1997	28/08/1997	28/09/2018	18/10/2020	10/11/1997	16/12/2017	29/01/2019
Mínimo valor diario	7.5	5.0	2.1	-0.7	-4.6	-4.8	-10.2	-6.4	-3.5	0.6	-0.8	5.2	-10.2
Fecha	11/01/2001	20/02/1997	28/03/2000	25/04/2005	29/05/2007	27/06/2011	10/07/2007	20/08/2020	03/09/2019	06/10/1992	04/11/1992	06/12/1999	10/07/2007

RÍO CUARTO AERO
CÓRDOBA

Latitud: 33.09550 Sur
Longitud: 64.27697 Oeste

Altura Campo de Obs: 420 metros
Altura Barómetro: 421 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87453
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.4	18.3	17.0	13.4	11.0	8.4	7.3	7.5	8.8	11.5	13.6	16.1	12.6
Máximo valor promedio	20.6	22.2	19.5	16.6	13.2	10.3	9.7	9.7	11.4	14.7	15.4	18.7	13.7
Año de ocurrencia	2019	2016	1993	2018	1994	1992	2008	2015	2018	2001	1993	1992	2001
Mínimo valor promedio	16.1	15.7	12.1	11.0	8.3	6.3	5.5	5.3	6.0	7.9	11.1	13.2	11.7
Año de ocurrencia	2012	1995	2018	2005	2007	2007	2009	2007	2006	2009	2007	2020	1995
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	33.2	34.6	33.6	28.1	25.4	22.5	20.0	24.8	24.9	28.1	30.5	30.4	34.6
Fecha	05/01/2010	12/02/2016	07/03/2019	13/04/2001	06/05/1994	11/06/2001	14/07/2014	28/08/1997	28/09/2018	13/10/2002	10/11/1997	24/12/2012	12/02/2016
Mínimo valor diario	5.7	5.2	3.6	2.9	2.5	0.5	0.4	0.2	0.3	1.7	2.5	3.5	0.2
Fecha	12/01/2010	16/02/2003	15/03/2018	27/04/2017	28/05/2007	27/06/2011	01/07/2011	20/08/2020	03/09/2019	22/10/2008	07/11/2009	22/12/2003	20/08/2020

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	962.3	963.4	964.5	965.8	967.2	966.9	968.3	967.7	967.2	964.9	963.2	961.8	965.3
Máximo valor promedio	964.6	965.9	967.5	968.8	971.6	971.8	971.5	971.0	970.2	968.1	964.9	964.0	966.6
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	961.0	961.1	962.1	963.6	962.8	962.7	964.8	964.8	964.6	962.0	959.4	959.0	964.2
Año de ocurrencia	1996	2001	2002	1995	1992	1997	1995	2009	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	28	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	977.3	980.5	979.0	985.4	984.8	987.2	990.2	990.9	986.9	986.1	980.7	977.2	990.9
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	945.7	944.8	947.2	942.3	947.3	945.9	946.2	944.9	945.9	942.2	943.0	942.2	942.2
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	01/03/2013	13/04/1993	03/05/1993	04/06/1992	21/07/2019	14/08/2009	06/09/1999	04/10/2017	07/11/2010	24/12/2012	04/10/2017

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.8	1011.2	1012.5	1014.6	1016.5	1016.9	1018.4	1017.5	1016.4	1013.5	1011.2	1009.3	1014.0
Máximo valor promedio	1012.5	1013.9	1016.1	1017.9	1021.6	1022.5	1022.3	1021.3	1019.8	1016.7	1013.1	1011.9	1015.6
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1008.4	1008.1	1009.9	1012.0	1012.2	1012.4	1014.8	1014.2	1013.4	1010.1	1007.2	1006.6	1012.7
Año de ocurrencia	1996	2001	2002	1995	1992	1997	1995	2009	2018	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1026.6	1030.4	1028.9	1037.3	1036.2	1039.8	1043.4	1044.0	1037.7	1038.2	1030.6	1026.5	1044.0
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	15/08/1999
Mínimo valor diario	991.2	990.2	993.9	988.1	994.6	994.0	994.2	992.8	993.0	988.3	988.6	987.9	987.9
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	01/03/2013	13/04/1993	03/05/1993	04/06/1992	21/07/2019	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	24/12/2012	24/12/2012

RÍO CUARTO AERO
CÓRDOBA

Latitud: 33.09550 Sur
Longitud: 64.27697 Oeste

Altura Campo de Obs: 420 metros
Altura Barómetro: 421 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87453
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.0	15.7	15.8	15.4	14.9	14.4	16.0	18.5	20.5	21.5	21.7	20.4	17.7
Máximo valor promedio	21.3	20.6	19.6	18.9	18.3	19.1	18.1	21.7	23.5	23.5	24.8	25.2	19.0
Año de ocurrencia	2012	2013	2013	2013	2017	2014	2017	2018	2011	2012	2013	2020	2014
Mínimo valor promedio	14.3	11.1	11.5	10.6	10.7	10.6	9.6	13.9	14.8	18.0	19.1	15.6	16.2
Año de ocurrencia	2011	2012	2011	2012	2016	2016	2012	2013	2015	2015	2015	2013	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	N	S	S	S	S	S	S	N	W	N	S	N
Velocidad	174	96	109	104	98	93	94	104	107	94	115	161	174
Fecha	10/01/2015	05/02/2012	18/03/2018	12/04/2014	08/05/2017	16/06/2013	25/07/2011	07/08/2018	01/09/2011	16/10/2012	01/11/2011	29/12/2014	10/01/2015

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	514	478	526	429	425	353	389	407	430	435	457	482	444	N
Velocidad promedio	21	19	19	19	19	19	21	23	26	26	26	24	22	NE
Frecuencia	88	91	101	74	80	53	48	54	78	91	93	92	79	E
Velocidad promedio	20	18	18	17	15	15	16	19	22	23	22	21	19	SE
Frecuencia	62	65	43	50	43	31	29	36	55	83	68	53	51	S
Velocidad promedio	17	14	14	13	12	12	12	15	17	18	19	18	16	SW
Frecuencia	40	59	37	42	24	27	30	38	46	56	49	50	41	W
Velocidad promedio	18	14	14	13	13	13	14	17	18	20	19	19	16	NW
Frecuencia	117	113	109	139	144	155	160	175	183	159	152	143	146	Calma
Velocidad promedio	19	17	18	17	16	17	18	22	21	21	23	22	19	
Frecuencia	42	40	46	79	82	105	111	84	73	67	48	49	69	
Velocidad promedio	13	11	13	16	17	15	18	17	19	19	16	16	16	
Frecuencia	47	43	44	71	77	129	118	77	53	42	57	53	68	
Velocidad promedio	10	9	9	11	9	10	11	10	10	12	11	10	10	
Frecuencia	42	52	49	45	65	77	65	76	51	37	47	49	55	
Velocidad promedio	12	11	11	10	9	10	11	12	12	12	12	10	11	
Frecuencia	47	58	45	73	61	70	51	52	31	30	29	29	48	

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.4	13.4	14.4	13.5	11.8	11.7	14.3	19.4	20.5	23.3	23.6	21.7	205.0
Máximo valor	25	22	24	22	20	20	23	28	27	31	28	29	263
Año de ocurrencia	2015	2018	2018	2017	2018	2014	2016	2014	2017	2016	2017	2020	2018
Mínimo valor	12	6	4	4	1	5	8	11	11	15	19	10	137
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2016	2016	2011	2012	2012	2015	2011	2012	2013	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

RÍO CUARTO AERO
CÓRDOBA

Latitud: 33.09550 Sur
Longitud: 64.27697 Oeste

Altura Campo de Obs: 420 metros
Altura Barómetro: 421 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87453
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	2.5	4.7	2.9	0.8	0.0	< 0.1	0.0	11.8
Máximo valor	0	0	0	2	4	8	15	9	5	0	1	0	23
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2005	2007	2018	1992	2010	2005	1991	1992	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1994	1997	1996	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	27

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.4
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	3	1	1	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1996	2000	1993	2010	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.2	0.2	< 0.1	0.0	0.1	< 0.1	0.1	0.4	0.5	0.6	2.2
Máximo valor	2	1	1	1	1	0	2	1	1	1	2	2	5
Año de ocurrencia	2014	1999	2005	2002	1993	1991	2008	2002	2012	1992	1994	1991	2015
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1998
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.1	1.4	1.8	3.3	4.9	5.2	4.2	2.4	2.0	2.0	0.8	0.7	29.9
Máximo valor	3	5	6	11	15	11	10	10	7	7	3	5	47
Año de ocurrencia	2001	2017	2001	2000	2014	1992	2016	2015	1992	1994	1992	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	2008	2009	2009	2009	1999	1995	1996	1994	1993	2009
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

RÍO CUARTO AERO
CÓRDOBA

Latitud: 33.09550 Sur
Longitud: 64.27697 Oeste

Altura Campo de Obs: 420 metros
Altura Barómetro: 421 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87453
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	7.0	7.7	9.4	10.9	9.1	8.7	7.1	7.7	9.6	8.4	7.4	99.8
Máximo valor	11	16	18	18	23	23	17	14	15	18	14	15	142
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	1998	2016	2005	2017	2001	2001	2001	1997	1997	2001
Mínimo valor	3	2	1	0	3	2	4	2	1	2	1	0	60
Año de ocurrencia	1992	2018	2009	1997	1996	2007	1996	2008	2003	2009	2007	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.1	11.4	13.9	12.4	10.2	11.3	12.7	14.4	13.0	11.4	10.9	11.9	145.4
Máximo valor	20	19	24	19	20	23	22	23	21	20	20	20	199
Año de ocurrencia	2014	1993	2018	2008	2020	2007	2010	2013	2019	1992	2007	2020	2020
Mínimo valor	7	2	4	4	2	0	6	4	7	3	5	4	104
Año de ocurrencia	1995	1998	1998	2018	2016	2005	2001	2015	2001	2015	1997	1994	2015
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.0	7.5	6.6	3.8	1.0	0.5	0.4	0.7	1.9	6.3	9.6	10.4	57.9
Máximo valor	14	12	12	11	5	4	3	3	5	14	17	19	77
Año de ocurrencia	1996	1996	1991	1998	1993	1997	2008	1992	2014	2012	2019	1991	1991
Mínimo valor	5	1	1	0	0	0	0	0	0	3	3	5	43
Año de ocurrencia	2012	1999	2018	2007	1996	1992	1992	1993	1994	1996	1999	1995	1999
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

RÍO CUARTO AERO
CÓRDOBA

Latitud: 33.09550 Sur
Longitud: 64.27697 Oeste

Altura Campo de Obs: 420 metros
Altura Barómetro: 421 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87453
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2	0.4	1.0	2.3	2.0	1.3	2.2	1.5	11.7
Máximo valor	2	1	6	3	2	2	4	6	7	6	5	11	27
Año de ocurrencia	1999	1997	2018	0	2011	2002	2010	0	2011	2003	2013	2003	0
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1998	1998	1995	1998	1998	1998
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

VILLA DE MARÍA DEL RÍO SECO
CÓRDOBA

Latitud: 29.90577 Sur
Longitud: 63.72755 Oeste

Altura Campo de Obs: 341 metros
Altura Barómetro: 341 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87244
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.5	22.7	21.0	17.5	13.9	11.0	9.9	12.7	15.8	19.3	21.9	23.9	17.8
Máximo valor promedio	26.9	24.6	22.7	21.0	15.9	13.3	13.5	15.4	18.1	22.0	24.0	28.0	18.7
Año de ocurrencia	2014	2012	2009	2009	2015	2003	2008	2009	2018	2014	2009	2013	2012
Mínimo valor promedio	21.9	19.8	18.4	15.1	10.7	8.2	7.4	9.0	13.1	17.8	19.5	21.4	16.8
Año de ocurrencia	1999	1998	1998	1999	2004	2016	1992	2007	2005	2005	2000	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.8	29.8	28.1	24.5	21.3	18.9	18.7	21.9	24.3	26.9	29.4	31.3	25.6
Máximo valor promedio	35.0	32.5	31.0	29.5	23.8	21.6	22.2	25.2	27.2	30.3	31.8	36.2	27.3
Año de ocurrencia	2016	2018	2009	2009	2009	2013	2006	2009	2011	2014	2009	2013	2009
Mínimo valor promedio	28.5	25.0	24.4	21.5	18.1	16.3	15.5	17.9	20.3	24.7	26.6	28.6	23.9
Año de ocurrencia	1999	1998	1998	1999	2004	1999	1992	2007	2001	1993	2000	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	42.8	43.0	39.4	36.6	35.0	32.6	35.2	38.4	40.5	42.8	42.7	43.0	43.0
Fecha	09/01/2012	01/02/2013	15/03/1993	08/04/1995	01/05/1997	06/06/2015	28/07/1997	24/08/1996	30/09/2019	30/10/2009	15/11/2017	25/12/2013	01/02/2013
Mínimo valor diario	18.9	16.4	13.6	7.6	8.3	7.7	5.9	5.8	8.4	11.0	13.1	16.0	5.8
Fecha	02/01/1998	21/02/1992	11/03/1998	29/04/2001	29/05/2007	30/06/1999	10/07/2000	01/08/2011	01/09/2018	15/10/2019	01/11/1997	03/12/2001	01/08/2011

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

VILLA DE MARÍA DEL RÍO SECO
CÓRDOBA

Latitud: 29.90577 Sur
Longitud: 63.72755 Oeste

Altura Campo de Obs: 341 metros
Altura Barómetro: 341 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87244
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	114.3	115.5	116.6	64.3	24.5	9.1	8.0	4.9	20.8	64.8	89.8	120.3	752.9
Máximo valor	252.0	296.2	417.3	154.0	126.5	65.8	36.0	31.2	116.8	173.3	163.0	315.2	1072.4
Año de ocurrencia	2001	2015	2007	2014	2018	1991	2019	2015	2001	1993	2011	1991	2001
Mínimo valor	28.8	52.7	11.7	S/P	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	4.2	34.9	18.7	435.4
Año de ocurrencia	2004	2004	2018	2008	1997	2009	1996	1995	2006	2006	2003	2010	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	28	29	26
Máximo valor diario	85.0	108.0	165.0	58.0	63.0	35.0	22.0	26.0	55.1	75.0	74.0	95.0	165.0
Fecha	20/01/2020	21/02/2008	12/03/1992	06/04/2000	08/05/2018	25/06/2016	24/07/2019	09/08/2015	08/09/1992	31/10/1999	13/11/2011	28/12/2002	12/03/1992

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	7.0	7.2	6.0	3.0	1.4	1.3	0.6	2.2	5.3	7.1	7.9	56.8
Máximo valor	14	14	14	14	8	8	5	3	10	13	12	13	80
Año de ocurrencia	2001	1998	2007	2016	2018	1991	1997	2012	2001	1993	2000	2006	2001
Mínimo valor	4	2	2	0	0	0	0	0	0	1	4	3	38
Año de ocurrencia	2014	1999	1996	2008	1997	1993	1994	1993	1994	1992	2010	1995	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	28	29	26

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	8.2	8.3	7.1	4.4	2.7	2.3	1.1	3.1	6.6	8.3	8.8	69.4
Máximo valor	14	15	16	14	11	11	6	5	11	16	13	15	99
Año de ocurrencia	2001	2010	2007	2016	2019	1991	1997	2001	2001	1993	2000	1992	1991
Mínimo valor	5	2	3	0	0	0	0	0	0	2	5	4	47
Año de ocurrencia	2013	1999	1996	2008	1997	1995	1996	1993	2006	1992	2012	1995	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	28	29	26

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.8	4.0	3.9	4.2	4.4	4.0	3.3	2.8	3.1	3.7	3.5	3.7	3.7
Máximo valor promedio	5.3	5.9	5.5	6.1	5.8	6.4	4.8	4.5	4.8	5.2	5.0	5.6	4.3
Año de ocurrencia	2019	1998	1999	2016	2016	2005	1997	1998	1991	2015	1997	1992	1992
Mínimo valor promedio	2.7	2.8	2.3	2.3	2.3	2.4	1.9	1.5	1.9	2.5	1.9	2.1	2.8
Año de ocurrencia	2004	1993	1994	1995	2020	2009	2010	2014	2011	2004	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VILLA DE MARÍA DEL RÍO SECO
CÓRDOBA

Latitud: 29.90577 Sur
Longitud: 63.72755 Oeste

Altura Campo de Obs: 341 metros
Altura Barómetro: 341 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87244
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	73.1	79.3	81.2	81.9	81.1	78.6	73.9	66.6	65.1	68.3	69.0	69.8	74.0
Máximo valor promedio	85	90	93	89	90	85	86	76	80	82	79	86	81.5
Año de ocurrencia	1993	1998	2007	2000	2014	1991	2008	2001	2001	1993	2000	1991	2008
Mínimo valor promedio	62	69	69	69	67	68	65	55	55	55	60	57	65.7
Año de ocurrencia	2005	2004	2018	1997	2020	2009	1996	2020	2006	2009	2020	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	02/01/1991	27/02/1991	05/03/1991	03/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	12/07/1991	31/08/1991	01/09/1991	05/10/1991	06/11/1991	09/12/1991	02/01/1991
Mínimo valor diario	11	19	19	18	19	6	9	9	8	10	10	17	6
Fecha	26/01/2005	02/02/1997	13/03/2017	05/04/1997	22/05/2005	24/06/2000	23/07/2012	25/08/2016	16/09/1997	12/10/2000	06/11/2016	10/12/2015	24/06/2000

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.8	18.5	17.3	14.1	10.4	6.9	4.7	5.7	8.2	12.4	15.0	17.4	12.4
Máximo valor promedio	21.0	21.1	19.7	17.9	13.7	10.6	10.9	8.9	12.6	16.2	18.3	20.9	14.6
Año de ocurrencia	1993	2010	2002	2018	1994	2003	2008	2001	2018	2007	2008	2008	2008
Mínimo valor promedio	16.4	15.8	14.7	12.1	5.8	3.9	1.5	2.7	4.6	8.7	12.9	13.3	10.1
Año de ocurrencia	1999	2004	2018	1997	2006	2009	1996	2013	2005	2005	1999	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	29.0	28.9	27.0	26.4	24.9	21.1	20.4	22.6	23.3	25.2	26.7	28.6	29.0
Fecha	08/01/2008	16/02/2009	26/03/2008	15/04/2016	04/05/2007	05/06/2015	14/07/2014	26/08/2008	29/09/2018	28/10/2007	19/11/2007	23/12/2006	08/01/2008
Mínimo valor diario	-3.8	0.4	0.5	-3.7	-8.6	-14.4	-17.1	-12.9	-13.6	-4.8	-4.0	-0.8	-17.1
Fecha	26/01/2005	02/02/1997	26/03/2018	04/04/1997	30/05/2008	24/06/2000	17/07/2017	13/08/2014	16/09/1997	13/10/1995	05/11/2004	22/12/2003	17/07/2017

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.2	20.4	19.0	15.9	12.4	9.4	7.9	9.8	12.4	15.9	18.2	20.3	15.2
Máximo valor promedio	22.6	22.4	20.9	18.9	14.9	12.3	12.5	11.8	15.1	18.6	20.6	22.8	16.4
Año de ocurrencia	2008	2001	2010	2018	1994	2003	2008	2001	2012	2006	2009	2008	2008
Mínimo valor promedio	19.1	18.9	17.1	14.0	9.4	6.3	5.1	7.4	9.7	13.6	16.5	17.5	13.6
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	1999	2004	2016	2020	2018	2005	2005	2015	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	30.3	29.8	29.1	28.0	25.8	23.1	23.1	25.9	26.7	27.7	30.0	30.1	30.3
Fecha	08/01/2008	19/02/2009	03/03/2019	17/04/2007	04/05/2007	05/06/2015	01/07/2012	26/08/2008	29/09/2018	23/10/2006	27/11/2008	23/12/2006	08/01/2008
Mínimo valor diario	8.4	6.7	1.1	-1.5	-7.2	-8.8	-8.4	-8.8	-4.3	0.3	2.5	6.2	-8.8
Fecha	11/01/2001	23/02/2003	28/03/2000	17/04/1999	30/05/2008	07/06/2012	31/07/1993	15/08/1999	04/09/2016	07/10/1991	02/11/2016	01/12/2001	07/06/2012

VILLA DE MARÍA DEL RÍO SECO
CÓRDOBA

Latitud: 29.90577 Sur
Longitud: 63.72755 Oeste

Altura Campo de Obs: 341 metros
Altura Barómetro: 341 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87244
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.2	21.9	20.3	16.7	13.3	10.6	9.2	9.8	11.6	15.1	17.7	20.6	15.7
Máximo valor promedio	25.3	25.6	23.7	20.9	16.3	13.4	13.6	12.0	15.4	19.0	21.5	25.3	18.0
Año de ocurrencia	2008	2010	2002	2018	1994	2003	2008	2001	2018	2007	2008	2008	2008
Mínimo valor promedio	19.2	18.3	17.6	14.6	9.6	8.4	7.0	8.0	9.0	11.6	15.3	15.9	13.7
Año de ocurrencia	1999	2004	2018	2020	2006	2016	1996	2013	2005	2005	1999	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	40.3	40.0	35.8	34.6	31.7	25.3	24.2	27.5	28.8	32.1	35.2	39.4	40.3
Fecha	08/01/2008	16/02/2009	03/03/2019	15/04/2016	04/05/2007	05/06/2015	14/07/2014	26/08/2008	29/09/2018	23/10/2006	26/11/2008	23/12/2006	08/01/2008
Mínimo valor diario	4.8	6.3	6.4	4.8	3.2	1.9	1.6	2.4	2.2	4.3	4.7	5.9	1.6
Fecha	26/01/2005	02/02/1997	26/03/2018	04/04/1997	30/05/2008	19/06/2015	17/07/2017	13/08/2014	16/09/1997	13/10/1995	05/11/2004	22/12/2003	17/07/2017

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	971.1	972.4	973.5	975.0	976.6	976.8	978.1	S/D	976.1	973.8	972.2	970.7	S/D
Máximo valor promedio	973.9	974.4	977.4	977.9	981.2	982.4	981.0	S/D	980.2	976.1	974.4	973.5	S/D
Año de ocurrencia	2009	2011	2016	2010	2016	2016	1992	S/D	2016	2008	2016	2008	S/D
Mínimo valor promedio	969.5	969.3	969.5	972.7	972.4	971.9	974.1	S/D	973.0	969.9	968.1	967.9	S/D
Año de ocurrencia	1996	2001	2002	2004	1992	1997	1995	S/D	1999	2002	2009	1991	S/D
Número de años considerados	28	29	29	28	29	28	27	S/D	28	28	29	28	S/D
Máximo valor diario	984.5	989.8	988.0	990.4	992.9	994.1	999.7	S/D	994.9	993.3	989.5	987.3	S/D
Fecha	01/01/2013	12/02/2019	22/03/2014	16/04/1999	09/05/2007	18/06/2015	16/07/2010	S/D	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	S/D
Mínimo valor diario	955.8	954.7	955.2	954.9	957.1	954.7	956.0	S/D	952.7	952.0	954.5	953.3	S/D
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	23/03/2010	22/04/2001	03/05/1993	05/06/1992	20/07/1994	S/D	10/09/2000	16/10/1993	11/11/2003	27/12/1998	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

VILLA DE MARÍA DEL RÍO SECO
CÓRDOBA

Latitud: 29.90577 Sur
Longitud: 63.72755 Oeste

Altura Campo de Obs: 341 metros
Altura Barómetro: 341 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87244
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.4	4.9	4.3	4.0	4.2	4.4	5.1	6.2	6.6	7.6	7.0	6.5	5.6
Máximo valor promedio	7.8	7.4	5.6	4.8	5.9	5.7	7.6	7.8	8.7	10.2	8.1	8.1	6.5
Año de ocurrencia	2013	2013	2013	2016	2020	2012	2013	2019	2013	2019	2012	2012	2013
Mínimo valor promedio	5.0	2.6	3.1	3.1	2.4	3.3	2.8	4.4	4.8	5.9	5.4	4.8	4.6
Año de ocurrencia	2014	2016	2015	2014	2014	2018	2016	2015	2014	2016	2020	2014	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	SE	S	S	S	S	S	S	S	NW	NE	S	NW
Velocidad	56	44	44	44	44	44	44	44	56	69	69	56	69
Fecha	02/01/2019	24/02/2016	09/03/2014	12/04/2018	08/05/2011	30/06/2011	25/07/2011	18/08/2011	16/09/2019	04/10/2017	03/11/2018	09/12/2017	04/10/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	111	63	69	71	72	94	84	128	92	84	124	136	95	N
Velocidad promedio	11	10	10	10	11	10	11	13	12	12	12	11	11	
Frecuencia	107	78	68	81	68	65	59	65	69	81	109	122	81	NE
Velocidad promedio	9	7	8	7	8	6	7	9	11	10	9	8	8	
Frecuencia	157	188	172	115	120	89	96	98	140	148	150	156	135	E
Velocidad promedio	8	7	8	6	5	6	6	7	8	9	9	8	7	
Frecuencia	173	153	110	158	151	121	126	104	145	179	128	124	139	SE
Velocidad promedio	8	7	8	6	6	7	7	9	8	9	9	8	8	
Frecuencia	119	110	90	94	94	101	145	165	166	197	148	116	129	S
Velocidad promedio	13	10	11	11	11	12	12	14	14	15	13	15	13	
Frecuencia	11	13	6	9	5	11	12	12	12	9	8	13	10	SW
Velocidad promedio	8	9	6	7	8	7	9	8	9	9	10	9	8	
Frecuencia	5	4	6	6	13	17	9	7	5	5	10	8	8	W
Velocidad promedio	6	3	7	9	11	12	11	13	11	11	7	10	10	
Frecuencia	8	5	4	14	15	26	25	17	12	5	13	17	13	NW
Velocidad promedio	7	9	5	9	11	9	11	15	14	28	12	12	12	
Frecuencia	309	386	475	451	461	476	443	403	360	291	310	308	389	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.6	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	1.0	1.0	1.4	1.0	1.7	8.5
Máximo valor	3	1	2	1	1	1	1	3	3	4	3	5	15
Año de ocurrencia	2019	2016	2018	2018	2011	2011	2011	2018	2011	2017	2019	2020	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2012	2012	2012	2012	2013	2013	2011	2011	2013
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

VILLA DE MARÍA DEL RÍO SECO
CÓRDOBA

Latitud: 29.90577 Sur
Longitud: 63.72755 Oeste

Altura Campo de Obs: 341 metros
Altura Barómetro: 341 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87244
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2019	1991	1991	1991	1991	1991	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.3	1.4
Máximo valor	1	1	1	1	0	2	1	1	1	2	3	1	5
Año de ocurrencia	1993	1991	2014	2010	1991	1991	1992	1992	1996	1992	2015	1992	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.3	0.4	1.3	1.2	1.8	1.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.1	7.6
Máximo valor	5	3	2	7	6	5	6	2	2	1	0	1	21
Año de ocurrencia	1998	1998	2001	1992	1994	1992	2014	2014	1991	1999	1991	1999	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1995	1995	1993	1994	1991	1992	1991	1991	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VILLA DE MARÍA DEL RÍO SECO
CÓRDOBA

Latitud: 29.90577 Sur
Longitud: 63.72755 Oeste

Altura Campo de Obs: 341 metros
Altura Barómetro: 341 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87244
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.7	9.1	9.9	11.7	12.7	10.7	8.4	6.1	7.2	9.5	8.5	8.1	110.7
Máximo valor	17	18	19	22	20	20	14	16	15	17	14	17	145
Año de ocurrencia	2019	1998	2000	2016	2014	2005	1997	1997	1991	1994	1997	1992	1998
Mínimo valor	3	2	3	3	5	4	3	1	1	2	1	2	77
Año de ocurrencia	2004	1993	1996	1995	2013	2009	2012	1996	2006	2004	2007	2013	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.6	9.4	10.9	10.4	9.6	10.8	14.7	16.8	15.0	12.3	12.4	10.2	143.2
Máximo valor	18	17	20	19	19	20	22	24	20	21	21	21	189
Año de ocurrencia	2009	1999	1994	2009	2020	2012	2000	2018	2011	2010	2007	2020	2020
Mínimo valor	3	3	1	4	1	1	8	9	8	5	5	1	102
Año de ocurrencia	2015	2016	1999	2014	2016	2005	2017	1998	1991	2015	1997	1992	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.2	3.4	2.7	1.7	0.6	0.3	0.1	0.2	0.7	2.4	4.6	4.9	25.8
Máximo valor	10	9	8	5	5	2	1	1	2	7	9	12	55
Año de ocurrencia	1993	1994	1992	1992	1994	1991	1992	1991	1992	2005	1992	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	2010	2009	1996	1999	1992	1992	1991	1993	1994	1995	2012	2008	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VILLA DE MARÍA DEL RÍO SECO
CÓRDOBA

Latitud: 29.90577 Sur
Longitud: 63.72755 Oeste

Altura Campo de Obs: 341 metros
Altura Barómetro: 341 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87244
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.2	0.2	0.5	0.7	0.5	0.3	0.4	3.3
Máximo valor	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	2	2	10
Año de ocurrencia	2005	2003	2012	2018	1997	1995	2000	1997	2013	2013	2017	2012	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1999	1995	1995	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

VILLA DOLORES AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.95129 Sur
Longitud: 65.14904 Oeste

Altura Campo de Obs: 561 metros
Altura Barómetro: 566 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87328
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.4	23.8	21.8	17.8	13.9	10.7	10.0	13.0	16.3	20.1	22.8	24.7	18.4
Máximo valor promedio	27.7	26.5	23.8	21.1	16.7	13.2	13.1	15.5	19.2	22.6	25.1	28.1	19.7
Año de ocurrencia	2004	2001	2020	2009	2012	2003	2008	2009	2011	2006	2019	1994	2012
Mínimo valor promedio	22.7	21.4	19.2	15.5	10.6	8.1	7.5	8.6	13.7	17.6	19.8	22.1	17.4
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	1999	2004	2016	1992	2007	2009	2015	1999	1999	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.7	31.0	28.8	24.8	20.9	18.4	18.1	21.6	24.6	27.9	30.4	32.2	25.9
Máximo valor promedio	35.7	34.0	31.4	28.5	23.6	20.7	21.4	24.3	28.0	30.7	33.4	35.7	27.3
Año de ocurrencia	2014	2001	2012	2009	1994	2013	2008	1996	2011	2003	2009	2013	2012
Mínimo valor promedio	30.0	27.9	25.7	21.7	16.3	14.8	15.1	16.6	22.0	24.2	26.6	28.9	24.7
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	2016	2004	2016	1992	2007	2001	2015	1999	1999	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	43.4	41.2	38.0	36.0	31.0	28.6	33.0	37.0	39.5	42.0	41.0	43.0	43.4
Fecha	22/01/2014	02/02/2003	12/03/1993	07/04/1995	29/05/1991	06/06/2015	28/07/1997	29/08/1997	10/09/2013	30/10/2009	04/11/1995	11/12/1994	22/01/2014
Mínimo valor diario	20.4	17.5	12.8	7.0	6.5	6.0	2.2	6.6	6.2	12.0	15.4	17.6	2.2
Fecha	31/01/2005	25/02/2014	11/03/1998	29/04/2001	28/05/2007	27/06/1996	09/07/2007	01/08/2011	03/09/2010	11/10/2015	04/11/2015	13/12/1997	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.4	17.4	16.0	12.7	9.0	5.6	4.4	6.5	9.2	12.8	15.4	17.4	12.1
Máximo valor promedio	19.9	19.9	17.8	16.4	11.8	8.6	7.5	9.3	11.5	15.5	18.0	20.5	13.2
Año de ocurrencia	2014	2012	2020	2018	2015	2003	2008	2015	2018	2014	2019	1994	2015
Mínimo valor promedio	15.4	15.7	14.1	10.2	6.3	2.5	2.1	2.3	6.5	11.0	13.1	15.6	11.3
Año de ocurrencia	1999	1994	2014	1999	2007	2018	2007	2007	2009	1991	1999	1999	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.3	30.2	26.2	23.4	20.6	18.6	20.6	25.2	27.2	29.0	27.8	31.0	31.0
Fecha	25/01/2019	02/02/2003	05/03/2012	13/04/2015	01/05/1993	12/06/1996	28/07/1997	29/08/2009	10/09/2013	30/10/2009	23/11/2020	11/12/1994	11/12/1994
Mínimo valor diario	9.0	5.2	2.8	-4.5	-4.6	-6.3	-8.0	-10.0	-3.8	-0.2	-1.0	5.7	-10.0
Fecha	29/01/1991	01/02/2005	27/03/2012	16/04/1999	06/05/2020	18/06/2001	29/07/1993	14/08/1999	17/09/2013	21/10/2002	04/11/1992	22/12/2014	14/08/1999

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	8.9	S/D	S/D	5.9	6.2	6.8	7.7	7.9	8.8	9.8	9.5	S/D
Máximo valor promedio	11.6	10.8	S/D	S/D	8.6	8.0	8.5	9.2	9.2	10.0	11.3	11.4	S/D
Año de ocurrencia	2014	1999	S/D	S/D	2013	2007	2010	2014	2009	2004	2017	2013	S/D
Mínimo valor promedio	4.9	5.8	S/D	S/D	3.2	3.5	4.8	5.8	4.5	5.1	6.0	5.3	S/D
Año de ocurrencia	1995	1998	S/D	S/D	2016	2005	1991	2001	2001	1994	1991	1994	S/D
Número de años considerados	27	29	S/D	S/D	28	27	27	27	27	27	27	29	S/D

VILLA DOLORES AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.95129 Sur
Longitud: 65.14904 Oeste

Altura Campo de Obs: 561 metros
Altura Barómetro: 566 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87328
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	111.3	108.3	93.0	49.8	18.4	6.7	6.7	4.7	19.9	41.9	77.3	102.7	640.8
Máximo valor	262.3	219.9	190.3	105.7	70.3	41.1	59.0	29.0	97.1	120.0	210.0	196.9	917.4
Año de ocurrencia	2016	2014	2008	2016	2018	2016	2003	1994	2001	1999	1993	1992	2008
Mínimo valor	11.3	16.6	19.4	2.4	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	0.0	18.5	32.9	424.5
Año de ocurrencia	2004	1999	2002	2008	1997	1992	1995	1993	2002	2003	2007	2010	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	79.0	102.0	92.0	47.0	33.0	19.0	37.0	24.0	32.0	80.0	69.0	58.0	102.0
Fecha	04/01/1997	16/02/1998	18/03/2010	01/04/1992	10/05/2018	25/06/2014	05/07/2003	07/08/1994	30/09/2001	31/10/1999	10/11/1993	06/12/2004	16/02/1998

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	8.0	6.8	4.9	2.7	1.4	1.1	1.0	2.5	4.3	7.3	8.5	56.9
Máximo valor	13	13	15	10	7	6	3	4	10	9	13	14	72
Año de ocurrencia	1997	2014	1999	2012	2004	2016	1992	1992	2001	2016	2010	1997	2000
Mínimo valor	3	2	3	1	0	0	0	0	0	0	2	4	40
Año de ocurrencia	2010	2019	1994	1997	1992	1992	1993	1993	2002	2003	2002	2012	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.8	9.4	8.3	6.5	3.9	2.2	1.8	1.7	3.5	5.4	8.7	10.1	71.3
Máximo valor	14	17	15	13	7	7	6	5	14	10	17	15	96
Año de ocurrencia	2007	2014	1999	2016	2000	2016	1992	2001	2001	1994	2015	2006	2015
Mínimo valor	5	3	3	2	0	0	0	0	0	0	3	6	48
Año de ocurrencia	2010	2019	1994	1997	1997	1992	1993	1993	2002	2003	2007	1998	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.4	3.3	3.6	3.8	3.4	3.0	2.7	2.9	3.2	3.2	3.2	3.2
Máximo valor promedio	4.4	5.2	5.3	4.9	6.0	6.2	3.9	4.2	5.0	5.0	4.3	4.5	3.7
Año de ocurrencia	1995	1998	1999	2014	2016	2005	2019	2012	2001	2015	2015	1991	2015
Mínimo valor promedio	2.6	2.4	1.6	1.7	2.0	2.2	1.5	1.3	1.9	2.2	2.3	1.9	2.7
Año de ocurrencia	2002	1993	2018	2008	2020	2007	2010	1996	2019	1992	2007	1993	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VILLA DOLORES AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.95129 Sur
Longitud: 65.14904 Oeste

Altura Campo de Obs: 561 metros
Altura Barómetro: 566 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87328
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	58.6	64.9	68.9	71.4	72.9	69.8	62.6	51.5	48.4	50.8	52.1	55.3	60.6
Máximo valor promedio	70	74	79	80	82	80	71	62	64	68	66	69	67.2
Año de ocurrencia	1997	1998	1999	2016	2004	1999	1999	1998	2001	2001	1998	1992	1998
Mínimo valor promedio	41	54	52	59	56	52	42	36	27	32	42	42	50.5
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2013	2020	2012	2012	2013	2011	2009	2003	2012	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	01/01/1992	17/02/1998	13/03/1992	27/04/1992	21/05/1991	02/06/1991	14/07/1993	29/08/1992	09/09/1992	31/10/1998	01/11/1998	01/12/1998	01/01/1992
Mínimo valor diario	8	13	5	13	14	12	3	3	4	1	8	6	1
Fecha	08/01/2012	17/02/2003	27/03/2012	13/04/2014	22/05/2005	30/06/2011	29/07/2012	30/08/2011	04/09/2011	04/10/2017	26/11/2007	10/12/2010	04/10/2017

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.7	16.1	15.1	11.9	8.5	4.7	2.1	1.9	4.0	8.1	11.1	14.1	9.4
Máximo valor promedio	18.7	19.0	17.4	14.7	11.7	8.3	6.6	4.9	7.6	12.7	14.0	17.9	11.1
Año de ocurrencia	1997	2016	2001	2000	1994	2003	1998	2001	2018	2001	1998	1994	1994
Mínimo valor promedio	12.2	13.4	10.5	9.1	4.1	0.9	-4.5	-4.5	-2.0	2.9	8.2	10.6	6.9
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2005	2020	2012	2012	2013	2011	2009	2007	2020	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.6	24.7	24.0	22.8	20.6	18.4	17.5	17.8	19.7	23.5	22.8	24.9	24.9
Fecha	08/01/2017	07/02/2001	07/03/2007	06/04/2004	05/05/1994	19/06/1992	28/07/1997	22/08/1996	17/09/2004	23/10/1998	24/11/2009	10/12/1994	10/12/1994
Mínimo valor diario	-7.3	-4.5	-19.8	-12.2	-10.4	-18.6	-31.1	-23.8	-23.7	-27.0	-12.6	-11.1	-31.1
Fecha	12/01/2010	19/02/2003	27/03/2012	13/04/2014	22/05/2005	06/06/2012	29/07/2012	30/08/2011	04/09/2011	04/10/2017	15/11/2013	13/12/2020	29/07/2012

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.5	19.1	17.8	14.6	11.1	8.0	6.6	8.1	10.5	13.8	16.2	18.4	13.6
Máximo valor promedio	20.9	21.1	19.3	17.1	14.0	10.8	9.8	10.2	13.0	15.9	18.1	22.0	15.0
Año de ocurrencia	1997	2016	2002	2018	1994	2003	1998	2015	1994	1994	1994	1994	1994
Mínimo valor promedio	17.9	17.5	15.5	12.4	8.4	5.4	4.3	4.6	8.4	11.9	14.8	16.7	12.7
Año de ocurrencia	1999	1993	2018	2005	2007	2018	2012	2007	2013	2005	2014	2020	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.6	27.2	26.2	25.0	22.8	20.2	22.0	22.0	23.5	25.6	25.5	29.4	29.4
Fecha	14/01/2020	17/02/2020	15/03/2002	06/04/1995	05/05/1994	12/06/1996	27/07/1997	22/08/1996	22/09/1994	25/10/2001	24/11/2009	10/12/1994	10/12/1994
Mínimo valor diario	6.8	4.8	1.0	-3.7	-4.3	-6.2	-8.0	-9.7	-4.5	-0.6	-1.6	3.8	-9.7
Fecha	29/01/1991	01/02/2005	27/03/2012	16/04/1999	29/05/2007	18/06/2001	29/07/1993	14/08/1999	17/09/2013	05/10/2020	04/11/1992	13/12/2010	14/08/1999

VILLA DOLORES AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.95129 Sur
Longitud: 65.14904 Oeste

Altura Campo de Obs: 561 metros
Altura Barómetro: 566 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87328
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.4	18.7	17.7	14.5	11.6	9.0	7.6	7.6	8.7	11.5	13.8	16.7	13.0
Máximo valor promedio	21.8	22.5	20.4	17.1	14.2	11.5	10.3	9.1	11.0	15.1	16.3	21.1	14.3
Año de ocurrencia	1997	2016	2001	2018	1994	2003	1997	1997	2018	2001	1998	1994	2001
Mínimo valor promedio	14.9	16.1	13.5	12.0	8.6	7.0	4.8	4.7	6.0	8.2	11.3	13.4	11.1
Año de ocurrencia	2014	1993	2018	2005	2020	2012	2012	2013	2011	2009	2007	2020	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	30.9	31.1	29.9	27.8	24.3	21.2	20.1	20.4	23.1	29.1	28.0	31.6	31.6
Fecha	08/01/2017	07/02/2001	07/03/2007	06/04/2004	05/05/1994	19/06/1992	28/07/1997	22/08/1996	17/09/2004	23/10/1998	24/11/2009	10/12/1994	10/12/1994
Mínimo valor diario	3.6	4.4	1.3	2.4	2.9	1.4	0.5	0.9	0.9	0.7	2.3	2.6	0.5
Fecha	12/01/2010	19/02/2003	27/03/2012	13/04/2014	22/05/2005	06/06/2012	29/07/2012	30/08/2011	04/09/2011	04/10/2017	15/11/2013	13/12/2020	29/07/2012

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	945.3	946.4	947.5	949.0	950.4	950.2	951.4	950.6	949.7	947.3	945.8	944.7	948.2
Máximo valor promedio	947.3	948.1	950.9	951.6	954.4	955.9	953.9	953.7	953.3	949.7	948.2	946.6	950.0
Año de ocurrencia	2009	2011	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1999	2018	2016
Mínimo valor promedio	943.7	944.0	944.6	946.6	946.2	945.9	947.3	948.0	946.6	944.3	941.3	941.8	946.7
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	1995	1992	1997	1995	2009	1997	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	958.3	962.8	961.4	967.7	967.7	968.6	971.2	970.7	969.0	965.1	962.9	959.7	971.2
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	928.5	927.5	931.4	929.1	933.5	929.3	931.2	930.5	930.9	928.9	928.2	926.0	926.0
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	15/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	20/06/1997	29/07/1997	06/08/2015	06/09/1999	13/10/2006	07/11/2010	24/12/2012	24/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	987.4	988.5	990.5	992.7	994.7	995.3	996.1	994.9	993.5	990.3	988.3	987.1	991.6
Máximo valor promedio	1010.5	1011.9	1015.0	1016.6	1021.1	1023.4	1021.6	1020.6	1018.5	1014.0	1011.7	1010.0	1014.6
Año de ocurrencia	2029	2031	2039	2040	2024	2036	2038	2027	2036	2035	2036	2038	2036
Mínimo valor promedio	944.5	944.2	947.2	949.0	949.2	949.2	950.6	948.1	947.8	946.3	945.5	941.8	947.7
Año de ocurrencia	2011	2012	2018	2011	2012	2020	2015	2015	2018	2012	2011	2012	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1024.4	1029.1	1028.5	1036.4	1036.8	1037.8	1041.9	1038.4	1038.0	1029.6	1026.7	1025.4	1041.9
Fecha	18/01/2019	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	20/08/2020	12/09/2005	02/10/2010	17/11/2016	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	932.7	933.5	933.8	935.0	933.7	934.5	934.0	930.5	933.8	930.3	928.2	926.0	926.0
Fecha	05/01/2020	16/02/2016	01/03/2013	13/04/2011	28/05/2013	11/06/2014	21/07/2019	06/08/2015	30/09/2019	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

VILLA DOLORES AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.95129 Sur
Longitud: 65.14904 Oeste

Altura Campo de Obs: 561 metros
Altura Barómetro: 566 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87328
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.9	9.8	10.1	9.3	9.2	9.6	9.8	11.3	11.5	11.3	12.9	13.1	10.7
Máximo valor promedio	13.7	12.6	13.0	11.1	11.9	11.5	11.7	13.3	14.8	14.4	15.2	15.9	12.0
Año de ocurrencia	2012	2012	2012	2013	2012	2014	2014	2017	2011	2017	2013	2012	2013
Mínimo valor promedio	4.1	7.4	7.8	7.4	7.0	7.2	6.7	7.4	8.0	8.0	10.7	10.7	9.3
Año de ocurrencia	2011	2011	2015	2019	2019	2012	2020	2012	2012	2012	2020	2018	2020
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	SE	SE	NW	S	S	N	S	N	S	S	SW	S
Velocidad	93	107	83	76	76	100	85	93	89	93	119	107	119
Fecha	10/01/2015	04/02/2014	04/03/2019	22/04/2016	08/05/2017	24/06/2019	26/07/2013	24/08/2018	01/09/2011	15/10/2012	19/11/2015	25/12/2016	19/11/2015

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	131	121	114	89	78	59	58	85	99	102	137	137	101	N
Velocidad promedio	18	15	15	17	15	18	19	21	21	20	20	19	18	N
Frecuencia	129	126	137	127	126	112	108	117	85	94	128	135	119	NE
Velocidad promedio	14	12	11	11	10	11	10	12	12	13	15	14	12	NE
Frecuencia	110	130	145	175	206	240	219	186	137	121	109	113	158	E
Velocidad promedio	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8	10	10	9	E
Frecuencia	75	95	92	107	101	107	105	96	97	103	91	97	97	SE
Velocidad promedio	10	10	10	9	9	10	9	11	10	11	11	11	10	SE
Frecuencia	120	114	106	114	111	119	129	141	159	152	151	135	130	S
Velocidad promedio	14	11	12	10	10	11	12	14	15	15	15	16	13	S
Frecuencia	87	87	92	102	96	100	95	89	104	111	94	90	96	SW
Velocidad promedio	9	9	8	7	7	8	8	9	9	10	10	10	9	SW
Frecuencia	113	123	109	108	116	108	122	128	137	129	109	112	118	W
Velocidad promedio	10	9	9	8	7	7	7	8	9	10	9	10	9	W
Frecuencia	133	131	132	102	90	70	77	91	99	105	127	137	107	NW
Velocidad promedio	16	13	15	13	15	13	15	16	18	16	17	17	16	NW
Frecuencia	103	73	73	74	76	87	88	68	85	83	54	44	76	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	3.7	3.5	1.8	2.0	2.3	2.9	5.6	5.9	6.8	6.9	7.2	54.8
Máximo valor	10	6	8	4	5	4	6	10	9	14	9	14	71
Año de ocurrencia	2020	2013	2018	2013	2012	2014	2017	2018	2014	2013	2019	2014	2013
Mínimo valor	3	1	0	0	0	0	1	3	2	1	5	3	35
Año de ocurrencia	2018	2011	2015	2020	2018	2016	2016	2011	2018	2018	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

VILLA DOLORES AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.95129 Sur
Longitud: 65.14904 Oeste

Altura Campo de Obs: 561 metros
Altura Barómetro: 566 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87328
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	2.0	4.7	2.4	0.8	< 0.1	< 0.1	0.0	10.7
Máximo valor	0	0	0	1	4	7	10	7	4	1	1	0	20
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1995	2007	1996	1992	2007	2009	2002	1992	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1998	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	2016	2000	1991	1991	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.3	0.2	1.0
Máximo valor	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	2	3	4
Año de ocurrencia	1991	2003	1997	1998	1991	1991	2004	2002	2010	1992	1997	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.0	< 0.1	2.0
Máximo valor	1	0	2	2	2	1	3	2	1	1	0	1	6
Año de ocurrencia	2019	1991	1999	2017	1992	1994	2002	2001	2008	2004	1991	2004	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VILLA DOLORES AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.95129 Sur
Longitud: 65.14904 Oeste

Altura Campo de Obs: 561 metros
Altura Barómetro: 566 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87328
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.9	5.9	7.1	9.0	9.4	7.7	6.8	5.0	5.9	6.1	6.0	5.1	78.9
Máximo valor	11	15	16	16	20	20	10	10	17	17	12	11	108
Año de ocurrencia	1994	1998	2019	1994	2016	2005	1992	2012	2001	2015	1992	2002	1994
Mínimo valor	1	2	0	1	3	3	2	0	2	1	1	1	50
Año de ocurrencia	2010	1993	2018	1997	2013	2007	1996	1996	2003	2004	2007	2013	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.7	10.6	12.6	11.6	10.1	12.6	14.6	15.8	14.5	12.9	11.7	12.0	149.7
Máximo valor	17	16	23	21	20	19	22	23	20	21	17	21	181
Año de ocurrencia	2012	2001	2018	1995	2020	2007	2010	1996	2009	1992	2005	1993	2020
Mínimo valor	3	3	3	5	2	0	8	6	7	5	5	5	103
Año de ocurrencia	2019	2014	1999	2000	2016	2005	2001	2012	1998	1994	1997	2009	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	7.7	5.4	3.2	0.7	0.3	0.2	0.4	1.7	4.3	8.7	9.3	51.2
Máximo valor	14	13	9	7	4	2	2	3	5	10	13	15	66
Año de ocurrencia	2013	2006	1997	1998	1991	1997	2017	1992	2014	2016	2005	1991	2012
Mínimo valor	3	3	1	0	0	0	0	0	0	1	3	5	40
Año de ocurrencia	2004	1993	1998	2000	1992	1991	1991	1993	1993	2003	1994	1994	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VILLA DOLORES AERO
CÓRDOBA

Latitud: 31.95129 Sur
Longitud: 65.14904 Oeste

Altura Campo de Obs: 561 metros
Altura Barómetro: 566 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87328
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.3	0.4	0.9	0.7	0.6	0.6	0.3	4.0
Máximo valor	1	0	1	0	0	2	3	4	4	4	4	3	13
Año de ocurrencia	1999	1995	2004	1995	1995	2014	2013	2013	2009	2003	2005	2012	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1996	1995	1995	1995	2006
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

CORRIENTES AERO
CORRIENTES

Latitud: 27.44979 Sur
Longitud: 58.75974 Oeste

Altura Campo de Obs: 62 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87166
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.9	26.1	24.5	21.6	18.0	16.1	15.2	17.1	19.1	22.1	23.8	26.0	21.4
Máximo valor promedio	28.4	28.4	26.4	24.9	20.4	19.6	18.8	20.4	21.3	25.2	26.5	27.8	22.2
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	2018	1994	2003	2006	2015	2018	2014	2009	1994	2012
Mínimo valor promedio	25.5	24.4	22.5	19.8	14.7	12.4	11.6	13.6	16.6	20.0	22.1	24.3	20.6
Año de ocurrencia	2009	1994	2013	1999	2004	2016	2000	2007	2005	2010	1992	2003	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	33.0	32.0	30.5	27.3	23.4	21.4	21.2	23.8	25.8	28.1	29.7	31.9	27.3
Máximo valor promedio	34.7	34.8	34.1	31.1	25.6	25.5	25.1	27.2	28.6	31.7	33.1	34.7	28.6
Año de ocurrencia	2012	2012	2020	2009	2009	2003	2017	2001	2020	2014	1995	2017	2012
Mínimo valor promedio	31.8	29.4	27.6	24.5	20.0	18.8	17.3	20.0	23.3	25.1	27.5	29.6	26.1
Año de ocurrencia	2009	1994	1998	1998	2016	2016	1992	2007	2001	1996	2004	2003	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	29	29	29	30	28
Máximo valor diario	40.5	40.7	40.6	37.2	34.6	34.1	33.0	36.4	43.3	43.5	42.0	40.7	43.5
Fecha	31/01/2004	07/02/2014	13/03/2020	03/04/2009	02/05/2018	20/06/2020	20/07/2003	13/08/2006	30/09/2020	01/10/2020	25/11/2020	22/12/2011	01/10/2020
Mínimo valor diario	22.5	20.9	20.5	16.2	10.4	9.2	8.0	9.4	10.5	14.8	18.0	19.6	8.0
Fecha	19/01/2019	02/02/2005	12/03/1998	27/04/2016	25/05/2014	26/06/2007	11/07/2000	04/08/2007	03/09/2016	10/10/2015	25/11/2001	01/12/2014	11/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.6	21.1	19.7	17.2	13.7	12.0	10.4	11.6	13.6	16.8	18.0	20.5	16.3
Máximo valor promedio	23.4	23.6	22.9	20.4	17.2	16.0	14.4	16.2	16.2	19.6	20.6	22.3	S/D
Año de ocurrencia	2019	2001	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2014	2014	1997	1994	S/D
Mínimo valor promedio	19.8	18.7	17.7	15.1	9.3	7.6	6.0	8.2	11.4	14.0	15.1	18.8	S/D
Año de ocurrencia	2002	1993	2004	1995	2004	2016	2000	2007	1998	2010	2010	1998	S/D
Número de años considerados	27	27	27	27	28	27	28	27	27	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	28.2	27.6	27.8	26.2	25.2	23.4	22.7	25.2	25.8	28.7	26.8	28.6	S/D
Fecha	21/01/1998	04/02/2014	16/03/2002	08/04/2014	23/05/2008	08/06/2015	01/07/2012	18/08/1997	23/09/2018	01/10/2020	27/11/2002	27/12/1997	S/D
Mínimo valor diario	12.7	12.3	7.9	3.9	-0.4	-1.2	-0.6	-1.7	1.6	2.8	7.2	11.4	S/D
Fecha	16/01/1992	12/02/1996	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1996	18/07/2017	21/08/2020	05/09/2006	04/10/1999	10/11/1999	14/12/2010	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	8.5	7.5	6.7	6.3	5.4	6.3	6.6	6.3	7.0	8.9	9.0	7.3
Máximo valor promedio	11.4	10.2	9.0	8.8	8.5	7.2	8.2	8.0	8.5	9.5	10.2	10.6	S/D
Año de ocurrencia	2004	2018	1994	2009	2006	2009	2005	2019	2006	2004	2008	2008	S/D
Mínimo valor promedio	7.3	6.4	5.6	4.4	4.0	3.6	4.6	4.1	2.8	5.6	6.9	7.8	S/D
Año de ocurrencia	2019	1998	1998	2002	2017	2000	1992	1995	2001	2005	2009	1992	S/D
Número de años considerados	28	28	27	27	27	27	26	25	25	27	26	26	S/D

CORRIENTES AERO
CORRIENTES

Latitud: 27.44979 Sur
Longitud: 58.75974 Oeste

Altura Campo de Obs: 62 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87166
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	179.5	152.2	155.2	170.8	87.8	65.3	32.2	40.3	60.3	153.8	184.8	172.9	1455.1
Máximo valor	370.7	275.9	380.0	518.3	297.3	230.8	121.1	139.6	149.7	283.0	595.4	422.8	2027.7
Año de ocurrencia	2018	1994	2007	2017	2019	2016	2002	1992	2007	1992	2009	1996	1996
Mínimo valor	42.6	24.8	23.0	28.1	4.0	3.0	3.0	0.4	1.7	36.9	53.2	53.2	932.6
Año de ocurrencia	2004	2018	2020	2018	2004	2010	2005	1999	2015	2014	2010	2011	2008
Número de años considerados	30	29	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	185.0	123.0	130.4	166.0	113.0	133.0	58.1	56.8	72.1	115.6	147.9	129.4	185.0
Fecha	20/01/2018	16/02/2007	14/03/1994	24/04/2017	02/05/2010	09/06/2001	11/07/2010	28/08/2016	28/09/1997	30/10/2018	01/11/2013	02/12/2016	20/01/2018

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	7.3	7.1	7.2	5.5	4.5	3.6	3.1	5.2	8.3	8.1	7.6	75.0
Máximo valor	15	13	13	16	15	9	9	8	11	14	19	13	102
Año de ocurrencia	2019	1997	2002	2002	2017	1994	2002	2005	2014	2002	2009	1996	2002
Mínimo valor	1	1	2	3	1	1	1	0	1	3	4	2	57
Año de ocurrencia	2004	2018	2012	1997	2003	2010	1996	1999	2015	2020	1998	2008	2008
Número de años considerados	30	29	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.0	8.9	8.2	9.0	8.1	7.6	5.5	5.4	7.2	10.4	9.6	9.4	98.4
Máximo valor	16	16	14	20	20	14	10	11	13	18	20	15	134
Año de ocurrencia	2019	1998	2002	2002	2017	2000	1995	1998	2001	2002	2009	1996	2002
Mínimo valor	3	3	3	3	1	3	2	1	1	3	5	3	80
Año de ocurrencia	2004	2018	2020	1997	2003	2003	2007	1991	2015	2020	1998	2013	2008
Número de años considerados	30	29	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	3.6	3.3	3.6	3.9	4.3	3.7	3.2	3.6	3.8	3.2	3.5	3.6
Máximo valor promedio	5.1	4.8	4.3	5.4	5.6	5.7	4.7	4.6	5.4	4.9	4.8	5.0	4.2
Año de ocurrencia	2019	1994	1998	2002	2017	2000	2018	1998	2007	2001	2007	2015	2015
Mínimo valor promedio	2.5	2.6	2.0	1.5	2.2	2.6	1.8	2.1	2.3	2.3	2.2	2.4	3.1
Año de ocurrencia	2004	1991	2012	2009	2006	2009	2005	1999	1999	2004	2017	2011	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

CORRIENTES AERO
CORRIENTES

Latitud: 27.44979 Sur
Longitud: 58.75974 Oeste

Altura Campo de Obs: 62 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87166
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	71.6	74.1	76.6	78.8	80.3	80.4	75.2	70.0	68.5	72.1	70.7	71.2	74.1
Máximo valor promedio	81	86	85	85	88	87	83	85	79	83	82	84	79.8
Año de ocurrencia	1998	1996	1996	1996	2017	2005	1998	1998	1991	1996	1997	1996	1998
Mínimo valor promedio	60	60	63	66	64	73	67	53	57	55	55	58	67.2
Año de ocurrencia	2012	2006	2012	2008	2008	2007	2012	2020	2020	2020	2020	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	08/01/1993	22/02/1991	17/03/1991	11/04/1991	23/05/1991	05/06/1991	02/07/1992	06/08/1992	29/09/1994	28/10/1991	12/11/1992	10/12/1992	08/01/1993
Mínimo valor diario	14	11	20	18	24	21	14	13	11	11	12	12	11
Fecha	07/01/2012	10/02/1991	26/03/2004	11/04/2009	10/05/2008	03/06/2007	23/07/2007	21/08/2020	12/09/2011	12/10/2009	23/11/2020	20/12/2007	10/02/1991

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.8	20.6	19.6	17.3	14.2	12.4	10.3	10.8	12.4	16.2	17.5	19.7	16.0
Máximo valor promedio	23.0	23.8	22.8	20.0	18.1	16.8	13.8	15.0	16.1	19.4	22.0	22.0	17.3
Año de ocurrencia	1997	2001	2002	2018	1994	2005	1998	2015	2014	2002	2009	1997	2015
Mínimo valor promedio	17.9	17.5	16.7	13.4	9.8	7.8	5.9	6.7	8.1	13.3	14.0	16.6	14.3
Año de ocurrencia	2012	2006	2012	2008	2007	2016	2007	2007	2005	1995	2010	2005	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	28.5	28.4	27.9	27.0	25.2	24.7	23.1	23.6	23.9	29.9	27.8	28.2	29.9
Fecha	05/01/1998	06/02/1998	09/03/1998	06/04/2014	03/05/2019	02/06/2001	28/07/1994	08/08/2000	19/09/2000	27/10/1997	08/11/1997	31/12/1996	27/10/1997
Mínimo valor diario	4.6	0.9	2.8	-3.8	-6.1	-7.0	-10.4	-13.0	-9.7	-5.7	-0.1	1.5	-13.0
Fecha	07/01/2012	10/02/1991	27/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	24/06/2007	23/07/2007	21/08/2020	04/09/2006	12/10/2009	02/11/2016	20/12/2007	21/08/2020

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.0	22.6	21.5	19.1	15.9	14.2	12.8	13.9	15.5	18.6	20.0	22.0	18.3
Máximo valor promedio	24.9	25.0	23.9	21.7	19.3	17.7	15.7	17.2	18.0	20.7	23.5	24.2	19.2
Año de ocurrencia	1997	2001	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2014	2002	2009	1994	1994
Mínimo valor promedio	21.1	20.8	19.7	16.7	12.5	10.2	9.2	10.3	12.3	16.2	17.5	20.0	17.3
Año de ocurrencia	2009	2004	2013	2020	2007	2016	2000	2007	2005	2010	2010	2005	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	29.9	29.9	28.7	28.6	26.7	25.3	24.5	25.8	26.9	30.5	29.6	29.7	30.5
Fecha	05/01/1998	26/02/1997	09/03/1998	06/04/2014	09/05/1993	01/06/2001	01/07/2005	11/08/2017	07/09/2004	27/10/1997	25/11/2009	25/12/1996	27/10/1997
Mínimo valor diario	11.1	11.5	8.3	2.5	-0.3	-1.5	-1.2	-1.6	0.7	2.4	6.9	11.2	-1.6
Fecha	26/01/2005	15/02/1991	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1996	24/07/2009	21/08/2020	05/09/2006	04/10/1999	10/11/1999	13/12/1995	21/08/2020

CORRIENTES AERO
CORRIENTES

Latitud: 27.44979 Sur
Longitud: 58.75974 Oeste

Altura Campo de Obs: 62 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87166
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.0	24.8	23.4	20.5	17.0	15.3	13.4	13.8	15.2	19.1	20.6	23.5	19.3
Máximo valor promedio	28.5	29.7	28.0	24.0	21.4	19.7	16.3	17.5	18.9	23.1	26.8	27.0	20.9
Año de ocurrencia	2019	2001	2002	2016	1994	2005	1998	2015	2014	2002	2009	1997	1997
Mínimo valor promedio	21.0	20.5	19.7	16.2	13.3	11.0	10.0	10.3	11.5	15.8	16.4	19.5	17.3
Año de ocurrencia	2012	2006	2012	2020	2007	2016	2007	2007	2005	2010	2010	2005	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	39.1	38.7	37.7	35.6	32.3	31.3	28.5	29.2	29.9	42.5	37.3	38.3	42.5
Fecha	05/01/1998	26/02/1997	09/03/1998	06/04/2014	03/05/2019	02/06/2001	28/07/1994	08/08/2000	19/09/2000	27/10/1997	08/11/1997	31/12/1996	27/10/1997
Mínimo valor diario	8.5	6.5	7.6	4.7	3.9	3.6	2.9	2.4	2.9	4.1	6.1	7.0	2.4
Fecha	07/01/2012	10/02/1991	27/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	24/06/2007	23/07/2007	21/08/2020	04/09/2006	12/10/2009	02/11/2016	20/12/2007	21/08/2020

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1002.1	1003.2	1004.6	1006.6	1008.8	1009.3	1010.3	1009.2	1007.5	1004.7	1003.4	1001.8	1006.0
Máximo valor promedio	1004.0	1005.4	1007.4	1009.7	1012.6	1014.1	1013.6	1013.0	1011.4	1007.5	1005.5	1003.5	1007.0
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2006	2016	1992	2003	2005	1999	1999	2001	1999
Mínimo valor promedio	1000.1	1001.4	1002.8	1003.7	1004.4	1004.8	1005.6	1005.1	1004.5	1002.2	998.4	998.9	1005.0
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	30	29	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	1013.8	1017.5	1018.1	1022.6	1026.6	1029.2	1030.1	1033.9	1027.2	1026.8	1021.3	1015.4	1033.9
Fecha	24/01/2003	11/02/1998	22/03/2014	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	989.0	989.3	990.0	983.1	989.7	985.9	989.2	988.2	986.9	985.5	986.7	987.0	983.1
Fecha	02/01/2014	01/02/1997	22/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/1994	28/08/2002	12/09/2016	04/10/1997	12/11/1997	20/12/2014	29/04/1992

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.1	1010.3	1011.8	1013.8	1016.1	1016.6	1017.6	1016.5	1014.8	1011.9	1010.5	1008.9	1013.2
Máximo valor promedio	1011.1	1012.5	1014.6	1016.9	1020.0	1021.7	1021.0	1020.4	1018.8	1014.7	1012.7	1010.6	1014.2
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2006	2016	1992	2003	2005	1999	1999	2001	1999
Mínimo valor promedio	1007.2	1008.4	1009.8	1010.8	1011.6	1012.1	1012.9	1012.4	1011.8	1009.3	1005.5	1005.9	1012.2
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1021.1	1024.7	1025.5	1030.1	1034.2	1036.7	1037.9	1041.6	1034.8	1034.3	1028.7	1022.7	1041.6
Fecha	24/01/2003	12/02/1998	22/03/2014	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	23/12/2014	15/08/1999
Mínimo valor diario	996.0	996.2	997.0	990.2	996.6	993.0	996.2	995.1	993.8	992.3	993.5	993.9	990.2
Fecha	02/01/2014	01/02/1997	22/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/1994	28/08/2002	12/09/2016	04/10/1997	12/11/1997	20/12/2014	29/04/1992

CORRIENTES AERO
CORRIENTES

Latitud: 27.44979 Sur
Longitud: 58.75974 Oeste

Altura Campo de Obs: 62 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87166
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.6	11.4	11.2	10.3	10.7	10.7	11.2	13.7	13.8	14.5	13.0	12.2	12.0
Máximo valor promedio	14.1	13.7	13.3	12.8	13.5	12.6	13.3	17.4	15.7	17.2	15.6	16.1	14.1
Año de ocurrencia	2018	2014	2017	2016	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017
Mínimo valor promedio	9.4	9.4	9.3	8.5	8.9	8.7	9.6	11.7	11.7	12.2	12.0	9.4	11.0
Año de ocurrencia	2011	2015	2015	2015	2014	2016	2015	2016	2016	2013	2012	2013	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	9	10	10	9	9	9	9	9

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	NW	W	SW	SW	S	S	S	N	W	SW	W	SW	W
Velocidad	109	106	83	93	70	72	70	89	111	102	117	87	117
Fecha	23/01/2017	04/02/2017	13/03/2012	25/04/2017	10/05/2018	24/06/2018	16/07/2017	11/08/2017	30/09/2018	19/10/2017	29/11/2012	15/12/2019	29/11/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	170	159	89	101	94	119	96	105	78	88	82	146	111	N
Velocidad promedio	15	16	14	14	14	16	16	18	19	19	17	17	16	NE
Frecuencia	90	89	76	82	120	140	139	155	105	92	95	99	107	E
Velocidad promedio	11	11	12	10	12	12	13	14	14	14	14	12	12	SE
Frecuencia	223	226	246	303	263	218	250	248	258	273	276	240	252	S
Velocidad promedio	10	9	10	9	8	9	9	10	12	13	11	11	10	SW
Frecuencia	160	168	190	165	126	104	111	109	167	172	169	149	149	W
Velocidad promedio	12	11	11	10	9	10	10	12	13	14	13	12	12	NW
Frecuencia	237	241	292	233	269	280	273	265	289	275	283	252	266	Calma
Velocidad promedio	13	13	13	12	12	13	14	16	15	16	15	14	14	
Frecuencia	26	29	24	31	49	41	40	51	50	41	30	27	37	
Velocidad promedio	16	16	15	15	16	14	14	18	18	19	17	16	16	
Frecuencia	28	25	21	32	27	26	35	34	27	30	23	25	28	
Velocidad promedio	11	12	10	12	12	12	12	15	15	16	13	11	13	
Frecuencia	17	15	13	11	8	11	9	7	4	7	9	13	10	
Velocidad promedio	12	10	10	10	9	11	9	10	12	17	10	11	11	
Frecuencia	49	49	47	43	44	61	46	25	21	22	34	50	41	

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	6.3	4.6	2.6	3.0	2.3	3.1	7.5	6.3	8.9	5.7	7.4	65.5
Máximo valor	16	12	10	4	8	6	7	18	9	16	14	19	125
Año de ocurrencia	2018	2017	2017	2011	2020	2019	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017
Mínimo valor	2	1	1	1	0	0	1	4	2	4	3	0	36
Año de ocurrencia	2013	2011	2016	2012	2016	2011	2012	2011	2013	2011	2011	2013	2013
Número de años considerados	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	9

CORRIENTES AERO
CORRIENTES

Latitud: 27.44979 Sur
Longitud: 58.75974 Oeste

Altura Campo de Obs: 62 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87166
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	3	1	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	1996	2000	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	27	27	28	27	28	27	27	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.4
Máximo valor	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	2
Año de ocurrencia	2006	1991	1995	2005	1991	1991	1991	2017	2000	2006	1992	2003	2006
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.5	0.7	2.0	3.9	4.3	3.3	2.3	1.4	0.8	0.7	0.8	21.1
Máximo valor	4	3	3	9	17	11	14	9	5	5	3	4	49
Año de ocurrencia	2011	2013	1991	2013	2014	2013	2015	1998	2001	2013	2010	2010	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1994	1992	1994	1991	2002	1994	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

CORRIENTES AERO
CORRIENTES

Latitud: 27.44979 Sur
Longitud: 58.75974 Oeste

Altura Campo de Obs: 62 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87166
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.2	7.9	7.7	9.1	10.5	12.3	10.3	8.0	9.6	10.4	7.3	7.9	109.3
Máximo valor	15	16	14	17	20	18	17	15	21	17	14	18	132
Año de ocurrencia	2019	1998	2002	2002	2016	2000	2018	2007	2007	2007	2009	2015	2015
Mínimo valor	2	3	0	1	3	6	3	4	4	4	3	3	72
Año de ocurrencia	2004	2018	2009	2009	2006	2009	2005	2002	1994	2004	2007	2013	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.9	11.0	14.0	12.4	11.0	9.2	12.4	14.6	13.0	11.4	13.0	12.1	145.9
Máximo valor	17	18	21	23	21	18	23	23	20	18	19	19	177
Año de ocurrencia	2012	1991	2012	2009	2006	2009	2005	1999	2016	1998	1999	2011	1999
Mínimo valor	3	5	8	4	3	2	6	6	7	5	5	6	106
Año de ocurrencia	2001	1994	2018	2002	2017	2000	2016	2015	2001	2002	2015	2015	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	7.2	7.4	6.2	3.9	3.0	2.1	3.3	5.9	8.5	8.6	7.9	72.1
Máximo valor	15	13	15	14	9	8	6	8	11	17	15	13	96
Año de ocurrencia	2019	2016	2006	2016	2018	2005	2010	2005	2017	2012	2009	2014	2002
Mínimo valor	2	2	3	3	0	0	0	0	2	2	3	3	46
Año de ocurrencia	2004	1992	2009	1995	2004	1993	1995	1993	2015	2020	1995	2011	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

CORRIENTES AERO
CORRIENTES

Latitud: 27.44979 Sur
Longitud: 58.75974 Oeste

Altura Campo de Obs: 62 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87166
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	1.0
Máximo valor	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	2	5
Año de ocurrencia	2015	2016	2011	2018	1995	1995	1995	2012	2011	1998	2000	2011	2011
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	25	26	26	26	26	26	26	25

MONTE CASEROS AERO
CORRIENTES

Latitud: 30.26172 Sur
Longitud: 57.63900 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 54 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87393
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.2	25.1	23.3	19.9	16.2	13.9	13.1	15.1	17.0	20.0	22.6	24.9	19.8
Máximo valor promedio	28.2	26.7	25.8	23.6	18.6	17.5	16.4	18.3	19.2	22.2	24.6	27.7	20.5
Año de ocurrencia	1997	2012	1999	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2014	2008	2013	2006
Mínimo valor promedio	24.7	23.3	21.2	17.9	13.2	11.0	9.9	11.6	14.8	18.4	20.9	22.7	19.2
Año de ocurrencia	1998	1995	2013	1999	2007	1996	2000	2007	2005	2015	2000	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.4	31.2	29.6	25.8	21.7	19.3	18.9	21.7	23.1	25.8	28.7	31.1	25.8
Máximo valor promedio	34.6	33.8	32.5	29.4	24.5	22.3	23.0	24.8	24.4	28.2	31.0	34.0	26.9
Año de ocurrencia	2006	2006	2006	2018	2012	2019	2017	2001	1991	2006	2008	2013	2006
Mínimo valor promedio	29.8	28.7	26.3	22.9	18.8	16.4	15.6	17.5	20.4	23.5	26.3	28.3	24.8
Año de ocurrencia	1998	1994	1998	1998	2016	2008	1992	2007	2005	2015	2015	2003	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	39.7	40.0	40.3	34.8	33.7	30.9	31.6	35.8	37.0	38.3	38.2	41.0	41.0
Fecha	10/01/2006	19/02/2012	16/03/2006	14/04/2004	11/05/2009	13/06/2012	31/07/2005	28/08/1993	12/09/2013	12/10/2019	02/11/2009	20/12/2011	20/12/2011
Mínimo valor diario	21.6	19.0	19.0	14.2	10.0	8.0	7.0	9.0	10.0	13.8	16.6	21.2	7.0
Fecha	26/01/1996	22/02/1992	26/03/2016	16/04/1999	29/05/2008	30/06/2007	13/07/2000	24/08/2013	03/09/2016	10/10/2015	04/11/1992	24/12/2011	13/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.6	20.0	18.3	15.3	12.0	9.8	8.8	10.1	11.9	14.9	16.8	19.1	14.8
Máximo valor promedio	22.0	22.1	21.6	19.4	14.8	14.4	13.1	14.4	15.3	17.2	19.9	21.2	15.8
Año de ocurrencia	1997	2001	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2018	2014	2009	1994	2017
Mínimo valor promedio	19.2	18.3	16.4	13.3	8.7	6.0	5.1	7.0	10.0	12.0	14.6	17.0	14.1
Año de ocurrencia	1991	2004	2013	1995	2007	1996	2000	2013	2005	2010	2010	2011	2010
Número de años considerados	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	27.8	28.3	27.9	24.8	23.5	22.0	21.6	24.2	23.6	26.5	25.0	27.3	28.3
Fecha	23/01/2014	03/02/2010	16/03/2002	17/04/2016	29/05/1991	04/06/2002	02/07/2005	18/08/1997	23/09/2018	14/10/1991	12/11/2018	12/12/1994	03/02/2010
Mínimo valor diario	12.1	10.8	8.0	3.7	-1.2	-3.5	-3.7	-2.2	1.7	4.2	5.9	9.3	-3.7
Fecha	16/01/1992	15/02/1991	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1996	11/07/2007	02/08/1991	05/09/2006	04/10/1999	05/11/1992	13/12/2010	11/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

MONTE CASEROS AERO
CORRIENTES

Latitud: 30.26172 Sur
Longitud: 57.63900 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 54 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87393
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	157.4	140.6	136.8	197.2	114.7	82.3	61.7	64.5	91.9	157.6	149.1	167.3	1521.0
Máximo valor	644.0	286.4	300.4	653.8	253.6	280.3	177.0	261.0	205.0	342.2	546.8	376.4	2197.0
Año de ocurrencia	2019	1997	1998	2016	2017	2005	2002	2015	2002	2012	2009	2015	1998
Mínimo valor	19.0	15.9	32.9	31.0	12.8	6.1	1.0	0.6	14.7	25.5	8.6	12.1	934.1
Año de ocurrencia	2004	2018	2006	2015	2007	1996	1996	1995	1993	2010	2008	1995	1999
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	30	29	30	29	30	26
Máximo valor diario	121.0	135.1	139.0	131.9	110.0	173.5	67.0	107.0	91.1	116.0	117.4	146.0	173.5
Fecha	09/01/2019	04/02/1997	18/03/2010	15/04/1991	02/05/2015	02/06/2006	05/07/2002	31/08/2001	27/09/2006	12/10/2008	14/11/1993	17/12/2015	02/06/2006

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	6.9	7.1	7.6	6.8	5.2	4.5	4.2	6.2	8.4	6.7	7.8	78.9
Máximo valor	16	12	15	17	16	11	9	9	12	14	16	15	99
Año de ocurrencia	2019	2014	2000	2016	2017	1992	2002	2015	2014	2007	2009	2012	2002
Mínimo valor	3	3	3	3	2	2	1	0	3	3	2	2	59
Año de ocurrencia	2006	1991	1997	2015	1996	1996	1996	1995	1991	2010	1999	2011	2006
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	30	29	30	29	30	26

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.8	8.1	8.0	9.1	8.4	7.6	6.4	5.6	7.8	10.3	8.1	9.1	97.2
Máximo valor	19	14	17	19	17	11	11	11	14	16	18	16	119
Año de ocurrencia	2019	1994	2000	2016	2017	1992	2011	2015	2014	2007	2009	2012	2014
Mínimo valor	4	3	3	3	2	4	1	1	5	4	4	4	72
Año de ocurrencia	1994	1991	1997	2015	1996	1996	1996	1995	1991	2009	1999	1995	2006
Número de años considerados	30	30	30	29	30	29	30	30	29	30	29	30	26

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.4	3.2	3.5	3.9	4.2	3.9	3.5	3.8	3.9	3.2	3.3	3.6
Máximo valor promedio	5.3	4.5	4.7	6.0	5.5	5.6	5.5	4.8	5.1	5.4	5.5	4.5	4.0
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2016	2019	2005	2018	2012	2017	2007	2009	1991	2019
Mínimo valor promedio	2.0	2.1	1.7	1.5	2.3	2.7	2.7	2.4	2.7	2.6	2.0	2.1	3.1
Año de ocurrencia	2012	1991	1997	2009	1996	1996	1996	1999	2019	2010	2017	2020	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MONTE CASEROS AERO
CORRIENTES

Latitud: 30.26172 Sur
Longitud: 57.63900 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 54 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87393
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	68.4	72.5	74.6	78.0	81.1	81.5	78.3	73.7	72.5	73.0	68.1	67.5	74.1
Máximo valor promedio	83	80	84	88	87	88	86	83	81	81	83	77	78.8
Año de ocurrencia	2019	1998	2007	2016	2019	2005	1998	1998	2017	2012	2009	2002	1998
Mínimo valor promedio	59	59	62	67	71	77	69	63	66	62	56	57	69.6
Año de ocurrencia	2012	2006	2006	2009	2009	2009	2012	2020	2003	2010	1999	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	14/01/1993	22/02/1992	19/03/1991	16/04/1991	02/05/1991	30/06/1991	03/07/1991	16/08/1993	18/09/1991	16/10/1991	16/11/1998	31/12/1992	14/01/1993
Mínimo valor diario	16	14	16	22	26	24	18	18	17	18	17	18	14
Fecha	25/01/2005	17/02/2003	25/03/2004	12/04/2006	06/05/2009	26/06/1994	18/07/2017	15/08/1996	13/09/2015	14/10/1995	19/11/1991	23/12/2013	17/02/2003

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.2	19.3	18.1	15.5	12.6	10.5	9.0	9.8	11.4	14.5	15.8	17.8	14.5
Máximo valor promedio	21.8	22.2	21.5	19.0	15.8	15.3	12.8	14.0	15.1	17.4	20.1	20.1	15.7
Año de ocurrencia	2019	2001	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2018	2002	2009	1991	2001
Mínimo valor promedio	16.7	16.6	15.9	13.1	9.6	6.8	4.9	6.0	9.3	11.1	12.5	15.3	13.5
Año de ocurrencia	1994	2004	2004	2020	2007	1996	2012	2013	1993	2010	1999	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.4	27.8	27.0	25.8	24.1	23.0	23.2	21.8	23.9	25.7	26.8	27.3	27.8
Fecha	04/01/2010	25/02/2007	09/03/1998	17/04/2016	10/05/1993	07/06/1992	01/07/2005	16/08/1997	15/09/2012	29/10/1993	25/11/2009	15/12/2004	25/02/2007
Mínimo valor diario	1.0	1.1	4.0	0.7	-3.1	-8.5	-9.8	-10.3	-6.1	-1.6	-0.8	2.6	-10.3
Fecha	25/01/2005	17/02/2003	15/03/2018	29/04/2008	21/05/2005	07/06/2012	18/07/2017	01/08/1991	09/09/1996	14/10/1995	27/11/1995	13/12/2010	01/08/1991

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.8	21.4	20.1	17.4	14.4	12.3	11.2	12.5	14.2	16.9	18.6	20.7	16.8
Máximo valor promedio	23.4	23.6	22.7	20.7	17.0	16.3	14.6	15.8	16.9	18.9	21.7	22.4	17.5
Año de ocurrencia	2011	2001	2002	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2002	2009	2006	2001
Mínimo valor promedio	20.1	19.6	18.5	15.8	11.9	9.0	8.0	10.2	12.1	14.9	16.9	18.9	16.3
Año de ocurrencia	1994	2004	2013	1999	2007	1996	2000	2013	2005	1995	1992	2003	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.8	29.0	28.1	27.1	25.4	24.4	24.6	25.0	26.2	27.3	28.0	28.4	29.0
Fecha	05/01/1998	25/02/2007	09/03/1998	07/04/2014	10/05/1993	05/06/2015	01/07/2005	17/08/1997	07/09/1997	29/10/1993	28/11/2008	26/12/1997	25/02/2007
Mínimo valor diario	9.8	9.7	7.2	4.2	-1.6	-4.2	-2.4	-2.7	1.2	3.3	4.7	8.8	-4.2
Fecha	16/01/1992	15/02/1991	28/03/2012	22/04/1995	30/05/2008	07/06/2012	11/07/2007	02/08/1991	05/09/2006	04/10/1999	15/11/2007	03/12/2018	07/06/2012

MONTE CASEROS AERO
CORRIENTES

Latitud: 30.26172 Sur
Longitud: 57.63900 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 54 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87393
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.8	22.9	21.2	18.3	15.3	13.5	12.2	12.9	14.2	17.1	18.5	21.0	17.5
Máximo valor promedio	26.5	27.1	26.1	22.3	18.6	18.1	15.3	16.5	17.7	20.7	24.2	23.9	18.9
Año de ocurrencia	2019	2001	2002	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2002	2009	2009	2001
Mínimo valor promedio	19.3	19.3	18.4	15.6	12.9	10.5	9.2	10.1	12.1	13.7	14.9	17.9	16.5
Año de ocurrencia	1994	2004	2004	2020	2006	2016	2012	2013	1993	2010	1999	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	36.7	37.3	35.7	33.2	30.0	28.0	28.6	26.3	29.7	33.0	35.5	36.5	37.3
Fecha	04/01/2010	25/02/2007	09/03/1998	17/04/2016	10/05/1993	07/06/1992	01/07/2005	16/08/1997	08/09/1997	29/10/1993	25/11/2009	15/12/2004	25/02/2007
Mínimo valor diario	6.7	6.6	8.1	6.5	4.9	3.2	2.9	2.8	3.9	5.5	5.9	7.4	2.8
Fecha	25/01/2005	17/02/2003	15/03/2018	29/04/2008	21/05/2005	07/06/2012	18/07/2017	01/08/1991	09/09/1996	14/10/1995	04/11/1992	02/12/1992	01/08/1991

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1003.9	1005.0	1006.6	1008.5	1010.5	1011.0	1012.2	1011.3	1009.9	1007.2	1005.5	1003.8	1008.0
Máximo valor promedio	1006.4	1007.4	1008.6	1011.7	1014.6	1015.4	1016.0	1014.7	1013.5	1010.3	1007.5	1005.4	S/D
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2006	1996	1996	2003	2005	1999	2020	2004	S/D
Mínimo valor promedio	1002.1	1002.9	1003.6	1005.5	1006.5	1006.2	1008.9	1006.7	1005.3	1004.3	1001.2	1000.8	S/D
Año de ocurrencia	2018	2017	2018	1992	1992	1997	1995	2015	2018	2017	2009	1991	S/D
Número de años considerados	28	29	29	30	28	29	29	29	29	29	29	28	S/D
Máximo valor diario	1015.7	1020.7	1019.8	1025.2	1027.4	1031.7	1033.0	1035.2	1029.4	1029.7	1022.5	1017.8	S/D
Fecha	17/01/2020	12/02/1998	22/03/2014	16/04/2006	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	23/12/2014	S/D
Mínimo valor diario	987.8	988.4	991.7	978.4	989.7	982.0	987.2	990.2	986.6	987.8	987.4	985.2	S/D
Fecha	07/01/2019	01/02/1999	21/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2009	23/08/2005	12/09/2016	22/10/2012	17/11/2003	16/12/1998	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.1	1011.3	1012.8	1014.8	1016.9	1017.5	1018.6	1017.7	1016.3	1013.6	1011.8	1010.0	1014.3
Máximo valor promedio	1012.6	1013.6	1015.0	1018.1	1021.1	1021.9	1022.6	1021.2	1020.0	1016.6	1013.7	1011.6	1015.3
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2006	1996	1996	2003	2005	1999	2020	2004	1999
Mínimo valor promedio	1008.3	1009.1	1009.9	1011.7	1012.8	1012.6	1015.3	1013.1	1011.7	1010.7	1007.4	1006.9	1012.6
Año de ocurrencia	2018	2017	2018	1992	1992	1997	1995	2015	2018	2017	2009	1991	2018
Número de años considerados	29	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29	27
Máximo valor diario	1022.1	1027.0	1026.3	1031.7	1034.1	1038.5	1039.8	1042.0	1036.1	1036.4	1029.0	1024.2	1042.0
Fecha	17/01/2020	12/02/1998	22/03/2014	16/04/2006	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	23/12/2014	15/08/1999
Mínimo valor diario	993.9	994.5	997.8	984.4	995.8	988.2	993.5	996.5	992.8	994.0	993.5	991.2	984.4
Fecha	07/01/2019	01/02/1999	21/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2009	28/08/2002	12/09/2016	22/10/2012	17/11/2003	16/12/1998	29/04/1992

MONTE CASEROS AERO
CORRIENTES

Latitud: 30.26172 Sur
Longitud: 57.63900 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 54 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87393
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.2	10.8	10.4	10.1	10.5	11.5	12.2	14.3	14.2	13.6	12.2	11.4	11.9
Máximo valor promedio	13.0	13.1	12.2	11.5	13.5	13.7	13.3	16.7	16.3	15.9	13.5	15.9	13.8
Año de ocurrencia	2011	2011	2018	2011	2011	2011	2011	2011	2013	2015	2011	2011	2011
Mínimo valor promedio	9.4	8.0	7.8	7.2	8.1	7.8	10.7	12.6	12.6	11.9	10.2	9.3	11.0
Año de ocurrencia	2015	2016	2015	2015	2012	2016	2016	2014	2020	2013	2012	2013	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	W	S	W	SW	S	SW	SW	W	S	S	S	W
Velocidad	104	107	111	107	117	81	83	87	141	133	124	100	141
Fecha	12/01/2016	11/02/2014	13/03/2012	21/04/2018	03/05/2013	18/06/2017	16/07/2011	17/08/2016	10/09/2017	18/10/2017	25/11/2020	11/12/2018	10/09/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	109	92	55	89	65	101	107	108	64	61	80	101	86	N
Velocidad promedio	14	14	13	12	13	15	14	17	18	16	14	14	15	
Frecuencia	142	133	106	114	146	179	173	166	105	101	118	131	135	NE
Velocidad promedio	11	10	10	10	10	11	11	13	13	13	12	11	11	
Frecuencia	280	269	254	271	251	179	231	258	283	302	299	269	262	E
Velocidad promedio	10	10	9	9	9	10	9	11	12	12	11	10	10	
Frecuencia	182	168	202	197	151	92	109	111	156	191	180	164	158	SE
Velocidad promedio	9	9	9	8	8	8	9	10	11	11	10	9	9	
Frecuencia	168	219	227	181	211	230	202	236	291	266	219	189	220	S
Velocidad promedio	15	13	13	12	13	14	17	18	17	16	14	14	15	
Frecuencia	41	34	72	57	62	71	72	57	50	39	52	61	56	SW
Velocidad promedio	16	13	16	15	15	14	17	17	18	20	17	14	16	
Frecuencia	33	36	36	42	42	64	62	45	39	27	33	40	42	W
Velocidad promedio	13	13	10	14	12	14	15	17	20	17	15	12	14	
Frecuencia	17	22	16	21	17	22	26	11	9	6	9	23	17	NW
Velocidad promedio	14	14	11	11	12	12	13	15	14	13	12	13	13	
Frecuencia	28	28	32	28	55	61	18	8	2	6	10	22	25	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	7.3	5.0	5.6	4.8	5.9	6.6	11.2	10.7	14.1	10.9	9.3	99.9
Máximo valor	16	17	14	12	9	11	12	18	18	20	19	14	142
Año de ocurrencia	2014	2014	2018	2020	2017	2015	2017	2015	2013	2015	2018	2019	2017
Mínimo valor	1	2	0	0	0	0	2	5	2	2	1	2	21
Año de ocurrencia	2012	2013	2011	2011	2012	2013	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

MONTE CASEROS AERO
CORRIENTES

Latitud: 30.26172 Sur
Longitud: 57.63900 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 54 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87393
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.4	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
Máximo valor	0	0	0	0	1	4	3	2	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	1996	2000	2013	1991	1991	1991	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1991	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.5	0.1	0.1	1.6
Máximo valor	1	0	0	0	1	1	1	2	2	3	1	1	5
Año de ocurrencia	2002	1991	1991	1991	1992	2005	1994	2011	2002	2012	1996	2008	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.4	0.6	1.5	2.9	5.1	3.4	1.6	1.0	0.7	0.2	0.3	17.9
Máximo valor	1	2	4	6	10	13	7	6	6	3	1	1	34
Año de ocurrencia	1993	1998	2014	2015	1995	2013	2008	1998	2014	2012	1992	1993	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1994	1997	1994	1997	1991	1991	1991	1991	1991	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MONTE CASEROS AERO
CORRIENTES

Latitud: 30.26172 Sur
Longitud: 57.63900 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 54 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87393
Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	7.2	7.3	6.8	8.7	10.5	11.7	10.9	9.6	9.8	10.4	7.2	7.1	107.1
<i>Máximo valor</i>	17	13	13	19	21	17	19	16	16	18	15	14	129
<i>Año de ocurrencia</i>	2019	2011	1998	2016	2019	1992	2018	2012	2017	2002	2009	2015	2007
<i>Mínimo valor</i>	2	2	1	1	3	4	5	2	3	5	2	2	79
<i>Año de ocurrencia</i>	2003	2018	2018	1995	1996	2009	1996	2014	2003	2004	1999	2013	1996
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	12.9	11.8	14.3	12.4	11.5	9.0	11.0	12.9	11.3	10.8	13.5	13.2	144.5
<i>Máximo valor</i>	19	20	23	24	19	18	19	20	19	18	19	22	180
<i>Año de ocurrencia</i>	2002	1991	1997	2009	1996	1996	2000	1999	2019	2010	2017	2020	2020
<i>Mínimo valor</i>	3	7	5	3	5	2	6	4	5	3	2	4	117
<i>Año de ocurrencia</i>	2019	1994	2002	2016	2016	2005	2018	2012	2017	1994	2009	1991	2001
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	6.5	6.3	5.8	5.9	4.2	3.4	3.6	4.1	5.6	7.8	6.3	7.1	66.7
<i>Máximo valor</i>	16	12	11	14	9	10	11	10	13	14	15	13	104
<i>Año de ocurrencia</i>	2019	2017	2001	2016	1993	2005	2002	2001	2014	2006	2009	1991	2002
<i>Mínimo valor</i>	3	1	1	1	0	0	0	0	1	2	1	2	37
<i>Año de ocurrencia</i>	1994	1991	2011	1999	2004	2008	1996	1991	1993	2009	2010	2011	2010
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Máximo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MONTE CASEROS AERO
CORRIENTES

Latitud: 30.26172 Sur
Longitud: 57.63900 Oeste

Altura Campo de Obs: 53 metros
Altura Barómetro: 54 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87393
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.1	0.2
Máximo valor	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1
Año de ocurrencia	2018	1995	1995	1995	1995	1995	2014	1995	2012	1995	1995	1999	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

PASO DE LOS LIBRES AERO
CORRIENTES

Latitud: 29.68931 Sur
Longitud: 57.14849 Oeste

Altura Campo de Obs: 69 metros
Altura Barómetro: 70 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87289
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.0	25.1	23.4	20.1	16.4	14.2	13.4	15.4	17.2	20.2	22.6	24.9	19.9
Máximo valor promedio	27.6	27.3	25.4	23.6	18.9	17.7	16.8	18.8	19.6	22.1	24.4	27.3	20.6
Año de ocurrencia	1997	2012	2002	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2014	2008	1994	2012
Mínimo valor promedio	24.6	23.0	21.2	18.3	13.5	11.1	10.0	12.3	14.7	18.6	21.1	22.5	19.4
Año de ocurrencia	1998	1994	1998	1999	2007	2016	2000	2007	2005	2005	2000	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.2	31.1	29.5	26.0	21.8	19.6	19.0	21.8	23.2	25.8	28.6	31.0	25.8
Máximo valor promedio	34.2	33.7	32.7	30.1	24.4	22.8	22.7	24.8	24.9	28.1	30.6	34.2	26.9
Año de ocurrencia	2006	2012	2020	2018	2012	2019	2006	2001	1991	2006	2008	1994	2006
Mínimo valor promedio	29.8	28.0	26.2	22.9	18.7	16.8	15.8	18.0	20.1	24.0	25.9	27.7	24.7
Año de ocurrencia	1998	1994	1998	1998	2016	2008	1992	2007	2005	2005	2015	2003	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	40.1	40.4	39.6	36.7	34.4	31.5	31.0	35.6	36.4	38.3	39.4	41.1	41.1
Fecha	12/01/2006	19/02/2012	14/03/2020	03/04/2009	11/05/2009	13/06/2012	31/07/2005	28/08/1993	11/09/2013	31/10/2009	24/11/2020	17/12/1995	17/12/1995
Mínimo valor diario	22.0	19.0	16.8	15.0	10.7	8.0	7.0	9.0	9.5	15.0	16.6	20.5	7.0
Fecha	01/01/2013	17/02/1994	22/03/2005	25/04/2005	29/05/2008	20/06/1996	08/07/1994	24/08/2013	03/09/2016	03/10/1999	04/11/1992	27/12/2012	08/07/1994

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.6	20.0	18.4	15.4	12.1	10.1	9.0	10.3	12.2	15.2	16.9	19.2	14.9
Máximo valor promedio	21.8	22.1	21.6	19.1	15.1	15.1	12.8	14.7	15.3	17.7	19.7	20.8	15.9
Año de ocurrencia	1997	2001	2002	2018	2019	2005	2008	2015	2018	2014	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	19.0	18.4	16.6	12.9	8.7	5.9	5.0	7.4	9.7	12.5	14.8	17.7	14.3
Año de ocurrencia	1992	2004	2013	2008	2007	1996	2009	2013	2005	2010	2010	2003	1996
Número de años considerados	30	29	29	29	29	30	30	29	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	27.8	27.2	26.2	25.5	23.8	22.4	22.4	23.8	24.7	26.8	24.0	26.8	27.8
Fecha	23/01/2014	03/02/2010	16/03/2002	17/04/2016	21/05/2008	04/06/2002	01/07/2012	09/08/2015	21/09/1994	14/10/1991	29/11/2008	25/12/2012	23/01/2014
Mínimo valor diario	10.2	10.6	5.8	3.2	-0.2	-4.0	-2.6	-3.0	0.2	4.8	6.0	10.0	-4.0
Fecha	17/01/1992	15/02/1991	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	27/06/2011	24/07/2009	05/08/1995	05/09/2006	14/10/1995	05/11/1992	03/12/2018	27/06/2011

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	7.4	6.1	5.8	4.9	4.0	5.0	5.5	4.8	5.9	8.1	7.9	6.1
Máximo valor promedio	9.9	9.4	8.1	8.1	6.8	6.3	6.9	7.5	6.7	8.2	10.0	10.1	7.1
Año de ocurrencia	2004	2004	2009	2009	2006	2009	2017	2014	2006	2010	2008	2013	2006
Mínimo valor promedio	4.5	5.3	2.8	3.0	3.0	2.5	3.2	2.7	2.9	3.7	4.7	5.6	4.6
Año de ocurrencia	1998	1994	1993	2016	1994	1992	2018	1995	1993	1993	2009	1991	1993
Número de años considerados	29	30	29	29	30	29	30	29	28	28	29	28	26

PASO DE LOS LIBRES AERO
CORRIENTES

Latitud: 29.68931 Sur
Longitud: 57.14849 Oeste

Altura Campo de Obs: 69 metros
Altura Barómetro: 70 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87289
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	143.9	144.4	148.9	180.4	125.4	88.9	68.2	57.0	91.7	173.0	134.2	161.7	1517.5
Máximo valor	623.9	377.0	357.5	558.8	311.1	358.7	176.5	188.0	243.9	349.0	524.0	525.0	2375.2
Año de ocurrencia	2019	1997	1998	1998	2017	1992	2010	2015	2014	2012	2009	2012	1998
Mínimo valor	11.2	15.2	23.2	18.7	16.0	4.0	4.0	2.0	16.2	38.3	16.1	22.6	998.9
Año de ocurrencia	2004	2005	2012	2009	1996	2010	1996	1993	2016	1998	2012	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29
Máximo valor diario	206.0	140.6	142.7	205.9	123.0	199.4	66.0	88.0	91.0	110.0	101.0	147.0	206.0
Fecha	26/01/1998	03/02/1994	26/03/1992	11/04/1992	12/05/2017	04/06/1992	17/07/1991	04/08/2003	01/09/2014	15/10/2004	12/11/2018	19/12/2012	26/01/1998

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	7.0	6.7	7.4	7.1	6.0	5.4	4.6	6.3	8.8	6.5	7.4	80.1
Máximo valor	14	11	14	17	15	14	10	12	11	18	21	16	114
Año de ocurrencia	2019	1994	2002	2002	2017	1992	2002	2015	2014	2002	2009	2012	2002
Mínimo valor	2	2	3	2	1	1	2	2	3	4	2	3	56
Año de ocurrencia	2004	1993	2004	2009	1996	2010	1996	1991	1997	2009	2008	1994	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	7.9	7.4	8.3	8.1	7.6	6.7	5.7	7.6	9.7	7.5	8.0	92.1
Máximo valor	17	13	14	18	17	14	11	12	14	19	21	16	120
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2002	2017	1992	1995	2015	2014	2002	2009	2012	2002
Mínimo valor	3	2	3	2	1	1	2	2	4	4	2	3	65
Año de ocurrencia	2004	2004	2004	2015	1996	2010	1996	1991	1992	2010	2008	1994	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.7	3.7	3.5	3.6	4.0	4.3	4.0	3.7	4.0	4.0	3.4	3.6	3.8
Máximo valor promedio	5.3	4.8	5.2	5.9	5.4	5.6	5.1	4.9	5.2	5.5	5.5	5.0	4.3
Año de ocurrencia	2019	1994	2002	2016	2017	2005	2018	2012	2001	2007	2009	2015	2001
Mínimo valor promedio	2.3	2.3	2.2	1.7	2.5	2.8	2.8	2.6	2.9	2.6	2.1	2.2	3.2
Año de ocurrencia	2012	1991	1997	2009	1996	2009	1996	2014	2016	2004	2017	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PASO DE LOS LIBRES AERO
CORRIENTES

Latitud: 29.68931 Sur
Longitud: 57.14849 Oeste

Altura Campo de Obs: 69 metros
Altura Barómetro: 70 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87289
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	69.7	72.5	74.6	77.5	81.5	82.6	79.7	74.9	73.2	73.5	68.4	68.1	74.7
Máximo valor promedio	84	82	82	87	88	88	86	82	84	82	87	81	78.3
Año de ocurrencia	2019	2010	2003	2016	2019	2005	2015	1998	2009	2012	2009	2009	2014
Mínimo valor promedio	60	60	64	69	75	76	71	68	66	64	59	53	70.6
Año de ocurrencia	1994	2006	2006	2020	1997	1993	1996	2020	1993	1995	2010	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	29/01/1991	15/02/1992	18/03/1991	01/04/1991	14/05/1991	16/06/1991	06/07/1991	18/08/1992	15/09/1994	12/10/1992	11/11/1992	15/12/1991	29/01/1991
Mínimo valor diario	10	22	16	20	22	19	21	20	15	21	14	13	10
Fecha	06/01/2000	28/02/2005	09/03/2006	05/04/1991	21/05/2005	08/06/1995	28/07/1996	11/08/1993	05/09/1996	14/10/1995	19/11/1991	12/12/1995	06/01/2000

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.4	19.3	18.2	15.7	12.9	11.0	9.6	10.4	11.8	14.8	15.8	17.9	14.7
Máximo valor promedio	22.3	22.7	21.7	19.6	15.9	15.6	13.4	14.7	15.7	17.8	21.1	20.9	16.0
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2018	2019	2005	2008	2015	2017	2002	2009	2009	2015
Mínimo valor promedio	16.7	16.5	16.1	13.1	9.8	6.5	5.5	7.3	9.2	11.1	12.8	14.7	13.4
Año de ocurrencia	1994	1991	2004	2020	2006	1996	1996	2013	1993	1995	1999	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.6	28.0	27.1	26.2	24.7	22.9	22.9	23.4	25.1	25.8	27.8	27.4	28.6
Fecha	02/01/2019	19/02/2016	29/03/2002	08/04/2014	01/05/2007	01/06/2001	01/07/2005	31/08/2015	30/09/2020	28/10/2019	29/11/2009	31/12/2016	02/01/2019
Mínimo valor diario	-0.3	5.0	2.5	-1.5	-5.0	-8.4	-7.6	-13.6	-7.6	-2.9	-3.5	-2.8	-13.6
Fecha	15/01/1992	20/02/2004	25/03/1998	17/04/1999	21/05/2005	25/06/1994	09/07/2003	01/08/1991	10/09/1996	03/10/1999	19/11/1991	01/12/1993	01/08/1991

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.8	21.5	20.2	17.6	14.5	12.6	11.5	12.9	14.4	17.1	18.7	20.7	17.0
Máximo valor promedio	23.7	24.1	22.9	21.1	17.0	16.5	15.0	16.4	17.3	19.3	22.3	22.5	17.8
Año de ocurrencia	2010	2010	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2018	2014	2009	2009	2017
Mínimo valor promedio	20.1	19.6	18.7	15.9	11.7	9.0	8.2	10.2	12.3	14.8	16.8	18.9	16.2
Año de ocurrencia	1994	2004	1998	1999	2007	1996	2000	2013	2005	1995	1999	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	30.6	29.7	28.5	27.4	26.2	24.3	24.5	26.7	26.9	27.9	29.0	29.4	30.6
Fecha	20/01/2002	07/02/2010	29/03/2002	07/04/2014	11/05/2009	13/06/2012	01/07/2005	31/08/2015	29/09/2018	28/10/2019	29/11/2009	24/12/2012	20/01/2002
Mínimo valor diario	9.2	9.2	6.3	3.1	0.0	-4.0	-2.4	-3.4	0.6	3.8	5.4	9.0	-4.0
Fecha	16/01/1992	15/02/1991	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	27/06/2011	24/07/2009	05/08/1995	02/09/2002	14/10/1995	05/11/1992	01/12/1993	27/06/2011

PASO DE LOS LIBRES AERO
CORRIENTES

Latitud: 29.68931 Sur
Longitud: 57.14849 Oeste

Altura Campo de Obs: 69 metros
Altura Barómetro: 70 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87289
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.1	22.9	21.4	18.5	15.5	13.9	12.7	13.4	14.6	17.5	18.6	21.2	17.8
Máximo valor promedio	27.4	28.2	26.3	23.1	18.5	18.4	15.7	17.3	18.4	21.1	25.6	25.3	19.1
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2018	2019	2005	2008	2015	2018	2002	2009	2009	2015
Mínimo valor promedio	19.3	19.2	18.7	15.6	12.6	10.4	9.4	11.0	12.1	13.9	15.3	17.4	16.4
Año de ocurrencia	1994	2004	2004	2020	2006	1996	1996	2013	1993	1995	1999	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	39.4	38.0	36.1	34.2	31.3	28.0	28.0	28.8	31.9	33.4	37.4	36.7	39.4
Fecha	02/01/2019	19/02/2016	29/03/2002	08/04/2014	01/05/2007	01/06/2001	01/07/2005	31/08/2015	30/09/2020	28/10/2019	29/11/2009	31/12/2016	02/01/2019
Mínimo valor diario	6.0	8.9	7.5	5.5	4.3	3.4	3.5	2.1	3.5	5.0	4.7	5.0	2.1
Fecha	15/01/1992	20/02/2004	25/03/1998	17/04/1999	21/05/2005	25/06/1994	09/07/2003	01/08/1991	10/09/1996	03/10/1999	19/11/1991	01/12/1993	01/08/1991

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1001.9	1003.0	1004.5	1006.4	1008.6	1009.0	1010.1	1009.2	1007.7	1005.1	1003.4	1001.8	1005.9
Máximo valor promedio	1003.9	1004.7	1007.0	1009.4	1012.1	1013.8	1013.5	1012.1	1010.9	1008.1	1005.2	1003.3	1006.9
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2006	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2004	1999
Mínimo valor promedio	1000.1	1001.5	1002.5	1003.2	1004.3	1004.2	1006.4	1005.3	1005.1	1002.5	999.1	998.8	1005.1
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	1992
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1013.7	1018.1	1017.3	1022.0	1025.2	1028.4	1031.2	1032.9	1026.8	1027.1	1019.9	1015.3	1032.9
Fecha	17/01/2020	12/02/1998	22/03/2014	16/04/2006	09/05/2007	22/06/2002	23/07/1992	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	10/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	987.2	988.3	987.9	974.5	987.7	975.1	985.7	988.0	985.3	984.9	986.1	986.8	974.5
Fecha	07/01/2019	01/02/1999	21/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2009	29/08/2005	07/09/1999	22/10/2012	17/11/2003	10/12/2012	29/04/1992

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.9	1011.0	1012.6	1014.6	1016.8	1017.3	1018.5	1017.5	1016.0	1013.3	1011.5	1009.8	1014.1
Máximo valor promedio	1012.0	1012.7	1015.2	1017.6	1020.5	1022.3	1021.9	1020.6	1019.3	1016.3	1013.4	1011.4	1015.1
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2006	2016	1996	2019	2005	1999	2020	2018	1999
Mínimo valor promedio	1008.1	1009.5	1010.5	1011.3	1012.5	1012.4	1014.7	1013.5	1013.4	1010.6	1007.1	1006.8	1013.3
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1021.9	1026.3	1025.7	1030.3	1033.8	1037.1	1039.9	1041.7	1035.4	1035.7	1028.3	1023.6	1041.7
Fecha	17/01/2020	12/02/1998	27/03/2019	16/04/2006	09/05/2007	22/06/2002	23/07/1992	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	10/11/1999	23/12/2014	15/08/1999
Mínimo valor diario	995.1	996.1	995.9	982.3	995.7	983.3	993.7	996.1	993.2	992.9	994.0	994.6	982.3
Fecha	07/01/2019	01/02/1999	21/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2009	29/08/2005	07/09/1999	22/10/2012	17/11/2003	10/12/2012	29/04/1992

PASO DE LOS LIBRES AERO
CORRIENTES

Latitud: 29.68931 Sur
Longitud: 57.14849 Oeste

Altura Campo de Obs: 69 metros
Altura Barómetro: 70 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87289
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.5	15.8	15.5	14.9	14.7	14.5	15.4	17.9	19.3	19.7	17.7	15.9	16.5
Máximo valor promedio	19.3	20.0	19.4	16.9	18.0	17.4	17.8	22.4	22.6	22.4	20.2	19.6	19.1
Año de ocurrencia	2013	2011	2011	2014	2011	2014	2011	2011	2011	2015	2015	2011	2011
Mínimo valor promedio	14.4	12.0	12.2	12.6	13.7	11.3	13.7	15.7	17.6	18.5	15.9	13.9	15.4
Año de ocurrencia	2017	2017	2020	2018	2012	2016	2019	2020	2018	2013	2016	2013	2019
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	S	SW	W	N	S	S	S	W	W	N	W	W
Velocidad	130	100	98	124	124	89	87	93	139	130	131	133	139
Fecha	23/01/2019	07/02/2012	01/03/2015	02/04/2016	02/05/2015	25/06/2019	17/07/2014	08/08/2013	23/09/2014	15/10/2015	21/11/2019	16/12/2012	23/09/2014

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	93	83	49	67	54	85	77	81	48	43	61	85	69	N
Velocidad promedio	16	17	15	15	13	16	15	19	18	18	14	16	16	N
Frecuencia	92	86	74	92	100	126	131	120	81	76	84	81	96	NE
Velocidad promedio	12	12	12	13	11	12	12	13	15	15	14	12	13	NE
Frecuencia	380	364	365	360	376	292	336	345	341	382	392	357	358	E
Velocidad promedio	17	16	15	15	15	14	14	16	18	19	18	16	16	E
Frecuencia	120	114	138	119	111	78	78	80	131	147	138	112	114	SE
Velocidad promedio	20	18	17	15	15	15	17	19	21	23	19	18	18	SE
Frecuencia	165	186	203	188	198	206	188	227	259	231	199	191	204	S
Velocidad promedio	20	19	19	17	17	18	20	22	21	22	20	19	20	S
Frecuencia	43	48	67	61	64	71	74	60	59	51	48	61	59	SW
Velocidad promedio	19	17	17	16	18	16	19	19	21	20	21	17	18	SW
Frecuencia	37	42	48	50	49	73	68	62	57	36	40	48	51	W
Velocidad promedio	16	15	14	17	16	16	17	20	21	20	18	16	17	W
Frecuencia	26	31	15	16	16	21	24	13	10	12	12	31	19	NW
Velocidad promedio	18	18	12	13	14	13	14	16	19	19	14	16	16	NW
Frecuencia	44	45	40	47	32	47	25	13	14	21	26	34	32	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.6	8.6	9.4	8.3	8.0	8.6	9.8	14.7	15.6	18.9	15.2	15.0	145.7
Máximo valor	21	18	15	15	15	16	14	19	21	25	23	22	188
Año de ocurrencia	2019	2012	2012	2017	2018	2020	2012	2012	2013	2012	2015	2011	2012
Mínimo valor	1	1	3	3	0	0	4	7	3	10	3	5	78
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2016	2016	2011	2011	2011	2020	2014	2014	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

PASO DE LOS LIBRES AERO
CORRIENTES

Latitud: 29.68931 Sur
Longitud: 57.14849 Oeste

Altura Campo de Obs: 69 metros
Altura Barómetro: 70 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87289
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9
Máximo valor	0	0	0	0	1	4	6	2	0	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2000	1991	1991	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1995	1994	1991	1991	1991	1991	1997
Número de años considerados	30	29	29	29	29	30	30	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	< 0.1	1.1
Máximo valor	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	1	1	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2013	1991	2008	2013	2017	2012	1996	2016	2008
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.4	0.8	1.5	3.3	4.5	3.2	1.9	1.0	0.8	0.3	0.3	18.1
Máximo valor	1	2	4	4	9	10	7	8	3	3	2	2	30
Año de ocurrencia	1993	2014	2016	1991	1995	1999	2006	1998	1998	2000	2017	2003	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1992	1994	2001	1995	1991	1994	1991	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PASO DE LOS LIBRES AERO
CORRIENTES

Latitud: 29.68931 Sur
Longitud: 57.14849 Oeste

Altura Campo de Obs: 69 metros
Altura Barómetro: 70 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87289
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.7	8.3	8.0	9.4	11.2	12.0	11.2	10.2	10.8	11.3	7.5	8.5	117.2
Máximo valor	17	16	17	21	20	19	17	16	16	18	16	17	148
Año de ocurrencia	1993	1994	2002	2016	2005	2007	1999	2012	2007	2002	2009	2015	2002
Mínimo valor	3	4	2	2	5	5	6	3	6	4	3	2	87
Año de ocurrencia	1997	1996	2018	1995	1996	2009	1996	2014	1998	2004	1999	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.2	9.9	12.6	12.1	10.6	8.6	10.8	12.1	10.6	9.4	12.0	10.8	129.6
Máximo valor	20	18	20	23	18	18	18	18	16	18	18	16	171
Año de ocurrencia	2012	1991	2004	2009	1996	1996	2000	2020	2011	2010	2012	1995	2020
Mínimo valor	4	3	4	2	4	2	5	4	5	3	3	4	94
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2016	2016	2005	2018	2012	2001	2002	2009	1991	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.6	6.2	5.7	5.4	4.0	3.9	4.0	4.2	6.2	7.5	5.9	7.0	66.7
Máximo valor	15	11	11	13	11	9	8	10	13	13	14	13	95
Año de ocurrencia	2019	2007	2001	2016	1993	1992	2002	2015	2014	2002	2009	2012	2014
Mínimo valor	2	2	2	0	0	0	1	0	1	4	1	3	45
Año de ocurrencia	1992	1991	2004	1999	1996	2008	1992	1993	2008	1991	1999	1992	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PASO DE LOS LIBRES AERO
CORRIENTES

Latitud: 29.68931 Sur
Longitud: 57.14849 Oeste

Altura Campo de Obs: 69 metros
Altura Barómetro: 70 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87289
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.4
Máximo valor	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	2
Año de ocurrencia	2016	1995	2015	1995	1995	1995	1995	2005	1996	2000	2017	1995	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

CONCORDIA AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.30223 Sur
Longitud: 58.00147 Oeste

Altura Campo de Obs: 35 metros
Altura Barómetro: 38 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87395
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.6	24.4	22.6	19.0	15.4	13.0	12.1	14.1	16.1	19.1	21.8	24.2	18.9
Máximo valor promedio	27.2	25.9	24.8	23.1	17.7	16.4	15.6	17.4	18.4	21.1	23.9	26.9	19.7
Año de ocurrencia	1997	2016	1999	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2014	2008	2013	1997
Mínimo valor promedio	23.8	22.9	20.4	16.9	12.5	9.9	9.3	11.2	14.0	17.3	19.9	21.9	18.2
Año de ocurrencia	1998	1993	2014	1999	2007	2016	2000	2007	2005	2015	2000	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.9	30.4	28.6	24.8	20.8	18.2	17.8	20.5	22.3	24.9	27.9	30.5	24.9
Máximo valor promedio	34.0	32.2	31.2	28.8	23.8	20.9	21.3	23.8	23.7	27.7	30.9	33.8	25.9
Año de ocurrencia	2000	2016	2020	2018	2012	2019	2006	1996	2004	2006	2008	2013	2006
Mínimo valor promedio	29.2	28.2	25.7	21.9	18.0	16.3	14.7	16.6	19.3	22.5	25.7	27.7	23.9
Año de ocurrencia	2019	1998	1998	1999	2016	2008	1992	2007	2005	2015	2000	2003	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	41.0	40.0	38.0	35.8	32.5	30.4	30.6	35.6	37.2	37.4	38.7	40.7	41.0
Fecha	08/01/2006	01/02/2013	16/03/2006	11/04/2018	21/05/2008	06/06/2015	30/07/2005	28/08/1993	12/09/2013	12/10/2019	30/11/1999	26/12/2013	08/01/2006
Mínimo valor diario	21.8	19.2	18.5	13.5	10.0	8.8	5.3	8.0	9.8	13.6	15.2	20.2	5.3
Fecha	18/01/2019	08/02/1993	11/03/1998	16/04/1999	29/05/2008	26/06/2007	13/07/2000	02/08/2011	02/09/2016	04/10/2011	04/11/1992	01/12/2014	13/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.5	18.9	17.2	14.0	10.9	8.5	7.4	8.7	10.5	13.5	15.6	17.9	13.5
Máximo valor promedio	21.0	20.8	20.5	18.5	13.7	13.5	11.5	13.2	13.8	16.0	18.5	20.0	14.7
Año de ocurrencia	2014	2001	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2018	2014	2009	1994	2017
Mínimo valor promedio	17.8	16.9	15.2	11.4	7.6	4.9	3.7	5.7	8.7	10.9	13.3	16.1	12.9
Año de ocurrencia	1991	1991	2013	2008	2007	1996	2009	2013	1993	2010	1992	2003	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.0	27.2	26.6	26.8	22.7	22.1	22.0	23.6	24.2	24.3	23.8	26.6	29.0
Fecha	23/01/2014	06/02/2014	15/03/2002	16/04/2016	29/05/1991	06/06/2015	02/07/2005	09/08/2015	20/09/1994	30/10/2009	06/11/1995	27/12/2013	23/01/2014
Mínimo valor diario	8.6	7.4	5.6	-0.3	-2.7	-4.8	-4.6	-4.2	-1.4	1.8	3.1	7.0	-4.8
Fecha	16/01/1992	15/02/1991	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1996	24/07/2009	02/08/1991	05/09/2006	08/10/1991	05/11/1992	01/12/1993	29/06/1996

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	7.5	6.6	5.4	4.3	3.5	4.1	5.2	5.0	6.4	7.4	6.8	5.8
Máximo valor promedio	9.9	9.3	8.2	7.7	6.0	5.0	6.1	6.6	7.1	8.6	9.6	9.1	S/D
Año de ocurrencia	2012	2018	2012	2009	2012	2009	2012	1999	2019	2009	2011	2010	S/D
Mínimo valor promedio	4.3	5.6	4.1	2.9	2.3	1.2	2.5	3.0	2.5	4.0	4.3	4.0	S/D
Año de ocurrencia	2019	1997	2001	2016	2014	2005	2001	1995	2001	2001	1991	1991	S/D
Número de años considerados	28	29	29	29	29	27	28	28	28	28	29	27	S/D

CONCORDIA AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.30223 Sur
Longitud: 58.00147 Oeste

Altura Campo de Obs: 35 metros
Altura Barómetro: 38 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87395
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	140.1	152.7	136.4	173.2	111.5	86.3	55.3	74.8	89.6	161.6	134.6	151.9	1468.0
Máximo valor	502.9	450.0	436.0	603.5	411.8	341.5	150.1	358.8	206.8	498.8	466.9	568.0	2386.9
Año de ocurrencia	1998	2010	1998	2016	2018	2005	2014	2015	2017	2012	2009	1997	2002
Mínimo valor	32.0	7.2	27.0	26.0	11.7	2.5	7.3	0.4	7.7	31.8	4.0	21.8	837.2
Año de ocurrencia	2004	1991	1997	2015	1995	2013	2007	1995	1993	1999	1999	2008	2008
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	157.9	183.0	302.7	132.7	168.1	192.2	87.6	93.0	110.0	163.0	120.5	198.8	302.7
Fecha	27/01/1998	05/02/2010	06/03/1998	09/04/1991	15/05/2000	04/06/2005	13/07/1999	12/08/2015	08/09/2019	08/10/2012	19/11/2002	21/12/1997	06/03/1998

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.8	7.1	7.0	7.7	6.2	5.1	4.3	4.9	5.8	8.1	6.7	7.3	77.0
Máximo valor	15	13	14	20	11	10	10	11	10	14	16	12	106
Año de ocurrencia	2019	2017	1998	2016	1992	2019	2014	2001	2001	2012	2009	2006	2014
Mínimo valor	2	3	2	3	2	1	1	0	2	3	1	2	53
Año de ocurrencia	2004	1991	1997	2009	1996	1996	1996	1995	1993	1998	1999	1995	1995
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	8.0	8.0	8.7	7.9	7.3	6.3	6.3	7.2	9.6	7.4	8.2	92.6
Máximo valor	17	13	16	21	13	13	13	13	12	16	18	15	119
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2010	2005	1995	2001	2007	2012	2009	1991	2002
Mínimo valor	2	3	2	3	3	2	2	3	2	5	1	2	66
Año de ocurrencia	2004	1991	1997	2015	1995	2013	1996	1991	2008	1998	1999	1995	2020
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.9	3.1	2.9	3.3	3.8	4.0	3.7	3.4	3.5	3.6	3.0	2.9	3.3
Máximo valor promedio	4.8	4.3	4.4	5.7	5.0	5.7	5.1	4.8	4.7	4.8	4.7	4.4	3.9
Año de ocurrencia	2019	1998	2002	2016	2017	2005	2018	2012	2017	1993	2009	1991	1991
Mínimo valor promedio	1.8	1.7	1.8	1.6	2.5	2.5	2.3	1.9	2.3	2.2	1.9	1.8	2.8
Año de ocurrencia	2012	2018	1997	2009	1996	2002	2012	2014	2011	2009	2007	2010	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CONCORDIA AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.30223 Sur
Longitud: 58.00147 Oeste

Altura Campo de Obs: 35 metros
Altura Barómetro: 38 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87395
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	65.4	70.6	73.2	77.3	81.5	81.6	78.5	73.7	71.6	71.7	66.3	64.6	73.0
Máximo valor promedio	82	79	83	87	89	89	86	80	81	81	78	74	79.1
Año de ocurrencia	2019	2017	2002	2016	2019	2005	2016	2001	2017	2012	2009	1991	2001
Mínimo valor promedio	54	60	65	68	71	74	69	63	64	63	53	52	69.1
Año de ocurrencia	2000	2018	1997	2006	1997	1995	1996	1996	1996	2004	1999	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	06/01/1998	08/02/2001	07/03/1995	29/04/1995	05/05/1994	01/06/1994	31/07/1991	16/08/1993	01/09/2001	01/10/1994	12/11/2003	28/12/2000	06/01/1998
Mínimo valor diario	13	18	15	21	21	20	12	14	15	12	16	10	10
Fecha	06/01/2009	11/02/1996	26/03/2006	03/04/1998	15/05/2012	25/06/2010	30/07/1996	14/08/1996	04/09/1996	06/10/1997	27/11/1995	20/12/1999	20/12/1999

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.8	18.1	17.0	14.4	11.9	9.5	8.0	8.8	10.2	13.2	14.4	16.2	13.3
Máximo valor promedio	20.9	21.0	20.9	18.4	14.6	14.4	11.8	13.5	14.5	16.5	18.1	18.9	15.2
Año de ocurrencia	2019	2001	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	14.1	15.6	14.7	11.3	8.6	5.4	4.0	4.8	8.0	9.8	11.1	13.5	12.2
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2008	2007	1996	1996	2013	1993	2010	1999	2008	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.9	28.0	27.8	25.4	24.0	22.3	23.1	21.8	24.3	25.6	26.7	27.6	28.0
Fecha	05/01/1998	25/02/2007	01/03/2001	17/04/2016	04/05/2019	05/06/2015	01/07/2005	28/08/1993	15/09/2012	15/10/2002	08/11/1997	12/12/2015	25/02/2007
Mínimo valor diario	1.1	-3.0	-1.8	-4.5	-3.3	-10.1	-11.5	-13.2	-8.7	-8.5	-5.1	-3.4	-13.2
Fecha	17/01/2006	11/02/1996	26/03/2006	13/04/2008	30/05/2008	29/06/1995	29/07/2012	04/08/1995	04/09/1996	06/10/1997	27/11/1995	15/12/1992	04/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.8	20.5	19.2	16.4	13.6	11.3	10.2	11.5	13.1	15.8	17.5	19.4	15.8
Máximo valor promedio	22.1	22.7	22.0	20.1	16.0	15.3	13.7	15.2	16.2	18.1	19.9	21.6	16.9
Año de ocurrencia	2019	2001	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	19.3	18.9	17.5	14.6	10.7	8.1	7.0	8.9	11.4	13.6	15.9	17.8	15.1
Año de ocurrencia	1994	2004	2013	1999	2007	1996	2007	2007	1993	2010	2007	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.4	28.9	29.3	26.5	25.0	24.3	24.7	24.3	26.5	27.1	28.5	28.8	29.4
Fecha	05/01/1998	11/02/2001	01/03/2001	17/04/2016	01/05/1994	04/06/2002	01/07/2005	28/08/1993	07/09/1997	14/10/2002	08/11/1997	24/12/2012	05/01/1998
Mínimo valor diario	8.4	7.2	6.0	0.4	-2.5	-4.4	-4.6	-4.0	-1.8	1.2	2.9	6.6	-4.6
Fecha	17/01/1991	15/02/1991	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1996	11/07/2007	02/08/1991	05/09/2006	04/10/1999	05/11/1992	01/12/1993	11/07/2007

CONCORDIA AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.30223 Sur
Longitud: 58.00147 Oeste

Altura Campo de Obs: 35 metros
Altura Barómetro: 38 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87395
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.1	21.3	19.9	17.1	14.6	12.7	11.5	12.1	13.2	15.8	17.0	19.2	16.3
Máximo valor promedio	25.2	25.4	25.2	21.5	17.4	17.2	14.5	16.0	17.0	19.6	21.6	22.4	18.3
Año de ocurrencia	2019	2001	2002	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	16.9	18.2	17.4	14.2	11.9	9.7	8.5	9.3	11.0	12.5	13.7	16.1	15.2
Año de ocurrencia	2009	2004	1997	2008	2006	1996	1996	2013	1993	2010	1999	2008	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	37.8	38.0	37.6	32.6	29.8	27.0	28.3	27.1	30.4	33.1	35.1	36.9	38.0
Fecha	05/01/1998	25/02/2007	01/03/2001	17/04/2016	04/05/2019	05/06/2002	01/07/2005	28/08/1993	15/09/2012	15/10/2002	08/11/1997	12/12/2015	25/02/2007
Mínimo valor diario	6.6	4.9	5.4	4.4	4.6	3.0	2.5	2.3	3.2	3.2	4.2	4.8	2.3
Fecha	17/01/2006	11/02/1996	26/03/2006	14/04/2008	30/05/2008	29/06/1995	29/07/2012	04/08/1995	05/09/1996	06/10/1997	27/11/1995	15/12/1992	04/08/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1006.1	1007.3	1008.9	1010.7	1012.9	1013.2	1014.3	1013.5	1012.4	1009.7	1007.8	1006.0	1010.2
Máximo valor promedio	1008.2	1009.4	1011.8	1013.8	1016.7	1018.1	1018.4	1016.7	1015.8	1012.6	1010.1	1007.4	1011.2
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2006	2016	1992	2003	2005	1999	2005	2005	2016
Mínimo valor promedio	1004.1	1005.5	1006.3	1008.4	1009.2	1007.6	1010.5	1009.2	1009.8	1006.8	1003.0	1003.6	1009.2
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1018.6	1022.8	1023.1	1027.4	1029.2	1033.4	1036.1	1037.1	1032.6	1032.7	1025.1	1021.4	1037.1
Fecha	17/01/2006	12/02/1998	26/03/1991	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	10/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	991.3	990.0	991.7	983.6	990.7	986.7	988.2	991.7	987.7	990.2	989.2	988.4	983.6
Fecha	07/01/2019	01/02/1999	21/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2009	06/08/2015	07/09/1999	22/10/2012	17/11/2003	06/12/2012	29/04/1992

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.5	1011.7	1013.3	1015.2	1017.3	1017.7	1018.9	1018.1	1016.9	1014.1	1012.2	1010.3	1014.7
Máximo valor promedio	1012.6	1013.8	1016.2	1018.3	1021.3	1022.7	1023.0	1021.3	1020.3	1017.1	1014.5	1011.8	1015.7
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2006	2016	1992	2003	2005	1999	2020	2018	2016
Mínimo valor promedio	1008.4	1009.9	1010.6	1012.9	1013.7	1012.1	1015.0	1013.7	1014.3	1011.3	1007.4	1007.9	1013.7
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1023.2	1027.3	1027.6	1032.1	1033.9	1038.3	1040.9	1041.9	1037.3	1037.3	1029.6	1026.0	1041.9
Fecha	17/01/2006	12/02/1998	26/03/1991	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	10/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	995.7	994.3	996.0	988.0	994.8	991.0	992.6	996.0	992.0	994.6	993.5	992.6	988.0
Fecha	07/01/2019	01/02/1999	21/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2009	06/08/2015	07/09/1999	22/10/2012	17/11/2003	06/12/2012	29/04/1992

CONCORDIA AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.30223 Sur
Longitud: 58.00147 Oeste

Altura Campo de Obs: 35 metros
Altura Barómetro: 38 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87395
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

CONCORDIA AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.30223 Sur
Longitud: 58.00147 Oeste

Altura Campo de Obs: 35 metros
Altura Barómetro: 38 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87395
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.2	1.7	3.0	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0	6.5
Máximo valor	0	0	0	1	2	9	8	5	2	0	0	0	13
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	2007	1996	2012	1995	2008	1991	1991	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1998	1994	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	< 0.1	< 0.1	1.1
Máximo valor	1	1	1	1	0	1	1	2	2	1	1	1	3
Año de ocurrencia	2003	2001	2002	2001	1991	2011	1994	2017	2015	1993	2002	2014	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.9	1.4	2.4	5.4	7.5	8.6	7.3	5.5	2.8	2.3	1.3	0.7	46.1
Máximo valor	4	4	10	10	15	15	12	11	8	9	5	4	78
Año de ocurrencia	2015	1999	2014	1998	1995	2013	2015	1998	2004	2014	2015	2002	2014
Mínimo valor	0	0	0	1	3	3	2	1	0	0	0	0	27
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1993	1993	2000	1996	2005	1991	1999	1993	1992	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CONCORDIA AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.30223 Sur
Longitud: 58.00147 Oeste

Altura Campo de Obs: 35 metros
Altura Barómetro: 38 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87395
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	6.1	6.2	8.1	10.5	11.1	10.0	8.6	9.0	9.1	6.5	5.9	97.1
Máximo valor	16	11	14	18	17	17	17	15	14	19	12	11	132
Año de ocurrencia	2019	2010	1998	1998	2005	2005	2018	2012	2017	1993	2009	1991	1993
Mínimo valor	1	0	1	1	4	4	4	2	4	3	3	2	72
Año de ocurrencia	2004	2018	2018	2015	1996	2002	2009	2014	2011	2004	1999	2013	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.3	13.0	15.9	13.8	11.4	10.1	12.0	13.2	12.5	12.0	14.8	14.8	157.7
Máximo valor	21	20	23	22	18	19	20	19	21	20	21	23	198
Año de ocurrencia	2012	1991	1997	2008	2006	2009	2012	1999	2019	2009	2007	2010	2013
Mínimo valor	5	5	9	2	6	4	6	6	7	3	6	7	127
Año de ocurrencia	2019	1997	2002	2016	2016	2005	2016	1998	1991	1994	2009	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.7	6.5	5.6	6.1	3.9	3.6	3.4	4.4	5.4	6.8	6.1	6.8	65.3
Máximo valor	16	12	12	15	9	8	7	11	10	13	15	13	92
Año de ocurrencia	2019	2014	2007	2002	2018	2007	2014	2001	2007	2007	2009	1991	2002
Mínimo valor	2	1	2	1	0	0	0	0	0	3	2	1	49
Año de ocurrencia	2009	1991	2010	2009	2004	1996	2012	1995	2008	1999	1999	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CONCORDIA AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.30223 Sur
Longitud: 58.00147 Oeste

Altura Campo de Obs: 35 metros
Altura Barómetro: 38 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87395
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.2	0.5
Máximo valor	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	2	2
Año de ocurrencia	2011	1995	2011	2018	2017	1997	1995	1995	1995	2012	1995	1999	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

GUALEGUAYCHÚ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 33.01245 Sur
Longitud: 58.61076 Oeste

Altura Campo de Obs: 23 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87497
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.9	23.6	21.8	18.0	14.4	11.5	10.7	12.8	14.9	18.0	21.0	23.5	17.9
Máximo valor promedio	26.7	25.5	23.9	21.9	16.3	14.3	14.4	15.7	17.2	20.2	24.8	26.1	18.6
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	1994	2005	2008	2001	2018	2014	2008	2013	1997
Mínimo valor promedio	22.9	22.3	19.6	16.0	11.4	8.9	8.1	9.9	13.0	16.1	19.1	21.3	17.2
Año de ocurrencia	1999	2002	2014	1999	2007	2016	2007	2007	2009	2015	1992	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.2	29.7	28.0	24.2	20.2	17.3	16.6	19.3	20.9	23.8	27.2	29.9	24.0
Máximo valor promedio	34.0	31.6	30.4	27.9	22.8	19.7	19.9	22.8	22.7	26.5	31.7	33.3	25.2
Año de ocurrencia	2000	2016	2020	2018	1997	2015	2006	1996	1994	2006	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	28.5	27.3	25.6	21.5	16.8	15.0	13.9	15.7	18.1	21.1	25.2	27.7	23.1
Año de ocurrencia	1998	1998	2019	1999	2016	2016	2000	2007	2009	2015	1992	2002	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	41.0	38.5	37.5	36.0	33.2	29.0	31.3	35.2	37.0	37.1	39.3	40.7	41.0
Fecha	09/01/2006	01/02/2013	07/03/1999	11/04/2018	01/05/1997	06/06/2015	29/07/1997	24/08/1996	11/09/2013	27/10/2014	24/11/2020	26/12/1999	09/01/2006
Mínimo valor diario	20.8	18.4	16.6	12.4	9.4	7.0	5.5	7.9	9.1	12.9	14.5	16.9	5.5
Fecha	30/01/1991	01/02/1999	20/03/2016	30/04/1992	28/05/2007	06/06/2012	22/07/2013	01/08/2011	06/09/2008	21/10/1996	04/11/1992	03/12/2001	22/07/2013

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.8	18.0	16.3	12.7	9.8	6.9	6.0	7.4	9.3	12.4	14.8	17.1	12.5
Máximo valor promedio	20.5	19.8	18.7	17.5	12.4	11.2	10.6	11.3	12.7	14.7	17.0	19.4	13.4
Año de ocurrencia	1997	2001	2002	2018	2018	2005	2008	2015	2018	2014	2008	2013	2001
Mínimo valor promedio	17.0	16.4	13.5	10.7	6.7	4.0	2.5	4.2	7.5	10.3	12.6	14.9	11.7
Año de ocurrencia	1994	1991	2013	2008	2007	1996	2007	2013	2019	2010	2007	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	26.9	25.5	26.7	22.7	21.5	20.7	20.6	23.8	23.5	23.2	24.0	25.0	26.9
Fecha	10/01/2006	20/02/1992	16/03/2002	11/04/2018	29/05/1991	02/06/2005	02/07/2005	15/08/2009	19/09/1994	30/10/2009	26/11/2008	28/12/2019	10/01/2006
Mínimo valor diario	9.2	7.5	4.5	0.2	-4.0	-5.7	-4.8	-5.1	-2.3	-1.0	2.0	5.5	-5.7
Fecha	26/01/2013	15/02/1991	26/03/2018	14/04/2008	30/05/2008	29/06/1995	30/07/2012	04/08/1995	02/09/2002	04/10/1999	15/11/2007	13/12/2010	29/06/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.6	6.4	5.9	5.0	4.3	4.8	5.6	5.4	6.2	7.9	7.7	6.2
Máximo valor promedio	9.7	9.4	8.1	7.9	6.9	5.8	6.9	7.5	7.4	8.2	9.6	9.3	6.9
Año de ocurrencia	2003	2004	2000	2009	1996	2002	2012	2013	2006	1992	2005	1995	2006
Mínimo valor promedio	5.0	5.4	3.7	2.9	3.4	2.2	2.5	3.4	3.3	3.6	5.7	5.9	5.4
Año de ocurrencia	2019	2014	2007	2016	2018	1992	2018	1991	1994	1991	2018	1991	2019
Número de años considerados	30	30	28	30	29	30	30	29	29	30	30	30	28

GUALEGUAYCHÚ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 33.01245 Sur
Longitud: 58.61076 Oeste

Altura Campo de Obs: 23 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87497
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	130.3	122.9	128.4	124.4	81.8	57.8	56.5	60.6	78.6	121.0	115.5	140.2	1218.0
Máximo valor	344.8	365.8	698.1	370.5	238.0	218.4	137.3	234.5	229.7	348.6	271.8	431.1	1864.1
Año de ocurrencia	2019	2010	2007	2000	2000	2006	2014	2012	2017	2012	1993	2009	2014
Mínimo valor	36.5	14.9	21.4	14.1	1.0	0.4	4.0	0.0	7.0	11.5	22.4	28.2	610.6
Año de ocurrencia	2000	1991	1991	2008	2008	2013	2007	1995	2011	1996	2007	2005	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	168.5	95.0	177.0	93.0	100.0	118.0	67.0	75.0	77.0	95.5	115.0	126.0	177.0
Fecha	06/01/2015	05/02/2010	28/03/2002	21/04/2004	15/05/2003	24/06/2006	21/07/2009	19/08/2012	13/09/2014	03/10/1995	02/11/2004	22/12/2009	28/03/2002

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	6.5	6.4	7.2	5.2	4.2	4.4	4.8	5.5	7.4	6.3	7.6	71.9
Máximo valor	13	13	15	17	11	11	9	14	10	14	13	14	94
Año de ocurrencia	2019	2003	2007	2016	2018	2005	2016	2015	2007	2012	2014	1991	2017
Mínimo valor	2	2	2	2	1	0	1	0	2	3	1	2	48
Año de ocurrencia	2004	2018	1997	2015	2006	2013	2007	1995	1997	1996	2010	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	7.4	7.7	8.7	6.9	6.3	6.1	5.8	7.1	9.0	7.9	9.2	89.6
Máximo valor	14	14	17	21	12	15	12	14	13	17	13	17	110
Año de ocurrencia	2019	2003	2007	2016	2014	2005	2018	2015	2010	2012	2004	1997	2012
Mínimo valor	2	3	3	2	1	1	1	0	2	5	3	3	58
Año de ocurrencia	2004	2018	1996	2015	2006	2017	2007	1995	2011	1996	2020	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	3.3	3.1	3.4	3.9	4.1	3.9	3.6	3.6	3.8	3.3	3.2	3.5
Máximo valor promedio	5.0	5.3	4.9	6.1	5.3	6.2	5.7	5.4	4.9	5.0	5.1	4.8	4.0
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2016	2005	2018	2015	2017	2001	2009	1991	2016
Mínimo valor promedio	2.1	2.1	2.0	1.9	2.2	2.6	2.4	2.5	2.5	2.6	2.2	2.2	2.9
Año de ocurrencia	2004	2020	2004	2008	2020	2009	2012	1992	2019	1992	2007	2007	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

GUALEGUAYCHÚ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 33.01245 Sur
Longitud: 58.61076 Oeste

Altura Campo de Obs: 23 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87497
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	67.5	72.7	74.7	78.4	81.5	82.0	80.0	75.5	72.7	73.0	67.5	65.8	74.3
Máximo valor promedio	80	85	83	89	87	88	87	83	83	82	80	80	78.0
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2016	2014	2010	1998	1998	2017	2012	2009	2009	2001
Mínimo valor promedio	57	63	65	65	68	73	68	66	62	66	58	54	67.6
Año de ocurrencia	2012	1996	2018	2008	2008	2008	2007	2013	2006	2004	2005	2005	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	21/01/1991	22/02/1992	07/03/1993	10/04/1991	02/05/1991	01/06/1991	01/07/1991	01/08/1991	17/09/1991	15/10/1991	03/11/1992	20/12/1991	21/01/1991
Mínimo valor diario	13	19	19	17	23	15	17	16	15	15	16	11	11
Fecha	25/01/2005	12/02/1996	07/03/2018	15/04/2008	21/05/2006	16/06/2008	23/07/2007	13/08/2008	16/09/2006	28/10/2004	19/11/1996	06/12/2005	06/12/2005

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.7	17.8	16.5	13.7	10.9	8.2	7.0	8.0	9.4	12.5	14.0	15.9	12.6
Máximo valor promedio	20.1	20.8	19.3	17.5	13.7	12.0	10.3	12.0	13.3	15.3	17.5	18.6	13.9
Año de ocurrencia	2010	2010	2002	2018	1994	2005	1998	2001	2018	2014	2009	1991	2001
Mínimo valor promedio	15.5	15.5	13.8	9.8	7.0	4.3	1.6	4.0	6.0	9.8	10.5	11.6	11.3
Año de ocurrencia	2005	2004	2018	2008	2007	2008	2007	2013	2006	2004	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.1	27.8	26.6	25.7	24.0	23.6	22.0	22.3	23.8	26.2	26.1	27.9	29.1
Fecha	02/01/2019	06/02/1999	15/03/2002	15/04/2016	28/05/1991	25/06/1992	01/07/2005	08/08/2015	22/09/2018	30/10/2009	08/11/1997	26/12/1997	02/01/2019
Mínimo valor diario	-4.1	-0.1	1.4	-6.0	-9.4	-12.4	-12.7	-10.4	-7.1	-3.1	-3.7	-7.9	-12.7
Fecha	25/01/2005	05/02/1994	25/03/2006	15/04/2008	29/05/2008	24/06/2007	11/07/2007	03/08/1995	13/09/2008	07/10/2007	04/11/2007	06/12/2005	11/07/2007

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.6	20.2	18.8	15.7	12.7	10.0	9.1	10.6	12.3	15.1	17.2	19.1	15.1
Máximo valor promedio	22.6	22.2	20.9	19.2	14.9	13.2	12.2	13.8	15.1	17.3	19.7	20.9	16.0
Año de ocurrencia	2011	2010	2010	2018	1994	2005	2008	2001	2018	2014	2008	1994	2010
Mínimo valor promedio	18.9	18.3	16.8	13.6	9.4	7.5	5.5	7.6	10.5	13.3	14.8	16.6	14.1
Año de ocurrencia	1994	2004	2014	2008	2007	2008	2007	2007	2006	2005	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.9	29.1	28.3	27.8	25.5	24.7	23.6	24.6	25.7	28.7	27.7	29.3	29.9
Fecha	02/01/2019	06/02/1999	08/03/1999	15/04/2016	28/05/1991	25/06/1992	01/07/2012	30/08/2009	22/09/2018	30/10/2009	23/11/2001	26/12/1997	02/01/2019
Mínimo valor diario	8.1	6.4	4.9	-0.6	-3.7	-5.7	-4.7	-4.6	-2.0	-1.1	1.9	5.8	-5.7
Fecha	26/01/2005	12/02/1996	26/03/2018	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1995	30/07/2012	04/08/1995	03/09/2019	04/10/1999	15/11/2007	06/12/1999	29/06/1995

GUALEGUAYCHÚ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 33.01245 Sur
Longitud: 58.61076 Oeste

Altura Campo de Obs: 23 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87497
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.9	21.0	19.4	16.3	13.7	11.6	10.7	11.4	12.4	15.1	16.6	18.7	15.6
Máximo valor promedio	23.9	25.1	23.2	20.4	16.3	14.8	13.2	14.6	15.8	17.9	20.8	21.8	17.0
Año de ocurrencia	2010	2010	2002	2018	1994	2005	2006	2001	2018	2014	2009	2009	2001
Mínimo valor promedio	18.0	18.0	16.6	12.9	10.9	8.8	7.2	8.7	9.9	12.6	13.5	14.3	14.7
Año de ocurrencia	1994	2004	2018	2008	2006	2008	2007	2013	2006	2004	2007	2005	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	40.5	37.6	35.0	33.1	29.8	29.1	26.7	27.2	29.5	34.3	33.8	37.6	40.5
Fecha	02/01/2019	06/02/1999	15/03/2002	15/04/2016	28/05/1991	25/06/1992	01/07/2005	08/08/2015	22/09/2018	30/10/2009	08/11/1997	26/12/1997	02/01/2019
Mínimo valor diario	4.5	6.1	6.8	3.9	2.9	2.0	2.3	2.6	3.7	4.9	4.7	3.4	2.0
Fecha	25/01/2005	05/02/1994	25/03/2006	15/04/2008	30/05/2008	24/06/2018	11/07/2007	16/08/2020	13/09/2008	07/10/2007	04/11/2007	06/12/2005	24/06/2018

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1008.1	1009.3	1010.9	1012.4	1014.6	1014.7	1015.9	1015.2	1014.5	1011.8	1009.7	1007.9	1012.1
Máximo valor promedio	1010.6	1012.2	1013.5	1015.5	1019.0	1018.9	1019.3	1018.8	1018.2	1015.1	1011.5	1010.3	1013.1
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2006	2016	1992	2003	2005	1999	2006	2008	2004
Mínimo valor promedio	1006.2	1006.9	1008.5	1009.8	1009.9	1008.6	1012.3	1010.4	1011.4	1009.3	1005.8	1005.0	1010.8
Año de ocurrencia	1996	2017	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1021.8	1024.7	1025.3	1030.5	1032.2	1037.2	1039.4	1039.3	1035.6	1034.0	1027.9	1023.4	1039.4
Fecha	12/01/2014	21/02/1993	17/03/2013	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	10/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	993.0	991.9	993.8	993.0	989.9	990.1	990.8	992.1	989.7	991.6	990.5	989.2	989.2
Fecha	23/01/2014	01/02/1997	14/03/2014	18/04/2003	16/05/2000	05/06/1992	21/07/2009	07/08/2015	07/09/1999	16/10/1993	11/11/2003	10/12/2012	10/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.5	1011.8	1013.3	1015.0	1017.1	1017.2	1018.5	1017.8	1017.0	1014.4	1012.2	1010.3	1014.6
Máximo valor promedio	1013.2	1014.6	1015.9	1018.1	1021.5	1021.5	1022.1	1021.3	1020.7	1017.5	1014.0	1012.7	1015.6
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2010	2006	2016	1992	2003	2005	1999	2006	2008	2004
Mínimo valor promedio	1008.6	1009.4	1010.9	1012.6	1012.7	1011.1	1014.8	1012.9	1013.9	1011.8	1008.5	1007.7	1013.3
Año de ocurrencia	1996	2017	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1024.6	1027.1	1028.1	1033.1	1034.8	1039.8	1042.4	1042.0	1038.1	1036.7	1030.4	1026.0	1042.4
Fecha	12/01/2014	21/02/1993	17/03/2013	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	10/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	995.6	994.2	996.4	995.5	992.3	992.9	993.5	994.5	992.1	993.9	992.8	991.8	991.8
Fecha	23/01/2014	01/02/1997	14/03/2014	18/04/2003	16/05/2000	05/06/1992	21/07/2009	07/08/2015	07/09/1999	16/10/1993	11/11/2003	10/12/2012	10/12/2012

GUALEGUAYCHÚ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 33.01245 Sur
Longitud: 58.61076 Oeste

Altura Campo de Obs: 23 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87497
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.4	10.5	10.3	9.9	9.9	11.0	11.3	12.9	12.9	12.4	13.0	12.0	11.5
Máximo valor promedio	13.7	11.9	12.6	12.0	12.4	12.4	12.8	15.9	18.0	15.2	15.4	13.5	12.7
Año de ocurrencia	2014	2014	2014	2016	2020	2017	2017	2012	2013	2013	2011	2011	2013
Mínimo valor promedio	10.2	9.1	8.1	6.5	7.8	8.7	10.2	9.6	10.9	9.4	11.3	10.2	10.7
Año de ocurrencia	2015	2018	2012	2012	2012	2016	2016	2016	2015	2018	2019	2014	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	NE	SW	SW	S	SW	SW	W	S	W	S	SW	W	W
Velocidad	115	91	78	91	63	87	89	100	100	94	93	126	126
Fecha	20/01/2012	02/02/2014	09/03/2017	01/04/2016	05/05/2020	25/06/2019	31/07/2015	19/08/2017	25/09/2014	02/10/2015	26/11/2016	26/12/2014	26/12/2014

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	119	78	81	79	97	126	108	105	62	47	89	106	92	N
Velocidad promedio	15	13	13	13	14	15	15	17	19	16	17	15	15	
Frecuencia	147	142	139	137	162	171	146	176	137	126	143	160	149	NE
Velocidad promedio	13	13	12	12	12	13	13	15	15	15	15	13	13	
Frecuencia	254	255	245	240	206	152	199	212	253	267	278	241	233	E
Velocidad promedio	12	11	11	11	10	10	11	12	13	12	13	11	11	
Frecuencia	135	149	124	127	111	78	108	83	155	167	131	110	123	SE
Velocidad promedio	9	9	8	8	7	8	8	10	10	10	10	10	9	
Frecuencia	145	172	156	135	152	135	149	166	197	206	165	165	162	S
Velocidad promedio	11	10	11	10	10	9	10	12	12	12	12	12	11	
Frecuencia	60	75	99	89	96	118	99	117	71	85	75	77	89	SW
Velocidad promedio	13	13	14	13	13	13	15	17	16	15	15	15	14	
Frecuencia	55	50	47	69	64	110	104	70	58	45	61	65	66	W
Velocidad promedio	13	11	11	14	12	13	15	14	18	16	15	13	14	
Frecuencia	29	25	20	26	24	46	45	23	14	11	19	26	26	NW
Velocidad promedio	14	12	11	13	13	14	13	14	15	10	15	13	13	
Frecuencia	55	54	89	96	88	64	42	48	53	45	39	51	60	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.2	5.9	4.3	5.7	4.1	6.2	6.4	10.6	10.4	12.3	11.1	11.2	96.4
Máximo valor	16	15	7	10	8	13	12	15	15	19	14	16	113
Año de ocurrencia	2014	2014	2014	2016	2013	2015	2013	2012	2012	2019	2017	2015	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	9	8	42
Año de ocurrencia	2013	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2012	2019	2012	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

GUALEGUAYCHÚ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 33.01245 Sur
Longitud: 58.61076 Oeste

Altura Campo de Obs: 23 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87497
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.6	4.1	2.0	0.4	< 0.1	0.0	0.0	9.6
Máximo valor	0	0	0	0	4	11	9	5	2	1	0	0	20
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2006	1996	2007	1992	1996	1999	1991	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1996	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	< 0.1	0.7
Máximo valor	1	1	1	0	0	1	1	2	2	1	1	1	3
Año de ocurrencia	2003	1999	2006	1991	1991	2012	2001	1993	2004	2005	1997	2005	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.8	2.2	3.6	5.9	6.8	5.4	3.9	2.1	1.8	0.7	0.6	34.4
Máximo valor	3	4	6	10	16	14	17	12	5	6	3	3	69
Año de ocurrencia	2017	2017	2007	1992	2001	2001	1998	1998	1998	1996	2004	1997	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	16
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1995	1995	1994	1993	1991	1999	1991	1991	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

GUALEGUAYCHÚ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 33.01245 Sur
Longitud: 58.61076 Oeste

Altura Campo de Obs: 23 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87497
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.7	6.8	6.4	8.6	10.2	10.9	10.1	9.3	8.9	9.9	7.3	7.0	102.0
Máximo valor	13	14	14	22	16	23	18	18	16	19	13	14	123
Año de ocurrencia	2019	2010	2007	2016	2010	2005	2018	2015	2017	2001	1997	1991	2016
Mínimo valor	1	2	1	1	4	4	4	3	4	4	3	2	70
Año de ocurrencia	2003	1996	2018	1997	1996	2009	2009	1992	2002	2009	1994	1995	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.6	11.8	14.1	12.7	10.6	9.0	10.9	12.7	11.6	11.4	12.7	13.4	144.7
Máximo valor	19	19	24	21	20	18	19	19	18	18	22	19	194
Año de ocurrencia	2003	2019	1996	2008	2020	2009	2012	1999	2019	1992	2020	2010	2020
Mínimo valor	5	3	3	3	3	2	3	3	6	5	3	6	115
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2016	2005	2018	2015	2013	2015	2009	1991	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	5.2	4.8	4.8	3.0	2.5	2.3	3.7	4.1	6.0	5.6	6.8	54.9
Máximo valor	11	13	13	12	8	7	5	9	9	16	11	13	84
Año de ocurrencia	1997	2003	2002	2016	2018	2005	1991	2017	2003	2007	2003	1996	2003
Mínimo valor	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	32
Año de ocurrencia	2004	2011	1996	1999	2006	2008	1993	1995	2008	2010	2020	2011	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

GUALEGUAYCHÚ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 33.01245 Sur
Longitud: 58.61076 Oeste

Altura Campo de Obs: 23 metros
Altura Barómetro: 23 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87497
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2
Máximo valor	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Año de ocurrencia	2003	1995	2008	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2016	1999	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

PARANÁ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.79033 Sur
Longitud: 60.48411 Oeste

Altura Campo de Obs: 74 metros
Altura Barómetro: 78 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87374
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.0	23.6	21.8	18.3	15.0	12.2	11.4	13.3	15.5	18.6	21.5	23.8	18.3
Máximo valor promedio	27.1	25.5	24.2	22.3	16.8	14.6	14.9	15.9	18.1	21.2	23.8	26.9	19.0
Año de ocurrencia	1997	2001	2020	2018	1994	2019	2008	2001	2018	2014	2008	2013	1997
Mínimo valor promedio	22.8	22.0	19.4	16.3	12.2	9.9	8.6	10.1	13.3	17.0	19.2	21.9	17.5
Año de ocurrencia	1998	1998	2014	1999	2007	1996	1992	2007	2009	2010	1992	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.2	29.7	27.9	24.0	20.3	17.3	16.9	19.6	21.8	24.6	27.6	29.8	24.2
Máximo valor promedio	33.3	32.7	30.7	28.0	22.9	20.1	20.3	22.7	24.0	27.2	30.3	33.4	25.3
Año de ocurrencia	1997	2018	2020	2018	1997	2015	2008	1996	2018	2006	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	28.2	26.9	25.4	21.5	17.5	15.6	13.4	15.8	18.7	22.7	24.9	27.7	23.1
Año de ocurrencia	1998	1998	2014	1998	2007	1996	1992	2007	2009	2011	1992	2002	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	39.5	38.4	37.2	34.7	32.8	30.0	31.5	36.0	39.0	38.5	38.3	39.6	39.6
Fecha	08/01/2006	02/02/2003	10/03/2002	11/04/2018	01/05/1997	06/06/2015	15/07/2008	30/08/2009	11/09/2013	30/10/2009	02/11/2009	26/12/2013	26/12/2013
Mínimo valor diario	19.0	17.0	16.0	12.8	9.4	8.3	6.0	6.4	10.4	12.2	16.0	18.8	6.0
Fecha	31/01/2005	24/02/2006	20/03/2016	30/04/1992	29/05/2008	27/06/2007	10/07/2000	03/08/2007	15/09/1991	15/10/2019	04/11/1992	03/12/2001	10/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.4	18.6	16.9	13.8	11.0	8.3	7.2	8.4	10.2	13.3	15.7	18.0	13.4
Máximo valor promedio	20.9	20.7	19.7	18.4	13.0	11.5	10.8	11.8	13.2	15.7	17.9	20.7	14.3
Año de ocurrencia	2006	2001	2002	2018	2018	2005	2008	2015	2018	2014	2009	2013	2001
Mínimo valor promedio	17.7	17.0	14.7	11.9	8.2	5.5	3.9	5.8	8.0	11.0	13.7	16.1	12.8
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	2005	2007	1996	2007	2007	2005	2010	1992	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.9	27.4	27.0	24.0	22.8	21.9	20.7	23.0	26.8	25.0	24.1	26.8	28.9
Fecha	23/01/2014	17/02/2012	09/03/2002	13/04/2004	29/05/1991	08/06/2006	29/07/1997	24/08/1996	23/09/1994	30/10/2009	10/11/2018	12/12/1994	23/01/2014
Mínimo valor diario	11.8	9.9	6.6	3.5	-1.0	-2.5	-2.5	-2.0	0.4	2.6	4.7	7.5	-2.5
Fecha	10/01/1999	06/02/1994	25/03/1998	25/04/2005	30/05/2008	08/06/2012	12/07/2007	27/08/2013	02/09/2002	04/10/1999	04/11/1992	06/12/1999	08/06/2012

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.6	7.7	6.6	5.7	4.9	5.7	6.7	7.0	7.5	8.8	8.2	7.2
Máximo valor promedio	11.0	10.1	9.2	8.8	7.4	6.1	7.0	8.6	8.3	9.7	10.0	10.2	S/D
Año de ocurrencia	2013	2004	1997	2008	2008	2009	2000	2014	1998	2009	2011	2010	S/D
Mínimo valor promedio	6.3	6.4	5.0	3.8	4.2	2.4	4.0	5.4	5.3	5.6	7.2	5.8	S/D
Año de ocurrencia	1995	2014	2007	2016	2018	1992	2018	1993	2007	1993	1996	1996	S/D
Número de años considerados	29	30	29	30	28	29	28	29	28	30	28	29	S/D

PARANÁ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.79033 Sur
Longitud: 60.48411 Oeste

Altura Campo de Obs: 74 metros
Altura Barómetro: 78 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87374
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	112.2	128.3	147.6	136.6	63.5	36.7	30.8	38.4	54.0	131.1	123.6	152.0	1154.9
Máximo valor	296.0	356.0	539.1	351.6	189.9	113.0	86.9	149.2	176.0	443.3	306.5	404.9	1578.5
Año de ocurrencia	2019	2010	2007	2000	2018	2001	1999	2017	2002	1993	2018	2006	2000
Mínimo valor	9.7	3.6	23.6	36.3	0.3	1.0	0.0	S/P	8.4	35.7	6.7	17.7	687.3
Año de ocurrencia	2004	1991	2018	1997	2006	2002	1996	2014	1993	1999	2007	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	29	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	99.3	130.0	235.0	190.5	87.2	64.0	72.4	56.0	73.0	165.8	177.0	138.0	235.0
Fecha	27/01/1998	19/02/2010	03/03/2009	24/04/1999	15/05/2000	04/06/2001	12/07/1999	09/08/2015	11/09/2002	29/10/1993	11/11/2018	14/12/2019	03/03/2009

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.7	6.9	6.4	7.2	4.5	3.1	2.9	3.2	4.6	7.3	6.7	7.4	66.8
Máximo valor	17	12	15	13	10	8	6	9	10	13	10	14	80
Año de ocurrencia	2019	2000	2007	2016	2018	2005	1998	2001	2017	2012	2000	1991	2001
Mínimo valor	2	1	2	2	0	1	0	0	2	3	2	3	54
Año de ocurrencia	2004	1991	1993	2015	2006	2002	1996	1995	1993	2009	2007	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	7.9	7.3	8.4	5.8	4.4	4.1	4.2	5.6	9.3	8.0	8.9	81.6
Máximo valor	17	14	17	17	12	13	7	11	13	18	11	17	105
Año de ocurrencia	2019	2014	2007	2016	2018	2005	2014	2017	2017	2019	1997	1991	2017
Mínimo valor	3	2	2	2	1	1	0	0	2	5	3	3	60
Año de ocurrencia	1994	1991	2018	2015	2006	2002	1996	2014	2008	2009	2007	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	29	30	30	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.0	3.2	3.0	3.4	3.9	4.0	3.6	3.2	3.3	3.6	3.1	3.1	3.3
Máximo valor promedio	4.8	4.6	4.5	5.8	5.1	6.2	5.3	4.8	4.5	5.0	4.5	4.4	3.8
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2016	2005	2018	2002	2017	2001	2009	1991	2019
Mínimo valor promedio	2.0	2.1	1.9	1.8	2.3	2.5	2.1	1.5	2.2	2.5	2.0	2.2	2.8
Año de ocurrencia	2004	1991	1997	2008	2020	2009	2012	2014	2016	2005	2007	2010	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PARANÁ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.79033 Sur
Longitud: 60.48411 Oeste

Altura Campo de Obs: 74 metros
Altura Barómetro: 78 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87374
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	66.3	71.5	73.9	77.1	79.5	79.6	75.4	70.2	67.7	69.5	65.3	64.9	71.8
Máximo valor promedio	79	80	85	86	84	88	85	80	79	79	75	77	76.0
Año de ocurrencia	2019	2014	2007	2016	1991	2005	1998	2015	2017	2001	1993	1991	1998
Mínimo valor promedio	55	58	59	66	68	69	63	57	54	61	53	54	64.9
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2008	2020	2015	2012	2008	2006	2004	1999	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	06/01/1992	09/02/1992	21/03/1992	06/04/1991	02/05/1991	30/06/1991	13/07/1992	30/08/1992	02/09/1992	02/10/1992	03/11/1992	09/12/1991	06/01/1992
Mínimo valor diario	15	17	15	20	19	17	19	11	12	15	13	13	11
Fecha	17/01/2009	04/02/2000	15/03/2018	14/04/2008	11/05/2020	14/06/2008	15/07/2020	23/08/2008	18/09/2006	02/10/2011	07/11/2018	09/12/1999	23/08/2008

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.6	17.6	16.4	13.8	11.1	8.4	6.7	7.3	8.8	12.2	14.0	16.0	12.5
Máximo valor promedio	20.1	20.4	19.4	18.1	13.9	12.2	10.4	11.7	13.0	15.5	16.7	18.7	13.8
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2002	2009	1991	2001
Mínimo valor promedio	14.1	15.1	12.9	10.9	7.9	4.8	2.1	3.9	5.2	9.6	10.4	13.3	11.3
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2008	2007	2008	2007	2013	2006	2010	1999	1999	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.5	28.3	25.9	24.9	24.6	23.4	22.6	22.2	24.0	25.9	25.5	28.3	28.3
Fecha	31/01/1992	06/02/2001	06/03/1999	07/04/2014	13/05/2002	06/06/2015	01/07/2005	26/08/2002	22/09/2018	11/10/1993	17/11/2009	25/12/1997	06/02/2001
Mínimo valor diario	0.6	1.5	-6.0	-7.2	-8.0	-11.2	-10.9	-11.8	-9.4	-7.7	-4.6	-4.5	-11.8
Fecha	11/01/2008	23/02/1991	25/03/2018	14/04/2008	29/05/2008	19/06/2013	17/07/2017	23/08/2008	08/09/1996	03/10/1999	14/11/2000	06/12/1999	23/08/2008

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.5	19.9	18.6	15.8	13.0	10.4	9.2	10.5	12.2	15.1	17.2	19.2	15.1
Máximo valor promedio	21.8	22.2	20.9	19.7	15.2	13.2	12.6	13.5	15.3	17.5	19.5	21.3	16.0
Año de ocurrencia	2010	2016	2002	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	18.6	18.3	16.8	14.0	10.2	8.0	6.0	7.4	10.6	13.2	15.5	17.3	14.5
Año de ocurrencia	2009	2004	2014	1999	2007	1996	2007	2007	2005	2010	1999	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.8	29.7	27.8	26.6	25.6	25.3	24.0	24.6	26.3	27.7	27.6	29.0	29.7
Fecha	02/01/2019	06/02/2001	06/03/1999	08/04/1995	13/05/2002	06/06/2015	01/07/2005	26/08/2002	22/09/2018	11/10/1993	23/11/2001	25/12/1997	06/02/2001
Mínimo valor diario	9.0	8.2	6.1	2.2	-1.0	-3.2	-2.8	-3.0	-0.4	1.6	4.2	5.7	-3.2
Fecha	12/01/2008	06/02/1994	25/03/1998	15/04/2008	30/05/2007	19/06/2015	12/07/2007	01/08/1991	02/09/2002	04/10/1999	05/11/1992	06/12/1999	19/06/2015

PARANÁ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.79033 Sur
Longitud: 60.48411 Oeste

Altura Campo de Obs: 74 metros
Altura Barómetro: 78 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87374
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.8	20.7	19.3	16.4	13.9	11.7	10.5	11.0	12.0	14.9	16.5	18.9	15.6
Máximo valor promedio	24.1	24.5	23.3	21.2	16.6	14.9	13.6	14.3	15.5	18.6	20.0	22.0	16.9
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	16.6	17.6	15.7	13.9	11.5	9.0	7.5	8.5	9.3	12.3	13.1	15.6	14.5
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2008	2004	2008	2007	2007	2006	2010	1999	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	36.7	38.5	33.5	31.7	30.9	29.0	27.6	26.8	29.9	33.5	32.7	38.5	38.5
Fecha	31/01/1992	06/02/2001	09/03/2002	07/04/2014	13/05/2002	06/06/2015	01/07/2005	26/08/2002	22/09/2018	11/10/1993	17/11/2009	25/12/1997	06/02/2001
Mínimo valor diario	6.5	6.8	3.9	3.6	3.4	2.7	2.7	2.6	3.1	3.6	4.4	4.4	2.6
Fecha	11/01/2008	23/02/1991	25/03/2018	14/04/2008	29/05/2008	19/06/2013	17/07/2017	23/08/2008	08/09/1996	03/10/1999	14/11/2000	06/12/1999	23/08/2008

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1001.8	1003.0	1004.6	1006.3	1008.3	1008.5	1009.7	1008.9	1008.0	1005.2	1003.4	1001.7	1005.8
Máximo valor promedio	1003.8	1005.3	1008.1	1009.8	1012.4	1013.8	1013.4	1012.3	1011.4	1008.2	1005.5	1003.2	1007.1
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2016	2016	1996	2019	2005	1999	2020	2018	2016
Mínimo valor promedio	1000.0	1000.9	1001.3	1003.9	1003.8	1003.5	1006.5	1004.7	1005.2	1002.0	998.5	998.8	1004.8
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1015.7	1019.2	1018.4	1025.8	1025.6	1030.4	1032.4	1032.7	1028.8	1028.7	1021.5	1017.8	1032.7
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	27/03/2019	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	987.0	985.7	988.2	986.7	986.9	984.3	986.6	984.9	983.9	986.0	983.0	983.6	983.0
Fecha	14/01/2005	01/02/1997	02/03/2013	29/04/1992	04/05/1993	18/06/1991	21/07/2009	06/08/2015	10/09/2000	06/10/2002	11/11/2003	06/12/2012	11/11/2003

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.6	1011.9	1013.5	1015.3	1017.4	1017.7	1019.0	1018.2	1017.1	1014.3	1012.3	1010.4	1014.8
Máximo valor promedio	1012.5	1014.4	1016.8	1019.0	1021.5	1023.0	1022.8	1021.6	1020.7	1017.3	1014.2	1012.1	1016.2
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2006	2016	1996	2003	2005	1999	2020	2008	1998
Mínimo valor promedio	1008.5	1009.4	1010.2	1013.1	1013.0	1012.8	1015.9	1013.5	1014.1	1011.0	1007.4	1007.6	1013.9
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1025.0	1028.5	1027.8	1035.5	1035.2	1040.2	1042.7	1042.5	1038.4	1038.1	1030.9	1027.0	1042.7
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	22/03/2014	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	995.8	994.5	996.6	995.0	995.8	993.4	995.4	993.3	992.7	994.7	991.6	991.8	991.6
Fecha	14/01/2005	01/02/1997	02/03/2013	29/04/1992	04/05/1993	18/06/1991	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2000	06/10/2002	11/11/2003	06/12/2012	11/11/2003

PARANÁ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.79033 Sur
Longitud: 60.48411 Oeste

Altura Campo de Obs: 74 metros
Altura Barómetro: 78 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87374
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.9	11.2	9.8	10.1	10.4	10.9	11.4	13.1	13.8	14.7	13.5	12.5	11.9
Máximo valor promedio	13.7	13.1	11.5	14.6	14.4	13.5	14.1	14.6	16.9	17.6	16.7	14.6	13.3
Año de ocurrencia	2014	2014	2018	2016	2020	2019	2017	2018	2013	2019	2018	2012	2018
Mínimo valor promedio	10.7	9.1	7.4	7.4	8.3	8.1	9.8	11.1	12.4	12.0	11.9	10.6	11.2
Año de ocurrencia	2015	2015	2015	2012	2016	2016	2011	2016	2014	2011	2012	2013	2015
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	SW	S	SW	S	S	SW	SW	N	W	S	S	SW
Velocidad	87	148	89	91	96	74	72	78	80	94	93	130	148
Fecha	25/01/2019	19/02/2016	20/03/2012	05/04/2012	02/05/2015	30/06/2020	26/07/2016	25/08/2014	16/09/2011	10/10/2013	09/11/2011	14/12/2018	19/02/2016

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	192	150	156	174	174	228	190	201	133	113	187	207	176	N
Velocidad promedio	16	14	14	14	15	15	16	18	18	17	17	16	16	N
Frecuencia	115	105	111	103	116	90	92	108	122	126	144	113	112	NE
Velocidad promedio	13	12	11	12	11	12	11	12	14	14	14	13	12	NE
Frecuencia	163	166	143	133	140	73	111	108	186	218	162	151	146	E
Velocidad promedio	12	13	11	12	12	11	11	13	15	16	14	13	13	E
Frecuencia	127	150	125	109	96	86	91	105	146	190	136	118	123	SE
Velocidad promedio	14	14	14	14	14	14	15	17	17	18	15	15	15	SE
Frecuencia	156	182	168	155	164	191	202	225	189	168	160	158	176	S
Velocidad promedio	14	14	14	14	15	15	16	18	17	17	16	16	16	S
Frecuencia	43	44	43	55	57	69	81	57	49	42	38	39	51	SW
Velocidad promedio	12	12	11	13	12	13	15	15	17	16	14	12	13	SW
Frecuencia	31	25	16	28	29	40	35	23	21	18	20	32	26	W
Velocidad promedio	11	11	9	10	11	10	10	12	13	12	11	11	11	W
Frecuencia	30	28	21	34	33	41	35	24	20	14	24	34	28	NW
Velocidad promedio	15	12	11	12	13	13	13	14	13	13	15	13	13	NW
Frecuencia	142	151	216	210	192	182	164	148	132	111	129	148	161	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	4.6	3.0	2.9	1.6	2.6	3.0	5.2	5.8	7.2	5.0	7.0	52.6
Máximo valor	8	7	4	7	4	5	5	7	11	10	7	12	63
Año de ocurrencia	2016	2012	2012	2016	2020	2014	2013	2012	2011	2016	2014	2012	2016
Mínimo valor	3	2	2	1	0	1	2	2	3	3	1	4	44
Año de ocurrencia	2013	2018	2015	2012	2014	2011	2016	2017	2019	2018	2020	2018	2018
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

PARANÁ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.79033 Sur
Longitud: 60.48411 Oeste

Altura Campo de Obs: 74 metros
Altura Barómetro: 78 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87374
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3
Máximo valor	0	0	0	0	1	3	7	3	0	0	0	0	10
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	2012	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.2	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.7
Máximo valor	0	2	1	0	1	0	2	1	1	1	1	1	3
Año de ocurrencia	1991	1993	1996	1991	2018	1991	2006	1997	1993	1999	1992	2012	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.8	1.5	2.9	5.2	7.4	5.1	3.6	1.3	1.1	0.4	0.5	30.3
Máximo valor	6	3	5	6	14	14	10	9	7	4	2	3	46
Año de ocurrencia	1999	2017	2014	1999	2001	2007	2006	2001	2007	1996	1997	1991	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	19
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2011	2016	1995	2001	1992	1994	1998	1993	1992	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PARANÁ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.79033 Sur
Longitud: 60.48411 Oeste

Altura Campo de Obs: 74 metros
Altura Barómetro: 78 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87374
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.3	6.3	6.3	8.5	10.3	10.8	9.1	7.5	7.2	8.9	6.5	6.0	92.7
Máximo valor	14	11	15	20	17	21	18	15	12	16	12	12	122
Año de ocurrencia	2019	2005	2007	2016	2018	2005	2018	2015	1991	2001	1997	2002	2019
Mínimo valor	1	2	1	2	5	4	4	0	2	3	2	0	63
Año de ocurrencia	2004	1995	1991	1995	1995	2009	1996	2014	2005	2004	1991	1996	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.2	12.4	14.9	13.0	10.7	10.2	12.4	14.3	12.7	11.7	13.3	13.2	152.9
Máximo valor	22	20	21	21	21	20	21	23	18	20	20	18	184
Año de ocurrencia	2012	1991	1994	2013	2020	2013	2012	2014	2016	2005	2007	2000	2013
Mínimo valor	6	3	7	4	3	1	4	5	8	5	5	4	125
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2016	2005	2016	2012	1991	2015	2009	2009	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.0	5.9	5.6	5.0	2.6	1.6	1.6	2.7	3.4	6.3	6.4	7.4	54.5
Máximo valor	12	11	14	14	7	6	4	7	10	12	12	15	72
Año de ocurrencia	2019	2008	2007	2016	1993	2005	1991	2015	2014	2012	2001	1991	2003
Mínimo valor	2	0	2	2	0	0	0	0	1	3	2	2	37
Año de ocurrencia	1994	1993	2008	1994	2004	1995	1993	1994	1993	1998	1999	1995	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

PARANÁ AERO
ENTRE RÍOS

Latitud: 31.79033 Sur
Longitud: 60.48411 Oeste

Altura Campo de Obs: 74 metros
Altura Barómetro: 78 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87374
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.8
Máximo valor	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	3
Año de ocurrencia	1999	1995	1997	1995	1995	1995	2008	1996	1995	1998	2008	1995	2008
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1996	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

FORMOSA AERO
FORMOSA

Latitud: 26.21242 Sur
Longitud: 58.22929 Oeste

Altura Campo de Obs: 59 metros
Altura Barómetro: 60 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87162
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.7	26.9	25.6	22.7	19.0	17.3	16.4	18.3	20.4	23.4	24.8	26.9	22.5
Máximo valor promedio	29.1	28.9	27.5	25.8	21.4	20.5	20.4	21.8	22.4	26.8	27.9	28.3	23.3
Año de ocurrencia	2016	2010	2002	2018	1994	2003	2006	2015	2014	2014	2009	1997	1997
Mínimo valor promedio	26.3	25.5	23.8	20.9	15.7	13.3	12.6	14.7	17.5	21.1	23.0	25.1	21.7
Año de ocurrencia	2009	1994	2013	1995	2004	2016	2000	2007	2005	2010	2007	1998	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	34.1	33.0	31.7	28.6	24.5	22.8	22.7	25.4	27.2	29.5	30.9	33.0	28.6
Máximo valor promedio	35.9	35.8	35.3	32.6	27.3	26.6	27.5	28.8	30.2	33.8	34.3	35.3	30.6
Año de ocurrencia	1994	2012	2020	2009	2018	2003	2006	2001	1999	2014	1995	2008	2020
Mínimo valor promedio	32.1	30.6	28.9	26.4	20.9	19.5	18.4	21.3	24.3	26.4	28.7	31.0	27.0
Año de ocurrencia	1995	1994	1998	1998	2016	1996	1992	1998	1998	1996	1992	1998	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	41.4	41.3	41.7	38.0	37.0	34.0	34.0	39.6	42.4	43.7	41.5	42.2	43.7
Fecha	24/01/2013	04/02/2010	02/03/2004	04/04/2009	12/05/2009	20/06/2020	31/07/2005	29/08/2020	30/09/2020	17/10/2014	11/11/2003	08/12/2008	17/10/2014
Mínimo valor diario	23.0	20.1	20.6	16.3	11.0	11.0	7.4	9.1	10.6	16.6	18.8	22.0	7.4
Fecha	19/01/2019	02/02/2005	26/03/2001	29/04/2012	25/05/2014	26/06/2007	18/07/2010	24/08/2013	14/09/2005	10/10/2015	01/11/2003	27/12/2012	18/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.5	22.0	20.6	18.0	14.6	13.1	11.5	12.7	14.7	18.2	19.2	21.4	17.4
Máximo valor promedio	24.2	24.5	23.6	20.9	18.0	17.0	15.4	17.1	17.9	20.7	23.3	23.5	18.6
Año de ocurrencia	2016	2016	2002	2016	1994	2005	2008	2015	2014	2014	2009	2012	1997
Mínimo valor promedio	20.5	19.7	18.4	14.9	10.7	7.9	6.9	8.3	11.3	14.7	15.8	19.2	16.6
Año de ocurrencia	2009	1993	2013	2020	2006	2016	2000	2018	2005	2010	2010	2011	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.5	29.0	27.6	27.0	25.6	24.9	24.0	25.8	27.1	29.5	30.0	28.7	30.0
Fecha	21/01/1998	03/02/2010	16/03/2002	18/04/2016	21/05/2008	24/06/2020	27/07/1995	08/08/2015	16/09/2012	17/10/2014	19/11/2009	25/12/2012	19/11/2009
Mínimo valor diario	14.4	12.3	7.7	6.2	-0.1	-0.8	-1.4	-2.3	1.9	6.0	9.1	10.3	-2.3
Fecha	17/01/1992	12/02/1996	28/03/2012	20/04/1991	30/05/2008	29/06/1996	13/07/2000	01/08/1993	17/09/2001	03/10/2010	16/11/2000	01/12/2001	01/08/1993

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	8.1	7.3	6.6	6.0	5.1	6.1	6.3	6.1	6.9	8.5	8.7	7.0
Máximo valor promedio	11.2	9.5	9.2	8.9	7.8	6.9	8.0	8.0	7.7	9.0	10.1	10.0	7.8
Año de ocurrencia	2004	2004	2008	2009	1998	2009	2005	2020	2016	2004	1995	2011	2020
Mínimo valor promedio	7.3	5.8	5.4	4.4	3.8	3.8	4.5	3.8	3.6	4.5	6.2	6.5	6.5
Año de ocurrencia	2018	1994	1998	2002	2016	2000	1992	1995	1995	2002	1997	2015	2002
Número de años considerados	29	30	29	30	29	30	30	28	28	30	30	30	28

FORMOSA AERO
FORMOSA

Latitud: 26.21242 Sur
Longitud: 58.22929 Oeste

Altura Campo de Obs: 59 metros
Altura Barómetro: 60 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87162
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	163.5	135.6	138.2	159.6	110.1	60.3	41.0	34.8	74.8	150.3	159.9	178.4	1406.4
Máximo valor	304.5	310.5	403.2	390.2	309.0	151.0	165.7	144.4	194.9	310.2	372.3	425.3	2058.7
Año de ocurrencia	1995	1998	2002	1998	2019	2003	2010	1992	1991	2006	2004	2015	2002
Mínimo valor	12.8	4.1	10.1	17.1	13.1	2.0	0.5	0.9	1.0	49.6	27.0	45.0	854.7
Año de ocurrencia	2004	1993	2009	1993	2001	2019	2017	2011	2012	1999	2008	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	159.1	124.0	111.0	211.0	123.0	82.0	74.0	42.0	90.0	128.5	113.5	165.0	211.0
Fecha	30/01/2000	02/02/2000	29/03/2014	13/04/1998	02/05/2015	17/06/2003	17/07/2010	24/08/2013	17/09/1991	28/10/1997	24/11/2004	23/12/2002	13/04/1998

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	7.4	6.8	6.9	6.0	4.7	3.4	3.6	5.7	8.3	7.8	7.8	76.0
Máximo valor	15	15	12	13	11	9	7	10	10	13	16	14	98
Año de ocurrencia	2018	1994	1999	2017	2017	2000	2002	1998	2014	1996	2009	1996	1998
Mínimo valor	2	1	3	2	1	1	0	0	1	3	3	3	56
Año de ocurrencia	2004	1993	2008	2006	2003	2007	2017	2011	2012	2020	1995	1993	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.7	8.7	8.0	8.5	8.2	6.7	5.1	4.8	7.1	10.1	8.9	9.2	94.0
Máximo valor	17	17	14	15	14	12	10	14	11	15	17	15	117
Año de ocurrencia	2018	1994	1998	2017	2017	2005	2002	1998	2014	1996	2009	1991	1998
Mínimo valor	3	3	3	2	2	1	1	1	1	5	4	3	72
Año de ocurrencia	1992	1993	2020	2009	2003	2019	1996	2010	2012	2001	2008	1993	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.0	4.0	3.7	3.8	4.1	4.5	4.0	3.5	3.8	4.2	3.7	3.9	3.9
Máximo valor promedio	5.4	5.5	5.0	5.4	5.9	5.8	5.1	5.1	5.4	5.4	5.3	5.5	4.6
Año de ocurrencia	2015	2001	1998	2002	2016	2007	2011	1998	2001	2002	2015	2015	2015
Mínimo valor promedio	2.5	2.3	2.2	1.8	2.4	3.0	2.2	2.2	2.4	3.0	2.5	2.8	3.4
Año de ocurrencia	2004	1993	2012	2009	2006	2009	2005	1999	1994	2004	2010	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

FORMOSA AERO
FORMOSA

Latitud: 26.21242 Sur
Longitud: 58.22929 Oeste

Altura Campo de Obs: 59 metros
Altura Barómetro: 60 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87162
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	71.5	74.2	76.4	78.9	81.2	81.0	76.4	70.3	69.3	72.4	71.1	71.4	74.5
Máximo valor promedio	79	83	83	86	90	89	85	86	78	81	78	80	80.3
Año de ocurrencia	2015	1998	1996	2017	2017	2013	2002	1998	2014	1996	1997	2015	2015
Mínimo valor promedio	59	65	65	64	72	75	69	60	62	61	56	58	68.4
Año de ocurrencia	1994	2004	2020	2009	2008	2020	2017	2020	1995	2020	1995	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	05/01/2005	23/02/1991	01/03/1995	16/04/1993	23/05/1991	10/06/1991	01/07/1991	15/08/1993	15/09/1993	20/10/1992	15/11/1993	07/12/1993	05/01/2005
Mínimo valor diario	17	19	18	20	19	22	22	13	12	15	12	12	12
Fecha	18/01/1991	27/02/2004	03/03/2005	13/04/2009	06/05/2009	15/06/2008	05/07/2008	27/08/2018	17/09/1995	17/10/2014	30/11/1999	23/12/2013	17/09/1995

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.5	21.4	20.5	18.4	15.2	13.6	11.6	12.0	13.7	17.5	18.5	20.6	17.1
Máximo valor promedio	23.9	24.6	23.1	20.8	18.3	17.7	14.8	16.1	17.9	20.1	22.7	23.0	19.1
Año de ocurrencia	2016	2016	2002	2007	2019	2005	1998	2015	2014	2006	2009	2015	2015
Mínimo valor promedio	18.4	18.6	17.7	15.2	11.9	9.6	7.0	8.7	10.0	14.0	13.8	17.3	15.9
Año de ocurrencia	1994	1993	2012	2020	2006	2016	2000	2013	2005	1995	1999	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.4	28.9	27.6	27.6	25.6	24.8	23.9	24.4	25.3	27.5	27.7	29.1	29.1
Fecha	25/01/1998	09/02/2001	27/03/1992	08/04/2017	03/05/2013	02/06/2001	24/07/2002	09/08/2006	29/09/2014	26/10/2002	20/11/2009	22/12/1992	22/12/1992
Mínimo valor diario	5.6	6.8	4.3	-3.6	-2.2	-5.7	-8.1	-7.2	-6.9	-1.9	1.3	2.3	-8.1
Fecha	18/01/1991	28/02/2013	27/03/2012	16/04/1999	29/05/2008	07/06/2012	30/07/1993	01/08/1991	09/09/1996	04/10/1999	04/11/1992	13/12/1995	30/07/1993

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.6	23.3	22.3	20.1	16.8	15.3	13.8	14.8	16.6	19.7	20.8	22.8	19.2
Máximo valor promedio	25.5	25.8	24.5	22.4	19.4	18.5	16.9	18.3	19.7	21.8	24.4	24.3	20.6
Año de ocurrencia	2016	2016	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2014	2006	2009	1994	2015
Mínimo valor promedio	21.8	21.2	20.4	17.9	13.9	11.4	10.0	11.8	13.5	17.3	17.8	20.8	18.5
Año de ocurrencia	2002	1993	2013	2020	2004	2016	2000	2007	2005	2010	1999	2011	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	30.0	30.9	28.9	28.8	27.5	25.9	25.5	26.2	27.9	29.4	29.3	30.5	30.9
Fecha	10/01/2007	09/02/2001	06/03/2015	03/04/2016	03/05/2013	02/06/2001	24/07/2002	23/08/2000	30/09/2011	26/10/2002	22/11/2009	30/12/2015	09/02/2001
Mínimo valor diario	12.7	12.2	7.4	6.0	0.0	-1.0	-1.4	-2.5	1.4	5.8	8.7	9.8	-2.5
Fecha	16/01/1992	12/02/1996	28/03/2012	20/04/1991	30/05/2008	16/06/2008	31/07/1993	01/08/1993	02/09/2002	04/10/1999	05/11/1992	01/12/2001	01/08/1993

FORMOSA AERO
FORMOSA

Latitud: 26.21242 Sur
Longitud: 58.22929 Oeste

Altura Campo de Obs: 59 metros
Altura Barómetro: 60 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87162
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.1	25.9	24.6	21.9	18.0	16.4	14.5	14.7	16.5	20.6	21.9	24.9	20.5
Máximo valor promedio	30.0	31.2	28.5	25.7	21.6	20.7	17.4	18.6	21.0	24.0	27.9	28.5	23.0
Año de ocurrencia	2016	2016	2002	2016	2019	2005	1998	2015	2014	2006	2009	2015	2015
Mínimo valor promedio	21.7	21.8	20.9	17.7	14.6	12.4	10.9	12.0	13.0	16.8	16.2	20.3	19.2
Año de ocurrencia	1994	1993	2012	2009	2006	2016	2000	2013	2005	1995	1999	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	38.7	40.0	36.9	37.2	33.1	31.4	29.9	30.6	32.3	36.8	37.2	40.4	40.4
Fecha	25/01/1998	09/02/2001	27/03/1992	08/04/2017	03/05/2013	02/06/2001	24/07/2002	09/08/2006	29/09/2014	26/10/2002	20/11/2009	22/12/1992	22/12/1992
Mínimo valor diario	9.1	10.1	8.4	4.8	5.3	4.0	3.3	3.6	3.7	5.3	6.7	7.3	3.3
Fecha	18/01/1991	28/02/2013	27/03/2012	16/04/1999	29/05/2008	07/06/2012	30/07/1993	01/08/1991	09/09/1996	04/10/1999	04/11/1992	13/12/1995	30/07/1993

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1001.2	1002.3	1003.6	1005.7	1008.1	1008.5	1009.5	1008.4	1006.5	1003.7	1002.3	1001.0	1005.1
Máximo valor promedio	1003.4	1003.7	1006.9	1008.3	1011.6	1013.7	1012.7	1011.3	1010.2	1005.9	1004.6	1003.0	1006.5
Año de ocurrencia	2015	2020	2016	2020	2006	2016	1992	2019	2005	2010	1999	2018	2016
Mínimo valor promedio	998.9	1000.9	1001.1	1002.9	1003.5	1003.3	1005.0	1005.2	1002.8	1000.1	997.7	998.0	1003.4
Año de ocurrencia	1996	2010	1999	1992	1992	1997	1995	2015	1997	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1012.7	1015.6	1016.2	1021.6	1024.9	1026.2	1028.4	1032.7	1026.7	1024.5	1020.1	1014.4	1032.7
Fecha	27/01/2017	22/02/2020	27/03/2012	17/04/1999	09/05/2007	12/06/2004	23/07/1992	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	989.4	987.9	989.7	984.8	989.5	984.1	989.0	986.3	986.0	985.7	987.7	985.6	984.1
Fecha	02/01/2014	01/02/1997	22/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2009	28/08/2002	08/09/1997	04/10/1997	12/11/1997	11/12/1991	05/06/1992

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1007.9	1009.1	1010.4	1012.6	1015.0	1015.5	1016.6	1015.4	1013.4	1010.5	1009.2	1007.7	1011.9
Máximo valor promedio	1010.2	1010.6	1013.8	1015.4	1018.7	1020.9	1019.8	1018.5	1017.3	1012.9	1011.5	1009.9	1013.4
Año de ocurrencia	2015	2020	2016	2020	2006	2016	1992	2019	2005	2010	1999	2018	2016
Mínimo valor promedio	1005.7	1007.6	1007.9	1009.7	1010.4	1010.3	1012.1	1012.1	1009.7	1006.9	1004.5	1004.7	1010.3
Año de ocurrencia	1996	2010	1999	1992	1992	1997	1995	2015	1997	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1019.6	1022.6	1023.2	1028.7	1032.2	1033.6	1035.8	1040.2	1034.0	1031.8	1027.4	1021.3	1040.2
Fecha	27/01/2017	22/02/2020	27/03/2012	17/04/1999	09/05/2007	12/06/2004	23/07/1992	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	996.2	994.6	996.3	991.4	996.1	990.9	995.3	993.0	992.7	992.3	994.2	992.2	990.9
Fecha	02/01/2014	01/02/1997	22/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/1994	28/08/2002	08/09/1997	04/10/1997	12/11/1997	11/12/1991	05/06/1992

FORMOSA AERO
FORMOSA

Latitud: 26.21242 Sur
Longitud: 58.22929 Oeste

Altura Campo de Obs: 59 metros
Altura Barómetro: 60 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87162
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.4	11.5	10.8	10.5	11.2	12.2	12.1	14.8	14.3	15.4	13.7	12.9	12.6
Máximo valor promedio	13.9	14.1	13.3	12.6	12.6	14.8	13.0	16.5	16.1	18.3	15.7	14.6	13.7
Año de ocurrencia	2019	2014	2013	2016	2020	2019	2011	2017	2014	2012	2013	2014	2014
Mínimo valor promedio	10.9	8.5	8.9	9.3	9.1	8.3	10.4	12.8	13.0	13.3	11.5	11.3	11.8
Año de ocurrencia	2011	2017	2017	2015	2011	2016	2012	2016	2018	2013	2016	2016	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	N	E	S	S	S	NE	S	N	W	E	SE	SE
Velocidad	96	87	76	67	89	78	72	70	67	106	93	113	113
Fecha	20/01/2015	10/02/2018	06/03/2019	13/04/2020	15/05/2018	25/06/2019	21/07/2019	24/08/2018	12/09/2016	15/10/2012	14/11/2020	07/12/2016	07/12/2016

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	184	184	102	99	91	104	90	105	81	100	84	162	115	N
Velocidad promedio	15	14	15	15	15	17	16	20	19	20	18	17	17	N
Frecuencia	110	98	68	94	118	149	152	161	93	97	101	117	113	NE
Velocidad promedio	14	13	14	14	15	17	17	18	18	19	18	15	16	NE
Frecuencia	173	169	188	234	235	187	202	232	230	222	211	196	207	E
Velocidad promedio	11	11	10	10	10	10	10	12	13	14	13	12	11	E
Frecuencia	134	122	141	139	110	95	100	105	140	169	159	131	129	SE
Velocidad promedio	10	10	9	9	9	10	9	11	11	13	12	11	10	SE
Frecuencia	243	257	325	265	250	273	256	250	314	281	306	256	273	S
Velocidad promedio	14	13	12	11	12	13	14	17	16	16	15	14	14	S
Frecuencia	56	54	62	71	86	83	91	62	78	66	56	47	68	SW
Velocidad promedio	12	11	11	10	11	11	12	14	14	14	13	12	12	SW
Frecuencia	42	37	33	33	42	40	43	47	38	37	32	31	38	W
Velocidad promedio	9	9	8	8	10	9	9	12	12	12	9	10	10	W
Frecuencia	17	19	12	10	8	11	10	5	7	8	10	15	11	NW
Velocidad promedio	11	9	9	9	8	9	9	11	12	11	9	10	10	NW
Frecuencia	41	60	70	55	60	58	58	24	19	19	42	44	46	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	4.4	3.2	2.0	3.8	4.8	3.5	9.0	5.3	9.6	8.2	7.4	67.5
Máximo valor	10	7	6	4	9	11	7	12	9	14	11	10	93
Año de ocurrencia	2019	2012	2013	2020	2020	2020	2017	2017	2013	2012	2018	2014	2020
Mínimo valor	3	2	0	0	0	0	0	7	3	4	5	2	45
Año de ocurrencia	2017	2011	2016	2011	2012	2016	2012	2016	2015	2018	2012	2013	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

FORMOSA AERO
FORMOSA

Latitud: 26.21242 Sur
Longitud: 58.22929 Oeste

Altura Campo de Obs: 59 metros
Altura Barómetro: 60 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87162
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	1996	1993	2013	1991	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.8
Máximo valor	1	0	0	0	1	1	0	1	3	2	1	1	4
Año de ocurrencia	2001	1991	1991	1991	2000	2010	1991	2017	2009	2000	2000	2006	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.5	0.8	1.6	3.4	3.9	2.6	2.4	1.2	0.8	0.5	0.4	18.3
Máximo valor	1	2	3	5	8	8	8	11	5	3	2	2	33
Año de ocurrencia	2005	1994	2010	2011	2010	2010	2002	1998	2011	2010	2001	2019	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1991	1993	1991	1992	1992	1992	1993	1994	1994	1997	1994	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

FORMOSA AERO
FORMOSA

Latitud: 26.21242 Sur
Longitud: 58.22929 Oeste

Altura Campo de Obs: 59 metros
Altura Barómetro: 60 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87162
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.5	9.5	9.6	10.6	12.0	13.7	11.5	10.0	10.8	12.2	9.5	10.1	130.1
Máximo valor	18	18	17	16	21	21	19	18	19	18	14	20	166
Año de ocurrencia	2015	2011	1998	1999	2016	2007	2018	1998	2001	2002	1997	2015	1998
Mínimo valor	3	4	6	3	5	7	4	3	4	6	3	4	102
Año de ocurrencia	2004	2007	2004	1991	2006	2009	2005	2020	1999	2004	2010	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	9.3	11.8	10.7	10.4	8.4	10.9	13.3	12.1	9.3	10.7	10.3	126.7
Máximo valor	17	19	22	19	19	16	20	21	20	16	17	16	150
Año de ocurrencia	2004	1993	2012	2018	2006	1996	2005	1999	1994	2019	2008	2008	2020
Mínimo valor	1	2	3	1	2	3	6	7	6	3	1	6	90
Año de ocurrencia	2001	2001	1995	2002	2016	2008	2011	2004	2001	1997	2015	1991	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	7.9	7.0	6.2	5.0	3.4	2.6	3.7	5.4	8.8	8.1	8.1	74.7
Máximo valor	15	15	13	11	10	9	6	7	10	15	13	14	90
Año de ocurrencia	1993	1994	1999	2011	2009	1992	2008	1992	1991	2017	1993	1991	1996
Mínimo valor	2	2	2	2	2	0	0	1	1	4	3	3	59
Año de ocurrencia	1992	1993	1997	2009	2001	2019	1995	1991	2016	1999	1995	2011	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

FORMOSA AERO
FORMOSA

Latitud: 26.21242 Sur
Longitud: 58.22929 Oeste

Altura Campo de Obs: 59 metros
Altura Barómetro: 60 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87162
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.3
Máximo valor	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	3
Año de ocurrencia	2002	1995	1995	1995	1995	2013	1995	2014	2019	2017	1996	1995	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

LAS LOMITAS
FORMOSA

Latitud: 24.70245 Sur
Longitud: 60.59411 Oeste

Altura Campo de Obs: 130 metros
Altura Barómetro: 130 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87078
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.3	27.0	25.7	22.7	18.9	17.2	16.6	19.3	21.8	24.9	25.9	27.6	23.0
Máximo valor promedio	30.5	29.4	28.5	26.4	21.4	20.9	20.9	21.7	24.1	29.2	31.4	30.4	24.3
Año de ocurrencia	2013	2010	2020	2018	1994	2003	2008	2001	1999	2014	2009	2013	2020
Mínimo valor promedio	26.2	24.8	23.6	20.1	15.0	13.8	12.8	15.4	18.8	22.2	22.8	26.2	21.4
Año de ocurrencia	1992	1994	2016	1999	2004	1996	1992	2007	2005	1992	1992	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	35.5	34.0	32.7	29.2	25.2	23.8	24.2	27.6	29.9	32.3	33.2	34.6	30.2
Máximo valor promedio	37.9	36.5	36.3	33.8	27.9	27.4	28.1	30.7	33.5	37.0	38.7	37.5	32.0
Año de ocurrencia	2013	2010	2020	2018	2020	2003	2006	2001	1999	2014	2009	2013	2020
Mínimo valor promedio	32.8	31.6	29.5	25.1	21.9	20.9	20.6	22.9	27.1	29.6	29.7	32.9	28.4
Año de ocurrencia	1992	1994	1998	1999	2016	1996	1992	1998	1992	1996	1992	1992	1992
Número de años considerados	30	29	29	29	28	28	29	30	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	44.0	43.8	43.0	37.7	36.8	34.2	36.4	40.0	43.4	45.6	44.8	45.0	45.6
Fecha	31/01/2002	21/02/2005	14/03/2020	19/04/2009	01/05/2013	28/06/2003	20/07/2003	31/08/2015	30/09/2020	16/10/2014	02/11/2009	29/12/2002	16/10/2014
Mínimo valor diario	22.8	17.8	16.6	13.8	9.5	11.4	6.2	9.6	10.2	15.5	18.2	18.8	6.2
Fecha	11/01/2019	21/02/2003	12/03/1998	29/04/2001	26/05/1993	30/06/1992	18/07/2010	01/08/2011	03/09/2016	10/10/2015	01/11/1997	27/12/2012	18/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.1	21.5	20.3	17.8	14.1	12.5	10.8	12.6	15.0	18.6	19.6	21.3	17.2
Máximo valor promedio	24.2	25.1	22.5	20.6	17.3	16.2	15.4	16.8	18.6	22.6	26.1	24.4	19.2
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2018	1994	2015	2008	2015	2014	2014	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	20.2	18.2	17.6	15.1	8.4	8.3	5.1	9.0	11.0	16.2	16.3	18.4	16.1
Año de ocurrencia	2009	1993	1994	1995	2004	1996	2000	2003	2005	1991	1999	2001	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29
Máximo valor diario	29.0	30.6	28.5	26.5	26.0	23.6	24.9	26.1	28.0	29.5	30.0	29.8	30.6
Fecha	10/01/2003	04/02/2010	09/03/2013	08/04/2016	03/05/2013	20/06/2020	12/07/2006	09/08/2015	23/09/2018	16/10/2014	22/11/2009	19/12/2012	04/02/2010
Mínimo valor diario	12.6	10.5	8.4	1.8	-1.0	-3.5	-5.0	-4.0	-0.1	5.0	7.3	8.6	-5.0
Fecha	10/01/1994	09/02/1993	28/03/2012	17/04/1999	30/05/2008	29/06/1996	31/07/1993	01/08/1993	10/09/1996	14/10/1995	05/11/1992	14/12/2010	31/07/1993

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	7.4	7.0	6.1	5.4	4.5	5.8	6.6	5.9	6.8	7.6	7.4	6.6
Máximo valor promedio	10.7	10.2	9.0	8.7	8.1	6.7	7.7	8.6	8.5	8.9	9.9	9.8	S/D
Año de ocurrencia	2004	1993	1996	2009	1998	2009	2000	2003	1999	2004	1995	1998	S/D
Mínimo valor promedio	5.3	5.7	4.3	3.8	2.5	2.7	4.1	4.4	4.0	4.6	5.2	4.5	S/D
Año de ocurrencia	2014	2011	2019	2002	1992	2014	2014	1995	2001	1993	2015	2014	S/D
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	28	29	30	30	29	30	S/D

LAS LOMITAS
FORMOSA

Latitud: 24.70245 Sur
Longitud: 60.59411 Oeste

Altura Campo de Obs: 130 metros
Altura Barómetro: 130 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87078
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	130.3	121.4	156.4	95.4	65.4	16.9	15.6	11.9	26.3	70.3	128.0	129.3	967.2
Máximo valor	276.3	372.0	408.1	283.5	278.0	60.5	84.0	65.0	138.0	198.6	329.8	315.0	1488.1
Año de ocurrencia	1999	2011	1991	2019	2015	2005	2019	2006	1997	2006	2005	1991	1991
Mínimo valor	30.0	16.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	S/P	S/P	15.0	26.9	30.0	499.5
Año de ocurrencia	1993	2006	2013	2018	2020	2018	1996	2019	2012	2009	2007	2012	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	128.0	138.0	250.3	160.0	184.0	41.0	52.0	35.0	60.0	84.0	94.0	130.0	250.3
Fecha	20/01/2006	11/02/2002	08/03/1992	20/04/2019	22/05/2009	08/06/2005	24/07/2019	15/08/2006	13/09/2010	11/10/1996	22/11/2018	21/12/2017	08/03/1992

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.7	7.0	7.5	6.4	4.9	3.1	2.2	1.4	2.7	5.6	7.4	6.9	61.9
Máximo valor	13	12	15	12	12	8	5	6	7	10	12	13	79
Año de ocurrencia	2008	1992	1998	1998	2019	2005	2011	1998	1997	2018	1999	1991	1996
Mínimo valor	2	2	4	0	0	0	0	0	0	2	2	3	41
Año de ocurrencia	2013	2020	2005	2018	2020	1993	1996	1993	1994	2014	2009	1993	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	8.2	9.2	7.7	6.5	4.7	3.2	2.1	3.7	7.1	8.4	7.8	76.0
Máximo valor	14	15	18	15	12	12	7	12	9	14	13	15	117
Año de ocurrencia	1996	1998	1998	2002	2009	2000	1999	1998	1997	1993	2005	1991	1998
Mínimo valor	2	2	4	0	0	0	0	0	0	2	4	4	46
Año de ocurrencia	2013	2020	2013	2018	2020	2018	1996	1999	2012	2014	2009	2000	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.9	3.9	3.7	4.1	4.3	4.5	3.6	3.0	3.3	3.8	3.6	3.8	3.8
Máximo valor promedio	4.8	5.1	5.3	5.9	5.9	5.8	4.8	5.3	5.2	4.9	4.7	5.1	4.2
Año de ocurrencia	1995	1994	1998	2002	1992	2000	1998	1998	2001	2018	2015	1996	1992
Mínimo valor promedio	2.0	2.3	2.7	1.9	2.0	2.8	1.7	1.6	2.1	2.8	2.4	2.4	3.2
Año de ocurrencia	2004	2004	2012	2009	2006	2009	2005	1999	1999	1998	2010	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

LAS LOMITAS
FORMOSA

Latitud: 24.70245 Sur
Longitud: 60.59411 Oeste

Altura Campo de Obs: 130 metros
Altura Barómetro: 130 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87078
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	67.9	71.7	74.1	77.4	80.0	78.5	70.8	61.5	59.2	63.2	66.0	68.1	69.9
Máximo valor promedio	86	81	82	91	91	90	81	81	73	79	80	85	77.9
Año de ocurrencia	2007	2007	1998	2005	2005	2005	2002	1998	2007	2006	2006	2006	2008
Mínimo valor promedio	50	58	58	59	62	64	61	48	47	49	53	57	58.1
Año de ocurrencia	2013	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2011	2004	2020	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	12/01/1998	22/02/2001	01/03/1991	29/04/1993	23/05/1991	07/06/1992	07/07/1992	04/08/1992	28/09/1995	14/10/1993	30/11/1992	13/12/1999	12/01/1998
Mínimo valor diario	16	16	17	16	20	12	12	12	10	10	8	14	8
Fecha	28/01/2013	06/02/2013	07/03/2020	15/04/2013	30/05/2013	27/06/1994	31/07/1993	10/08/2013	06/09/1993	10/10/2020	12/11/2010	13/12/2010	12/11/2010

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.0	20.8	20.2	18.3	15.0	13.1	10.4	10.4	12.2	16.3	18.2	20.4	16.3
Máximo valor promedio	25.6	23.8	22.7	21.0	17.7	17.3	17.3	15.5	17.6	21.3	22.4	25.3	18.8
Año de ocurrencia	2007	2007	2002	2007	2005	2005	2008	2008	2007	2006	2008	2006	2008
Mínimo valor promedio	17.4	17.0	16.7	14.4	10.8	7.9	5.6	4.7	8.6	12.6	13.5	17.0	14.3
Año de ocurrencia	1994	1993	2013	2020	2004	2016	2000	2013	2016	2004	2010	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	30.6	29.8	27.1	27.5	25.7	25.9	24.8	26.2	26.5	27.4	28.9	30.3	30.6
Fecha	23/01/2007	15/02/2007	26/03/2011	11/04/2005	28/05/2005	20/06/2007	21/07/2008	12/08/2007	11/09/2007	25/10/2006	18/11/2002	06/12/2006	23/01/2007
Mínimo valor diario	5.2	4.3	3.3	-0.1	-0.4	-10.4	-14.4	-11.7	-7.4	-1.9	-7.4	-3.3	-14.4
Fecha	04/01/2014	21/02/2020	23/03/2014	17/04/1999	22/05/1997	25/06/1994	31/07/1993	10/08/2013	11/09/2015	10/10/2020	12/11/2010	13/12/2010	31/07/1993

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.7	23.2	22.4	20.2	16.9	15.3	13.7	14.9	16.8	20.0	21.4	23.2	19.3
Máximo valor promedio	26.7	25.4	24.5	22.3	18.9	18.3	19.0	17.8	20.2	23.2	25.2	26.5	21.0
Año de ocurrencia	2007	2016	2002	2007	2002	2005	2008	2008	2007	2007	2009	2006	2006
Mínimo valor promedio	22.0	20.7	20.4	18.1	12.7	11.5	10.2	12.0	14.5	17.8	18.4	21.2	18.3
Año de ocurrencia	1994	1993	1994	1995	2004	2016	2000	2013	2005	1991	1999	1998	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	32.3	30.9	29.5	29.0	27.8	27.4	27.1	27.5	29.3	30.2	30.8	31.7	32.3
Fecha	23/01/2007	27/02/2007	27/03/2005	07/04/2005	03/05/2007	20/06/2007	27/07/2008	12/08/2007	17/09/2012	13/10/2008	26/11/2006	06/12/2006	23/01/2007
Mínimo valor diario	11.3	11.0	7.8	3.1	2.1	-2.1	-4.7	-1.6	-0.1	5.9	6.3	8.8	-4.7
Fecha	10/01/1994	09/02/1993	28/03/2012	17/04/1999	10/05/2010	29/06/1996	31/07/1993	15/08/2013	10/09/1996	14/10/1995	05/11/1992	14/12/2010	31/07/1993

LAS LOMITAS
FORMOSA

Latitud: 24.70245 Sur
Longitud: 60.59411 Oeste

Altura Campo de Obs: 130 metros
Altura Barómetro: 130 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87078
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.3	25.0	24.2	21.7	17.8	16.0	13.6	13.4	15.1	19.3	21.6	24.6	19.8
Máximo valor promedio	33.2	29.9	28.0	25.4	21.1	20.4	20.1	18.3	21.0	25.7	27.5	32.6	22.9
Año de ocurrencia	2007	2007	2006	2007	2005	2005	2008	2008	2007	2006	2008	2006	2006
Mínimo valor promedio	20.4	19.6	19.5	17.1	13.3	11.1	9.9	9.4	11.7	15.2	16.2	20.0	17.5
Año de ocurrencia	1994	1993	2013	2020	2004	2016	2000	2013	2016	2004	2010	2011	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	44.2	42.0	35.8	37.0	33.2	33.6	31.5	34.3	34.6	36.6	39.9	43.4	44.2
Fecha	23/01/2007	15/02/2007	26/03/2011	11/04/2005	28/05/2005	22/06/2007	21/07/2008	12/08/2007	11/09/2007	25/10/2006	18/11/2002	06/12/2006	23/01/2007
Mínimo valor diario	8.8	8.3	7.7	6.2	6.1	2.8	2.0	2.5	3.5	5.3	3.5	4.8	2.0
Fecha	04/01/2014	21/02/2020	23/03/2014	17/04/1999	22/05/1997	25/06/1994	31/07/1993	10/08/2013	11/09/2015	10/10/2020	12/11/2010	13/12/2010	31/07/1993

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	993.4	994.5	995.7	997.7	1000.0	1000.1	1001.1	999.9	998.1	995.4	994.2	993.0	996.9
Máximo valor promedio	995.5	996.4	998.1	1001.0	1003.8	1004.1	1004.3	1003.6	1001.5	997.9	996.5	994.7	998.1
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	1999	2011	2018
Mínimo valor promedio	991.1	992.1	993.5	995.0	995.3	995.9	996.9	995.6	994.7	992.2	988.6	989.9	995.8
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	1992	1992	1992	1995	2015	2014	2002	2009	1991	2015
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1006.8	1008.7	1009.6	1015.2	1015.6	1019.8	1020.9	1024.9	1018.0	1017.1	1012.9	1007.6	1024.9
Fecha	11/01/2019	11/02/1998	27/03/2012	17/04/1999	30/05/2008	15/06/2018	09/07/2018	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	980.6	981.1	981.8	981.1	980.9	980.3	981.7	979.7	976.8	977.4	979.4	978.1	976.8
Fecha	24/01/2016	01/02/1997	21/03/2010	28/04/1992	04/05/1993	06/06/1992	20/07/1994	28/08/2002	12/09/2016	14/10/2015	01/11/2016	11/12/1991	12/09/2016

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1007.8	1009.2	1010.5	1012.7	1015.0	1015.3	1016.5	1015.0	1013.1	1010.2	1008.9	1007.6	1011.8
Máximo valor promedio	1009.5	1011.0	1013.2	1016.1	1019.2	1019.8	1019.8	1018.8	1016.7	1012.7	1011.4	1009.5	1013.2
Año de ocurrencia	2015	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	1999	2011	2018
Mínimo valor promedio	1005.7	1006.7	1008.1	1009.9	1010.3	1011.0	1012.1	1010.7	1009.6	1006.8	1003.0	1004.5	1010.8
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	1992	1992	1992	1995	2015	2014	2002	2009	1991	2015
Número de años considerados	28	28	28	28	27	27	28	27	27	27	27	28	26
Máximo valor diario	1022.1	1023.6	1025.1	1031.0	1029.4	1035.9	1036.9	1041.2	1033.8	1032.6	1028.3	1022.8	1041.2
Fecha	11/01/2019	11/02/1998	27/03/2012	17/04/1999	09/05/2010	15/06/2018	09/07/2018	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	995.0	995.4	996.3	994.7	995.3	995.0	993.4	993.8	991.1	991.9	993.4	992.3	991.1
Fecha	24/01/2016	01/02/1997	21/03/2010	02/04/1996	04/05/1993	06/06/1992	21/07/1994	28/08/2002	12/09/2016	14/10/2015	04/11/1994	11/12/1991	12/09/2016

LAS LOMITAS
FORMOSA

Latitud: 24.70245 Sur
Longitud: 60.59411 Oeste

Altura Campo de Obs: 130 metros
Altura Barómetro: 130 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87078
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	5.2	4.7	4.6	4.5	4.8	5.2	6.3	6.1	6.6	5.7	5.4	5.4
Máximo valor promedio	6.7	6.5	7.0	6.1	6.5	6.7	6.3	7.4	7.0	9.1	6.5	7.2	6.2
Año de ocurrencia	2013	2013	2013	2016	2020	2020	2013	2020	2013	2012	2012	2012	2013
Mínimo valor promedio	4.8	4.3	3.5	3.1	3.5	3.7	4.4	5.4	5.2	4.6	5.0	4.3	4.5
Año de ocurrencia	2018	2011	2011	2011	2011	2016	2018	2011	2018	2018	2019	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	NW	SW	S	S	NE	NE	N	S	SW	W	S	S	SW
Velocidad	37	65	28	22	24	28	28	37	33	31	61	44	65
Fecha	11/01/2012	10/02/2013	12/03/2013	26/04/2016	19/05/2020	13/06/2020	21/07/2019	12/08/2011	18/09/2012	30/10/2015	21/11/2011	13/12/2020	10/02/2013

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	111	108	69	50	49	81	60	66	46	41	49	68	66	N
Velocidad promedio	7	7	7	7	7	8	11	11	12	10	9	8	8	N
Frecuencia	222	199	173	177	160	190	191	233	189	241	221	267	205	NE
Velocidad promedio	6	6	6	6	6	7	7	8	7	7	7	6	7	NE
Frecuencia	104	99	123	140	113	92	98	128	170	124	196	133	126	E
Velocidad promedio	5	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	E
Frecuencia	146	158	164	134	137	111	115	119	174	210	219	176	154	SE
Velocidad promedio	6	5	5	5	4	4	5	6	6	6	6	6	5	SE
Frecuencia	164	162	187	191	220	201	239	214	213	174	137	135	188	S
Velocidad promedio	6	7	6	6	7	7	7	8	7	8	7	7	7	S
Frecuencia	67	68	69	80	73	77	82	73	93	97	76	65	77	SW
Velocidad promedio	7	8	6	6	6	6	7	8	8	8	7	7	7	SW
Frecuencia	11	23	14	11	1	10	10	11	9	12	7	7	10	W
Velocidad promedio	6	5	5	4	6	5	6	7	6	8	6	5	6	W
Frecuencia	30	18	16	13	10	15	8	10	9	20	10	23	15	NW
Velocidad promedio	6	6	5	5	5	6	5	7	6	9	6	5	6	NW
Frecuencia	146	164	186	204	238	223	198	147	97	81	85	127	159	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3
Máximo valor	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
Año de ocurrencia	2011	2013	2011	2011	2012	2012	2011	2011	2011	2011	2011	2020	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2012	2012	2011	2011	2011	2011	2012	2011	2012
Número de años considerados	10	10	10	10	9	9	10	10	10	10	10	10	9

LAS LOMITAS
FORMOSA

Latitud: 24.70245 Sur
Longitud: 60.59411 Oeste

Altura Campo de Obs: 130 metros
Altura Barómetro: 130 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87078
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.6	1.4	0.3	< 0.1	0.0	0.0	0.0	2.4
Máximo valor	0	0	0	0	1	5	7	2	1	0	0	0	8
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	2001	2000	2011	1996	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1997	1992	1991	1991	1991	1991	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.8
Máximo valor	1	1	1	0	1	1	1	1	0	2	2	1	3
Año de ocurrencia	2018	2013	1996	1991	1997	2020	1994	2002	1991	2008	1999	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.2	0.4	1.2	1.4	2.4	1.5	0.8	0.2	0.2	0.2	0.3	9.0
Máximo valor	1	2	3	4	5	5	4	7	1	1	2	2	25
Año de ocurrencia	1991	1994	1992	1994	2011	1995	1998	1998	1993	1993	1992	1998	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1992	1991	1993	2003	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1991	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

LAS LOMITAS
FORMOSA

Latitud: 24.70245 Sur
Longitud: 60.59411 Oeste

Altura Campo de Obs: 130 metros
Altura Barómetro: 130 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87078
Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	9.2	8.8	8.3	10.9	12.4	13.0	9.4	7.2	8.2	9.3	8.2	8.4	113.2
<i>Máximo valor</i>	15	15	18	19	20	18	16	18	15	14	15	15	146
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	2011	1998	1999	2000	2000	1998	1998	2001	1994	1991	2009	1998
<i>Mínimo valor</i>	0	2	3	0	5	4	3	2	3	4	3	2	79
<i>Año de ocurrencia</i>	2004	1993	2005	2009	2006	2009	2005	2019	1999	2009	2017	2008	2020
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	10.2	9.7	12.2	10.5	10.2	8.9	12.5	16.0	14.0	11.2	11.4	10.3	137.0
<i>Máximo valor</i>	20	18	19	21	21	15	22	24	20	18	20	19	163
<i>Año de ocurrencia</i>	2004	2004	2012	2009	2006	1996	2005	1999	1999	1998	2010	2008	2006
<i>Mínimo valor</i>	5	3	5	4	3	4	5	6	6	5	5	2	110
<i>Año de ocurrencia</i>	1995	1994	1999	2002	1992	1992	2018	1998	2001	2018	2015	2003	2015
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	5.5	4.7	5.1	2.9	2.0	0.6	0.4	0.9	2.0	4.4	6.0	5.8	40.4
<i>Máximo valor</i>	12	11	11	8	6	5	2	3	6	8	10	14	66
<i>Año de ocurrencia</i>	1999	1991	1991	1996	2009	2000	2009	1992	1997	2000	1993	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	24
<i>Año de ocurrencia</i>	2017	2020	2007	2018	1992	1993	1991	1996	1993	2014	2007	2008	2007
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Máximo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

LAS LOMITAS
FORMOSA

Latitud: 24.70245 Sur
Longitud: 60.59411 Oeste

Altura Campo de Obs: 130 metros
Altura Barómetro: 130 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87078
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.2	1.0	0.5	0.2	0.2	0.1	2.3
Máximo valor	2	0	1	0	1	0	3	7	2	2	1	2	12
Año de ocurrencia	1998	1995	1997	1995	1997	1995	2006	1999	1996	1998	1995	1995	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1998	1995	1995	1997	1996	2009
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

JUJUY AERO
JUJUY

Latitud: 24.38396 Sur
Longitud: 65.0955 Oeste

Altura Campo de Obs: 907 metros
Altura Barómetro: 905 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87046
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.8	22.7	21.3	18.5	15.1	12.5	11.9	15.1	18.4	21.9	23.1	24.0	19.0
Máximo valor promedio	25.2	24.2	23.1	20.9	17.7	15.2	15.4	17.0	21.1	24.1	26.6	26.2	19.8
Año de ocurrencia	2017	2016	2020	2018	1994	2003	2008	1996	2018	2014	2009	2013	1997
Mínimo valor promedio	21.7	20.7	19.6	16.2	11.6	10.0	8.9	11.3	15.2	19.8	20.9	22.7	18.2
Año de ocurrencia	1999	1993	2019	1999	2004	2008	1992	2007	2005	2015	1999	2018	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.3	28.8	27.1	24.3	21.3	19.9	20.1	23.6	26.4	29.0	30.0	30.7	26.0
Máximo valor promedio	32.3	30.9	29.8	27.3	24.4	22.8	23.3	25.9	29.5	31.5	34.2	33.4	27.2
Año de ocurrencia	2005	2017	2020	2013	1994	2003	2006	2014	2018	2002	2009	1994	2020
Mínimo valor promedio	27.7	27.2	24.7	21.7	17.3	15.5	16.5	19.4	23.2	26.3	27.2	28.4	24.8
Año de ocurrencia	1999	2011	2000	1999	2004	2016	1992	2007	2001	2015	1991	2009	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29
Máximo valor diario	39.4	38.4	36.0	34.5	33.6	34.1	36.5	38.0	41.3	42.4	41.5	42.0	42.4
Fecha	09/01/2005	17/02/2013	09/03/2013	02/04/1996	28/05/2013	10/06/1995	20/07/2003	28/08/1993	07/09/1999	16/10/2014	03/11/2004	11/12/2010	16/10/2014
Mínimo valor diario	17.4	15.2	14.4	11.5	4.7	5.8	2.5	6.5	10.0	10.2	16.0	17.0	2.5
Fecha	25/01/2014	08/02/1993	11/03/1998	30/04/2001	30/05/2007	18/06/2001	17/07/2010	03/08/2007	04/09/2016	03/10/1999	13/11/1991	03/12/2001	17/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.5	17.9	17.0	14.1	10.4	7.3	6.0	8.2	11.0	15.1	16.7	18.1	13.4
Máximo valor promedio	19.7	19.8	18.3	16.8	13.1	9.9	9.1	10.6	13.3	17.5	19.9	20.0	14.2
Año de ocurrencia	1998	2016	1999	2018	2018	2003	2008	2015	2018	2014	2009	1997	2015
Mínimo valor promedio	16.5	15.6	15.3	11.7	7.1	4.3	3.2	4.6	7.3	12.9	14.3	16.2	12.7
Año de ocurrencia	2009	1993	2014	1999	2004	2008	1992	2007	2005	1991	1999	1998	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.5	23.0	23.5	21.7	20.3	16.0	16.3	19.0	21.0	24.0	24.0	24.8	24.8
Fecha	03/01/1995	02/02/2000	06/03/1998	05/04/2004	02/05/2018	01/06/1991	21/07/2020	31/08/1997	25/09/1999	31/10/2013	23/11/2009	19/12/1997	19/12/1997
Mínimo valor diario	11.8	7.5	9.5	2.9	-1.8	-3.3	-5.6	-4.4	-1.8	1.8	5.5	10.0	-5.6
Fecha	25/01/2014	09/02/1993	23/03/2005	18/04/1999	30/05/2008	20/06/2001	23/07/2013	16/08/1999	02/09/2005	01/10/2009	05/11/1992	04/12/2001	23/07/2013

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	6.2	5.4	5.0	5.1	5.5	6.5	7.1	7.0	6.8	7.1	6.9	6.3
Máximo valor promedio	9.3	8.5	7.2	8.3	6.8	6.8	7.7	8.7	8.5	8.4	9.2	8.2	7.2
Año de ocurrencia	2017	2003	1994	1995	2020	1994	2007	2009	2011	2004	2010	1994	2013
Mínimo valor promedio	4.8	4.6	3.3	3.1	2.0	2.8	4.5	5.0	4.6	5.3	5.1	5.2	5.7
Año de ocurrencia	2008	1998	2000	1998	2016	2016	2018	1995	2001	2015	1991	2009	1998
Número de años considerados	30	30	30	29	29	29	28	27	29	29	30	30	27

JUJUY AERO
JUJUY

Latitud: 24.38396 Sur
Longitud: 65.0955 Oeste

Altura Campo de Obs: 907 metros
Altura Barómetro: 905 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87046
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	147.6	154.0	131.8	51.7	13.6	4.3	2.8	2.1	5.1	28.8	56.1	122.5	720.2
Máximo valor	320.6	272.7	335.1	184.1	61.1	14.4	13.5	20.2	35.5	125.1	163.4	231.4	945.4
Año de ocurrencia	1991	2001	1999	2018	2014	2001	2017	1992	2004	2018	1991	2004	2008
Mínimo valor	23.1	30.9	25.4	4.1	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	0.0	8.9	42.5	485.7
Año de ocurrencia	2005	1998	1994	2013	2008	2006	1996	1996	2000	2009	2010	1995	2013
Número de años considerados	29	30	30	28	28	29	29	30	30	29	29	28	26
Máximo valor diario	82.0	103.3	73.0	66.0	38.0	12.0	13.5	11.0	19.0	67.0	83.0	97.0	103.3
Fecha	11/01/1998	08/02/2016	30/03/2004	08/04/2018	08/05/1999	18/06/2001	03/07/2017	18/08/1992	28/09/2004	21/10/2018	29/11/1991	31/12/2002	08/02/2016

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.3	10.4	10.9	6.5	2.5	1.1	0.5	0.5	1.1	3.6	5.8	9.2	63.3
Máximo valor	20	15	20	12	6	4	3	4	3	8	12	14	82
Año de ocurrencia	1995	2007	1999	2018	1999	2016	2018	2015	1996	2018	1996	2005	1999
Mínimo valor	6	6	5	1	0	0	0	0	0	0	1	5	49
Año de ocurrencia	2005	2003	1992	2013	1993	1991	1991	1995	1993	1997	2010	1997	2005
Número de años considerados	29	30	30	28	28	30	30	30	30	29	29	28	26

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.4	12.6	13.5	9.0	4.2	2.6	2.0	1.0	1.8	4.9	7.4	11.5	83.9
Máximo valor	21	17	20	14	12	7	6	4	6	11	13	16	102
Año de ocurrencia	1995	1995	1999	2012	1996	1996	1992	2015	2001	2018	1996	1996	1999
Mínimo valor	8	6	5	3	0	0	0	0	0	0	3	6	63
Año de ocurrencia	2015	2003	1992	1995	2008	1992	1996	1996	2000	2009	2010	1997	2013
Número de años considerados	29	30	30	28	28	29	29	30	30	29	29	28	26

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.2	5.3	5.4	5.2	4.8	4.1	3.3	2.8	3.3	4.2	4.5	4.8	4.4
Máximo valor promedio	6.4	6.6	6.8	6.3	6.8	5.8	4.8	4.2	5.5	5.6	5.5	6.0	4.9
Año de ocurrencia	1991	2011	2000	2012	2016	2016	2018	2004	2001	2001	2015	2009	2015
Mínimo valor promedio	4.1	3.7	3.9	2.7	3.1	3.0	2.2	1.4	1.9	3.1	2.7	3.8	4.0
Año de ocurrencia	2017	2003	1994	1995	2020	1994	1996	2009	2011	1998	2010	1998	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

JUJUY AERO
JUJUY

Latitud: 24.38396 Sur
Longitud: 65.0955 Oeste

Altura Campo de Obs: 907 metros
Altura Barómetro: 905 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87046
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	73.2	77.5	81.1	81.5	79.3	75.9	67.1	55.7	50.0	55.7	60.7	67.3	68.8
Máximo valor promedio	80	83	86	86	85	82	79	67	65	67	75	78	76.8
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1999	1991	1991	1991	1994	1991	2005	1991
Mínimo valor promedio	63	71	74	64	67	70	59	42	38	44	40	57	60.8
Año de ocurrencia	2005	2005	2013	2013	2013	2013	2003	2013	2006	2009	2010	1995	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	08/01/1991	05/02/1991	01/03/1991	01/04/1991	01/05/1991	02/06/1991	11/07/1991	04/08/1991	02/09/1991	04/10/1991	01/11/1991	01/12/1991	08/01/1991
Mínimo valor diario	17	22	28	21	7	6	4	1	1	3	9	7	1
Fecha	27/01/2010	03/02/2008	02/03/2004	17/04/2002	25/05/2020	18/06/1991	01/07/2011	28/08/2002	07/09/1999	15/10/2015	21/11/2010	14/12/2010	28/08/2002

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.1	18.1	17.5	14.9	11.1	7.8	5.2	5.3	6.6	11.5	14.0	16.7	12.2
Máximo valor promedio	19.8	20.2	19.0	17.6	13.9	10.6	9.2	9.1	10.2	14.5	16.6	19.1	13.9
Año de ocurrencia	1998	2016	1991	2018	1991	2003	2008	2015	1991	2014	2009	2006	1991
Mínimo valor promedio	16.6	16.5	15.2	12.0	8.0	4.7	1.3	0.2	2.4	9.0	7.9	14.3	10.8
Año de ocurrencia	2002	1993	2013	2013	2004	2008	2007	2013	2005	2005	2010	1999	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	25.7	24.8	24.9	22.9	22.6	19.1	18.1	22.7	21.3	22.3	24.4	23.9	25.7
Fecha	13/01/1998	04/02/1994	06/03/2005	07/04/2014	06/05/1994	01/06/1991	28/07/1997	27/08/1995	21/09/1996	28/10/2012	09/11/2002	27/12/2009	13/01/1998
Mínimo valor diario	4.0	2.1	2.8	-0.5	-11.0	-12.6	-28.5	-30.6	-34.3	-21.5	-4.6	-7.5	-34.3
Fecha	14/01/2010	21/02/2003	28/03/2000	16/04/1999	25/05/2020	18/06/1991	01/07/2011	28/08/2002	18/09/2012	15/10/2015	11/11/2010	14/12/2010	18/09/2012

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.1	19.7	18.9	16.3	12.9	10.1	8.7	10.2	12.3	15.9	17.6	19.4	15.2
Máximo valor promedio	21.2	21.5	20.3	18.8	15.3	12.6	12.0	12.6	14.6	18.2	20.2	20.7	15.9
Año de ocurrencia	1998	2016	2010	2018	2018	2003	2008	2015	2018	2014	2009	2006	2015
Mínimo valor promedio	18.6	18.0	17.3	14.3	9.8	7.4	6.1	6.7	9.2	14.4	15.1	18.1	14.6
Año de ocurrencia	1999	1993	2013	1999	2004	2018	2000	2007	2005	2005	2010	1998	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	26.9	26.7	26.3	25.4	23.6	21.7	22.7	26.1	24.7	25.5	26.5	26.6	26.9
Fecha	15/01/1998	09/02/2001	06/03/2005	06/04/2004	03/05/2018	06/06/2015	31/07/2005	24/08/1995	18/09/2004	25/10/2020	09/11/2002	10/12/2010	15/01/1998
Mínimo valor diario	11.5	7.4	8.0	3.1	-1.4	-2.9	-5.2	-4.2	-2.4	1.4	4.8	8.1	-5.2
Fecha	25/01/2014	09/02/1993	28/03/2000	28/04/2005	30/05/2008	12/06/2004	23/07/2013	16/08/1999	01/09/2005	01/10/2009	05/11/1992	14/12/2010	23/07/2013

JUJUY AERO
JUJUY

Latitud: 24.38396 Sur
Longitud: 65.0955 Oeste

Altura Campo de Obs: 907 metros
Altura Barómetro: 905 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87046
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.1	21.0	20.4	17.4	13.7	11.0	9.3	9.4	10.3	14.1	16.5	19.4	15.3
Máximo valor promedio	23.4	23.9	22.3	20.5	16.4	13.1	11.9	12.0	12.7	16.9	19.4	22.3	16.7
Año de ocurrencia	1998	2016	2010	2018	2018	2003	2008	2015	1991	2014	2009	2006	1991
Mínimo valor promedio	19.3	19.0	17.6	14.3	11.0	8.8	7.2	6.7	7.7	11.8	11.2	16.8	14.2
Año de ocurrencia	1999	1993	2013	2013	2004	2008	2007	2013	2005	2005	2010	1999	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	33.2	31.2	31.7	28.1	27.6	22.1	20.9	27.6	25.5	27.1	30.8	29.7	33.2
Fecha	13/01/1998	04/02/1994	06/03/2005	07/04/2014	06/05/1994	01/06/1991	29/07/1997	27/08/1995	21/09/1996	28/10/2012	09/11/2002	27/12/2009	13/01/1998
Mínimo valor diario	8.2	7.2	7.6	6.0	2.8	2.3	0.7	0.6	0.4	1.2	4.4	3.6	0.4
Fecha	14/01/2010	21/02/2003	28/03/2000	16/04/1999	25/05/2020	18/06/1991	01/07/2011	28/08/2002	18/09/2012	15/10/2015	11/11/2010	14/12/2010	18/09/2012

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	909.1	910.0	910.8	911.7	912.8	912.6	913.3	912.7	911.7	909.6	908.8	908.3	910.9
Máximo valor promedio	910.3	911.6	913.7	914.3	916.1	916.9	916.6	915.5	914.8	912.3	911.1	910.3	912.2
Año de ocurrencia	1999	1993	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	1995	2016
Mínimo valor promedio	907.4	906.9	908.2	909.7	909.6	909.1	910.9	910.1	909.5	907.0	903.6	905.0	909.8
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2012	2009	2012	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	921.4	923.3	924.6	928.1	926.8	928.6	930.6	933.5	931.4	928.1	925.3	922.1	933.5
Fecha	25/01/2012	12/02/2019	22/03/2014	16/04/1999	09/05/2007	22/06/2002	17/07/2017	14/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	896.1	896.6	897.3	895.3	895.7	894.3	895.9	894.4	892.5	893.1	894.5	893.4	892.5
Fecha	07/01/2001	03/02/2010	21/03/2010	22/04/2001	04/05/1993	20/06/1997	21/07/1994	15/08/2009	07/09/1999	04/10/1997	17/11/2003	19/12/2012	07/09/1999

Altura geopotencial de 850 hPa (mgn)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1487.5	1493.2	1498.4	1501.3	1504.5	1497.0	1502.4	1503.0	1500.5	1488.2	1482.8	1479.6	1494.9
Máximo valor promedio	1498.5	1509.6	1521.7	1521.1	1529.2	1529.0	1530.4	1526.9	1525.3	1510.2	1500.7	1502.1	1503.4
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	2020	2006	2016	1996	2003	2016	1999	1999	1995	2016
Mínimo valor promedio	1471.9	1468.7	1479.0	1481.7	1473.3	1465.1	1481.5	1481.3	1482.3	1465.8	1441.9	1448.9	1484.5
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2012	2009	2012	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1596	1610	1621	1632	1624	1631	1643	1660	1665	1634	1617	1593	1665
Fecha	26/01/2017	11/02/1998	25/03/1994	16/04/1999	09/05/2007	24/06/1998	21/07/1996	07/08/1997	12/09/2004	24/10/1998	10/11/1999	05/12/2020	12/09/2004
Mínimo valor diario	1369	1373	1378	1344	1354	1332	1351	1345	1338	1336	1351	1344	1332
Fecha	24/01/2016	16/02/2007	21/03/2010	22/04/2001	04/05/1993	04/06/1992	21/07/1994	15/08/2009	07/09/1999	04/10/1997	08/11/2007	19/12/2012	04/06/1992

JUJUY AERO
JUJUY

Latitud: 24.38396 Sur
Longitud: 65.0955 Oeste

Altura Campo de Obs: 907 metros
Altura Barómetro: 905 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87046
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.7	8.3	7.9	7.8	7.3	8.2	9.1	11.3	10.8	10.4	10.4	8.9	9.1
Máximo valor promedio	9.8	10.2	9.4	9.3	10.4	9.6	10.4	12.6	12.6	11.1	12.0	10.7	10.3
Año de ocurrencia	2014	2013	2020	2013	2020	2020	2012	2020	2020	2012	2013	2020	2020
Mínimo valor promedio	6.7	7.2	6.1	6.9	5.0	5.9	7.6	9.6	9.4	8.7	8.0	7.2	7.9
Año de ocurrencia	2017	2016	2017	2015	2016	2016	2017	2015	2015	2016	2018	2016	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SE	S	S	S	S	S	S	NE	S	S	S	S	SE
Velocidad	128	81	80	56	54	67	76	70	76	81	80	98	128
Fecha	24/01/2014	17/02/2013	15/03/2017	29/04/2011	15/05/2013	25/06/2019	18/07/2013	07/08/2015	23/09/2018	09/10/2014	01/11/2013	05/12/2013	24/01/2014

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	51	50	36	38	33	26	29	38	43	47	56	58	42	N
Velocidad promedio	9	8	8	7	7	7	7	9	10	10	10	9	9	
Frecuencia	160	145	138	141	129	96	98	121	138	159	181	153	138	NE
Velocidad promedio	11	11	11	10	9	9	10	12	13	13	13	11	11	
Frecuencia	121	127	134	123	125	136	151	147	149	144	133	127	135	E
Velocidad promedio	10	9	9	8	8	8	9	11	12	11	11	10	10	
Frecuencia	46	49	47	64	51	47	49	34	45	47	40	40	46	SE
Velocidad promedio	9	8	8	8	7	7	8	9	10	9	9	10	8	
Frecuencia	128	150	156	139	126	121	130	141	161	196	158	136	145	S
Velocidad promedio	15	13	13	12	12	13	14	19	16	16	18	16	15	
Frecuencia	54	57	56	54	47	51	45	51	54	54	61	66	54	SW
Velocidad promedio	11	11	10	9	9	11	11	12	12	12	12	12	11	
Frecuencia	99	92	93	83	105	138	129	145	120	89	80	89	105	W
Velocidad promedio	10	9	9	9	9	10	10	11	11	9	9	10	10	
Frecuencia	195	173	156	169	166	216	242	245	202	156	169	172	189	NW
Velocidad promedio	10	9	9	9	9	10	11	11	11	10	10	10	10	
Frecuencia	145	158	185	189	219	169	128	78	87	109	123	159	146	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.4	3.7	3.1	1.5	1.0	1.5	2.1	4.7	4.7	6.4	7.4	6.3	48.8
Máximo valor	9	6	6	3	2	3	5	8	7	11	12	9	63
Año de ocurrencia	2015	2019	2017	2017	2012	2011	2012	2013	2013	2017	2013	2011	2013
Mínimo valor	2	1	1	0	0	0	0	3	3	3	3	4	39
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2015	2014	2015	2011	2015	2014	2011	2012	2016	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

JUJUY AERO
JUJUY

Latitud: 24.38396 Sur
Longitud: 65.0955 Oeste

Altura Campo de Obs: 907 metros
Altura Barómetro: 905 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87046
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	2.8	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	4.5
Máximo valor	0	0	0	0	2	3	10	4	2	0	0	0	12
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	2001	1992	1999	2005	1991	1991	1991	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1996	2010	1991	1991	1991	1991	1991	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.8
Máximo valor	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3
Año de ocurrencia	1998	1994	2017	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.6	0.7	1.3	1.7	2.0	1.7	1.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.5	10.6
Máximo valor	2	3	6	4	9	5	7	3	1	2	1	4	26
Año de ocurrencia	1992	1991	2019	1994	2015	2002	2017	2015	1997	1998	1991	2018	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1992	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

JUJUY AERO
JUJUY

Latitud: 24.38396 Sur
Longitud: 65.0955 Oeste

Altura Campo de Obs: 907 metros
Altura Barómetro: 905 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87046
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.6	15.4	17.7	16.0	15.0	11.5	8.9	7.0	8.1	11.5	12.0	14.0	153.7
Máximo valor	26	24	27	24	26	21	16	16	17	20	18	23	180
Año de ocurrencia	1991	2011	2000	2012	2016	2016	2018	2004	2001	2018	2018	2009	1999
Mínimo valor	9	8	8	4	7	4	3	2	3	6	5	9	126
Año de ocurrencia	2017	1993	1992	1995	1993	1994	1996	2009	2011	2004	2003	1994	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.2	4.0	4.8	6.8	10.3	14.3	16.8	14.0	9.3	6.8	4.8	98.4
Máximo valor	8	12	12	16	15	15	19	23	23	17	17	11	125
Año de ocurrencia	2009	2003	1996	1995	1993	1993	1996	2009	2003	1998	2010	1998	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	4	7	11	6	3	3	0	67
Año de ocurrencia	1998	1997	2000	1998	2016	2016	2018	1997	2001	2001	1995	2009	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	7.5	5.3	1.8	0.2	< 0.1	0.0	< 0.1	0.4	2.6	4.0	7.6	38.0
Máximo valor	15	15	12	9	2	1	0	1	2	10	10	14	57
Año de ocurrencia	2013	2016	2015	2018	1997	2013	1991	2006	2001	2014	2016	2017	2016
Mínimo valor	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	22
Año de ocurrencia	2000	1998	2014	1994	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1997	1992	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

JUJUY AERO
JUJUY

Latitud: 24.38396 Sur
Longitud: 65.0955 Oeste

Altura Campo de Obs: 907 metros
Altura Barómetro: 905 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87046
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.2	0.3	1.1	1.5	1.2	1.0	0.7	6.4
Máximo valor	2	1	0	0	1	1	1	4	6	5	5	4	24
Año de ocurrencia	1996	1996	1995	1995	1997	1995	2000	2013	2013	2013	2010	2013	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1996	1995	1996	1996	2007
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

JUJUY U N
JUJUY

Latitud: 24.17857 Sur
Longitud: 65.32629 Oeste

Altura Campo de Obs: 1302 metros
Altura Barómetro: 1302 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.1	20.2	19.1	16.6	13.4	11.1	10.2	13.0	15.7	19.0	20.2	21.3	16.7
Máximo valor promedio	23.3	22.2	21.4	19.0	15.6	13.8	13.3	15.0	18.4	21.6	23.5	23.1	17.8
Año de ocurrencia	2017	2016	2020	2018	2018	2003	2008	2001	2018	2014	2009	1997	2020
Mínimo valor promedio	19.2	18.5	17.7	14.5	9.8	8.2	7.0	9.0	12.4	16.9	17.8	19.9	16.0
Año de ocurrencia	1999	1993	2019	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1991	1999	2009	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.3	26.2	24.8	22.4	19.6	18.6	18.6	21.7	24.0	26.4	27.1	27.7	23.7
Máximo valor promedio	29.9	28.2	27.7	24.9	22.3	22.0	21.7	24.5	27.3	29.4	31.1	30.0	25.1
Año de ocurrencia	2017	2017	2020	2018	1994	2003	2006	2014	2018	2002	2009	2013	2020
Mínimo valor promedio	24.7	24.5	23.0	20.1	15.3	13.1	14.5	17.4	20.6	23.7	24.3	25.7	22.7
Año de ocurrencia	1999	1997	2000	1999	2016	2016	1992	2007	2005	1991	1991	2009	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	28
Máximo valor diario	36.3	35.0	34.0	31.5	32.2	35.2	35.0	36.3	38.0	39.8	38.6	37.7	39.8
Fecha	09/01/2005	22/02/2019	09/03/2017	07/04/2005	25/05/2000	28/06/2009	20/07/2003	07/08/2015	07/09/1999	27/10/2019	01/11/2009	11/12/2010	27/10/2019
Mínimo valor diario	15.5	11.8	12.4	8.5	2.7	2.7	0.0	2.7	5.9	7.3	13.2	14.4	0.0
Fecha	12/01/1995	08/02/1993	11/03/1998	26/04/2005	30/05/2007	28/06/1996	17/07/2010	14/08/1999	17/09/2013	03/10/1999	13/11/1991	03/12/2001	17/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.7	16.2	15.5	12.7	9.1	5.9	4.5	6.4	9.1	12.9	14.6	16.2	11.7
Máximo valor promedio	17.9	18.3	17.3	15.3	11.7	7.8	7.6	9.3	11.5	15.5	18.1	18.0	12.8
Año de ocurrencia	1998	2010	2010	2015	2018	2003	2017	2015	1997	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	15.3	13.2	13.6	10.3	5.8	3.0	1.8	2.7	5.2	11.1	12.4	14.3	10.5
Año de ocurrencia	1999	1993	1994	2008	2004	2008	1992	2007	2005	1991	1999	1998	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	22.0	21.5	21.2	20.4	19.2	15.6	15.4	19.7	19.9	21.1	21.3	21.6	22.0
Fecha	27/01/1998	22/02/2010	06/03/1998	05/04/2016	02/05/2018	01/06/1991	30/07/2017	07/08/2015	08/09/1997	15/10/2002	20/11/2002	03/12/2010	27/01/1998
Mínimo valor diario	9.1	5.7	7.9	0.9	-2.6	-4.0	-6.4	-4.8	-3.4	1.7	5.1	7.4	-6.4
Fecha	05/01/2005	09/02/1993	28/03/2000	17/04/1999	30/05/2008	20/06/2001	11/07/2007	16/08/1999	01/09/2005	01/10/2009	06/11/1992	13/12/2010	11/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	S/D	S/D	S/D	5.3	5.9	6.6	7.3	7.0	S/D	6.5	6.2	S/D
Máximo valor promedio	8.4	S/D	S/D	S/D	6.8	7.2	7.8	8.4	8.8	S/D	8.1	7.6	S/D
Año de ocurrencia	2017	S/D	S/D	S/D	2013	1994	2010	1996	2018	S/D	2010	1998	S/D
Mínimo valor promedio	3.7	S/D	S/D	S/D	2.2	3.0	4.8	5.7	4.4	S/D	5.2	4.5	S/D
Año de ocurrencia	2008	S/D	S/D	S/D	2016	2016	2018	2004	2001	S/D	2015	2008	S/D
Número de años considerados	26	S/D	S/D	S/D	26	25	25	26	25	S/D	25	25	S/D

JUJUY U N
JUJUY

Latitud: 24.17857 Sur
Longitud: 65.32629 Oeste

Altura Campo de Obs: 1302 metros
Altura Barómetro: 1302 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	191.5	188.0	166.5	62.0	20.9	9.5	7.1	5.9	9.4	40.8	97.5	152.1	951.1
Máximo valor	283.5	388.0	402.5	191.9	45.8	22.9	26.7	28.7	35.8	146.8	267.0	293.5	1176.4
Año de ocurrencia	2008	2001	1999	2018	2016	2014	1999	2017	2004	1998	2009	2005	2008
Mínimo valor	115.5	50.8	26.7	13.0	1.5	0.3	S/P	S/P	S/P	5.5	15.7	67.5	763.7
Año de ocurrencia	2004	1998	1992	1995	2012	2006	1996	1996	2006	2004	2010	2015	2017
Número de años considerados	29	30	30	29	30	30	29	30	30	29	29	30	25
Máximo valor diario	85.0	107.0	103.5	77.0	32.0	10.5	13.0	14.0	11.5	72.0	87.0	105.0	107.0
Fecha	05/01/2016	04/02/2010	19/03/1999	01/04/2020	10/05/2014	17/06/2001	02/07/1999	16/08/2017	28/09/2004	31/10/2013	04/11/2012	24/12/2005	04/02/2010

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.8	13.5	13.3	7.6	4.5	2.8	2.3	1.7	2.5	5.5	9.0	11.8	88.3
Máximo valor	20	18	22	13	10	6	6	6	8	10	14	17	102
Año de ocurrencia	2011	2011	1999	1999	2016	1996	1991	2015	2001	1994	2014	2007	1999
Mínimo valor	8	9	5	2	1	0	0	0	0	2	3	6	73
Año de ocurrencia	2015	2003	1992	1991	2012	2006	1996	1996	1991	2004	2010	1997	2010
Número de años considerados	29	30	30	29	30	30	29	30	30	29	29	30	25

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.7	15.7	15.4	10.1	6.5	4.3	3.7	2.9	3.7	7.6	10.7	14.5	111.8
Máximo valor	24	23	23	17	13	9	10	8	11	14	16	22	133
Año de ocurrencia	1992	2011	1999	2001	2016	2002	1993	2015	2001	2018	1996	2009	1999
Mínimo valor	11	9	6	3	2	1	0	0	0	3	3	8	92
Año de ocurrencia	2015	2003	1992	1995	1997	1992	1996	1996	2006	2004	2010	1997	2013
Número de años considerados	29	30	30	29	30	30	29	30	30	29	29	30	25

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.8	5.8	5.8	5.4	5.0	4.1	3.5	3.0	3.4	4.6	4.9	5.3	4.7
Máximo valor promedio	6.5	6.9	6.8	6.5	7.2	6.0	5.0	4.5	5.6	5.7	5.9	6.4	5.3
Año de ocurrencia	1992	2011	2008	2012	2016	2016	2018	2004	2001	2018	1991	2009	2015
Mínimo valor promedio	4.3	3.8	4.6	3.2	3.3	3.0	2.5	1.5	2.0	3.5	3.5	4.2	4.3
Año de ocurrencia	2017	2003	1994	1995	2020	1994	1996	2009	2011	1998	2010	1998	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

JUJUY U N
JUJUY

Latitud: 24.17857 Sur
Longitud: 65.32629 Oeste

Altura Campo de Obs: 1302 metros
Altura Barómetro: 1302 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	80.7	83.7	84.9	84.7	83.0	79.3	74.1	65.3	62.6	67.0	71.1	77.0	76.1
Máximo valor promedio	87	88	90	90	88	87	81	76	74	74	81	87	80.5
Año de ocurrencia	2008	1997	2015	2000	2016	2016	1999	1998	2001	1994	1998	2009	2015
Mínimo valor promedio	74	79	79	75	75	75	66	53	55	55	54	70	70.3
Año de ocurrencia	2017	2003	2020	2013	2013	1992	2007	2013	2006	2020	2010	1995	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	100	99	99	100	100	100	100	99	99	100	99	99	100
Fecha	23/01/2008	13/02/1991	02/03/1991	25/04/2004	28/05/2007	20/06/2015	17/07/2010	01/08/1994	21/09/1993	11/10/2003	21/11/1992	31/12/1991	23/01/2008
Mínimo valor diario	32	31	35	18	8	5	3	4	4	5	16	15	3
Fecha	12/01/2011	08/02/2013	05/03/2014	28/04/1992	28/05/2013	20/06/1991	13/07/2004	14/08/2006	18/09/2012	29/10/2010	02/11/1992	14/12/2010	13/07/2004

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.5	17.2	16.5	14.0	10.4	7.2	5.4	6.0	7.9	12.2	14.4	16.6	12.1
Máximo valor promedio	18.9	19.1	18.2	16.4	12.8	10.0	9.4	10.2	11.7	15.2	17.1	18.4	13.6
Año de ocurrencia	1998	2016	2002	2018	2018	2003	1997	2015	1997	2014	2009	2006	2015
Mínimo valor promedio	16.2	14.8	14.7	12.2	7.5	4.4	2.2	1.4	4.6	10.1	10.0	14.8	11.0
Año de ocurrencia	1999	1993	1994	1999	2004	2018	2007	2013	2005	2005	2010	2010	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	23.8	23.7	23.6	22.3	20.3	17.7	18.1	18.7	19.3	22.3	22.4	23.4	23.8
Fecha	09/01/2017	17/02/2016	16/03/2002	02/04/2012	01/05/2018	05/06/2015	28/07/2015	13/08/2002	22/09/2015	15/10/2014	23/11/2009	18/12/2006	09/01/2017
Mínimo valor diario	9.4	7.6	4.9	-5.2	-10.1	-16.6	-20.6	-17.6	-17.1	-12.9	0.7	-1.0	-20.6
Fecha	12/01/2010	09/02/1993	25/03/1994	28/04/1992	28/05/2013	20/06/1991	13/07/2004	30/08/1992	13/09/1999	29/10/2010	11/11/2010	14/12/2010	13/07/2004

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.1	18.6	17.7	15.3	12.0	9.5	8.3	10.0	12.1	15.5	17.1	18.6	14.5
Máximo valor promedio	20.3	20.4	19.4	17.7	14.2	12.0	11.4	12.7	14.6	18.0	19.8	19.9	15.5
Año de ocurrencia	2017	2016	2002	2018	2018	2003	1997	2015	1997	2014	2009	1997	2015
Mínimo valor promedio	17.7	16.5	16.3	13.5	9.0	7.1	5.7	6.4	9.1	13.8	15.1	17.6	13.6
Año de ocurrencia	1999	1993	2014	1999	2004	2008	1992	2007	2005	1991	2010	1998	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	25.7	25.9	26.1	23.9	21.9	19.2	20.7	21.7	22.9	24.5	24.9	25.3	26.1
Fecha	27/01/1998	09/02/2001	09/03/2017	02/04/2012	02/05/2013	23/06/1997	28/07/1997	31/08/2015	07/09/1997	09/10/2014	23/11/2009	06/12/2012	09/03/2017
Mínimo valor diario	10.9	8.0	8.1	2.6	-1.3	-2.0	-6.3	-3.9	-3.6	3.4	4.4	6.5	-6.3
Fecha	31/01/2005	21/02/2003	28/03/2000	28/04/2005	31/05/2008	29/06/2011	11/07/2007	26/08/2013	01/09/2005	01/10/2013	03/11/2016	14/12/2010	11/07/2007

JUJUY U N
JUJUY

Latitud: 24.17857 Sur
Longitud: 65.32629 Oeste

Altura Campo de Obs: 1302 metros
Altura Barómetro: 1302 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.2	19.9	19.0	16.3	13.0	10.6	9.4	9.8	11.1	14.6	16.8	19.2	15.0
Máximo valor promedio	22.0	22.4	21.2	19.0	15.3	12.6	12.2	12.9	14.1	17.6	19.9	21.4	16.3
Año de ocurrencia	1998	2016	2002	2018	2018	2003	1997	2015	1997	2014	2009	2006	2015
Mínimo valor promedio	18.7	17.1	16.9	14.5	10.6	8.6	7.5	7.1	8.8	12.6	12.6	17.3	14.0
Año de ocurrencia	1999	1993	1994	1999	2004	2018	2007	2013	2005	2005	2010	1998	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	29.7	29.5	29.4	27.0	23.8	20.3	20.9	21.7	22.5	27.1	27.1	28.8	29.7
Fecha	09/01/2017	17/02/2016	16/03/2002	02/04/2012	01/05/2018	05/06/2015	28/07/2015	13/08/2002	22/09/2015	15/10/2014	23/11/2009	18/12/2006	09/01/2017
Mínimo valor diario	11.9	10.4	8.6	4.2	2.9	1.7	1.2	1.5	1.6	2.3	6.4	5.8	1.2
Fecha	12/01/2010	21/02/2003	25/03/1994	28/04/1992	28/05/2013	20/06/1991	13/07/2004	30/08/1992	13/09/1999	29/10/2010	11/11/2010	14/12/2010	13/07/2004

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	868.3	868.8	869.5	870.0	870.6	870.0	870.7	870.4	869.9	868.4	867.8	867.5	869.3
Máximo valor promedio	869.6	870.7	871.7	871.9	873.1	873.4	873.1	872.6	870.8	869.8	869.5	869.5	870.1
Año de ocurrencia	2013	1993	2016	1999	2006	2016	1996	2003	2016	1999	1999	1995	1999
Mínimo valor promedio	866.7	866.2	867.2	868.1	867.4	866.6	868.1	868.0	867.8	866.5	863.6	865.0	868.6
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	1991	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	28
Máximo valor diario	879.9	880.5	881.7	883.7	882.5	883.6	885.5	887.2	886.8	882.4	881.9	878.9	887.2
Fecha	25/01/2012	11/02/1998	22/03/2014	16/04/1999	04/05/2004	22/06/2002	08/07/1994	14/08/1999	09/09/2002	03/10/1999	09/11/1999	23/12/2014	14/08/1999
Mínimo valor diario	857.6	856.8	857.5	855.3	856.5	853.7	855.5	854.9	854.6	853.9	854.0	853.8	853.7
Fecha	07/01/2001	03/02/2010	29/03/2002	22/04/2001	28/05/2013	04/06/1992	21/07/1994	15/08/2009	12/09/2016	04/10/1997	09/11/2007	10/12/2010	04/06/1992

Altura geopotencial de 850 hPa (m)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

JUJUY U N
JUJUY

Latitud: 24.17857 Sur
Longitud: 65.32629 Oeste

Altura Campo de Obs: 1302 metros
Altura Barómetro: 1302 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.2	4.4	4.4	4.5	4.4	4.5	4.4	4.9	5.0	5.1	4.9	4.6	4.6
Máximo valor promedio	5.2	5.2	5.0	5.0	5.0	5.9	5.2	5.6	5.6	5.9	5.7	5.2	5.0
Año de ocurrencia	2015	2019	2018	2018	2013	2018	2011	2017	2017	2017	2019	2016	2018
Mínimo valor promedio	2.6	3.3	4.1	4.1	3.7	3.7	3.9	3.9	4.3	4.4	4.1	3.9	4.2
Año de ocurrencia	2014	2011	2012	2012	2020	2020	2020	2013	2013	2013	2012	2014	2014
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	NE	SE	SE	N	NW	NW	SE	N	SE	SE	SE	SW	NW
Velocidad	44	24	43	50	44	56	43	44	56	43	43	44	56
Fecha	08/01/2014	13/02/2016	19/03/2013	02/04/2011	28/05/2013	08/06/2017	03/07/2012	07/08/2015	18/09/2012	16/10/2013	25/11/2011	23/12/2015	08/06/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	11	12	5	9	7	14	13	9	10	6	7	6	9	N
Velocidad promedio	4	4	4	4	4	5	4	8	4	4	4	4	4	N
Frecuencia	55	53	51	49	61	68	62	98	100	87	80	74	72	NE
Velocidad promedio	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	NE
Frecuencia	135	96	91	119	139	184	203	189	189	185	134	121	151	E
Velocidad promedio	6	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	E
Frecuencia	185	322	373	350	319	253	229	236	303	378	396	361	318	SE
Velocidad promedio	7	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5	5	5	SE
Frecuencia	27	15	31	33	33	19	13	15	15	13	21	16	21	S
Velocidad promedio	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	S
Frecuencia	17	10	8	6	4	4	7	4	2	3	4	5	5	SW
Velocidad promedio	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	7	4	SW
Frecuencia	67	78	40	24	24	27	31	25	22	23	36	35	32	W
Velocidad promedio	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	W
Frecuencia	281	226	170	166	154	152	188	211	181	151	162	195	178	NW
Velocidad promedio	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	NW
Frecuencia	222	188	231	244	260	279	253	212	178	153	160	185	214	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	1.0
Máximo valor	1	0	1	1	1	2	0	1	1	0	0	1	2
Año de ocurrencia	2014	2011	2020	2011	2013	2018	2011	2015	2012	2011	2011	2015	2015
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2012	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

JUJUY U N
JUJUY

Latitud: 24.17857 Sur
Longitud: 65.32629 Oeste

Altura Campo de Obs: 1302 metros
Altura Barómetro: 1302 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	4.3	1.8	0.4	0.0	0.0	0.0	8.1
Máximo valor	0	0	0	0	2	6	12	8	4	0	0	0	24
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2010	2007	2005	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1994	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.7
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	3	1	1	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2000	1991	2016	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.5
Máximo valor	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	1	3
Año de ocurrencia	2003	1991	2006	1991	1991	1991	1991	1991	2005	2012	2006	1999	2006
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.8	1.0	1.6	2.7	2.2	1.9	1.3	0.8	0.6	1.1	0.6	0.2	14.9
Máximo valor	11	8	6	9	9	7	5	6	3	7	5	4	48
Año de ocurrencia	1995	1994	1995	1993	1996	1996	1992	1995	1993	1993	1992	1996	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1993	1991	1997	1997	1991	1994	1991	1992	1991	1991	1992	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

JUJUY U N
JUJUY

Latitud: 24.17857 Sur
Longitud: 65.32629 Oeste

Altura Campo de Obs: 1302 metros
Altura Barómetro: 1302 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.1	16.7	18.9	16.3	15.4	11.6	9.2	7.7	8.3	12.9	13.3	15.4	164.8
Máximo valor	25	24	25	24	27	21	15	15	19	21	19	22	203
Año de ocurrencia	1991	2011	2000	2012	2016	2016	2016	1991	2001	2018	2015	2002	2015
Mínimo valor	9	7	10	6	8	5	4	2	4	7	6	10	140
Año de ocurrencia	2017	2003	1994	1995	1993	1994	1996	2009	2011	2009	2003	2001	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.3	2.4	2.8	4.4	6.1	9.9	14.0	16.9	13.6	8.8	6.1	3.7	91.1
Máximo valor	7	12	9	14	14	15	20	23	21	15	11	9	112
Año de ocurrencia	2005	2003	1996	2013	2020	1995	2010	2009	2011	1998	2010	1998	2020
Mínimo valor	0	0	0	0	0	5	7	12	5	2	2	0	66
Año de ocurrencia	1991	2005	1991	2006	2016	2005	2018	1991	2001	2001	2015	2009	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.5	3.1	2.3	0.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	1.3	2.1	3.4	19.0
Máximo valor	17	12	6	6	2	0	0	1	2	5	11	10	36
Año de ocurrencia	1992	2010	2012	2018	1997	1991	1991	1997	2018	1998	2007	2013	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1993	1997	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	2000	1999	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

JUJUY U N
JUJUY

Latitud: 24.17857 Sur
Longitud: 65.32629 Oeste

Altura Campo de Obs: 1302 metros
Altura Barómetro: 1302 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3
Máximo valor	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	2013	2018	2009	2018	2009	1995	1995	1995	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	26	26	25

LA QUIACA OBSERVATORIO
JUJUY

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 65.60071 Oeste

Altura Campo de Obs: 3459 metros
Altura Barómetro: 3459 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87007
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.2	13.0	12.8	11.3	7.3	4.8	4.5	7.0	10.0	12.4	13.4	13.9	10.3
Máximo valor promedio	15.6	15.1	15.0	13.2	9.0	6.8	6.3	8.7	11.6	13.7	16.3	15.4	11.2
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	2016	2016	2020	2018	1995	2019	2018	2009	1997	2019
Mínimo valor promedio	11.7	10.8	10.5	9.4	5.2	3.1	2.8	4.4	6.9	10.9	11.5	11.7	8.8
Año de ocurrencia	1992	1993	1997	2008	2004	2004	2000	1992	1992	1998	1992	1995	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.6	20.4	20.6	20.3	17.8	16.3	16.1	18.0	20.0	21.7	22.5	22.2	19.7
Máximo valor promedio	23.8	23.5	24.1	22.9	19.5	18.4	17.9	20.3	21.9	23.2	25.3	24.7	21.2
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	2016	2016	2015	2016	1995	2012	2012	2009	1997	2016
Mínimo valor promedio	18.6	18.6	17.5	17.9	16.2	14.8	13.6	15.1	17.0	19.9	20.1	19.3	18.2
Año de ocurrencia	1992	2001	1997	2009	2004	2000	2002	1992	1992	1998	1992	2008	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.7	28.8	28.0	25.5	23.4	22.4	21.7	24.5	27.2	27.3	28.5	28.6	28.8
Fecha	25/01/2016	04/02/1998	05/03/1998	05/04/2005	02/05/2002	07/06/2015	04/07/2010	26/08/2010	12/09/2016	24/10/2011	23/11/2009	26/12/1997	04/02/1998
Mínimo valor diario	11.2	10.9	10.3	11.4	10.9	8.0	5.2	3.5	10.7	10.7	13.9	12.1	3.5
Fecha	17/01/2004	18/02/2001	20/03/2009	04/04/2008	11/05/1997	19/06/1999	06/07/2002	11/08/1993	11/09/1991	24/10/1998	10/11/1996	08/12/1995	11/08/1993

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.7	7.6	6.6	3.1	-2.5	-5.7	-6.2	-4.0	-0.4	3.3	5.5	7.3	1.9
Máximo valor promedio	9.1	9.3	8.8	5.5	-1.1	-3.1	-3.7	-1.5	2.5	5.9	8.6	8.7	3.0
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2002	2013	2020	2018	2004	1997	2014	2009	2012	2020
Mínimo valor promedio	6.4	4.6	3.9	0.2	-4.8	-8.0	-8.1	-5.8	-3.4	1.4	3.4	5.2	0.3
Año de ocurrencia	1997	1993	1992	2013	2004	2004	1995	2008	1992	1998	1992	1995	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	11.9	12.0	11.9	11.8	8.2	5.9	5.1	6.4	8.9	9.5	11.5	12.6	12.6
Fecha	18/01/2010	10/02/2010	06/03/1998	18/04/2016	02/05/2020	04/06/2018	20/07/2009	08/08/2009	13/09/2017	06/10/2014	20/11/2009	04/12/2010	04/12/2010
Mínimo valor diario	2.5	0.5	-1.0	-6.1	-12.6	-14.6	-13.5	-11.5	-10.5	-5.8	-2.0	0.5	-14.6
Fecha	22/01/2013	09/02/1993	30/03/2014	24/04/1992	31/05/1992	19/06/2002	06/07/1999	08/08/1999	03/09/1992	14/10/1996	01/11/2005	04/12/2001	19/06/2002

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	8.1	8.8	9.5	9.5	9.3	9.4	9.8	9.4	S/D	S/D	9.1	S/D
Máximo valor promedio	9.4	9.9	9.9	10.7	10.2	10.0	10.1	10.3	10.3	S/D	S/D	10.5	S/D
Año de ocurrencia	2002	2007	2013	2013	2012	1995	2017	2011	2013	S/D	S/D	1997	S/D
Mínimo valor promedio	6.8	6.6	6.7	8.6	8.4	8.0	8.2	8.6	8.2	S/D	S/D	8.1	S/D
Año de ocurrencia	2018	2001	1999	2015	2017	2007	2007	2004	1997	S/D	S/D	2008	S/D
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	S/D	S/D	26	S/D

LA QUIACA OBSERVATORIO
JUJUY

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 65.60071 Oeste

Altura Campo de Obs: 3459 metros
Altura Barómetro: 3459 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87007
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	101.9	67.9	48.1	6.8	1.1	0.0	0.0	1.2	3.9	14.4	22.2	63.2	330.7
Máximo valor	220.2	143.1	125.5	25.0	12.5	0.3	1.0	20.5	23.3	81.6	66.1	145.4	502.7
Año de ocurrencia	2013	2010	2003	2009	1996	2013	2002	1993	1997	2002	1996	2007	1991
Mínimo valor	24.1	16.5	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	0.2	8.5	184.1
Año de ocurrencia	2011	2007	2016	1992	1992	1991	1991	1991	1992	1997	2010	1998	1998
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	30	30	28	30	29	27
Máximo valor diario	48.0	39.0	58.0	13.8	9.0	0.3	1.0	8.8	20.0	21.0	30.0	48.0	58.0
Fecha	15/01/2007	10/02/2002	24/03/2003	01/04/2000	01/05/2006	13/06/2013	02/07/2002	29/08/1996	19/09/2016	17/10/2002	29/11/2008	18/12/2018	24/03/2003

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.5	9.2	6.8	1.4	0.2	0.0	0.0	0.2	0.6	2.3	3.8	8.6	44.6
Máximo valor	17	15	13	6	2	0	1	3	3	8	10	14	57
Año de ocurrencia	2013	2013	2003	1997	1996	1991	2002	1993	2004	2002	1994	2005	2013
Mínimo valor	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	26
Año de ocurrencia	2011	2007	2001	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1997	2001	1998	1998
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	30	30	28	30	29	27

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.1	12.1	9.3	2.2	0.4	0.1	0.1	0.2	1.0	3.3	6.3	11.4	61.5
Máximo valor	20	18	15	7	3	1	1	3	3	9	15	20	76
Año de ocurrencia	1992	1991	2003	1997	1996	2013	2002	1993	1994	2002	1996	2005	2018
Mínimo valor	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	40
Año de ocurrencia	1995	2000	2016	1992	1991	1991	1991	1991	1992	1997	2010	1998	1998
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	30	30	28	30	29	27

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.9	4.7	3.7	2.3	1.6	1.4	1.3	1.3	1.8	2.6	3.1	4.1	2.7
Máximo valor promedio	6.0	6.0	5.0	3.5	2.4	2.8	2.6	3.0	3.2	3.7	4.3	5.1	3.3
Año de ocurrencia	1992	1997	1999	2015	2007	2010	2018	2004	1997	1993	1996	2008	1991
Mínimo valor promedio	3.6	3.6	2.3	0.9	0.6	0.6	0.3	0.4	0.9	1.6	2.3	3.3	2.4
Año de ocurrencia	2016	2003	2016	2013	2008	2005	2010	2005	2008	2009	2013	1997	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

LA QUIACA OBSERVATORIO
JUJUY

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 65.60071 Oeste

Altura Campo de Obs: 3459 metros
Altura Barómetro: 3459 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87007
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	62.6	63.2	60.3	46.0	32.6	27.4	25.7	26.7	32.1	42.4	48.6	55.8	43.6
Máximo valor promedio	76	78	70	65	44	39	32	42	45	59	61	70	52.0
Año de ocurrencia	2018	2018	2018	2018	2018	2020	2003	2020	2017	2013	2019	2017	2020
Mínimo valor promedio	54	53	49	35	22	13	13	15	22	26	38	45	37.4
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	1998	2016	2016	2016	2011	2009	1997	2015	1997	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	98	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	15/01/2014	21/02/2012	23/03/1992	03/04/2014	13/05/2013	12/06/2015	21/07/2015	30/08/2013	04/09/2013	12/10/2012	03/11/2013	23/12/2006	15/01/2014
Mínimo valor diario	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fecha	16/01/2011	08/02/1993	27/03/2015	20/04/1998	17/05/1997	10/06/1998	16/07/1998	04/08/1998	28/09/1991	13/10/1991	15/11/2004	12/12/1999	16/01/2011

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.0	5.0	3.8	-2.8	-11.3	-15.4	-16.5	-14.8	-10.4	-4.2	-0.2	3.3	-4.9
Máximo valor promedio	8.0	7.8	6.9	4.4	-4.9	-7.1	-11.0	-5.8	-2.7	3.9	5.6	7.6	-0.1
Año de ocurrencia	2018	2018	2018	2018	2020	2020	2019	2020	2017	2020	2019	2017	2020
Mínimo valor promedio	3.0	2.1	-0.2	-9.3	-16.3	-23.9	-25.1	-21.1	-16.2	-10.8	-6.1	0.2	-8.1
Año de ocurrencia	2002	1993	2014	2013	2004	2016	2016	2011	2009	1997	2015	1998	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	13.8	13.2	14.3	14.5	10.8	5.8	6.4	9.2	10.1	11.7	11.9	12.4	14.5
Fecha	19/01/2008	11/02/2008	22/03/2007	01/04/2020	01/05/2018	14/06/2020	01/07/2019	30/08/2017	24/09/2019	21/10/2013	08/11/2014	27/12/2006	01/04/2020
Mínimo valor diario	-35.3	-29.0	-42.7	-46.6	-48.4	-48.2	-50.1	-47.9	-47.9	-53.7	-44.3	-42.3	-53.7
Fecha	16/01/2011	08/02/1993	28/03/2015	05/04/2013	01/05/2008	10/06/2008	05/07/2009	01/08/2012	01/09/2005	07/10/1997	21/11/2010	12/12/2016	07/10/1997

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.8	8.7	8.2	5.2	0.6	-1.7	-2.0	-0.2	2.6	5.6	7.1	8.5	4.3
Máximo valor promedio	10.0	10.3	9.6	8.0	2.5	1.0	-0.4	2.2	5.0	8.3	9.2	10.2	5.9
Año de ocurrencia	2018	2016	2018	2018	2020	2020	2018	2020	2017	2020	2009	2017	2020
Mínimo valor promedio	7.4	6.9	6.4	2.7	-1.5	-3.2	-3.2	-1.6	0.7	3.9	5.6	7.0	3.5
Año de ocurrencia	2012	1993	1997	2013	2004	1999	1995	2008	1992	1997	2010	2001	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	16.1	14.9	16.7	16.1	13.2	11.2	12.0	12.4	14.7	14.9	15.0	15.3	16.7
Fecha	03/01/2007	14/02/2020	22/03/2007	01/04/2020	01/05/2018	11/06/2020	01/07/2019	30/08/2020	24/09/2019	16/10/1993	29/11/2017	27/12/2006	22/03/2007
Mínimo valor diario	0.1	-0.5	-3.9	-9.1	-12.5	-14.5	-14.1	-13.4	-11.5	-8.9	-6.3	-3.6	-14.5
Fecha	21/01/2016	06/02/2007	31/03/2014	27/04/2017	31/05/1992	20/06/2001	19/07/1992	05/08/2008	02/09/2018	07/10/2010	08/11/2015	04/12/2001	20/06/2001

LA QUIACA OBSERVATORIO
JUJUY

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 65.60071 Oeste

Altura Campo de Obs: 3459 metros
Altura Barómetro: 3459 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87007
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.0	9.0	8.4	5.7	3.0	2.2	2.0	2.4	3.6	5.6	6.8	8.2	5.5
Máximo valor promedio	10.9	10.8	10.2	8.6	4.6	3.9	3.0	4.4	5.7	8.4	9.2	10.6	7.0
Año de ocurrencia	2018	2018	2018	2018	2020	2020	2019	2020	2017	2020	2019	2017	2020
Mínimo valor promedio	7.9	7.4	6.9	3.7	2.1	1.1	1.1	1.3	2.4	3.5	5.5	6.6	5.1
Año de ocurrencia	2002	1993	2014	2013	2004	2016	2015	2011	2009	1997	2004	1998	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	15.9	15.3	16.4	16.5	13.0	9.3	9.6	11.6	12.4	13.8	14.0	14.5	16.5
Fecha	19/01/2008	11/02/2008	22/03/2007	01/04/2020	01/05/2018	14/06/2020	01/07/2019	30/08/2017	24/09/2019	21/10/2013	08/11/2014	27/12/2006	01/04/2020
Mínimo valor diario	0.3	0.6	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
Fecha	16/01/2011	08/02/1993	27/03/2015	29/04/2011	31/05/2015	26/06/2005	21/07/2004	01/08/2002	03/09/1994	07/10/1997	02/11/2007	01/12/2015	29/04/2011

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	673.0	673.1	673.2	673.2	673.1	673.1	672.9	673.0	672.4	672.1	671.7	672.1	672.7
Máximo valor promedio	674.4	673.9	675.0	675.2	674.5	674.4	674.4	674.3	674.6	673.4	673.4	673.8	673.6
Año de ocurrencia	2013	1999	2012	2009	1998	1998	1996	2001	2011	2014	2011	1995	2012
Mínimo valor promedio	671.2	671.7	671.2	671.6	671.1	670.6	670.2	669.8	670.3	670.1	670.1	669.8	671.0
Año de ocurrencia	2018	2020	2018	2017	2019	2020	2020	2020	2020	2019	2018	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	679.6	680.0	679.4	680.8	680.3	681.7	680.9	679.5	680.1	678.6	678.7	679.5	681.7
Fecha	30/01/2013	27/02/2004	08/03/2012	15/04/2009	03/05/1997	08/06/1994	02/07/2006	09/08/1997	11/09/2011	15/10/2014	03/11/1993	19/12/1995	08/06/1994
Mínimo valor diario	664.4	665.2	665.7	663.6	662.9	664.0	663.0	663.3	664.4	663.0	663.6	663.3	662.9
Fecha	30/01/2008	18/02/2018	29/03/2014	28/04/1992	28/05/1992	04/06/1992	18/07/2010	09/08/2015	18/09/2019	01/10/2019	17/11/2020	03/12/2020	28/05/1992

Altura geopotencial de 700 hPa (mcp)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3124.6	3126.7	3128.7	3129.4	3134.0	3136.1	3134.0	3132.5	3122.3	3114.7	3109.2	3113.0	3125.4
Máximo valor promedio	3147.3	3138.9	3153.8	3156.7	3153.2	3152.1	3150.2	3148.8	3152.0	3132.9	3132.9	3136.5	3138.7
Año de ocurrencia	2013	2012	2012	2009	2011	1998	1996	1999	2011	2014	2011	2011	2012
Mínimo valor promedio	3104.8	3111.0	3105.4	3110.0	3110.0	3105.8	3104.2	3094.2	3097.0	3091.0	3089.8	3086.9	3105.4
Año de ocurrencia	1996	2020	2018	1992	2019	2020	2020	2020	2020	2019	2018	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	3212	3210	3211	3228	3218	3237	3233	3212	3222	3203	3201	3203	3237
Fecha	30/01/2013	27/02/2004	08/03/2012	15/04/2009	03/05/1997	08/06/1994	02/07/2006	15/08/1996	11/09/2011	16/10/2001	04/11/2016	19/12/1995	08/06/1994
Mínimo valor diario	3019	3029	3036	3001	2999	3015	3013	3012	3018	2998	3005	3001	2998
Fecha	30/01/2008	01/02/1997	29/03/2014	28/04/1992	28/05/1992	04/06/1992	18/07/2010	09/08/2015	18/09/2019	01/10/2019	17/11/2020	03/12/2020	01/10/1999

LA QUIACA OBSERVATORIO
JUJUY

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 65.60071 Oeste

Altura Campo de Obs: 3459 metros
Altura Barómetro: 3459 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87007
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.5	6.8	6.7	5.5	4.8	5.5	5.9	6.7	7.9	7.9	7.7	7.1	6.6
Máximo valor promedio	8.0	7.6	8.1	6.7	6.3	7.0	8.0	8.5	11.1	8.9	9.1	7.8	7.2
Año de ocurrencia	2011	2012	2013	2012	2016	2011	2014	2011	2013	2011	2013	2014	2013
Mínimo valor promedio	5.6	5.4	5.6	4.6	3.0	3.7	3.9	5.2	6.3	7.0	7.0	6.7	5.9
Año de ocurrencia	2016	2013	2020	2018	2012	2012	2017	2018	2018	2019	2014	2016	2018
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	W	S	W	NW	NW	NW	NW	NW	NW	E	E	NW
Velocidad	69	56	44	69	69	102	81	126	81	56	56	56	126
Fecha	04/01/2013	11/02/2011	12/03/2011	25/04/2012	24/05/2014	06/06/2011	23/07/2014	11/08/2017	16/09/2013	12/10/2011	24/11/2012	02/12/2013	11/08/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	35	50	40	35	32	30	32	29	34	35	34	39	35	N
Velocidad promedio	6	6	7	7	7	8	8	8	9	8	8	6	7	N
Frecuencia	386	399	424	285	139	108	121	152	197	283	355	368	267	NE
Velocidad promedio	8	8	8	7	6	5	5	7	8	9	9	9	8	NE
Frecuencia	97	91	81	63	32	21	28	29	68	96	115	114	70	E
Velocidad promedio	9	10	9	7	5	5	5	5	9	11	12	11	9	E
Frecuencia	64	70	66	75	91	93	100	90	78	77	77	70	79	SE
Velocidad promedio	7	6	6	5	4	4	4	4	5	5	6	6	5	SE
Frecuencia	42	47	40	49	69	66	62	55	48	52	47	41	52	S
Velocidad promedio	8	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7	8	7	S
Frecuencia	78	60	57	84	125	116	95	111	124	107	82	81	93	SW
Velocidad promedio	7	8	7	7	7	7	7	8	8	8	8	7	7	SW
Frecuencia	22	27	20	30	42	58	53	52	45	34	29	23	36	W
Velocidad promedio	6	6	6	9	10	13	11	13	12	13	9	7	10	W
Frecuencia	84	94	96	124	149	177	178	198	207	163	109	100	140	NW
Velocidad promedio	5	6	7	8	11	14	15	14	13	11	8	7	11	NW
Frecuencia	192	162	177	256	321	331	330	282	199	152	153	165	227	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.9	0.6	0.3	0.4	1.4	3.4	3.1	2.7	2.8	1.3	0.7	0.6	18.2
Máximo valor	3	3	2	2	5	10	6	6	10	4	2	3	39
Año de ocurrencia	2011	2011	2013	2012	2014	2011	2012	2013	2013	2011	2011	2013	2011
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5
Año de ocurrencia	2012	2012	2012	2013	2012	2015	2017	2014	2012	2014	2015	2012	2018
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

LA QUIACA OBSERVATORIO
JUJUY

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 65.60071 Oeste

Altura Campo de Obs: 3459 metros
Altura Barómetro: 3459 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87007
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.1	6.1	24.6	28.6	29.6	27.6	16.9	4.9	0.5	0.0	139.0
Máximo valor	0	0	2	17	31	30	31	30	25	12	4	0	166
Año de ocurrencia	1991	1991	2014	2013	2008	1993	1994	1999	1993	1995	1992	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	19	25	26	23	5	0	0	0	120
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2018	2013	2011	2004	2004	1997	2002	1991	1991	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2014	1991	2019	1993	2010	1993	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.4	1.1	1.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.9	1.1	1.2	7.6
Máximo valor	5	4	3	2	1	0	0	1	1	5	4	5	16
Año de ocurrencia	1991	2006	2003	1997	1996	1991	1991	1994	1991	2002	2003	2006	2006
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1992	1995	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992	1993	1996	1991	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.3	0.6	0.9	1.1	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.1	0.2	5.6
Máximo valor	2	4	2	4	4	2	2	3	3	2	2	2	13
Año de ocurrencia	2006	2013	1997	2015	1999	2001	2009	2007	1991	2017	2012	2009	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1992	1992	1992	1992	1991	1991	1992	1992	1992	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

LA QUIACA OBSERVATORIO
JUJUY

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 65.60071 Oeste

Altura Campo de Obs: 3459 metros
Altura Barómetro: 3459 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87007
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.5	10.8	5.9	1.6	1.5	0.6	0.8	0.8	1.4	2.4	3.2	7.7	50.2
Máximo valor	21	21	15	4	6	4	5	5	8	7	9	16	75
Año de ocurrencia	2008	1997	1999	1991	2013	2010	2004	2004	1997	1991	1992	2008	1991
Mínimo valor	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	25
Año de ocurrencia	1998	2003	2016	1994	1994	1993	1991	1994	1994	1996	1999	1998	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	3.2	7.5	16.2	22.6	22.6	24.1	24.1	20.7	15.3	10.7	5.8	175.9
Máximo valor	9	7	14	26	30	30	31	29	26	22	19	13	203
Año de ocurrencia	2017	2003	2005	2013	2012	1995	2010	1999	2008	2009	2013	2016	2013
Mínimo valor	0	0	0	8	17	11	14	13	11	7	3	1	143
Año de ocurrencia	1992	1997	1999	2015	1996	2010	2018	2004	1991	2000	2009	1996	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	8.4	7.5	2.0	0.2	0.0	< 0.1	0.1	0.9	3.5	6.3	9.6	48.1
Máximo valor	20	18	15	7	2	0	1	1	4	11	13	18	82
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1997	1995	1991	2018	1993	2004	2020	2012	2012	1991
Mínimo valor	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	22
Año de ocurrencia	1996	1995	2001	1992	1991	1991	1991	1991	1992	1997	2010	2002	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

LA QUIACA OBSERVATORIO
JUJUY

Latitud: 22.10343 Sur
Longitud: 65.60071 Oeste

Altura Campo de Obs: 3459 metros
Altura Barómetro: 3459 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87007
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	< 0.1	0.6	1.8	2.8	3.9	2.7	2.7	1.5	0.7	0.3	17.3
Máximo valor	1	2	1	3	5	7	10	6	7	5	4	2	39
Año de ocurrencia	2005	2004	2010	2005	2010	2011	2010	1998	2005	2003	2010	2004	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1996	2003	2015	2017	2002	2016	2000	1995	1995	2018
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	25	26	26	26	25

GENERAL PICO AERO
LA PAMPA

Latitud: 35.68813 Sur
Longitud: 63.75938 Oeste

Altura Campo de Obs: 139 metros
Altura Barómetro: 145 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87532
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.8	22.4	20.2	16.1	12.2	8.9	8.0	10.4	13.3	16.6	20.3	23.0	16.3
Máximo valor promedio	25.8	25.1	22.3	18.8	14.4	10.2	10.5	13.7	15.3	19.4	23.6	26.1	17.1
Año de ocurrencia	2007	2001	2009	2009	1997	2003	1997	2009	2018	2006	2008	1995	2006
Mínimo valor promedio	22.3	18.8	17.8	14.3	9.2	7.4	5.1	7.3	11.5	13.3	17.8	20.6	15.6
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2007	2002	1992	2007	2009	2015	1992	1997	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.9	29.6	27.4	23.2	18.8	15.7	15.1	18.1	20.8	23.5	27.4	30.2	23.4
Máximo valor promedio	34.0	32.7	30.5	28.0	21.4	18.8	17.6	22.3	24.2	26.7	31.2	34.1	25.0
Año de ocurrencia	2014	2001	2009	2009	1997	2013	2006	2009	2011	2003	2008	1995	2009
Mínimo valor promedio	29.0	24.8	24.7	20.2	15.0	13.4	11.9	15.1	18.8	19.5	23.8	26.6	22.1
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	2016	2016	1999	1992	2007	2001	2015	1992	1991	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	42.3	41.6	38.2	37.0	32.6	26.6	27.2	35.6	36.0	41.3	38.2	43.0	43.0
Fecha	09/01/2012	19/02/2009	10/03/2011	12/04/2009	01/05/2010	01/06/2013	20/07/2006	29/08/2009	29/09/2019	29/10/2009	18/11/2014	18/12/1995	18/12/1995
Mínimo valor diario	19.2	11.0	14.4	8.1	7.0	6.4	4.6	6.3	6.3	10.2	12.0	16.5	4.6
Fecha	10/01/1995	03/02/1998	21/03/2001	30/04/2001	28/05/2008	14/06/2007	08/07/2007	19/08/2019	14/09/2000	20/10/2002	02/11/2014	14/12/1993	08/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.1	15.9	14.4	10.5	7.1	3.6	2.5	4.0	6.6	10.2	13.4	15.9	10.1
Máximo valor promedio	18.7	18.0	16.5	13.4	9.7	5.6	6.1	6.9	8.7	13.2	16.3	18.4	11.2
Año de ocurrencia	2007	2016	1993	2018	2015	2005	2008	2001	2012	2006	2008	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.6	14.3	11.7	7.9	3.2	0.5	-0.7	0.9	5.1	8.2	11.2	14.1	9.0
Año de ocurrencia	1995	1995	2018	2010	2007	2007	1995	2007	1995	2015	2007	2020	1995
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	26.0	24.8	23.6	24.2	19.0	16.7	14.6	18.2	19.4	23.4	23.4	25.7	26.0
Fecha	29/01/2006	12/02/2016	03/03/2001	17/04/2007	06/05/1996	11/06/2001	16/07/2008	23/08/1996	09/09/2013	23/10/2006	23/11/2008	12/12/1994	29/01/2006
Mínimo valor diario	5.2	3.8	1.7	-2.4	-7.8	-7.5	-8.5	-10.0	-6.0	-1.8	-2.8	4.3	-10.0
Fecha	16/01/1991	11/02/1996	25/03/2018	14/04/2008	29/05/2007	22/06/2002	30/07/2006	03/08/2010	03/09/2019	06/10/1991	04/11/1992	08/12/2001	03/08/2010

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

GENERAL PICO AERO
LA PAMPA

Latitud: 35.68813 Sur
Longitud: 63.75938 Oeste

Altura Campo de Obs: 139 metros
Altura Barómetro: 145 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87532
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	106.6	105.3	130.6	79.5	33.5	15.9	17.2	23.8	48.8	100.4	103.4	120.2	885.1
Máximo valor	261.0	339.3	342.0	262.0	112.2	75.3	91.4	77.0	128.9	320.3	210.4	373.2	1541.8
Año de ocurrencia	2020	2012	2001	2014	2000	1991	2004	2012	2001	2012	1996	1992	2012
Mínimo valor	4.9	26.0	21.3	5.3	0.8	0.0	S/P	S/P	5.0	16.4	3.9	19.0	565.8
Año de ocurrencia	2013	2019	2018	2009	2006	2009	1993	2009	2004	2009	1994	2007	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	105.0	83.0	94.0	83.0	57.8	32.3	53.1	52.0	65.5	107.0	125.0	114.5	125.0
Fecha	20/01/2020	17/02/2012	11/03/2012	04/04/2014	10/05/1992	17/06/1999	27/07/2004	28/08/1992	17/09/2007	14/10/2012	05/11/1996	02/12/2004	05/11/1996

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	5.9	7.4	5.3	4.0	2.8	2.7	2.7	4.7	7.8	6.6	7.4	64.5
Máximo valor	13	12	13	11	9	8	8	10	9	15	11	15	81
Año de ocurrencia	2006	2012	1999	2014	2000	1997	2018	2012	2001	2016	1991	1992	1999
Mínimo valor	1	2	2	1	0	0	0	0	1	3	1	3	42
Año de ocurrencia	2009	2019	1998	2009	2006	2009	1992	2009	2006	2009	1994	1995	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.1	8.4	6.5	5.4	4.1	4.2	3.5	5.8	9.0	8.2	8.4	78.9
Máximo valor	15	15	15	11	12	10	10	10	11	17	14	15	98
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	2014	2018	1997	2018	2012	1999	2016	2004	1992	1999
Mínimo valor	1	3	3	2	1	0	0	0	1	4	2	3	53
Año de ocurrencia	2009	2009	1994	2009	2020	2009	1993	2009	2006	1992	1994	1995	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	3.0	3.1	3.4	3.9	4.0	3.8	3.4	3.6	3.7	3.3	3.1	3.4
Máximo valor promedio	4.2	5.0	4.8	5.1	6.3	6.2	5.4	4.6	4.9	5.1	4.7	4.5	4.0
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	2005	2016	2005	2001	2001	2004	1991	1991
Mínimo valor promedio	2.3	2.2	1.3	1.6	2.3	1.8	2.4	2.0	2.1	2.4	2.1	2.2	2.8
Año de ocurrencia	2009	1996	2018	2005	1996	2007	2012	1993	2019	1992	1996	2020	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

GENERAL PICO AERO
LA PAMPA

Latitud: 35.68813 Sur
Longitud: 63.75938 Oeste

Altura Campo de Obs: 139 metros
Altura Barómetro: 145 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87532
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	63.6	68.2	71.2	72.8	78.0	76.5	73.4	65.5	63.2	65.4	59.3	59.0	68.0
Máximo valor promedio	75	81	83	84	88	86	86	80	74	81	69	72	74.8
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	1998	2016	2012	2001	2012	2004	1992	2016
Mínimo valor promedio	51	55	54	59	70	62	59	48	48	48	39	46	59.4
Año de ocurrencia	2009	2007	2018	2009	2010	2013	2009	2009	2011	2009	2006	2020	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	06/01/1991	09/02/1991	09/03/1991	07/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	06/07/1991	08/08/1991	01/09/1991	04/10/1991	01/11/1991	02/12/1991	06/01/1991
Mínimo valor diario	13	11	12	14	13	13	3	7	6	8	4	7	3
Fecha	08/01/1995	17/02/2003	15/03/2018	05/04/2018	07/05/2009	28/06/2010	20/07/2003	21/08/2020	10/09/2003	25/10/2009	16/11/2006	09/12/2019	20/07/2003

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.7	15.5	14.2	10.6	7.9	4.3	2.8	3.1	5.2	9.1	11.0	13.4	9.4
Máximo valor promedio	18.2	19.3	16.5	13.3	10.6	6.9	7.0	6.5	8.3	13.0	14.3	15.8	10.8
Año de ocurrencia	2016	2017	1993	2018	1998	1992	1998	2001	1999	2001	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	12.6	13.4	8.9	7.6	4.1	1.6	-1.3	-0.5	2.2	5.0	6.3	9.6	7.6
Año de ocurrencia	2009	1995	2018	2010	2007	2002	2009	2013	2006	2009	2006	2020	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	26.9	28.0	26.8	23.5	21.6	19.7	19.2	21.1	20.4	23.9	23.3	26.2	28.0
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	03/03/2001	01/04/2019	06/05/1994	11/06/2001	28/07/1997	23/08/1996	11/09/1991	21/10/2000	17/11/2002	31/12/1994	12/02/2016
Mínimo valor diario	-4.1	-9.0	-8.6	-6.1	-11.4	-14.1	-28.2	-20.5	-16.5	-12.6	-18.5	-11.5	-28.2
Fecha	13/01/2007	19/02/2003	15/03/2018	17/04/1994	29/05/2008	24/06/1994	20/07/2003	15/08/2020	10/09/2003	13/10/2019	16/11/2006	12/12/2019	20/07/2003

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.2	18.5	17.0	13.4	10.3	7.1	6.1	7.5	9.8	13.0	15.5	17.8	12.9
Máximo valor promedio	21.0	20.7	19.1	15.8	12.3	8.7	9.3	9.6	11.7	14.8	18.0	20.3	13.8
Año de ocurrencia	1997	2017	1993	2018	1997	1994	1998	1996	1999	1998	2008	1994	1997
Mínimo valor promedio	18.1	17.4	14.1	11.7	6.9	5.0	3.6	4.6	8.1	10.7	13.4	15.8	11.9
Año de ocurrencia	2005	1998	2018	2005	2007	2002	1992	2007	2013	2015	2007	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.0	29.0	28.0	26.2	22.8	20.8	21.2	23.8	22.4	26.2	26.2	28.6	29.0
Fecha	29/01/2019	16/02/2016	12/03/1994	18/04/2007	05/05/1996	11/06/2001	28/07/1997	28/08/1997	12/09/1991	21/10/2000	23/11/2020	31/12/1994	16/02/2016
Mínimo valor diario	5.6	3.9	2.6	-2.3	-7.5	-6.2	-7.9	-10.2	-6.7	-1.2	-1.6	3.6	-10.2
Fecha	03/01/2014	20/02/2003	25/03/1998	14/04/2008	30/05/2008	19/06/2013	10/07/2007	03/08/2010	03/09/2019	06/10/1991	04/11/1992	22/12/2014	03/08/2010

GENERAL PICO AERO
LA PAMPA

Latitud: 35.68813 Sur
Longitud: 63.75938 Oeste

Altura Campo de Obs: 139 metros
Altura Barómetro: 145 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87532
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.5	18.3	16.8	13.4	11.2	8.8	8.0	8.2	9.5	12.2	13.7	16.1	12.9
Máximo valor promedio	21.4	22.8	19.5	16.2	13.3	10.6	10.5	10.2	11.5	15.4	16.6	19.0	14.1
Año de ocurrencia	2016	2017	2015	2018	2015	1992	2008	2001	1999	2001	2012	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.1	16.1	12.2	10.8	8.7	7.1	6.0	6.2	7.4	9.3	10.2	12.7	11.7
Año de ocurrencia	2009	1991	2018	2010	2007	2007	2012	2013	2006	2009	2006	2020	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	35.4	37.8	35.5	29.0	25.8	23.0	22.5	25.1	23.9	29.8	28.6	34.2	37.8
Fecha	29/01/2019	12/02/2016	03/03/2001	18/04/2007	06/05/1994	11/06/2001	28/07/1997	23/08/1996	11/09/1991	21/10/2000	17/11/2002	31/12/1994	12/02/2016
Mínimo valor diario	4.6	3.1	3.2	3.9	2.6	2.1	0.6	1.2	1.8	2.3	1.5	2.5	0.6
Fecha	13/01/2007	19/02/2003	15/03/2018	17/04/1994	29/05/2008	24/06/1994	20/07/2003	15/08/2020	10/09/2003	13/10/2019	16/11/2006	12/12/2019	20/07/2003

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	993.6	995.0	996.3	997.9	999.6	999.6	1001.1	1000.5	1000.0	997.6	995.2	993.3	997.5
Máximo valor promedio	995.8	998.0	999.8	1001.5	1005.3	1004.8	1004.9	1004.0	1003.2	1001.3	997.3	995.7	999.1
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	990.9	992.5	994.3	995.5	995.0	994.4	997.7	997.1	997.3	994.6	991.6	990.5	996.1
Año de ocurrencia	1998	2001	1992	1997	1992	1997	1995	2009	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	29	30	29	30	30	27
Máximo valor diario	1010.0	1013.5	1013.3	1018.8	1019.6	1022.8	1024.7	1024.5	1021.0	1021.5	1015.1	1010.5	1024.7
Fecha	09/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	16/07/2010
Mínimo valor diario	976.9	975.3	978.9	972.5	978.8	978.4	979.0	977.7	977.5	975.4	975.2	971.7	971.7
Fecha	09/01/2006	09/02/2001	14/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	13/06/2000	21/07/2019	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.2	1011.7	1013.1	1015.1	1017.0	1017.1	1018.8	1018.0	1017.3	1014.7	1012.0	1009.9	1014.6
Máximo valor promedio	1012.4	1014.5	1016.8	1018.7	1022.7	1022.5	1022.7	1021.9	1020.6	1018.4	1014.3	1012.4	1016.2
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1007.5	1008.7	1011.0	1012.5	1012.4	1011.7	1015.4	1014.3	1014.5	1011.3	1008.3	1007.1	1013.1
Año de ocurrencia	1998	2001	1992	1997	1992	1997	1995	2009	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	29	29	29	30	30	30	30	30	29	30	30	28
Máximo valor diario	1027.4	1030.7	1030.7	1036.8	1037.6	1041.7	1043.5	1043.2	1039.0	1039.2	1032.6	1027.7	1043.5
Fecha	09/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	16/07/2010
Mínimo valor diario	992.5	991.8	994.6	989.1	995.4	995.2	995.8	994.2	994.1	992.1	991.8	987.6	987.6
Fecha	09/01/2006	09/02/2001	14/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	13/06/2000	21/07/2019	23/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

GENERAL PICO AERO
LA PAMPA

Latitud: 35.68813 Sur
Longitud: 63.75938 Oeste

Altura Campo de Obs: 139 metros
Altura Barómetro: 145 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87532
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

GENERAL PICO AERO
LA PAMPA

Latitud: 35.68813 Sur
Longitud: 63.75938 Oeste

Altura Campo de Obs: 139 metros
Altura Barómetro: 145 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87532
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.3	2.1	5.8	9.1	6.2	2.2	0.1	< 0.1	0.0	25.9
Máximo valor	0	0	0	3	8	18	17	12	8	2	1	0	49
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	1993	1996	1992	1995	2016	1991	1992	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	8
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1994	1998	1998	2001	1991	1992	1991	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2013	2019	1991	1991	1991	1991	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	0.2	0.2	0.4	1.4
Máximo valor	1	1	2	1	0	1	0	1	1	2	2	2	6
Año de ocurrencia	1996	2004	2004	2004	1991	2008	1991	2017	2004	2003	2000	2012	2004
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	1.3	1.8	2.4	5.2	6.4	5.1	3.0	1.5	1.8	0.6	0.4	29.9
Máximo valor	2	4	4	8	10	13	12	9	5	5	3	3	50
Año de ocurrencia	1995	2008	2016	1991	1991	2001	2008	2012	1991	2006	2011	2002	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	12
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	2008	2004	1996	1995	1992	1992	1992	1992	1991	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

GENERAL PICO AERO
LA PAMPA

Latitud: 35.68813 Sur
Longitud: 63.75938 Oeste

Altura Campo de Obs: 139 metros
Altura Barómetro: 145 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87532
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.7	5.2	6.6	7.7	10.5	9.7	9.3	7.3	8.1	9.3	6.5	5.7	91.6
Máximo valor	10	14	12	14	24	21	19	14	14	16	16	13	124
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	2005	2016	2005	2013	1997	2004	1991	1991
Mínimo valor	1	1	0	1	5	3	3	3	3	3	2	2	62
Año de ocurrencia	2017	2003	2018	2005	1996	2007	2012	1993	2011	2003	1994	2000	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.3	13.0	14.6	12.8	10.8	9.8	10.6	12.6	11.7	11.0	12.0	13.7	146.9
Máximo valor	20	19	23	23	20	23	17	23	20	20	19	19	188
Año de ocurrencia	2009	1996	2018	2005	1996	2007	1996	1993	2019	2020	2007	1995	1996
Mínimo valor	6	7	7	4	2	1	3	6	5	4	8	7	112
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	2016	2016	2005	2001	2005	2013	2001	2000	1991	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	5.8	5.8	2.8	0.9	0.2	0.3	0.9	2.1	5.6	6.0	6.7	44.7
Máximo valor	14	12	12	9	5	1	4	4	6	13	12	13	74
Año de ocurrencia	2006	2007	2005	2014	1993	1991	2004	1992	2002	2012	2011	1991	2012
Mínimo valor	2	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3	23
Año de ocurrencia	2000	1995	1998	1994	1991	1992	1991	1993	1995	2020	1997	1993	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

GENERAL PICO AERO
LA PAMPA

Latitud: 35.68813 Sur
Longitud: 63.75938 Oeste

Altura Campo de Obs: 139 metros
Altura Barómetro: 145 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87532
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.0	0.3	0.6	0.4	0.2	0.4	0.9	2.7	2.3	1.9	2.7	2.5	16.0
Máximo valor	5	2	5	3	2	3	5	8	10	5	7	8	39
Año de ocurrencia	2009	2001	2016	2009	2015	2013	2010	2013	2011	1995	2009	2003	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1999	2001	1999	1997	1996	1999
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

SANTA ROSA AERO
LA PAMPA

Latitud: 36.59311 Sur
Longitud: 64.27988 Oeste

Altura Campo de Obs: 190 metros
Altura Barómetro: 191 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87623
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.8	22.2	19.7	15.2	11.3	8.1	7.4	9.6	12.5	15.8	19.6	22.7	15.7
Máximo valor promedio	25.8	24.4	22.1	18.1	13.2	9.8	9.9	12.8	14.1	17.8	23.2	26.0	16.5
Año de ocurrencia	2014	2018	2009	2018	1997	1994	1997	2009	2011	2003	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	21.9	18.8	17.2	13.1	8.4	5.7	4.7	6.7	11.0	12.7	17.2	20.1	14.7
Año de ocurrencia	1998	1998	2013	1999	2007	2002	1992	2007	1998	2015	1992	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.5	29.9	27.3	22.7	18.2	15.1	14.5	17.6	20.3	23.0	27.1	30.3	23.1
Máximo valor promedio	34.6	32.9	30.2	27.2	20.5	18.8	17.1	21.3	22.9	26.6	31.3	34.8	24.6
Año de ocurrencia	2014	2018	2009	2009	1996	2013	1998	2009	2011	2003	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	28.9	24.6	23.7	18.9	13.9	12.8	11.4	14.5	18.2	18.8	23.6	26.4	21.7
Año de ocurrencia	1993	1998	1999	2016	2016	1999	1992	2007	2001	2015	1992	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29
Máximo valor diario	44.9	40.6	39.7	35.9	31.8	26.8	26.7	34.4	34.4	36.0	39.1	42.0	44.9
Fecha	17/01/2014	05/02/2018	04/03/2003	12/04/2009	08/05/1995	11/06/2013	15/07/2008	29/08/2013	09/09/2013	29/10/2003	24/11/1994	22/12/2010	17/01/2014
Mínimo valor diario	18.4	14.1	14.0	7.4	6.6	5.0	4.4	4.3	4.6	8.4	10.5	15.3	4.3
Fecha	02/01/1992	03/02/1998	21/03/2001	30/04/2001	28/05/2008	26/06/1996	08/07/2007	09/08/2007	28/09/2013	20/10/2002	02/11/2014	09/12/1996	09/08/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.5	15.2	13.4	9.5	6.1	3.0	2.1	3.5	5.9	9.2	12.4	15.2	9.3
Máximo valor promedio	17.9	17.0	15.8	13.4	8.2	5.3	5.9	6.2	7.7	11.4	15.3	17.8	10.2
Año de ocurrencia	2012	2017	2020	2018	1998	1994	1997	2009	2018	2006	2008	1994	1997
Mínimo valor promedio	15.1	13.8	10.6	6.7	2.3	-0.2	-0.3	0.4	4.1	6.9	10.2	14.0	8.2
Año de ocurrencia	1998	2004	2013	2010	2007	2007	1992	2007	1998	2015	2007	2005	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.1	24.0	22.3	19.8	17.7	14.5	14.9	17.6	17.3	20.3	21.6	25.5	28.1
Fecha	17/01/2014	06/02/2007	08/03/2015	04/04/2004	06/05/1996	11/06/2001	06/07/2006	23/08/1996	12/09/1991	30/10/2009	30/11/2004	28/12/2015	17/01/2014
Mínimo valor diario	5.8	3.8	0.3	-3.0	-8.1	-8.9	-10.9	-10.0	-6.9	-2.2	-1.2	2.0	-10.9
Fecha	16/01/1991	11/02/1996	25/03/1998	14/04/2008	29/05/2007	22/06/2002	09/07/2007	02/08/2010	03/09/2019	06/10/1991	04/11/1992	08/12/2001	09/07/2007

Heliofanía efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.9	8.8	7.3	6.1	4.9	4.4	4.7	5.8	6.0	6.8	9.3	9.6	7.0
Máximo valor promedio	11.8	10.4	8.8	8.7	6.5	6.2	6.2	7.1	7.1	8.9	11.1	11.9	7.8
Año de ocurrencia	2014	2003	2006	2009	1996	2007	2012	1996	2008	2003	2007	2011	2009
Mínimo valor promedio	7.9	5.0	5.3	3.0	1.7	1.9	3.1	3.9	4.7	3.6	6.7	7.5	5.2
Año de ocurrencia	1992	1998	1992	1991	2016	2005	1992	2001	1991	1991	1992	2017	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SANTA ROSA AERO
LA PAMPA

Latitud: 36.59311 Sur
Longitud: 64.27988 Oeste

Altura Campo de Obs: 190 metros
Altura Barómetro: 191 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87623
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	95.3	88.3	99.0	63.8	32.1	17.3	18.8	26.9	49.7	90.2	75.9	96.1	753.4
Máximo valor	196.5	195.8	331.0	171.4	98.1	93.3	76.8	144.6	148.8	246.4	154.8	377.9	1196.8
Año de ocurrencia	1991	2016	2017	1999	2000	1997	2004	2012	2001	2016	1991	1996	2001
Mínimo valor	13.0	15.1	9.0	0.0	0.0	0.0	S/P	0.0	1.9	4.2	20.0	18.4	423.3
Año de ocurrencia	2009	1997	1998	2005	2006	2009	1995	2009	1994	1992	2006	2016	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	87.6	80.0	192.2	109.5	58.3	73.0	49.0	63.0	68.0	84.1	83.1	89.4	192.2
Fecha	22/01/2017	25/02/1993	08/03/2010	13/04/2001	17/05/1997	12/06/1997	27/07/2004	27/08/2002	16/09/1992	03/10/2006	26/11/1992	05/12/1996	08/03/2010

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	5.9	5.9	4.6	3.1	2.4	2.6	2.3	4.1	6.2	5.7	6.7	56.5
Máximo valor	11	11	13	9	9	6	7	7	8	16	11	16	76
Año de ocurrencia	1991	2012	1999	2001	2000	1997	1994	2012	2001	2016	2004	1991	1991
Mínimo valor	3	1	2	0	0	0	0	0	1	2	1	2	38
Año de ocurrencia	2009	2003	1998	2005	2006	2003	1995	2009	1994	1992	1994	2007	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.2	7.2	6.1	4.7	4.2	4.3	3.5	5.3	8.3	7.6	8.0	74.7
Máximo valor	13	12	13	11	12	11	10	8	10	16	14	17	100
Año de ocurrencia	1996	2008	1999	2014	2016	1992	2004	2001	2001	2016	2004	1991	2001
Mínimo valor	3	2	2	0	0	0	0	0	1	3	2	2	53
Año de ocurrencia	2009	2003	1998	2005	2006	2009	1995	2009	1994	2009	1994	2007	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	3.0	3.1	3.6	4.3	4.3	4.2	3.8	3.8	3.9	3.4	3.2	3.7
Máximo valor promedio	4.2	5.2	4.5	5.5	6.6	6.3	5.7	5.0	5.0	5.3	5.0	4.4	4.2
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	2016	2016	2005	2001	2002	1992	2001	2004	1991	1991
Mínimo valor promedio	1.9	1.9	1.3	1.9	2.7	2.4	2.6	2.2	2.4	2.7	2.3	2.0	3.0
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2005	2007	2007	2012	2020	2019	1998	2007	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SANTA ROSA AERO
LA PAMPA

Latitud: 36.59311 Sur
Longitud: 64.27988 Oeste

Altura Campo de Obs: 190 metros
Altura Barómetro: 191 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87623
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	57.1	62.9	68.4	70.7	75.8	73.6	70.2	62.7	60.0	62.1	56.5	53.3	64.4
Máximo valor promedio	70	78	81	83	88	85	82	77	73	81	70	69	72.1
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2016	1992	2016	2004	2001	2001	1991	1992	2001
Mínimo valor promedio	40	49	53	53	65	52	52	43	46	42	39	40	53.8
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2008	2008	2013	2012	2009	2006	2009	1994	2003	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	08/01/1991	08/02/1991	07/03/1991	09/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	03/07/1991	08/08/1991	01/09/1991	04/10/1991	01/11/1991	03/12/1991	08/01/1991
Mínimo valor diario	6	8	10	8	11	10	9	7	7	6	3	4	3
Fecha	31/01/2003	07/02/2014	18/03/1995	16/04/2008	07/05/2009	28/06/2010	20/07/2003	29/08/2013	13/09/2015	26/10/2007	04/11/2009	21/12/2003	04/11/2009

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.5	13.6	12.8	9.0	6.5	2.9	1.4	1.5	3.6	7.3	9.3	11.3	7.7
Máximo valor promedio	16.5	17.6	15.9	11.8	9.6	5.9	5.9	6.0	6.5	12.3	12.1	14.4	9.3
Año de ocurrencia	1992	2017	1993	2015	1998	1998	1997	2017	1991	2001	1991	1992	2001
Mínimo valor promedio	9.3	9.9	9.0	4.5	1.9	-1.5	-3.5	-3.4	0.3	2.2	5.0	5.9	5.7
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2008	2007	2007	2012	2013	2006	2009	2009	2003	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	25.6	26.6	25.3	24.7	20.2	19.2	18.3	19.0	20.4	23.9	23.2	26.5	26.6
Fecha	21/01/2016	12/02/2016	03/03/2001	18/04/2007	19/05/2015	11/06/2001	28/07/1997	28/08/1997	12/09/1991	12/10/2002	16/11/2009	28/12/2015	12/02/2016
Mínimo valor diario	-11.1	-11.6	-6.3	-11.8	-13.3	-15.9	-18.5	-19.2	-16.8	-16.7	-21.7	-15.9	-21.7
Fecha	24/01/2005	04/02/1994	19/03/2016	23/04/2009	08/05/2007	18/06/2013	20/07/2003	03/08/1995	12/09/1998	25/10/2009	04/11/2009	21/12/2003	04/11/2009

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.9	17.3	15.8	12.1	9.0	5.9	5.0	6.3	8.6	11.7	14.3	16.5	11.7
Máximo valor promedio	19.2	19.8	18.2	14.6	10.9	7.7	8.2	8.4	10.2	14.0	16.2	18.2	12.5
Año de ocurrencia	2016	2017	2020	2018	1998	1994	1997	2017	2014	2001	2008	1994	2017
Mínimo valor promedio	16.6	15.9	13.3	9.6	5.7	3.4	2.7	3.7	7.0	9.7	12.4	14.0	10.7
Año de ocurrencia	1995	1995	2013	2005	2007	2007	2007	2007	2013	2015	2007	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.8	28.1	26.9	26.5	21.8	19.6	20.6	22.1	22.1	25.3	24.3	28.2	28.2
Fecha	20/01/2020	12/02/2016	07/03/2015	18/04/2007	06/05/1996	11/06/2001	28/07/1997	23/08/1996	12/09/1991	12/10/2002	08/11/2012	28/12/2015	28/12/2015
Mínimo valor diario	4.6	3.0	0.0	-4.1	-7.8	-8.9	-10.6	-9.6	-6.8	-2.2	-1.7	2.3	-10.6
Fecha	03/01/2014	26/02/2019	25/03/1998	14/04/2008	29/05/2007	22/06/2002	09/07/2007	02/08/2010	03/09/2019	02/10/1991	04/11/1992	08/12/2001	09/07/2007

SANTA ROSA AERO
LA PAMPA

Latitud: 36.59311 Sur
Longitud: 64.27988 Oeste

Altura Campo de Obs: 190 metros
Altura Barómetro: 191 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87623
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.3	16.4	15.5	12.1	10.2	7.9	7.2	7.4	8.5	10.9	12.4	14.2	11.6
Máximo valor promedio	19.2	20.7	18.5	14.4	12.2	9.8	10.0	9.8	10.3	14.7	14.5	16.7	12.8
Año de ocurrencia	2016	2017	1993	2018	1998	1992	1997	2017	1991	2001	1991	1992	2001
Mínimo valor promedio	12.9	13.3	12.2	8.9	7.6	5.6	5.0	5.1	6.6	7.7	9.6	10.3	10.2
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2005	2007	2007	2012	2013	2006	2009	2006	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	32.9	34.8	32.3	31.2	23.7	22.4	21.1	22.0	24.0	29.7	28.4	34.6	34.8
Fecha	21/01/2016	12/02/2016	03/03/2001	18/04/2007	19/05/2015	11/06/2001	28/07/1997	28/08/1997	12/09/1991	12/10/2002	16/11/2009	28/12/2015	12/02/2016
Mínimo valor diario	2.7	2.5	3.8	2.5	2.3	1.8	1.5	1.4	1.7	1.7	1.2	1.9	1.2
Fecha	24/01/2005	04/02/1994	19/03/2016	23/04/2009	08/05/2007	18/06/2013	20/07/2003	07/08/1993	12/09/1998	25/10/2009	04/11/2009	21/12/2003	04/11/2009

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	988.6	989.9	991.3	992.9	994.5	994.3	995.8	995.3	995.0	992.6	990.2	988.3	992.4
Máximo valor promedio	990.3	993.6	994.6	996.7	1000.0	999.5	999.9	998.5	998.3	996.5	992.7	990.4	993.9
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	986.8	987.3	989.2	990.2	989.7	989.8	992.9	991.6	992.1	989.5	986.6	985.4	991.3
Año de ocurrencia	2010	2001	2010	2008	1992	1997	2006	2009	2014	2002	2009	2012	2009
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1005.7	1008.8	1008.1	1013.2	1014.4	1017.2	1018.9	1019.6	1016.2	1016.4	1009.9	1006.2	1019.6
Fecha	09/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	970.9	970.5	972.9	969.5	974.4	973.9	973.7	972.3	972.4	970.2	970.5	969.3	969.3
Fecha	09/01/2006	03/02/2010	30/03/2014	13/04/1993	03/05/1993	04/06/1992	11/07/2006	23/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.5	1012.0	1013.5	1015.5	1017.4	1017.4	1019.1	1018.4	1017.9	1015.2	1012.4	1010.2	1015.0
Máximo valor promedio	1012.3	1015.8	1017.0	1019.5	1023.2	1023.0	1023.5	1021.8	1021.3	1019.1	1015.1	1012.3	1016.6
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1008.6	1009.1	1011.4	1012.6	1012.6	1012.8	1016.0	1014.4	1014.8	1011.9	1008.8	1007.4	1013.8
Año de ocurrencia	2010	2001	2010	2008	1992	1997	2006	2009	2014	2002	2009	2012	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1028.3	1031.6	1031.3	1036.8	1037.9	1041.5	1043.3	1043.7	1040.2	1040.2	1033.1	1029.2	1043.7
Fecha	09/01/1999	06/02/1997	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	03/09/2016	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	992.0	991.8	994.5	991.2	996.2	996.2	995.9	993.7	993.8	992.3	991.9	990.5	990.5
Fecha	09/01/2006	03/02/2010	30/03/2014	13/04/1993	03/05/1993	13/06/2000	11/07/2006	23/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

SANTA ROSA AERO
LA PAMPA

Latitud: 36.59311 Sur
Longitud: 64.27988 Oeste

Altura Campo de Obs: 190 metros
Altura Barómetro: 191 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87623
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.8	15.0	15.1	13.5	12.3	11.8	12.9	14.4	15.9	16.1	16.6	16.4	14.7
Máximo valor promedio	18.5	17.6	18.0	15.9	14.4	14.4	15.6	16.7	19.6	17.8	17.8	19.6	16.1
Año de ocurrencia	2017	2015	2018	2018	2017	2017	2017	2017	2017	2016	2013	2016	2017
Mínimo valor promedio	14.8	12.0	12.8	11.3	10.7	9.8	9.6	12.6	13.3	14.8	14.6	14.3	13.6
Año de ocurrencia	2019	2012	2014	2012	2015	2011	2019	2020	2014	2019	2014	2013	2014
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	SE	S	SW	SE	W	S	S	S	NE	S	W	SE
Velocidad	98	143	87	94	70	96	80	85	89	83	93	109	143
Fecha	17/01/2014	12/02/2014	14/03/2018	08/04/2014	22/05/2017	17/06/2017	14/07/2014	01/08/2019	28/09/2013	04/10/2014	26/11/2017	18/12/2020	12/02/2014

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	406	401	460	320	321	291	315	318	294	281	328	353	341	N
Velocidad promedio	20	18	18	17	15	16	16	19	20	20	20	20	18	
Frecuencia	102	101	92	79	87	36	56	69	91	100	79	77	81	NE
Velocidad promedio	16	14	14	14	13	11	12	13	15	18	16	14	15	
Frecuencia	102	95	82	104	84	37	55	64	111	144	112	95	90	E
Velocidad promedio	15	13	12	12	11	9	11	11	14	15	14	13	13	
Frecuencia	52	66	59	60	50	39	40	44	58	76	70	57	56	SE
Velocidad promedio	17	16	15	13	12	11	13	14	16	16	17	16	15	
Frecuencia	155	153	143	187	182	157	195	208	235	202	184	181	182	S
Velocidad promedio	19	18	18	16	16	15	16	18	18	18	19	19	18	
Frecuencia	53	46	39	68	56	106	86	83	62	66	74	72	68	SW
Velocidad promedio	13	10	11	12	11	12	12	14	13	12	13	14	13	
Frecuencia	76	76	76	112	139	220	171	153	112	94	108	103	120	W
Velocidad promedio	9	8	8	8	7	8	7	8	8	8	9	10	8	
Frecuencia	48	48	40	52	58	86	68	49	32	29	40	58	51	NW
Velocidad promedio	10	10	10	9	8	9	9	9	9	8	10	11	9	
Frecuencia	6	13	9	19	23	28	13	13	7	7	5	4	12	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.9	13.5	13.6	10.5	6.6	7.1	7.8	13.4	15.3	16.1	17.6	17.8	156.2
Máximo valor	24	20	23	15	11	12	13	21	21	26	25	25	218
Año de ocurrencia	2017	2015	2018	2017	2019	2017	2017	2016	2017	2017	2015	2019	2017
Mínimo valor	8	8	3	2	2	3	0	7	10	7	8	7	89
Año de ocurrencia	2013	2012	2012	2012	2011	2011	2011	2012	2012	2011	2012	2018	2012
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

SANTA ROSA AERO
LA PAMPA

Latitud: 36.59311 Sur
Longitud: 64.27988 Oeste

Altura Campo de Obs: 190 metros
Altura Barómetro: 191 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87623
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.4	2.9	6.6	9.8	7.0	2.6	0.3	0.1	0.0	29.7
Máximo valor	0	0	0	2	10	16	19	14	7	3	1	0	58
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1994	2007	2007	2012	2007	2016	1991	1992	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	14
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1998	2019	1997	2001	2011	1993	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2013	2019	1991	1991	1991	1991	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.3	0.2	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	0.4	0.4	3.0
Máximo valor	2	1	1	1	1	1	1	1	2	3	2	2	10
Año de ocurrencia	1996	1991	1993	2002	1993	1992	2002	1992	2014	1997	2003	1997	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1993	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	1.2	1.9	2.9	5.5	6.1	4.7	2.9	1.6	1.5	0.6	0.3	29.7
Máximo valor	3	5	6	9	12	11	15	7	6	6	3	3	53
Año de ocurrencia	1998	2010	2017	1998	1998	1991	2008	1991	1999	2001	1993	2002	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1999	2008	2013	1995	1992	1994	1992	1994	1992	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SANTA ROSA AERO
LA PAMPA

Latitud: 36.59311 Sur
Longitud: 64.27988 Oeste

Altura Campo de Obs: 190 metros
Altura Barómetro: 191 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87623
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.0	6.1	6.7	8.9	12.3	11.9	11.8	9.5	9.2	10.2	7.2	6.3	106.1
Máximo valor	10	18	13	17	25	22	19	18	15	18	16	14	146
Año de ocurrencia	2002	1998	1999	1993	2016	2005	1997	2001	1991	1993	2004	1991	1991
Mínimo valor	2	1	1	0	4	2	3	3	4	4	3	0	71
Año de ocurrencia	2009	2003	2009	2009	2020	2007	2012	2020	1995	2003	2008	2000	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.5	12.8	14.2	11.6	9.1	7.8	8.6	10.5	9.7	10.1	10.9	13.1	131.8
Máximo valor	20	19	25	22	18	15	16	19	19	19	19	22	174
Año de ocurrencia	2014	2019	2018	2009	2007	2007	1998	2020	2019	2020	2007	2007	2020
Mínimo valor	8	6	8	4	2	2	1	4	4	3	6	7	97
Año de ocurrencia	1992	1998	1993	2016	2016	1993	2001	2012	1992	2001	2005	1991	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	7.6	6.7	3.0	1.2	0.3	0.5	0.8	2.3	5.6	7.6	8.9	54.0
Máximo valor	15	13	10	7	4	2	3	4	6	12	14	16	77
Año de ocurrencia	2016	2007	2004	2012	1992	2017	2004	2002	2009	2008	2008	2015	2012
Mínimo valor	3	4	1	0	0	0	0	0	0	1	3	3	32
Año de ocurrencia	2009	1998	1998	1998	1999	1993	1992	1991	1998	2005	1994	2000	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SANTA ROSA AERO
LA PAMPA

Latitud: 36.59311 Sur
Longitud: 64.27988 Oeste

Altura Campo de Obs: 190 metros
Altura Barómetro: 191 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87623
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.1	2.5	2.1	1.2	1.0	1.4	1.7	4.5	4.9	3.4	5.1	5.0	36.8
Máximo valor	14	8	11	6	3	6	6	9	11	12	12	19	72
Año de ocurrencia	2015	1997	2016	2009	1997	2013	2012	2013	2016	2009	2008	2016	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Año de ocurrencia	2002	1999	1996	1995	1996	1997	1997	1997	1997	1997	1998	2002	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

CHAMICAL AERO
LA RIOJA

Latitud: 30.34773 Sur
Longitud: 66.29641 Oeste

Altura Campo de Obs: 461 metros
Altura Barómetro: 461 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87320
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.0	25.3	23.2	19.3	15.2	11.8	11.0	14.3	18.1	22.1	24.6	26.6	19.9
Máximo valor promedio	29.1	28.0	25.6	23.1	18.0	14.5	13.9	16.2	20.3	24.9	27.3	29.6	20.7
Año de ocurrencia	2012	2001	2020	2009	1994	2003	1997	1996	1994	2014	2009	1994	2009
Mínimo valor promedio	24.1	22.4	20.5	16.7	11.8	9.4	8.8	10.1	16.0	19.4	21.8	24.1	18.8
Año de ocurrencia	1999	1998	2019	1999	2004	2016	1992	2007	2009	2015	1999	2002	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	33.8	31.9	29.5	25.6	21.4	18.6	18.7	22.4	25.7	29.3	31.8	33.8	26.9
Máximo valor promedio	36.8	35.3	32.5	28.9	24.2	21.2	21.5	25.1	28.5	32.1	34.1	37.1	S/D
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	1997	1994	1994	2006	2009	2004	2014	2003	2013	S/D
Mínimo valor promedio	30.4	27.8	26.2	22.7	17.7	15.4	15.4	17.9	22.8	26.3	28.4	30.3	S/D
Año de ocurrencia	1999	1998	2019	1992	2016	2016	1992	2007	2001	2015	1999	2002	S/D
Número de años considerados	26	26	27	26	27	28	28	29	28	27	28	28	S/D
Máximo valor diario	44.0	42.2	39.5	37.0	34.4	29.3	31.5	40.4	41.7	42.0	42.8	45.5	S/D
Fecha	03/01/2017	01/02/2013	15/03/2002	07/04/1995	01/05/1997	06/06/2015	30/07/2005	24/08/1996	04/09/2004	18/10/2020	27/11/2008	25/12/2013	S/D
Mínimo valor diario	21.9	17.5	14.8	8.1	6.7	7.5	5.8	8.5	9.3	11.9	16.0	20.0	S/D
Fecha	09/01/1999	06/02/1997	11/03/1998	29/04/2001	29/05/2007	23/06/2002	09/07/2007	02/08/2007	01/09/1992	15/10/2019	01/11/2015	02/12/2005	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.6	19.5	18.0	14.3	10.2	6.5	5.0	7.5	10.9	15.0	17.8	19.6	13.7
Máximo valor promedio	22.4	21.6	20.2	17.5	13.4	9.9	9.2	10.4	13.5	18.1	20.5	22.6	14.7
Año de ocurrencia	2014	2001	2020	2018	1994	2005	1997	2015	2018	2014	2009	1994	1997
Mínimo valor promedio	17.7	17.0	15.3	11.5	6.7	3.4	2.4	3.3	8.5	12.6	15.0	17.9	12.8
Año de ocurrencia	1999	1993	2016	1999	2004	2018	2007	2007	1998	2017	1999	1999	2007
Número de años considerados	29	29	30	30	29	30	30	30	30	29	30	30	27
Máximo valor diario	30.0	28.1	26.4	23.0	21.9	17.2	17.0	20.0	24.1	27.3	29.2	29.7	30.0
Fecha	23/01/2014	06/02/2012	14/03/2020	01/04/1996	06/05/1994	18/06/1992	29/07/1997	30/08/2015	25/09/2020	31/10/2009	01/11/2009	22/12/2011	23/01/2014
Mínimo valor diario	12.3	8.9	4.5	1.0	-4.0	-4.7	-8.3	-5.0	-3.1	-0.5	4.5	3.0	-8.3
Fecha	18/01/2019	17/02/2007	28/03/2012	30/04/2012	29/05/2008	28/06/1996	17/07/2017	20/08/2011	01/09/1993	13/10/2017	09/11/2010	19/12/2007	17/07/2017

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.3	7.0	6.3	5.8	5.7	6.7	7.6	8.0	8.4	9.3	9.5	7.6
Máximo valor promedio	10.9	9.8	9.3	8.8	8.9	7.5	8.0	9.4	9.3	10.2	10.7	11.3	S/D
Año de ocurrencia	2014	2008	2018	1995	2020	2015	2014	2016	2006	2004	2007	2013	S/D
Mínimo valor promedio	6.9	4.9	4.6	4.1	3.6	3.0	5.3	5.9	5.5	5.9	7.7	7.1	S/D
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	2016	2016	2005	2002	1997	2001	2015	1991	1992	S/D
Número de años considerados	28	27	29	30	30	28	28	28	26	26	27	28	S/D

CHAMICAL AERO
LA RIOJA

Latitud: 30.34773 Sur
Longitud: 66.29641 Oeste

Altura Campo de Obs: 461 metros
Altura Barómetro: 461 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87320
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	93.4	88.3	67.2	27.6	10.2	3.4	3.2	2.7	7.8	28.1	45.5	82.7	460.2
Máximo valor	185.3	213.1	202.0	84.7	43.0	35.5	25.1	34.0	38.7	171.5	114.9	171.8	805.1
Año de ocurrencia	1996	2014	2019	2000	2018	2016	2002	2015	2001	1999	2018	1999	1999
Mínimo valor	9.0	0.0	5.6	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	0.1	0.1	25.3	187.7
Año de ocurrencia	2014	2001	2006	1995	2011	2008	1991	1993	2000	2020	2017	2018	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	91.0	101.3	78.0	57.0	27.0	22.0	17.8	14.0	18.1	68.5	61.0	89.0	101.3
Fecha	25/01/2019	20/02/1992	15/03/2019	01/04/1992	09/05/2018	25/06/2016	04/07/2002	16/08/2012	30/09/1993	30/10/1999	15/11/2016	28/12/2019	20/02/1992

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.8	5.3	5.2	3.1	1.9	0.7	0.6	0.4	1.4	2.5	4.0	5.6	36.5
Máximo valor	11	11	12	9	5	4	4	5	6	6	8	10	51
Año de ocurrencia	1996	2014	1999	2016	2018	2016	2018	2015	2001	1994	1992	1992	1999
Mínimo valor	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	20
Año de ocurrencia	2000	2001	2006	1993	1993	1992	1991	1991	1991	1993	2017	2012	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	6.2	6.3	4.2	2.7	1.6	0.9	0.9	1.9	3.0	5.1	6.8	47.0
Máximo valor	12	13	14	10	6	6	4	5	8	8	10	11	70
Año de ocurrencia	1996	1998	1999	2000	1991	1999	1997	1998	2001	1994	2000	1991	1999
Mínimo valor	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	2	26
Año de ocurrencia	2014	2001	1994	1993	1993	1993	1991	1993	1991	1995	2009	2016	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	3.7	3.7	3.8	3.9	3.5	2.7	2.2	2.5	2.9	3.1	3.2	3.2
Máximo valor promedio	4.9	5.8	5.8	5.3	5.9	6.4	4.2	3.9	4.4	4.4	4.4	5.1	3.8
Año de ocurrencia	1995	1998	1999	2000	2016	2005	1997	1997	2001	1994	2015	1992	1991
Mínimo valor promedio	2.2	2.5	1.8	1.8	1.8	2.0	1.3	0.7	1.2	1.8	2.0	1.7	2.4
Año de ocurrencia	2014	1993	2018	1995	2020	2009	1996	1996	2011	2004	2008	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

CHAMICAL AERO
LA RIOJA

Latitud: 30.34773 Sur
Longitud: 66.29641 Oeste

Altura Campo de Obs: 461 metros
Altura Barómetro: 461 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87320
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	58.3	62.6	67.3	69.0	70.3	68.2	60.2	49.7	46.5	48.3	50.7	53.5	58.7
Máximo valor promedio	69	81	76	81	80	76	70	61	66	62	67	67	66.7
Año de ocurrencia	1993	2014	2014	2000	2014	1999	2016	2015	2018	2018	2000	2000	2000
Mínimo valor promedio	47	48	54	53	56	55	47	36	35	35	38	42	50.2
Año de ocurrencia	2012	2009	2018	1995	2020	2009	2009	2020	2020	2009	2017	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	06/01/1998	15/02/2007	09/03/2003	24/04/2001	16/05/2005	13/06/2001	05/07/2002	02/08/2005	20/09/2008	27/10/2002	18/11/2005	02/12/2005	06/01/1998
Mínimo valor diario	13	12	17	11	4	6	2	5	3	1	6	8	1
Fecha	30/01/2003	20/02/2003	14/03/2009	05/04/2013	30/05/1993	24/06/1994	14/07/2010	13/08/2020	04/09/2004	05/10/2017	30/11/1995	03/12/1994	05/10/2017

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.2	16.9	16.2	12.9	9.2	5.5	2.7	3.0	5.4	9.5	12.6	15.2	10.5
Máximo valor promedio	20.0	20.3	18.4	16.1	12.4	9.6	6.3	7.5	13.0	12.5	16.0	18.7	12.1
Año de ocurrencia	2001	2010	2010	2018	1994	2003	1997	2015	2018	2000	2018	2000	2001
Mínimo valor promedio	14.7	13.7	12.9	9.6	5.6	2.0	-2.0	-1.7	1.3	5.6	8.9	12.0	8.3
Año de ocurrencia	1999	2009	2013	1995	2020	2007	2009	2007	2019	2009	2017	1998	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	27.9	27.7	25.9	23.5	21.8	19.5	21.6	23.1	23.5	23.5	26.7	27.4	27.9
Fecha	23/01/2014	02/02/2014	10/03/2001	04/04/2004	03/05/1993	12/06/2001	31/07/2016	05/08/2016	22/09/2018	21/10/2000	03/11/2018	19/12/2019	23/01/2014
Mínimo valor diario	-0.6	-11.8	-0.8	-12.5	-23.8	-24.5	-38.3	-25.9	-16.8	-29.7	-8.4	-5.5	-38.3
Fecha	06/01/2020	20/02/2003	13/03/2011	29/04/2008	30/05/1993	24/06/1994	14/07/2010	13/08/2020	22/09/1993	05/10/2017	18/11/2017	03/12/1994	14/07/2010

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.9	20.2	19.0	15.8	12.2	9.0	7.6	9.3	12.0	15.4	17.8	19.8	14.9
Máximo valor promedio	22.2	22.6	20.6	18.4	15.2	12.0	10.3	11.8	16.0	17.1	19.3	21.5	15.7
Año de ocurrencia	2001	2016	2010	2018	1994	2003	1997	2015	2018	2006	2011	1994	2015
Mínimo valor promedio	18.4	18.9	17.3	13.4	9.3	6.5	4.8	5.4	9.9	13.5	16.1	18.3	14.0
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2004	2008	2007	2007	2009	1991	1999	2014	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	31.2	30.5	28.1	25.5	24.2	20.6	22.0	24.0	27.0	26.8	28.8	29.9	31.2
Fecha	23/01/2014	09/02/2001	16/03/2001	05/04/2004	03/05/1993	01/06/2003	31/07/2016	05/08/2016	22/09/2018	21/10/2000	03/11/2018	27/12/1998	23/01/2014
Mínimo valor diario	10.8	7.1	4.2	0.8	-4.8	-5.0	-7.0	-5.0	-3.4	0.9	2.4	4.6	-7.0
Fecha	04/01/2014	20/02/2003	28/03/2000	17/04/1999	29/05/2008	25/06/1995	23/07/2013	14/08/1999	01/09/1993	02/10/2010	04/11/1992	13/12/2010	23/07/2013

CHAMICAL AERO
LA RIOJA

Latitud: 30.34773 Sur
Longitud: 66.29641 Oeste

Altura Campo de Obs: 461 metros
Altura Barómetro: 461 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87320
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.1	19.8	18.9	15.5	12.3	9.6	8.0	8.2	9.6	12.6	15.2	17.9	14.0
Máximo valor promedio	23.8	24.3	21.6	18.8	14.9	12.5	10.3	10.8	15.7	15.1	18.8	21.9	15.3
Año de ocurrencia	2001	2010	2002	2018	1994	2003	1997	2015	2018	2000	2018	2000	2001
Mínimo valor promedio	17.1	16.2	15.3	13.0	9.6	7.4	5.8	5.6	7.3	9.8	11.9	14.7	12.3
Año de ocurrencia	1999	2009	2013	1995	2020	2007	2009	2007	2019	2009	2017	1998	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	37.6	37.2	33.7	29.0	26.2	22.8	25.8	28.2	28.9	29.0	35.0	36.5	37.6
Fecha	23/01/2014	05/02/2014	10/03/2001	04/04/2004	03/05/1993	12/06/2001	31/07/2016	05/08/2016	22/09/2018	21/10/2000	03/11/2018	19/12/2019	23/01/2014
Mínimo valor diario	5.8	2.5	5.8	2.4	0.9	0.9	0.3	0.7	1.7	0.5	3.2	4.1	0.3
Fecha	06/01/2020	20/02/2003	13/03/2011	29/04/2008	30/05/1993	24/06/1994	14/07/2010	13/08/2020	22/09/1993	05/10/2017	18/11/2017	03/12/1994	14/07/2010

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	956.5	957.7	958.8	960.4	962.1	962.2	963.3	962.3	961.3	958.7	957.0	955.9	959.7
Máximo valor promedio	958.4	960.0	961.9	963.3	966.4	967.4	966.2	965.5	964.4	961.6	959.6	957.6	961.0
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	2011	2016
Mínimo valor promedio	955.1	955.1	956.1	958.4	958.1	958.0	959.8	959.4	958.6	955.7	952.5	953.0	958.6
Año de ocurrencia	2010	2010	2002	1995	1992	1997	1995	2009	1997	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	29	30	29	29	29	29	29	28	29	29	27
Máximo valor diario	972.0	975.1	974.6	980.1	978.8	981.0	984.6	987.1	982.3	979.5	976.1	971.8	987.1
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	939.8	938.9	943.0	940.9	942.8	941.6	942.9	939.6	940.4	939.9	938.6	938.8	938.6
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	15/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	05/06/1992	29/07/1997	06/08/2015	10/09/2000	13/10/2006	07/11/2010	19/12/2012	07/11/2010

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1007.5	1009.0	1010.6	1013.0	1015.5	1016.2	1017.6	1015.9	1014.1	1010.7	1008.5	1006.9	1012.1
Máximo valor promedio	1009.6	1011.9	1014.4	1016.5	1020.7	1022.5	1020.8	1019.7	1017.7	1013.9	1011.6	1009.0	1013.8
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2016	1999	1999	2011	2016
Mínimo valor promedio	1005.7	1006.2	1007.4	1010.5	1011.2	1011.7	1013.8	1012.4	1010.9	1007.2	1003.2	1003.9	1010.7
Año de ocurrencia	2010	2001	2002	1995	1992	1992	1997	2009	1997	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	30	30	29	30	30	28
Máximo valor diario	1025.2	1029.0	1028.7	1035.8	1034.0	1037.8	1042.2	1044.2	1037.6	1033.9	1030.2	1025.1	1044.2
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	988.7	987.7	992.4	991.0	993.5	993.4	993.4	991.0	990.6	989.5	987.6	987.9	987.6
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	15/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	20/06/1997	29/07/1997	06/08/2015	30/09/2019	13/10/2006	07/11/2010	24/12/2012	07/11/2010

CHAMICAL AERO
LA RIOJA

Latitud: 30.34773 Sur
Longitud: 66.29641 Oeste

Altura Campo de Obs: 461 metros
Altura Barómetro: 461 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87320
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	6.9	6.2	5.0	4.3	4.1	4.1	6.0	8.2	10.1	9.9	8.8	6.8
Máximo valor promedio	10.9	8.5	8.5	8.3	8.0	5.6	5.4	7.4	12.8	12.0	13.9	10.9	8.0
Año de ocurrencia	2015	2011	2011	2011	2011	2020	2012	2011	2019	2013	2019	2014	2011
Mínimo valor promedio	5.9	4.8	5.2	2.6	3.0	2.8	3.5	5.0	4.8	6.7	7.4	7.0	6.1
Año de ocurrencia	2019	2014	2013	2016	2013	2016	2014	2017	2018	2018	2015	2017	2018
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	SE	SE	SE	SE	S	SE	SE	NE	S	S	S	S
Velocidad	96	57	72	56	65	74	56	56	70	122	126	81	126
Fecha	24/01/2016	25/02/2017	02/03/2017	25/04/2017	02/05/2015	25/06/2019	03/07/2015	08/08/2013	18/09/2016	04/10/2016	18/11/2013	09/12/2014	18/11/2013

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	24	14	9	9	8	7	7	11	13	11	15	20	12	N
Velocidad promedio	13	13	11	10	6	5	5	8	11	10	12	11	10	N
Frecuencia	152	98	70	39	35	22	33	55	71	129	140	153	83	NE
Velocidad promedio	16	13	14	12	12	11	11	13	15	17	17	14	15	NE
Frecuencia	225	202	196	138	123	102	119	148	192	214	211	192	171	E
Velocidad promedio	14	12	12	11	9	9	9	12	14	14	15	13	12	E
Frecuencia	201	206	225	238	218	207	185	229	252	246	241	222	223	SE
Velocidad promedio	12	11	10	9	9	9	9	11	12	14	14	13	11	SE
Frecuencia	38	48	58	91	86	126	130	141	105	85	65	51	86	S
Velocidad promedio	15	11	10	8	7	8	7	9	11	14	13	16	10	S
Frecuencia	1	3	2	4	6	18	12	9	5	4	2	4	6	SW
Velocidad promedio	12	7	5	5	5	5	5	5	9	14	7	6	6	SW
Frecuencia	3	4	3	2	5	4	5	7	5	4	4	5	4	W
Velocidad promedio	9	9	9	5	4	5	5	7	6	8	6	8	7	W
Frecuencia	4	7	2	2	2	3	3	4	4	1	4	6	3	NW
Velocidad promedio	10	8	8	6	7	6	5	5	9	6	13	9	8	NW
Frecuencia	353	418	435	477	518	510	507	396	351	305	319	348	411	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.6	0.7	0.9	0.4	0.1	0.4	0.1	0.7	1.4	3.5	1.8	2.4	15.0
Máximo valor	7	2	3	3	1	1	1	3	3	8	4	7	24
Año de ocurrencia	2016	2017	2017	2017	2015	2011	2015	2018	2014	2015	2016	2014	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	2012	2013	2012	2011	2011	2012	2011	2012	2019	2018	2019	2011	2012
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CHAMICAL AERO
LA RIOJA

Latitud: 30.34773 Sur
Longitud: 66.29641 Oeste

Altura Campo de Obs: 461 metros
Altura Barómetro: 461 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87320
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.8	3.8	1.2	0.3	< 0.1	0.0	0.0	7.4
Máximo valor	0	0	0	0	2	8	10	5	2	1	0	0	17
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	2001	2007	1991	1993	2017	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1997	1995	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	29	29	30	30	29	30	30	30	30	29	30	30	27

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	2010	1991	1991	1991	1991	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.1	0.2	0.3	1.1
Máximo valor	2	2	1	0	0	0	0	1	0	2	1	2	5
Año de ocurrencia	2003	2005	2004	1991	1991	1991	1991	1998	1991	2002	1997	1998	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.2	0.5	0.5	0.6	0.7	0.2	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	2.7
Máximo valor	1	1	2	2	4	5	3	2	0	1	0	1	11
Año de ocurrencia	2008	2014	2007	1991	1991	1991	2007	2005	1991	2000	1991	2001	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1993	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

CHAMICAL AERO
LA RIOJA

Latitud: 30.34773 Sur
Longitud: 66.29641 Oeste

Altura Campo de Obs: 461 metros
Altura Barómetro: 461 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87320
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.1	7.4	9.6	10.1	10.6	8.6	6.3	4.3	4.9	6.2	6.1	6.1	86.3
Máximo valor	13	19	19	18	19	24	13	12	13	14	13	15	123
Año de ocurrencia	1993	1998	1999	1992	1999	2005	2017	1997	2001	1994	1992	1992	1999
Mínimo valor	1	3	1	1	3	1	0	0	1	1	1	0	46
Año de ocurrencia	2014	1993	2018	1997	2013	2009	1996	1996	2002	2004	2003	1995	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.5	10.0	11.6	11.3	10.9	12.4	16.6	19.1	17.4	16.2	13.6	13.0	162.7
Máximo valor	18	17	20	20	24	19	25	28	25	22	21	22	221
Año de ocurrencia	2014	1993	1994	2008	2020	2012	2009	2014	2011	2012	2008	2020	2020
Mínimo valor	3	3	2	5	1	1	6	10	9	7	5	4	117
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	2014	2016	2005	1991	2015	2001	2015	1991	1992	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	4.5	3.0	0.9	0.4	0.2	0.0	0.1	0.3	1.8	4.1	5.6	26.8
Máximo valor	11	11	8	3	2	1	0	1	3	6	9	12	51
Año de ocurrencia	2016	2007	1991	2006	1991	1998	1991	1992	2018	2004	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	8
Año de ocurrencia	1996	2001	1996	1991	1992	1991	1991	1991	1992	2005	1993	2010	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

CHAMICAL AERO
LA RIOJA

Latitud: 30.34773 Sur
Longitud: 66.29641 Oeste

Altura Campo de Obs: 461 metros
Altura Barómetro: 461 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87320
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.4	0.0	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.4	0.8	0.4	0.6	0.6	3.8
Máximo valor	2	2	0	1	1	1	1	3	6	2	4	3	15
Año de ocurrencia	2010	1999	1995	1995	2000	2007	2004	1996	1995	1995	2003	2006	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1997	1996	1996	1995	1995	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

CHILECITO AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.21836 Sur
Longitud: 67.44249 Oeste

Altura Campo de Obs: 925 metros
Altura Barómetro: 947 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87213
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.7	24.4	22.3	18.1	13.6	10.3	9.5	13.1	16.6	20.7	23.2	25.6	18.6
Máximo valor promedio	28.0	26.4	24.6	21.2	16.1	13.1	12.6	15.3	19.5	23.3	25.3	28.4	S/D
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	1997	1994	2003	2006	2014	2018	2014	2003	1994	S/D
Mínimo valor promedio	23.7	21.1	19.6	15.7	10.5	7.9	6.9	8.7	14.0	16.7	19.9	23.5	S/D
Año de ocurrencia	1999	1998	2019	1999	2004	1996	1992	2007	2005	2015	2015	2002	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	33.7	32.0	29.9	25.5	21.0	18.3	18.0	21.6	25.0	28.7	31.7	33.7	26.6
Máximo valor promedio	36.4	34.2	33.0	29.5	23.7	21.5	21.4	24.7	28.6	31.5	34.6	36.0	S/D
Año de ocurrencia	2017	1999	2020	1997	2020	2003	2006	2016	2018	2014	2003	1994	S/D
Mínimo valor promedio	32.1	28.4	27.3	23.0	16.6	14.6	13.7	16.7	21.8	24.9	27.7	31.2	S/D
Año de ocurrencia	1992	1998	2019	1999	2016	1996	1992	2007	2005	2015	2015	2002	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	30	30	29	28	26	26	S/D
Máximo valor diario	43.1	42.0	40.5	36.8	38.2	34.0	35.3	38.5	40.0	41.5	43.7	44.3	S/D
Fecha	07/01/2006	02/02/2003	15/03/2002	07/04/1995	01/05/1997	13/06/2012	31/07/2019	02/08/2014	07/09/1997	29/10/2014	11/11/2003	20/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	19.8	16.6	14.0	7.5	3.8	3.0	3.2	5.2	6.7	9.5	16.5	18.2	S/D
Fecha	31/01/2005	06/02/1997	09/03/2019	29/04/2001	29/05/2007	27/06/1996	17/07/2010	04/08/2010	14/09/2000	10/10/2015	01/11/2015	02/12/2018	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.1	17.7	16.2	11.8	6.8	2.7	1.5	3.9	7.8	12.6	16.1	18.4	11.2
Máximo valor promedio	20.8	19.4	18.2	14.5	9.6	5.3	5.1	5.9	10.0	15.2	18.4	21.4	S/D
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	2015	1994	2005	2006	2014	2012	2014	2009	1994	S/D
Mínimo valor promedio	16.8	14.7	13.8	9.2	3.6	0.2	-1.0	1.4	4.7	10.5	13.9	16.7	S/D
Año de ocurrencia	1999	1998	2018	1999	2004	1996	1996	2007	1998	1991	2000	1999	S/D
Número de años considerados	27	27	27	28	27	27	28	28	29	28	27	27	S/D
Máximo valor diario	26.8	25.3	24.0	20.0	18.6	14.0	21.0	18.6	21.8	24.4	26.3	27.0	S/D
Fecha	10/01/2006	02/02/2013	10/03/2020	13/04/2001	03/05/1994	28/06/2003	26/07/2006	24/08/1996	30/09/2019	14/10/2002	23/11/2003	03/12/2012	S/D
Mínimo valor diario	10.0	8.5	5.7	1.0	-5.1	-5.4	-7.7	-6.9	-5.4	1.8	5.5	8.5	S/D
Fecha	09/01/1996	22/02/2003	29/03/2000	11/04/1995	29/05/2008	20/06/2001	13/07/2000	05/08/2007	01/09/1993	17/10/1991	09/11/2010	23/12/2014	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	8.1	S/D	6.7	6.3	6.3	7.1	7.8	7.8	8.4	9.6	9.4	S/D
Máximo valor promedio	S/D	9.5	S/D	9.0	8.4	7.6	8.2	8.8	9.1	9.9	10.4	10.8	S/D
Año de ocurrencia	S/D	2013	S/D	1997	2013	2012	1995	2011	2011	2013	2007	2012	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	6.0	S/D	4.8	3.9	4.5	5.2	6.3	5.5	6.8	8.3	7.5	S/D
Año de ocurrencia	S/D	1998	S/D	2001	2001	2005	2001	2001	2001	1991	2000	2002	S/D
Número de años considerados	S/D	25	S/D	26	27	26	27	26	27	27	25	25	S/D

CHILECITO AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.21836 Sur
Longitud: 67.44249 Oeste

Altura Campo de Obs: 925 metros
Altura Barómetro: 947 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87213
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	32.0	S/D	11.7	3.7	1.2	2.3	S/D	2.2	5.4	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	94.9	S/D	53.6	31.1	13.0	11.0	S/D	16.6	31.0	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	2012	S/D	2019	1997	2016	2000	S/D	1996	2019	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	0.0	S/D	S/P	S/P	S/P	S/P	S/D	S/P	S/P	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	2003	S/D	1993	1993	1993	1996	S/D	1991	1992	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	27	S/D	26	27	27	27	S/D	27	26	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	42.0	S/D	45.0	28.5	11.0	8.0	S/D	16.0	17.0	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	10/02/1991	S/D	01/04/2019	11/05/1997	25/06/2016	13/07/2015	S/D	23/09/1996	13/10/2019	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	3.6	S/D	1.7	0.8	0.3	0.6	S/D	0.4	0.8	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	9	S/D	4	4	2	3	S/D	4	5	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	1992	S/D	1998	2007	1991	2000	S/D	2005	1999	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	0	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	2000	S/D	1993	1991	1992	1991	S/D	1991	1991	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	28	S/D	29	29	29	30	S/D	29	30	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	4.1	S/D	2.1	1.2	0.3	0.8	S/D	0.7	1.0	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	9	S/D	6	5	2	3	S/D	5	5	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	1992	S/D	1998	2016	1991	1999	S/D	2005	1999	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	0	S/D	0	0	0	0	S/D	0	0	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	2003	S/D	1993	1991	1992	1991	S/D	1991	1991	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	27	S/D	29	29	29	30	S/D	29	30	S/D	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	3.6	3.4	3.1	3.1	2.7	2.1	1.9	2.0	2.5	2.8	3.0	2.8
Máximo valor promedio	5.1	5.3	5.7	4.3	6.4	4.5	3.2	3.4	4.0	3.8	3.6	3.7	S/D
Año de ocurrencia	2007	1998	1999	1998	2016	2005	2002	1997	2001	2015	2004	1992	S/D
Mínimo valor promedio	2.5	2.4	1.8	1.4	1.7	1.4	0.9	0.9	1.1	1.6	2.1	1.5	S/D
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	1997	2013	2012	2008	1996	2011	2012	1993	2012	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D

CHILECITO AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.21836 Sur
Longitud: 67.44249 Oeste

Altura Campo de Obs: 925 metros
Altura Barómetro: 947 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87213
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	59.3	62.0	65.3	S/D	68.5	65.3	61.4	53.7	51.0	52.6	54.3	55.3	S/D
Máximo valor promedio	77	73	86	S/D	83	80	70	71	71	69	72	76	S/D
Año de ocurrencia	2008	1998	2008	S/D	2007	1996	2005	2005	2005	2007	2005	2005	S/D
Mínimo valor promedio	45	43	49	S/D	52	52	47	42	35	41	41	41	S/D
Año de ocurrencia	2003	2003	2009	S/D	2000	2004	2003	2013	2004	2003	2002	1998	S/D
Número de años considerados	27	27	25	S/D	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	100	100	100	S/D	100	100	100	100	100	100	100	100	S/D
Fecha	13/01/1995	21/02/1992	11/03/1992	S/D	04/05/1992	02/06/1992	16/07/1991	31/08/1992	16/09/1991	24/10/1994	22/11/1992	31/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	1	3	1	S/D	1	1	1	1	1	1	1	3	S/D
Fecha	30/01/2003	22/02/2002	13/03/2002	S/D	05/05/2000	21/06/1999	08/07/2001	24/08/1996	06/09/1999	12/10/2000	14/11/2002	22/12/2003	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.6	16.2	15.2	S/D	7.3	3.2	1.7	2.9	5.7	9.5	12.7	15.4	S/D
Máximo valor promedio	22.3	19.5	19.7	S/D	9.9	7.2	5.7	8.1	10.8	15.8	19.6	21.3	S/D
Año de ocurrencia	2008	2008	2008	S/D	1994	2005	2006	2005	2007	2007	2005	2005	S/D
Mínimo valor promedio	12.4	11.3	12.0	S/D	1.5	-0.5	-2.4	-2.3	0.3	6.2	7.2	10.3	S/D
Año de ocurrencia	2009	2003	2014	S/D	2004	2002	2003	2013	2004	2004	2002	1998	S/D
Número de años considerados	27	27	25	S/D	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	29.3	27.5	28.5	S/D	20.4	15.3	17.5	18.0	20.6	23.8	26.5	28.9	S/D
Fecha	09/01/2006	16/02/2008	21/03/2008	S/D	23/05/2008	13/06/1996	14/07/2017	29/08/1997	07/09/2007	30/10/2007	22/11/2005	22/12/2007	S/D
Mínimo valor diario	-21.9	-15.9	-27.6	S/D	-38.8	-49.9	-49.0	-38.8	-38.8	-32.4	-30.2	-19.8	S/D
Fecha	30/01/2003	25/02/2002	13/03/2002	S/D	05/05/2000	21/06/1999	08/07/2001	04/08/2003	05/09/2003	29/10/2014	25/11/2002	22/12/2003	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.5	19.7	18.4	S/D	10.8	7.4	6.5	8.8	11.8	15.2	17.8	19.9	S/D
Máximo valor promedio	23.9	21.6	20.8	S/D	13.1	9.7	9.5	11.0	14.2	18.6	21.8	23.1	S/D
Año de ocurrencia	2008	2008	2008	S/D	1994	2005	2006	2005	1997	2007	2005	2005	S/D
Mínimo valor promedio	18.1	17.9	16.2	S/D	7.0	5.0	4.8	6.5	9.1	13.1	15.1	17.8	S/D
Año de ocurrencia	2009	2002	2014	S/D	2004	2002	1992	2007	2013	2015	1999	2002	S/D
Número de años considerados	27	27	25	S/D	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	31.9	28.9	29.6	S/D	23.0	20.0	20.7	23.6	23.7	27.5	29.5	30.4	S/D
Fecha	09/01/2006	16/02/2008	21/03/2008	S/D	01/05/1997	20/06/1997	29/07/1997	29/08/1997	10/09/2006	25/10/2007	22/11/2005	22/12/2007	S/D
Mínimo valor diario	8.3	6.5	6.7	S/D	-5.2	-7.7	-7.0	-6.7	-2.9	2.4	4.1	6.6	S/D
Fecha	02/01/2015	20/02/2003	25/03/2018	S/D	29/05/2008	28/06/2011	04/07/2011	02/08/1991	01/09/1993	09/10/1991	02/11/2016	02/12/2014	S/D

CHILECITO AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.21836 Sur
Longitud: 67.44249 Oeste

Altura Campo de Obs: 925 metros
Altura Barómetro: 947 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87213
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.5	19.0	17.8	S/D	10.7	8.1	7.3	8.0	9.8	12.6	15.4	18.2	S/D
Máximo valor promedio	27.3	23.1	23.3	S/D	12.8	10.4	9.5	11.2	13.5	18.6	23.3	25.9	S/D
Año de ocurrencia	2008	2008	2008	S/D	1994	2005	2006	2005	2007	2007	2005	2005	S/D
Mínimo valor promedio	14.7	14.5	14.6	S/D	7.2	6.1	5.6	5.5	7.0	9.9	11.3	13.4	S/D
Año de ocurrencia	2009	2003	2009	S/D	2004	2002	2003	2013	2004	2004	2002	1998	S/D
Número de años considerados	27	27	25	S/D	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	40.8	36.9	39.0	S/D	24.1	17.4	20.2	20.7	24.5	29.5	34.7	39.9	S/D
Fecha	09/01/2006	16/02/2008	21/03/2008	S/D	23/05/2008	13/06/1996	14/07/2017	29/08/1997	26/09/2017	30/10/2007	22/11/2005	22/12/2007	S/D
Mínimo valor diario	1.2	1.9	0.7	S/D	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	1.3	S/D
Fecha	30/01/2003	25/02/2002	13/03/2002	S/D	05/05/2000	08/06/2000	08/07/2001	04/08/2003	05/09/2003	29/10/2014	25/11/2002	22/12/2003	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	906.9	907.9	908.7	S/D	910.8	910.7	911.7	910.9	910.1	908.0	906.7	905.8	S/D
Máximo valor promedio	908.9	909.7	911.0	S/D	915.0	915.2	914.7	914.1	912.7	910.7	908.8	908.0	S/D
Año de ocurrencia	2009	1993	2016	S/D	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2008	S/D
Mínimo valor promedio	905.5	905.8	906.6	S/D	907.6	907.2	909.4	908.2	907.4	905.7	905.3	902.5	S/D
Año de ocurrencia	2014	2012	2002	S/D	1992	1997	2001	2015	2014	2002	2017	2012	S/D
Número de años considerados	27	27	25	S/D	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	920.6	923.7	922.2	S/D	927.0	926.9	929.1	929.7	929.4	924.3	923.5	919.0	S/D
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	S/D	04/05/2004	22/06/2002	15/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	08/11/1999	06/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	891.9	892.7	894.1	S/D	894.2	891.9	892.7	890.8	891.3	891.4	890.4	889.6	S/D
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	15/03/2002	S/D	28/05/2013	05/06/1992	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2000	13/10/2006	08/11/2012	19/12/2012	S/D

Altura geopotencial de 850 hPa (m)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1507.5	1514.5	1518.6	1520.8	1521.0	1513.3	1520.6	1519.9	1519.4	1508.3	1502.1	1497.5	1513.6
Máximo valor promedio	1525.1	1535.2	1535.2	1542.7	1560.6	1548.1	1542.2	1548.5	1540.8	1528.2	1516.5	1515.0	S/D
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	2005	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2008	S/D
Mínimo valor promedio	1496.0	1495.7	1499.4	1501.8	1486.7	1479.9	1501.0	1499.0	1497.2	1486.1	1490.4	1468.4	S/D
Año de ocurrencia	1998	2012	2002	1992	1992	1997	2020	2015	2014	2002	2017	2012	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	1630	1641	1634	1672	1650	1648	1665	1680	1689	1631	1640	1620	S/D
Fecha	16/01/2006	12/02/2019	27/03/2012	16/04/2006	04/05/2004	21/06/2002	15/07/2010	07/08/1997	11/09/2004	23/10/1998	09/11/1999	09/12/1998	S/D
Mínimo valor diario	1352	1372	1386	1342	1374	1333	1357	1351	1352	1351	1353	1348	S/D
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	15/03/2002	22/04/2001	28/05/2013	10/06/2011	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2000	13/10/2006	08/11/2012	19/12/2012	S/D

CHILECITO AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.21836 Sur
Longitud: 67.44249 Oeste

Altura Campo de Obs: 925 metros
Altura Barómetro: 947 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87213
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

CHILECITO AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.21836 Sur
Longitud: 67.44249 Oeste

Altura Campo de Obs: 925 metros
Altura Barómetro: 947 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87213
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	6.1	10.2	4.8	0.7	0.0	0.0	0.0	22.8
Máximo valor	0	0	0	0	4	16	21	11	3	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	2002	1999	1991	2005	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2005	2016	2008	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
Máximo valor	0	0	0	0	2	1	3	1	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2010	1993	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.4
Máximo valor	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	S/D
Año de ocurrencia	2000	2003	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1998	2006	1999	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	0.3	1.1	1.3	1.6	0.5	0.2	0.1	0.0	0.0	< 0.1	5.3
Máximo valor	1	1	1	3	4	5	3	1	1	0	0	1	S/D
Año de ocurrencia	2007	2012	2005	1993	2001	1999	1998	1991	1991	1991	1991	2018	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1997	2002	1993	1992	1992	1993	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D

CHILECITO AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.21836 Sur
Longitud: 67.44249 Oeste

Altura Campo de Obs: 925 metros
Altura Barómetro: 947 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87213
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.9	5.2	6.9	7.0	6.7	4.5	3.5	2.8	2.8	3.8	2.9	3.1	54.1
Máximo valor	12	15	21	13	22	11	8	8	11	9	6	9	S/D
Año de ocurrencia	2007	1998	1999	1998	2016	1996	1992	2004	2001	1991	1992	1999	S/D
Mínimo valor	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	1	1	S/D
Año de ocurrencia	2009	2003	2020	1997	2013	2012	1996	1994	2002	2014	1997	1998	S/D
Número de años considerados	27	26	25	25	27	28	29	27	30	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.1	10.1	12.4	14.0	14.6	16.2	20.3	22.0	20.0	18.3	14.7	13.3	185.2
Máximo valor	17	16	21	27	24	22	28	28	26	24	23	26	S/D
Año de ocurrencia	2009	2013	1994	1997	2013	2014	2008	2016	2011	2012	2013	2012	S/D
Mínimo valor	2	3	5	8	0	8	13	13	13	10	9	7	S/D
Año de ocurrencia	1997	2018	1998	2001	2016	2005	1997	1997	2001	2015	1991	2008	S/D
Número de años considerados	27	26	25	25	27	28	29	27	30	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.9	2.8	1.7	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	1.1	2.0	12.7
Máximo valor	14	8	7	2	1	0	0	0	2	3	5	7	S/D
Año de ocurrencia	1992	1991	1991	1992	1999	1991	1991	1991	1992	2013	2008	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	2005	2004	1994	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	2003	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D

CHILECITO AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.21836 Sur
Longitud: 67.44249 Oeste

Altura Campo de Obs: 925 metros
Altura Barómetro: 947 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87213
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	25	25	27	28	29	28	29	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.7	0.2	0.6	0.1	0.2	0.3	0.4	0.8	0.6	1.2	1.3	0.7	7.1
Máximo valor	2	1	2	1	1	1	2	4	2	5	7	3	S/D
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	2005	1999	1997	2019	2018	1998	2019	1999	2013	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1997	1997	1996	1996	1996	1997	1996	1996	1997	S/D
Número de años considerados	23	23	21	21	23	24	25	24	25	23	23	23	S/D

LA RIOJA AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.38171 Sur
Longitud: 66.79336 Oeste

Altura Campo de Obs: 438 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87217
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.6	26.0	23.9	19.8	15.3	11.4	10.6	14.2	18.4	22.8	25.6	27.6	20.3
Máximo valor promedio	29.9	28.2	26.2	23.6	18.1	13.7	13.3	16.1	21.0	25.6	27.8	30.7	21.2
Año de ocurrencia	2017	2013	2020	2009	1994	2003	1998	2009	2018	2014	2009	2013	2012
Mínimo valor promedio	25.4	23.2	21.3	17.1	12.1	9.7	8.1	9.9	16.0	19.8	22.6	24.7	19.2
Año de ocurrencia	1999	1998	2019	1999	2004	1996	1992	2007	2005	2015	2015	2002	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	35.2	33.2	30.8	26.8	22.6	19.7	19.5	23.3	26.9	30.8	33.6	35.4	28.2
Máximo valor promedio	38.3	36.1	33.6	30.8	25.1	22.4	22.5	26.2	29.7	33.6	36.4	38.7	29.4
Año de ocurrencia	2017	2013	2020	2009	1994	1994	2008	2016	2018	2003	2009	2013	2009
Mínimo valor promedio	32.7	29.5	27.7	23.6	18.5	16.8	16.0	18.3	23.5	27.1	29.5	31.2	26.7
Año de ocurrencia	1992	1998	2019	2016	2016	2016	1992	2007	2001	2015	2015	2002	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	45.0	43.6	42.0	38.6	37.3	30.5	35.0	41.4	42.6	45.2	44.7	46.0	46.0
Fecha	03/01/2017	02/02/2003	15/03/2002	07/04/1995	01/05/1997	06/06/2015	17/07/2001	24/08/1996	04/09/2004	30/10/2009	15/11/2017	20/12/1995	20/12/1995
Mínimo valor diario	22.8	18.5	15.1	10.3	5.4	7.1	3.5	7.0	9.7	11.5	16.5	19.4	3.5
Fecha	11/01/1995	25/02/2014	11/03/1998	25/04/2005	29/05/2007	22/06/2002	17/07/2010	04/08/2010	19/09/1998	10/10/2015	01/11/2015	01/12/2005	17/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.5	20.1	18.6	14.6	9.9	5.6	4.2	6.9	11.3	15.9	18.9	20.8	14.0
Máximo valor promedio	23.1	21.8	21.0	18.4	13.1	8.9	7.3	9.4	14.3	18.9	21.2	23.5	S/D
Año de ocurrencia	2017	2016	2020	2009	1994	2003	1998	1997	1999	2014	2009	2013	S/D
Mínimo valor promedio	19.3	17.7	16.0	12.0	6.5	2.8	1.8	3.2	9.4	13.2	16.8	19.3	S/D
Año de ocurrencia	1999	1993	2014	1999	2004	2007	2007	2007	1993	2015	1999	2014	S/D
Número de años considerados	28	26	26	27	27	28	27	29	28	29	28	28	S/D
Máximo valor diario	30.7	29.5	27.0	23.5	21.4	17.3	15.3	18.7	24.0	28.4	28.6	29.2	S/D
Fecha	23/01/2014	03/02/2003	10/03/2020	08/04/1995	01/05/1995	14/06/2013	30/07/1997	30/08/1997	21/09/1994	31/10/2009	23/11/2003	22/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	13.8	9.5	9.2	2.7	-3.0	-4.8	-6.9	-2.9	-2.5	4.0	6.5	11.0	S/D
Fecha	30/01/1991	09/02/1993	14/03/2011	30/04/2011	31/05/2008	26/06/1994	14/07/2000	03/08/1991	03/09/2010	07/10/1991	09/11/2010	13/12/2010	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	7.3	6.6	6.3	5.8	5.8	6.9	7.6	7.3	7.9	7.9	7.6	7.0
Máximo valor promedio	9.0	8.9	8.5	9.1	7.7	7.6	7.9	8.6	8.4	9.8	9.6	9.1	7.9
Año de ocurrencia	2003	1993	1996	1997	2008	2007	2007	2013	2010	2013	2007	1998	2013
Mínimo valor promedio	5.9	3.4	3.8	4.0	2.2	4.1	5.8	6.1	4.9	5.6	5.6	5.6	6.4
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	2016	2016	2005	1991	1997	2001	2015	1997	1992	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	27	29	28	29	29	29	26

LA RIOJA AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.38171 Sur
Longitud: 66.79336 Oeste

Altura Campo de Obs: 438 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87217
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	90.3	78.8	63.4	30.8	8.2	4.0	4.2	3.3	5.5	19.5	32.0	66.9	406.9
Máximo valor	203.7	199.1	143.5	82.4	31.5	32.1	28.0	43.0	26.0	73.2	68.3	207.0	680.0
Año de ocurrencia	2016	1992	2000	1992	2007	2016	2010	1998	2001	1994	2015	2002	1992
Mínimo valor	22.2	10.0	8.2	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	3.1	194.0
Año de ocurrencia	2012	2009	1994	1995	2011	1993	1996	1991	2002	1992	2003	2012	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	80.0	71.0	114.0	56.0	17.5	22.0	15.0	28.0	13.0	45.0	51.0	88.0	114.0
Fecha	27/01/2008	13/02/2016	01/03/2003	11/04/2005	13/05/1998	25/06/2016	02/07/1999	24/08/1998	25/09/2001	23/10/2000	22/11/2019	07/12/2002	01/03/2003

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.1	6.6	5.4	3.3	1.7	0.7	0.7	0.5	1.3	2.0	3.4	5.6	38.3
Máximo valor	14	13	12	7	6	6	3	3	4	6	8	11	59
Año de ocurrencia	1997	2011	2015	1992	2010	1996	2000	1998	1996	1999	2000	1992	2000
Mínimo valor	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23
Año de ocurrencia	2010	2009	1994	1993	1992	1992	1991	1991	1991	1992	2003	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.6	6.2	4.1	2.5	1.0	0.8	0.6	1.7	2.6	4.3	6.4	46.1
Máximo valor	14	15	13	9	7	6	3	3	5	7	9	12	65
Año de ocurrencia	1997	2014	2015	1998	2016	1996	2000	1998	2017	1999	1999	1992	2000
Mínimo valor	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	26
Año de ocurrencia	2010	2009	1994	1993	1992	1992	1991	1991	2000	1992	2003	1993	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.9	4.0	3.8	3.6	3.6	3.2	2.5	2.1	2.4	2.9	3.2	3.5	3.2
Máximo valor promedio	5.2	5.9	5.8	5.2	6.6	5.5	3.8	3.6	4.5	4.6	4.7	5.1	3.8
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	2016	2016	2005	1991	1997	2001	2015	2015	1992	2015
Mínimo valor promedio	2.8	2.8	2.1	1.5	1.9	1.8	1.4	1.0	1.3	1.8	2.1	2.3	2.6
Año de ocurrencia	2003	2017	2018	1997	2020	2009	2008	1996	2011	1995	2017	2003	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

LA RIOJA AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.38171 Sur
Longitud: 66.79336 Oeste

Altura Campo de Obs: 438 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87217
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	59.9	63.9	67.9	70.0	71.1	70.3	63.2	52.2	47.6	49.3	51.5	54.4	60.1
Máximo valor promedio	70	76	79	81	84	81	77	65	59	60	62	71	66.9
Año de ocurrencia	2019	2014	2000	1992	2016	2016	2016	2015	2001	2018	2000	2002	2000
Mínimo valor promedio	49	48	56	55	58	61	52	41	34	34	41	42	52.1
Año de ocurrencia	2014	2009	2018	1995	1993	2008	1993	1993	2006	2009	2007	2012	2013
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	23/01/1996	19/02/1998	15/03/1991	14/04/1998	31/05/1992	19/06/1995	08/07/1997	14/08/2001	25/09/2001	14/10/1998	30/11/2005	21/12/1997	23/01/1996
Mínimo valor diario	11	15	12	18	18	13	9	5	8	2	9	9	2
Fecha	16/01/2011	18/02/1999	02/03/2004	15/04/1993	30/05/1993	25/06/1994	17/07/2001	27/08/2011	01/09/2008	04/10/2017	12/11/2013	03/12/2014	04/10/2017

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.3	17.8	17.0	13.6	9.5	5.6	3.2	3.6	6.1	10.5	13.8	16.5	11.3
Máximo valor promedio	20.2	21.6	19.3	16.6	12.1	9.4	7.2	8.2	10.3	14.6	17.6	18.7	13.0
Año de ocurrencia	1993	2016	2015	2015	1994	2003	1998	2015	2018	2003	2011	1992	2015
Mínimo valor promedio	15.3	14.7	13.9	10.3	5.7	1.7	-0.5	-0.6	1.3	6.2	10.2	13.5	9.7
Año de ocurrencia	2009	2009	2018	1995	1993	2008	1993	2007	2006	2009	2013	2007	2013
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	29.2	27.6	27.4	25.5	22.7	18.5	17.8	20.8	22.2	25.3	26.4	27.4	29.2
Fecha	16/01/2001	28/02/2001	04/03/2001	02/04/2017	07/05/2017	07/06/2015	28/07/2017	28/08/1993	28/09/2018	29/10/2003	07/11/2011	28/12/2019	16/01/2001
Mínimo valor diario	3.0	-1.3	-0.6	-5.3	-8.1	-16.2	-12.3	-16.2	-15.4	-19.4	-6.0	-4.6	-19.4
Fecha	24/01/2014	20/02/2003	02/03/2004	29/04/2008	31/05/1993	25/06/1994	21/07/2013	27/08/2011	08/09/1996	05/10/2017	24/11/2001	28/12/2003	05/10/2017

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.7	20.9	19.7	16.3	12.3	8.8	7.4	9.3	12.3	16.0	18.6	20.7	15.3
Máximo valor promedio	23.0	23.3	21.4	18.7	14.7	11.5	10.2	11.8	15.0	18.6	21.6	22.8	16.2
Año de ocurrencia	2012	2016	2010	2015	1994	2003	1998	2015	2018	2003	2011	1994	2015
Mínimo valor promedio	19.9	19.3	17.9	13.9	9.1	6.7	5.2	5.6	9.9	14.1	17.2	19.3	14.3
Año de ocurrencia	1999	2004	2018	2005	2004	2008	2007	2007	2005	2005	2007	2007	2007
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	30.7	29.1	28.7	26.4	24.5	20.4	20.8	25.5	26.7	28.1	29.8	28.8	30.7
Fecha	16/01/2001	09/02/2001	04/03/2001	02/04/2017	06/05/1994	14/06/2001	29/07/1997	28/08/1993	28/09/2011	29/10/2003	07/11/2011	26/12/2000	16/01/2001
Mínimo valor diario	10.4	7.6	7.4	3.3	-3.4	-5.0	-5.4	-4.1	-2.2	2.5	4.6	7.7	-5.4
Fecha	31/01/2005	21/02/2003	26/03/2018	27/04/2016	29/05/2008	29/06/2011	04/07/2011	15/08/1999	01/09/1993	01/10/2009	02/11/2016	12/12/2010	04/07/2011

LA RIOJA AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.38171 Sur
Longitud: 66.79336 Oeste

Altura Campo de Obs: 438 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87217
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.4	20.9	19.9	16.1	12.4	9.5	8.1	8.3	10.0	13.3	16.3	19.3	14.6
Máximo valor promedio	24.0	26.1	22.9	19.2	14.6	12.2	10.4	11.1	13.1	17.2	20.8	21.8	16.1
Año de ocurrencia	1993	2016	2015	2015	1994	2003	1998	2015	2018	2003	2011	2002	2015
Mínimo valor promedio	17.7	17.1	16.5	13.3	9.6	7.2	6.1	6.0	6.9	9.9	12.9	16.1	13.2
Año de ocurrencia	2009	2009	2018	1995	2004	2008	1993	2007	2006	2009	2013	2007	2013
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	40.6	37.1	36.8	32.8	27.8	21.3	20.6	24.5	27.0	32.3	34.5	36.7	40.6
Fecha	16/01/2001	28/02/2001	04/03/2001	02/04/2017	07/05/2017	07/06/2015	28/07/2017	28/08/1993	28/09/2018	29/10/2003	07/11/2011	28/12/2019	16/01/2001
Mínimo valor diario	7.6	5.7	5.9	4.1	3.3	1.8	2.4	1.8	1.9	1.4	4.0	4.4	1.4
Fecha	24/01/2014	20/02/2003	02/03/2004	29/04/2008	31/05/1993	25/06/1994	21/07/2013	27/08/2011	19/09/1995	05/10/2017	24/11/2001	28/12/2003	05/10/2017

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	958.7	959.9	961.2	962.9	964.7	964.8	966.1	964.9	963.7	960.9	959.2	958.1	962.1
Máximo valor promedio	961.3	962.6	963.9	966.3	969.7	970.0	969.0	968.7	966.9	964.2	962.2	960.4	963.4
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2008	1999
Mínimo valor promedio	957.1	957.5	958.8	959.9	959.3	959.3	963.3	961.5	960.6	958.5	954.9	954.4	960.7
Año de ocurrencia	1993	2012	1992	1992	1992	1992	1997	2015	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	28	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	975.7	978.0	977.4	983.9	983.4	984.9	987.7	990.8	985.7	981.7	978.4	974.1	990.8
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	941.8	941.3	945.4	942.5	944.3	942.1	944.3	941.7	941.8	939.7	939.1	939.8	939.1
Fecha	29/01/2005	03/02/2010	15/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	05/06/1992	20/07/1994	06/08/2015	30/09/2019	16/10/1993	07/11/2010	24/12/2012	07/11/2010

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1006.1	1007.6	1009.3	1011.9	1014.3	1015.2	1016.7	1014.8	1012.8	1009.2	1006.9	1005.4	1010.8
Máximo valor promedio	1008.9	1011.0	1012.2	1015.8	1020.1	1021.0	1020.1	1019.4	1016.6	1012.8	1010.5	1007.9	S/D
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	1999	S/D
Mínimo valor promedio	1004.2	1004.8	1006.8	1008.9	1009.1	1009.3	1013.3	1010.9	1009.3	1006.6	1002.1	1001.2	S/D
Año de ocurrencia	2014	2012	1992	1995	1992	1992	1997	2015	2014	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	28	28	28	29	30	29	27	30	30	30	30	28	S/D
Máximo valor diario	1025.5	1027.9	1028.1	1036.0	1037.6	1037.2	1042.0	1043.4	1037.5	1033.3	1028.4	1024.2	S/D
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	987.5	986.8	991.2	989.9	991.3	991.0	991.9	989.6	988.3	984.5	984.5	984.8	S/D
Fecha	29/01/2005	03/02/2010	01/03/2013	13/04/1993	03/05/1993	05/06/1992	20/07/1994	06/08/2015	30/09/2019	16/10/1993	07/11/2010	24/12/2012	S/D

LA RIOJA AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.38171 Sur
Longitud: 66.79336 Oeste

Altura Campo de Obs: 438 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87217
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

LA RIOJA AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.38171 Sur
Longitud: 66.79336 Oeste

Altura Campo de Obs: 438 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87217
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.7	4.4	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0	8.1
Máximo valor	0	0	0	0	3	6	11	6	2	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	2007	2007	2007	1993	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1994	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	28	26	26	27	27	28	27	29	28	29	28	28	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2001	2010	2010	1991	1991	1991	1991	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.1	0.6
Máximo valor	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3
Año de ocurrencia	2001	1998	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2002	1991	2005	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	< 0.1	0.4	0.7	1.0	0.5	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	3.0
Máximo valor	1	1	1	2	2	6	2	1	1	1	1	1	9
Año de ocurrencia	1996	1997	2015	2000	1991	2001	2001	2005	1995	1996	2015	2016	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

LA RIOJA AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.38171 Sur
Longitud: 66.79336 Oeste

Altura Campo de Obs: 438 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87217
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.6	9.3	10.4	9.2	9.0	6.6	4.9	3.9	4.8	6.4	6.8	7.3	87.2
Máximo valor	17	20	23	16	23	15	12	9	15	14	13	15	117
Año de ocurrencia	2007	1998	1999	1992	2016	2005	1997	1993	2001	2015	1992	1992	1992
Mínimo valor	2	4	2	0	1	1	0	0	0	1	2	2	57
Año de ocurrencia	1996	2009	2018	1997	2013	2007	2008	2009	2002	2004	2003	2001	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	9.2	11.4	12.3	12.7	13.2	18.0	19.6	18.5	16.1	12.9	11.2	163.7
Máximo valor	16	15	21	22	19	22	25	27	25	21	20	20	206
Año de ocurrencia	2010	2009	1994	1995	2005	2009	2008	1996	2011	2004	2017	2020	2009
Mínimo valor	2	3	3	5	1	2	10	12	10	8	5	4	121
Año de ocurrencia	1992	1998	2015	2014	2016	2005	1991	2012	2001	2015	1991	1992	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.6	3.1	2.2	0.7	0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.3	0.5	2.6	4.6	19.9
Máximo valor	13	7	9	3	2	1	0	1	3	2	9	10	38
Año de ocurrencia	2002	1991	2001	1992	2018	1998	1991	2006	2018	1992	2020	2001	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	2011	2008	1998	1993	1991	1991	1991	1991	1993	1991	2003	1993	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

LA RIOJA AERO
LA RIOJA

Latitud: 29.38171 Sur
Longitud: 66.79336 Oeste

Altura Campo de Obs: 438 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87217
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.6	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.3	0.8	0.9	0.6	0.7	4.5
Máximo valor	2	2	2	2	0	1	1	1	3	3	2	3	12
Año de ocurrencia	1996	1997	0	1996	1995	1995	2004	1999	2015	1996	1996	1995	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1996	1995	1996	2001	1995	1999	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	25	26	26	26	26	26	25

MALARGÜE AERO
MENDOZA

Latitud: 35.48129 Sur
Longitud: 69.58338 Oeste

Altura Campo de Obs: 1429 metros
Altura Barómetro: 1425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87506
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.6	18.9	16.4	11.5	7.4	4.7	3.8	5.8	8.7	12.5	16.2	19.2	12.1
Máximo valor promedio	22.6	21.7	19.2	14.2	9.9	7.0	5.9	8.6	10.8	15.0	18.5	21.4	13.1
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	1997	2009	1994	1997	2016	2011	1998	2019	1995	2020
Mínimo valor promedio	19.0	15.8	14.3	8.9	4.1	1.7	1.8	0.4	5.9	8.3	14.2	16.9	11.1
Año de ocurrencia	1992	1998	2013	2016	2004	2002	2010	2007	2009	2015	1992	1991	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.1	27.2	25.0	20.0	15.3	12.5	11.8	14.2	17.0	20.5	24.4	27.5	20.4
Máximo valor promedio	31.7	30.9	28.3	23.8	18.3	15.1	14.8	17.7	19.8	24.3	27.2	30.4	21.8
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	2009	2009	2003	1998	2016	2011	2003	2019	2013	2003
Mínimo valor promedio	26.8	22.5	22.5	14.9	10.9	9.9	9.4	7.4	13.3	15.0	21.8	24.4	19.2
Año de ocurrencia	2016	1998	2013	2016	2016	2002	1992	2007	2009	2015	2015	1991	2007
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	28	27	29	29	29	27
Máximo valor diario	36.9	35.4	33.5	30.7	28.6	24.9	28.5	29.4	31.0	33.0	33.0	36.5	36.9
Fecha	25/01/2019	06/02/2019	04/03/2020	03/04/2004	16/05/2020	11/06/1996	27/07/1997	29/08/2013	12/09/1991	25/10/2014	17/11/2014	30/12/1994	25/01/2019
Mínimo valor diario	13.0	12.2	8.8	2.6	-1.2	-0.5	-4.7	-3.0	-0.1	1.1	10.4	9.0	-4.7
Fecha	31/01/2005	25/02/2014	23/03/2001	28/04/2001	28/05/2007	30/06/2002	12/07/2000	04/08/2010	27/09/2009	03/10/1999	01/11/2014	02/12/2001	12/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.6	10.7	8.9	4.8	1.5	-1.0	-2.3	-1.1	1.3	4.4	7.3	10.0	4.6
Máximo valor promedio	13.6	12.6	11.2	7.5	3.8	1.0	0.6	1.3	3.1	6.8	9.5	11.7	5.6
Año de ocurrencia	2020	2001	2020	2015	2016	2006	2006	2016	2012	2014	2019	2013	2016
Mínimo valor promedio	9.7	9.0	6.6	0.7	-1.1	-3.8	-4.8	-5.6	-0.6	2.2	5.9	8.4	3.7
Año de ocurrencia	1996	1997	2014	2010	2007	2007	2010	2007	2009	2015	2007	2003	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	20.0	20.8	17.7	15.0	13.6	11.8	11.0	15.2	12.3	15.5	17.5	20.0	20.8
Fecha	24/01/2019	10/02/2009	11/03/2015	04/04/2004	09/05/2020	02/06/2012	14/07/2018	26/08/1997	28/09/2011	25/10/2014	03/11/2010	25/12/2000	10/02/2009
Mínimo valor diario	1.7	-0.6	-0.6	-5.4	-11.9	-12.2	-17.2	-15.6	-10.1	-5.4	-3.9	-1.1	-17.2
Fecha	30/01/2005	20/02/2003	27/03/2000	16/04/1999	28/05/1992	28/06/1996	10/07/2007	01/08/2011	19/09/1995	06/10/1997	05/11/2004	12/12/2010	10/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.0	9.9	8.6	7.3	5.8	5.4	5.9	6.8	7.8	8.7	10.4	11.1	8.2
Máximo valor promedio	12.0	11.5	10.5	9.2	7.3	6.7	7.1	8.1	9.1	10.3	11.3	12.2	8.8
Año de ocurrencia	2006	2003	2018	2009	2011	2014	2014	2014	2019	2003	2007	2005	2020
Mínimo valor promedio	9.0	6.1	7.0	4.7	2.9	3.8	4.3	5.2	5.6	6.5	8.2	9.2	7.4
Año de ocurrencia	2016	1998	1998	2016	2016	1992	1994	2005	2001	2015	1992	1991	1999
Número de años considerados	30	30	29	30	30	30	29	29	30	29	30	30	28

MALARGÜE AERO
MENDOZA

Latitud: 35.48129 Sur
Longitud: 69.58338 Oeste

Altura Campo de Obs: 1429 metros
Altura Barómetro: 1425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87506
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.7	32.4	30.2	30.4	30.4	33.5	24.4	26.9	17.4	24.5	25.9	21.9	320.6
Máximo valor	87.6	111.8	183.2	145.3	125.9	116.4	100.9	140.7	57.3	102.3	95.4	76.5	558.3
Año de ocurrencia	1991	2015	2001	2016	2016	2005	1994	2005	2009	1994	2004	1992	2016
Mínimo valor	0.1	S/P	0.0	S/P	S/P	S/P	0.2	0.2	0.0	S/P	0.0	S/P	105.0
Año de ocurrencia	2006	2003	2018	2009	2011	2009	2008	1995	2011	1992	1995	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	57.0	52.6	77.0	57.0	58.0	47.5	62.3	52.0	30.0	86.3	55.0	39.5	86.3
Fecha	26/01/1991	02/02/2015	30/03/2001	26/04/2013	20/05/2008	20/06/1997	11/07/2006	06/08/2002	05/09/2009	10/10/1994	11/11/2015	30/12/1992	10/10/1994

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.0	4.1	3.2	3.1	3.8	4.0	2.9	3.2	2.9	2.9	2.6	2.8	38.7
Máximo valor	9	10	8	14	19	12	7	14	8	8	8	8	71
Año de ocurrencia	2016	1998	2007	2016	2016	2005	1994	2005	2001	2015	2020	1992	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
Año de ocurrencia	1995	2001	2009	2008	1995	2009	1998	1995	2002	1992	1995	1994	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.3	6.0	4.5	4.0	5.3	5.5	4.2	4.5	4.3	4.4	3.6	4.1	55.7
Máximo valor	12	15	12	16	21	15	12	15	10	12	9	9	87
Año de ocurrencia	2016	1998	2007	2016	2016	2005	1994	2005	2001	2015	1992	1992	1999
Mínimo valor	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	24
Año de ocurrencia	1995	2003	2018	2009	2011	2009	1996	1994	2011	1992	1995	2000	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.6	2.8	2.9	3.3	4.0	3.9	3.7	3.6	3.6	3.6	3.1	2.7	3.3
Máximo valor promedio	4.1	5.5	4.0	5.5	6.4	5.3	4.8	4.7	4.8	5.2	4.3	4.1	3.9
Año de ocurrencia	1992	1998	1998	2016	2016	2005	2001	2005	1991	2015	1992	1991	1992
Mínimo valor promedio	1.6	1.1	0.7	1.8	2.6	2.4	2.7	2.4	2.4	2.1	2.1	1.7	2.7
Año de ocurrencia	2001	2003	2018	2008	2020	2007	2003	2020	2019	2020	2002	2000	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MALARGÜE AERO
MENDOZA

Latitud: 35.48129 Sur
Longitud: 69.58338 Oeste

Altura Campo de Obs: 1429 metros
Altura Barómetro: 1425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87506
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	43.8	50.3	55.4	60.6	63.7	61.9	59.8	53.7	49.2	44.9	40.9	40.0	52.0
Máximo valor promedio	63	70	67	74	86	71	68	68	60	62	58	53	57.9
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2016	1991	1991	2005	2001	2015	1992	1992	2016
Mínimo valor promedio	34	34	38	50	54	52	52	44	37	31	28	26	45.8
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2008	1993	2015	2009	2014	2020	2009	2002	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	99	100
Fecha	12/01/1991	15/02/1991	31/03/1991	12/04/1991	02/05/1991	01/06/1991	04/07/1991	31/08/1992	04/09/2001	06/10/2001	30/11/2014	31/12/1991	12/01/1991
Mínimo valor diario	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fecha	15/01/2006	28/02/2002	06/03/2005	23/04/2009	30/05/2003	09/06/2002	06/07/2001	10/08/1999	15/09/1999	03/10/2002	05/11/2001	15/12/2003	15/01/2006

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.8	6.4	5.9	2.6	-0.4	-3.6	-5.0	-5.1	-3.4	-1.6	0.6	3.0	0.4
Máximo valor promedio	11.2	9.9	9.1	5.7	4.2	0.0	-2.5	-2.0	-0.8	3.0	5.5	7.1	2.2
Año de ocurrencia	1992	2005	2015	2000	2016	2006	2006	1997	2008	2001	1991	2008	2016
Mínimo valor promedio	2.4	0.9	-0.3	-0.5	-4.2	-6.4	-8.7	-8.1	-6.5	-6.3	-6.3	-3.8	-1.4
Año de ocurrencia	2005	2003	2018	2008	1993	2007	2010	2020	2020	2009	2009	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	21.4	19.8	18.6	16.8	12.6	7.9	6.3	9.3	12.9	14.5	15.1	20.1	21.4
Fecha	09/01/2007	07/02/2016	10/03/2015	10/04/2009	01/05/1993	20/06/2003	29/07/2017	03/08/2001	27/09/2005	25/10/2014	11/11/2019	27/12/1999	09/01/2007
Mínimo valor diario	-38.6	-29.4	-38.4	-37.1	-41.6	-43.7	-43.6	-48.0	-51.8	-47.3	-39.7	-42.3	-51.8
Fecha	15/01/2006	28/02/2002	06/03/2005	26/04/2017	30/05/2003	14/06/2008	12/07/2004	16/08/2020	13/09/2020	23/10/2004	05/11/2001	01/12/2009	13/09/2020

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.1	12.6	11.2	7.6	4.3	1.7	0.7	1.9	4.1	6.7	9.3	11.5	7.1
Máximo valor promedio	15.1	14.4	13.1	9.8	6.1	3.4	2.4	3.6	5.5	8.7	11.2	13.8	7.8
Año de ocurrencia	1992	2001	1992	2015	1991	1994	1997	2016	1991	2001	1991	1994	1991
Mínimo valor promedio	11.5	10.6	8.9	5.5	1.9	-0.7	-1.1	-1.9	2.1	4.8	6.7	8.9	6.1
Año de ocurrencia	2005	2003	2018	2005	2007	2002	2010	2007	2009	2015	2009	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.6	21.1	21.5	19.6	15.1	12.2	12.3	14.5	15.7	18.1	19.3	22.0	23.6
Fecha	20/01/2020	22/02/2017	11/03/2015	10/04/2009	05/05/1996	09/06/1994	27/07/1997	31/08/2004	11/09/1991	25/10/2014	18/11/1992	30/12/2006	20/01/2020
Mínimo valor diario	1.0	-2.8	-3.2	-5.3	-11.3	-11.6	-15.6	-14.6	-8.7	-6.1	-5.4	-0.9	-15.6
Fecha	28/01/1998	20/02/2003	12/03/2017	16/04/1999	28/05/1992	28/06/1996	09/07/2007	01/08/2011	19/09/1995	06/10/1997	05/11/2004	16/12/2003	09/07/2007

MALARGÜE AERO
MENDOZA

Latitud: 35.48129 Sur
Longitud: 69.58338 Oeste

Altura Campo de Obs: 1429 metros
Altura Barómetro: 1425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87506
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.0	10.3	9.9	7.9	6.3	5.0	4.5	4.5	5.1	6.0	7.0	8.4	7.1
Máximo valor promedio	13.6	12.7	12.2	9.6	8.4	6.3	5.4	5.6	6.1	8.3	9.5	10.6	8.0
Año de ocurrencia	1992	2005	2015	2015	2016	2006	2006	2002	2008	2001	1992	1992	2016
Mínimo valor promedio	8.0	7.3	6.7	6.4	5.1	4.0	3.4	3.7	4.1	4.3	4.5	5.1	6.2
Año de ocurrencia	2005	2003	2018	2005	1993	2007	2010	2018	2020	2009	2009	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	25.5	23.3	21.6	19.1	14.6	10.8	9.7	11.9	15.0	16.6	17.3	23.7	25.5
Fecha	09/01/2007	07/02/2016	10/03/2015	10/04/2009	01/05/1993	20/06/2003	29/07/2017	03/08/2001	27/09/2005	25/10/2014	11/11/2019	27/12/1999	09/01/2007
Mínimo valor diario	0.3	0.6	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1
Fecha	15/01/2006	28/02/2002	06/03/2005	26/04/2017	30/05/2003	14/06/2008	24/07/2007	10/08/2020	05/09/2018	23/10/2004	05/11/2001	15/12/2003	24/07/2007

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	856.8	857.4	857.9	858.2	858.2	857.2	858.1	858.2	858.4	857.4	856.6	856.1	857.6
Máximo valor promedio	858.3	859.4	859.9	860.2	862.1	861.5	860.8	860.9	861.1	860.0	858.4	858.0	858.5
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	1995	2016
Mínimo valor promedio	855.8	855.3	855.9	855.6	853.7	854.0	855.2	855.9	856.2	855.4	854.1	853.6	856.3
Año de ocurrencia	1993	2010	1992	1992	1992	1992	1995	2008	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	870.0	869.7	868.0	871.0	872.4	871.2	872.5	875.5	875.4	870.9	868.7	867.0	875.5
Fecha	31/01/2005	01/02/2005	09/03/2019	24/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	15/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	845.6	844.5	843.8	840.0	842.4	839.5	843.3	842.8	843.6	843.0	844.0	844.8	839.5
Fecha	30/01/2001	02/02/2010	29/03/2014	13/04/1993	16/05/2009	04/06/1992	12/07/2004	14/08/2009	10/09/2000	04/10/2017	09/11/2012	10/12/1991	04/06/1992

Altura geopotencial de 850 hPa (m)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1493.3	1499.1	1503.1	1504.9	1503.3	1493.3	1501.6	1503.2	1505.5	1496.9	1490.1	1486.3	1498.4
Máximo valor promedio	1508.2	1518.9	1523.2	1522.9	1539.5	1533.5	1526.1	1528.8	1532.0	1520.9	1506.9	1505.2	1508.0
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	1481.7	1477.9	1481.9	1478.4	1459.3	1461.1	1472.6	1481.4	1485.9	1478.6	1465.3	1459.8	1484.8
Año de ocurrencia	1995	2010	1992	1992	1992	1992	1995	2008	2014	2002	2009	1991	1992
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1614	1614	1600	1622	1634	1621	1634	1658	1665	1617	1605	1590	1665
Fecha	31/01/2005	01/02/2005	09/03/2019	24/04/2005	04/05/2004	21/06/2002	20/07/1996	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	11/11/1995	06/12/2018	11/09/2004
Mínimo valor diario	1380	1369	1364	1323	1349	1321	1358	1356	1362	1356	1376	1372	1321
Fecha	30/01/2001	02/02/2010	29/03/2014	13/04/1993	16/05/2009	04/06/1992	12/07/2004	14/08/2009	10/09/2000	04/10/2017	08/11/2012	10/12/1991	04/06/1992

MALARGÜE AERO
MENDOZA

Latitud: 35.48129 Sur
Longitud: 69.58338 Oeste

Altura Campo de Obs: 1429 metros
Altura Barómetro: 1425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87506
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	9.7	8.8	8.2	9.4	11.6	11.4	12.6	12.2	11.9	12.1	11.7	10.8
Máximo valor promedio	11.5	11.1	9.8	9.8	10.6	13.5	13.7	14.1	14.1	13.5	13.3	14.6	11.4
Año de ocurrencia	2011	2012	2018	2017	2013	2015	2020	2011	2011	2017	2014	2012	2012
Mínimo valor promedio	9.1	8.7	7.4	7.0	7.2	8.0	10.2	10.9	10.6	9.4	10.9	9.3	10.0
Año de ocurrencia	2018	2011	2013	2013	2016	2016	2018	2018	2019	2018	2019	2013	2013
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	E	SE	S	S	SW	SW	W	W	W	W	W	W	W
Velocidad	98	94	85	124	100	111	122	137	93	96	91	96	137
Fecha	16/01/2019	16/02/2015	20/03/2014	04/04/2019	02/05/2019	01/06/2013	10/07/2020	14/08/2016	10/09/2015	29/10/2014	09/11/2011	29/12/2018	14/08/2016

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	254	269	254	215	178	126	149	150	190	219	208	212	201	N
Velocidad promedio	11	11	10	9	9	10	10	10	11	12	12	11	11	
Frecuencia	149	137	143	126	109	76	89	94	126	120	123	130	118	NE
Velocidad promedio	10	10	9	8	8	9	9	9	10	10	10	10	9	
Frecuencia	89	101	92	82	79	78	70	73	91	87	81	78	83	E
Velocidad promedio	11	11	10	9	9	9	9	10	11	12	12	12	11	
Frecuencia	63	67	68	63	68	73	74	64	72	76	69	65	69	SE
Velocidad promedio	14	13	11	10	11	10	10	11	12	12	14	13	12	
Frecuencia	94	91	87	91	125	117	128	129	112	96	93	87	104	S
Velocidad promedio	13	12	11	11	11	12	13	13	12	13	13	13	12	
Frecuencia	102	86	100	127	150	185	164	170	140	116	125	123	133	SW
Velocidad promedio	13	11	10	10	10	13	13	14	14	14	15	14	13	
Frecuencia	102	94	94	104	146	216	204	214	175	167	174	159	155	W
Velocidad promedio	15	12	13	12	12	16	16	18	18	18	17	18	16	
Frecuencia	72	72	67	67	65	73	66	75	64	76	74	81	71	NW
Velocidad promedio	10	10	8	9	9	11	10	12	10	11	11	12	10	
Frecuencia	75	83	94	125	80	56	56	31	30	44	54	66	66	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.3	7.2	4.9	4.7	5.5	9.7	9.3	11.3	11.2	12.0	13.5	12.6	112.2
Máximo valor	14	12	11	7	10	15	15	16	16	18	18	16	130
Año de ocurrencia	2017	2015	2018	2011	2020	2015	2020	2017	2014	2017	2014	2016	2017
Mínimo valor	4	2	2	3	0	1	6	7	6	6	7	6	76
Año de ocurrencia	2012	2011	2015	2015	2016	2016	2011	2011	2016	2011	2012	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

MALARGÜE AERO
MENDOZA

Latitud: 35.48129 Sur
Longitud: 69.58338 Oeste

Altura Campo de Obs: 1429 metros
Altura Barómetro: 1425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87506
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.1	3.0	11.8	19.0	23.2	19.9	11.4	3.4	0.5	0.1	92.4
Máximo valor	0	1	1	11	23	28	29	29	20	8	3	1	125
Año de ocurrencia	1991	2003	2000	2010	2007	2007	1996	2007	2013	1991	2007	2010	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	4	10	12	11	4	0	0	0	72
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2000	1999	1995	2006	2016	2012	2005	1991	1991	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	2.0	2.9	3.2	2.3	0.9	0.1	0.0	12.9
Máximo valor	0	0	0	5	6	6	10	10	9	4	3	0	25
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2001	2004	2000	1992	2007	2013	1999	2014	1991	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1996	2009	1995	1992	1991	1991	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.6	0.6	0.5	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.6	0.7	3.7
Máximo valor	3	2	3	1	1	2	0	1	1	2	4	5	10
Año de ocurrencia	1992	1994	1993	1996	2004	1993	1991	1991	1992	2016	2020	1992	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.2	0.5	1.3	2.1	1.7	1.8	1.1	0.6	0.4	0.2	0.1	10.0
Máximo valor	1	2	3	5	9	5	5	4	3	2	1	2	19
Año de ocurrencia	1995	2014	2007	2000	2016	1999	1992	2000	2012	2015	1992	1997	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1993	1994	1995	1993	1992	1992	1991	1991	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MALARGÜE AERO
MENDOZA

Latitud: 35.48129 Sur
Longitud: 69.58338 Oeste

Altura Campo de Obs: 1429 metros
Altura Barómetro: 1425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87506
Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	2.7	3.9	5.0	6.7	9.5	8.3	7.7	7.1	7.0	6.5	4.4	3.1	72.0
<i>Máximo valor</i>	10	16	10	17	24	15	14	14	14	15	12	8	103
<i>Año de ocurrencia</i>	2016	1998	1999	2016	2016	2000	2004	2005	1991	2015	1992	1991	1999
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	2	2	2	1	1	1	1	0	42
<i>Año de ocurrencia</i>	2001	1997	2009	2009	2020	2014	2019	2020	2020	1998	2002	1995	2020
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	16.8	14.0	15.2	11.8	8.1	7.8	9.5	10.1	10.0	10.3	12.6	15.4	141.7
<i>Máximo valor</i>	24	24	29	20	15	16	17	17	17	21	21	25	176
<i>Año de ocurrencia</i>	2001	2003	2018	2009	2013	2007	2010	1993	2019	2020	2013	2000	2020
<i>Mínimo valor</i>	6	2	6	2	1	1	4	5	3	1	6	6	108
<i>Año de ocurrencia</i>	2016	1998	1998	1993	2016	1999	1994	1997	1994	2015	2003	1991	1992
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	4.6	4.4	3.1	0.9	0.4	0.1	0.0	0.1	0.2	0.9	2.2	4.2	21.0
<i>Máximo valor</i>	10	10	9	4	3	1	0	1	3	3	8	10	40
<i>Año de ocurrencia</i>	2013	1993	1993	2003	2001	1991	1991	2002	2015	2011	2020	2008	2008
<i>Mínimo valor</i>	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
<i>Año de ocurrencia</i>	1995	1999	2002	1991	1992	1992	1991	1991	1991	1992	1995	2003	1995
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Máximo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MALARGÜE AERO
MENDOZA

Latitud: 35.48129 Sur
Longitud: 69.58338 Oeste

Altura Campo de Obs: 1429 metros
Altura Barómetro: 1425 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87506
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.4	0.5	0.3	0.6	0.8	1.1	1.6	1.0	1.1	0.9	0.8	9.6
Máximo valor	3	2	3	2	5	3	4	4	4	4	3	4	19
Año de ocurrencia	2011	2000	1995	2007	2009	2014	2004	2016	2006	2003	2002	2003	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1998	1996	1995	1995	1997	1995	1995	1997	1996	1996	1996	2018
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

MENDOZA AERO
MENDOZA

Latitud: 32.84375 Sur
Longitud: 68.79631 Oeste

Altura Campo de Obs: 705 metros
Altura Barómetro: 704 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87418
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.9	24.1	21.5	16.5	12.1	8.7	7.9	10.8	14.5	18.7	22.3	25.1	17.3
Máximo valor promedio	28.1	26.7	24.3	19.6	13.7	10.5	10.3	13.4	16.7	21.3	24.3	27.6	18.0
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	2009	1994	2003	2006	2016	2018	2014	2019	2013	2006
Mínimo valor promedio	24.6	20.0	19.6	13.9	9.3	6.4	5.7	6.7	12.4	14.3	19.9	23.1	16.5
Año de ocurrencia	1999	1998	2000	1999	2004	1996	1992	2007	2009	2015	2015	1999	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.8	31.0	28.1	23.3	18.7	15.9	15.3	18.6	21.8	25.7	29.2	32.0	24.4
Máximo valor promedio	35.3	34.1	31.3	27.3	20.8	18.5	17.8	21.5	24.4	29.0	31.4	34.6	25.3
Año de ocurrencia	2014	2001	2020	2009	1994	2013	1998	2016	2018	2003	2008	1995	2003
Mínimo valor promedio	31.3	25.6	25.8	20.0	14.5	13.3	11.8	13.7	18.6	19.7	26.1	29.5	23.2
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	2016	2016	2016	1992	2007	2001	2015	2015	1991	1992
Número de años considerados	29	28	28	28	28	28	28	28	29	29	29	30	28
Máximo valor diario	44.4	40.5	37.3	33.2	31.7	30.4	32.5	34.4	36.0	40.1	40.8	43.5	44.4
Fecha	30/01/2003	23/02/2017	05/03/2020	13/04/2011	01/05/1997	07/06/2006	21/07/2019	23/08/1996	22/09/2018	29/10/2009	08/11/2012	24/12/2012	30/01/2003
Mínimo valor diario	16.2	17.5	12.0	7.1	4.7	4.0	1.5	4.1	5.3	9.8	13.0	16.5	1.5
Fecha	31/01/2005	17/02/2002	15/03/2013	29/04/2001	28/05/2007	18/06/2000	12/07/2000	18/08/2007	18/09/1998	03/10/1999	02/11/2014	08/12/2002	12/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.3	17.8	15.7	10.8	6.8	2.9	2.0	4.3	7.8	11.9	15.4	18.1	11.1
Máximo valor promedio	21.6	20.3	18.1	14.0	8.6	5.1	4.4	7.0	9.8	14.7	18.0	20.2	11.9
Año de ocurrencia	2017	2016	2020	2015	2016	2003	1997	2015	2018	2014	2019	2013	2017
Mínimo valor promedio	17.6	15.7	13.8	7.9	4.5	0.4	0.1	0.8	5.6	9.8	13.3	16.6	9.9
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	2005	2007	2007	1995	2007	1993	1991	1992	1999	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.5	25.3	25.7	20.3	16.5	12.2	12.7	15.9	19.6	23.7	23.9	27.0	27.5
Fecha	20/01/2017	21/02/2019	10/03/2012	04/04/2004	29/05/1991	12/06/2001	28/07/2015	30/08/2009	25/09/2020	26/10/2014	21/11/2005	29/12/2013	20/01/2017
Mínimo valor diario	8.0	7.9	5.4	-0.8	-4.3	-5.6	-7.5	-5.3	-2.0	1.8	2.7	6.3	-7.5
Fecha	31/01/2005	20/02/1997	28/03/2000	14/04/2008	29/05/2008	25/06/1994	10/07/2007	14/08/1999	03/09/2019	02/10/1993	04/11/1992	03/12/2001	10/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.2	9.1	7.8	7.0	6.1	6.1	6.6	7.5	7.6	8.9	10.3	10.6	8.1
Máximo valor promedio	12.2	11.4	10.5	9.4	8.1	7.7	8.6	8.8	9.9	10.7	12.2	12.6	9.2
Año de ocurrencia	2017	2003	2018	2009	2020	2007	2012	2013	2020	1995	2009	2012	2009
Mínimo valor promedio	7.9	5.0	5.4	4.2	2.1	4.3	4.6	5.6	5.2	4.9	7.4	7.7	6.8
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2016	1992	2001	1997	2001	2015	1992	1992	1992
Número de años considerados	29	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	29

MENDOZA AERO
MENDOZA

Latitud: 32.84375 Sur
Longitud: 68.79631 Oeste

Altura Campo de Obs: 705 metros
Altura Barómetro: 704 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87418
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	47.2	40.8	31.6	18.5	11.0	5.7	5.0	7.9	12.3	11.2	22.1	24.7	238.1
Máximo valor	138.8	142.4	111.7	88.2	85.4	42.0	19.7	32.8	71.2	65.4	104.0	77.0	485.7
Año de ocurrencia	1992	1998	2016	2017	2004	1997	2004	2005	1995	2001	2020	2010	2001
Mínimo valor	1.1	0.2	0.6	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	104.5
Año de ocurrencia	1998	2010	2018	2009	2011	1994	2008	1998	2011	2003	2009	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	88.0	49.8	82.0	50.3	35.0	41.0	19.0	18.1	44.0	48.8	75.0	31.2	88.0
Fecha	23/01/1992	17/02/1998	04/03/2016	17/04/2017	11/05/2004	20/06/1997	27/07/2004	30/08/2005	28/09/1995	14/10/2001	12/11/2020	20/12/2000	23/01/1992

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.5	4.0	3.4	2.4	2.0	1.0	1.3	1.3	2.1	2.0	3.0	3.2	30.2
Máximo valor	10	10	9	6	11	4	6	5	7	5	9	7	53
Año de ocurrencia	2008	1998	2007	1998	2016	2001	2000	2004	2005	2002	1992	1996	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Año de ocurrencia	1998	1999	1991	1991	1994	1991	1995	1998	1994	1995	2009	1993	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	5.6	4.8	3.6	3.6	1.8	2.1	2.3	3.0	3.0	4.3	4.3	44.4
Máximo valor	10	13	11	9	16	6	7	8	9	9	11	10	72
Año de ocurrencia	2005	2015	2007	1998	2016	2001	2000	2005	2001	2015	1992	2002	2001
Mínimo valor	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
Año de ocurrencia	2014	1992	2012	1991	1994	1991	1995	1998	2003	1995	2009	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.3	3.2	3.2	3.7	3.2	3.0	2.7	3.0	3.0	2.9	2.9	3.1
Máximo valor promedio	4.5	5.7	4.8	5.0	6.6	5.1	4.3	4.2	4.8	5.4	4.4	4.2	3.8
Año de ocurrencia	1992	1998	1998	2016	2016	2005	2001	1997	2001	2015	2015	1992	1999
Mínimo valor promedio	1.8	1.4	0.9	1.2	2.1	1.9	1.9	1.7	1.3	1.8	1.8	1.6	2.4
Año de ocurrencia	2017	2003	2018	2009	2020	2007	2010	2019	2020	1995	2009	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MENDOZA AERO
MENDOZA

Latitud: 32.84375 Sur
Longitud: 68.79631 Oeste

Altura Campo de Obs: 705 metros
Altura Barómetro: 704 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87418
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	48.4	53.8	59.7	64.6	69.1	66.9	62.1	53.2	48.3	45.3	43.5	43.8	54.9
Máximo valor promedio	60	72	70	79	86	81	72	68	62	60	57	59	64.6
Año de ocurrencia	2000	1998	2000	2000	2016	1999	2000	2000	2001	2001	1999	1999	2000
Mínimo valor promedio	32	40	42	47	59	47	47	42	33	30	28	32	46.4
Año de ocurrencia	2014	2009	2018	2011	2013	2013	2011	2009	2011	2009	2009	2003	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100
Fecha	01/01/2000	20/02/1998	01/03/1996	04/04/1996	28/05/1992	01/06/1996	06/07/1996	04/08/1996	24/09/1996	14/10/1997	12/11/2020	10/12/1996	01/01/2000
Mínimo valor diario	2	5	7	1	4	1	1	1	1	1	1	2	1
Fecha	12/01/2010	01/02/1997	15/03/2002	21/04/2011	29/05/2014	11/06/2020	14/07/2011	23/08/1996	25/09/2014	12/10/1991	19/11/2009	04/12/2016	21/04/2011

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.2	13.2	12.5	9.0	5.9	1.9	0.0	0.3	2.4	5.2	7.9	10.7	6.9
Máximo valor promedio	16.0	15.8	15.7	12.7	9.1	4.9	3.7	4.0	8.4	10.0	11.6	14.3	9.0
Año de ocurrencia	2000	2016	1992	2000	1996	1998	1998	2000	2018	2001	1996	1992	2000
Mínimo valor promedio	8.5	9.1	7.1	4.7	3.3	-2.3	-5.1	-3.8	-1.4	0.0	2.1	5.8	4.7
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2011	1993	2012	2011	2020	2020	2009	2009	2003	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	25.0	24.6	23.0	19.9	18.2	14.0	13.8	14.8	19.2	17.8	21.1	22.0	25.0
Fecha	25/01/2019	06/02/2019	01/03/2003	04/04/2004	05/05/1996	17/06/1992	29/07/1997	31/08/2004	22/09/2018	14/10/1992	21/11/2007	26/12/1999	25/01/2019
Mínimo valor diario	-23.5	-10.2	-9.3	-36.0	-21.1	-41.8	-46.2	-43.1	-47.6	-49.7	-38.0	-19.2	-49.7
Fecha	12/01/2010	16/02/1994	25/03/2018	21/04/2011	29/05/2014	11/06/2020	14/07/2011	24/08/1996	29/09/2020	20/10/2013	09/11/2011	03/12/1994	20/10/2013

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.3	17.6	16.3	12.5	9.1	5.8	4.7	6.4	9.0	12.1	14.6	16.9	11.9
Máximo valor promedio	19.6	19.7	18.3	14.9	11.1	7.8	7.1	8.0	12.3	13.9	16.6	19.0	12.5
Año de ocurrencia	1993	2016	1992	2015	1996	2006	1998	2016	2018	2001	1996	1994	2000
Mínimo valor promedio	16.3	16.0	13.7	10.5	6.8	3.8	2.6	3.7	6.9	9.8	13.0	14.7	11.1
Año de ocurrencia	1999	2003	2018	2005	2007	2002	2010	2007	2013	2015	2009	2003	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.7	27.3	25.0	22.8	20.3	16.8	16.9	18.7	24.2	23.0	24.1	25.4	27.7
Fecha	30/01/2019	06/02/2019	06/03/1992	05/04/2004	01/05/1996	12/06/2000	29/07/1997	31/08/2004	22/09/2018	14/10/1992	21/11/2007	26/12/1999	30/01/2019
Mínimo valor diario	7.2	5.0	3.0	0.1	-4.8	-5.0	-6.5	-4.8	-3.6	0.5	1.3	4.8	-6.5
Fecha	25/01/2014	21/02/2003	25/03/2018	14/04/2008	31/05/1996	07/06/2012	10/07/2007	14/08/1999	03/09/2019	13/10/1995	04/11/1992	01/12/2014	10/07/2007

MENDOZA AERO
MENDOZA

Latitud: 32.84375 Sur
Longitud: 68.79631 Oeste

Altura Campo de Obs: 705 metros
Altura Barómetro: 704 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87418
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.8	15.7	15.0	11.9	9.7	7.3	6.4	6.6	7.7	9.4	11.3	13.5	10.9
Máximo valor promedio	18.8	18.5	18.2	14.9	12.1	8.8	8.2	8.3	11.4	12.7	14.1	16.7	12.3
Año de ocurrencia	2019	2016	1992	2000	1996	1998	1998	2000	2018	2001	1996	1992	2000
Mínimo valor promedio	11.7	12.5	10.6	9.2	8.0	5.4	4.5	4.9	5.9	6.7	8.1	10.0	9.5
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2010	2010	2012	2011	2013	2020	2009	2009	2003	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	31.8	31.1	28.1	23.2	21.1	15.2	15.9	16.9	22.5	20.4	25.1	26.5	31.8
Fecha	25/01/2019	06/02/2019	01/03/2003	04/04/2004	05/05/1996	26/06/1993	29/07/1997	31/08/2004	22/09/2018	14/10/1992	21/11/2007	26/12/1999	25/01/2019
Mínimo valor diario	1.0	2.8	3.1	0.4	1.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	1.4	0.1
Fecha	12/01/2010	16/02/1994	25/03/2018	21/04/2011	29/05/2014	11/06/2020	14/07/2011	23/08/1996	29/09/2020	12/10/1991	09/11/2011	03/12/1994	14/07/2011

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	930.4	931.5	932.5	934.0	935.0	934.7	936.0	935.5	934.9	932.8	931.1	929.9	933.2
Máximo valor promedio	932.5	934.7	934.7	937.5	939.6	939.7	939.0	938.3	937.7	936.1	934.1	932.5	934.9
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	1999	1999
Mínimo valor promedio	929.0	929.1	930.0	931.6	930.9	931.5	933.2	932.3	932.0	929.7	928.1	926.8	932.3
Año de ocurrencia	2014	2001	1992	1992	1992	1992	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	949.0	947.2	946.6	952.6	953.3	953.4	955.7	958.4	954.6	950.7	948.3	944.5	958.4
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	08/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	914.6	915.4	916.6	914.7	917.2	914.0	914.2	914.1	914.7	914.0	910.0	911.4	910.0
Fecha	09/01/2006	16/02/2016	30/03/2014	13/04/1993	03/05/1993	20/06/1997	21/07/2019	23/08/1996	16/09/1992	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	08/11/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1007.2	1008.9	1010.7	1013.7	1016.1	1016.7	1018.3	1017.0	1015.3	1011.7	1008.9	1006.9	1012.6
Máximo valor promedio	1009.8	1013.5	1013.6	1018.3	1021.8	1022.5	1021.8	1021.1	1018.1	1015.6	1012.7	1010.3	1014.7
Año de ocurrencia	1999	1998	2019	1999	2004	2016	1996	2007	1998	1999	1999	1999	1999
Mínimo valor promedio	1005.2	1005.5	1007.4	1011.1	1011.8	1012.9	1015.1	1013.0	1011.6	1008.2	1005.5	1003.3	1011.6
Año de ocurrencia	2014	2001	1992	1992	1992	1992	2006	2015	2014	2002	2009	2012	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	1031.2	1029.0	1028.1	1037.4	1037.7	1039.1	1042.2	1045.3	1038.1	1034.5	1030.2	1025.3	1045.3
Fecha	31/01/2005	01/02/2005	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	27/06/1996	15/07/2010	14/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	08/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	988.7	989.7	992.7	991.0	994.6	991.6	993.5	990.6	991.5	989.2	983.6	984.7	983.6
Fecha	09/01/2006	09/02/2001	15/03/2002	13/04/1993	29/05/1991	13/06/2000	11/07/2006	23/08/1996	16/09/1992	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	08/11/2012

MENDOZA AERO
MENDOZA

Latitud: 32.84375 Sur
Longitud: 68.79631 Oeste

Altura Campo de Obs: 705 metros
Altura Barómetro: 704 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87418
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

MENDOZA AERO
MENDOZA

Latitud: 32.84375 Sur
Longitud: 68.79631 Oeste

Altura Campo de Obs: 705 metros
Altura Barómetro: 704 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87418
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	5.4	8.7	4.0	0.4	0.0	0.0	0.0	19.5
Máximo valor	0	0	0	1	5	14	16	14	4	0	0	0	48
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	1993	2007	1992	2007	2013	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1996	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.7	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	1.1
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	4	3	1	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2000	2010	1998	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	1.2
Máximo valor	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	4
Año de ocurrencia	1993	1993	1992	2002	1991	1991	1991	1991	1997	1991	1992	1992	2006
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.2	0.5	0.8	1.3	0.6	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.0	3.7
Máximo valor	0	0	2	4	8	5	4	2	1	1	1	0	15
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1999	2016	2000	2007	2008	2012	1991	1991	1991	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1992	1991	1991	1992	1992	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MENDOZA AERO
MENDOZA

Latitud: 32.84375 Sur
Longitud: 68.79631 Oeste

Altura Campo de Obs: 705 metros
Altura Barómetro: 704 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87418
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	5.6	6.4	7.2	8.1	5.6	5.4	4.6	5.0	5.2	4.0	3.8	65.5
Máximo valor	13	18	12	16	23	15	12	11	14	17	14	12	109
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2016	2005	1991	1997	2001	2015	1992	1999	1999
Mínimo valor	0	1	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	34
Año de ocurrencia	2010	1997	2018	2008	1995	2015	2012	1998	2020	2003	1996	1993	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	10.6	13.4	13.6	10.3	11.9	13.9	15.7	14.1	13.7	13.7	14.0	155.2
Máximo valor	22	20	28	26	19	21	23	25	23	23	22	23	215
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2009	2020	2013	2010	2019	2020	1995	2009	2003	2020
Mínimo valor	4	2	3	6	1	4	7	5	7	4	5	5	120
Año de ocurrencia	2018	1998	1998	1998	2016	2005	1991	2015	2001	2015	2015	1992	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	6.4	4.1	1.1	0.2	0.0	< 0.1	0.1	0.5	1.0	3.5	5.5	30.3
Máximo valor	17	14	9	3	1	0	1	1	4	4	10	12	51
Año de ocurrencia	2011	2005	2008	2017	1991	1991	2017	1991	2018	2006	2008	2006	2008
Mínimo valor	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
Año de ocurrencia	2014	1994	1994	1992	1992	1991	1991	1992	1991	1991	1993	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

MENDOZA AERO
MENDOZA

Latitud: 32.84375 Sur
Longitud: 68.79631 Oeste

Altura Campo de Obs: 705 metros
Altura Barómetro: 704 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87418
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.7	0.6	0.3	0.4	0.3	0.8	0.7	1.2	0.8	1.2	1.0	1.0	9.2
Máximo valor	2	3	1	2	1	3	2	3	3	6	4	3	16
Año de ocurrencia	1995	1997	1996	2001	1996	1995	2004	1998	2003	2003	2016	1995	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1996	1995	1996	1996	1995	1996	1995	1999	2002	2007
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

MENDOZA OBSERVATORIO
MENDOZA

Latitud: 32.89476 Sur
Longitud: 68.8728 Oeste

Altura Campo de Obs: 827 metros
Altura Barómetro: 827 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87420
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.4	22.6	20.2	15.5	11.4	8.2	7.4	10.1	13.5	17.4	20.8	23.5	16.3
Máximo valor promedio	26.3	24.9	22.6	18.8	13.1	10.1	9.8	12.6	15.6	19.7	22.8	25.8	17.0
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	2009	1994	2003	1998	2016	2018	2003	2008	1995	2006
Mínimo valor promedio	23.1	19.0	18.3	13.2	8.6	6.0	5.2	5.8	11.4	12.7	18.2	21.7	15.5
Año de ocurrencia	1999	1998	2019	1999	2004	2002	1992	2007	1998	2015	1992	1999	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.7	29.2	26.5	22.0	18.0	15.3	14.7	17.6	20.5	24.0	27.3	30.0	23.0
Máximo valor promedio	33.5	31.8	29.3	26.2	20.0	17.9	17.0	20.9	23.6	27.2	29.7	32.3	S/D
Año de ocurrencia	2010	2001	2009	2009	1995	2013	1998	2016	2018	2003	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	29.4	24.5	24.2	19.2	14.0	12.8	11.2	12.8	17.3	18.3	24.6	27.9	S/D
Año de ocurrencia	1991	1998	1999	1999	2004	1996	1992	2007	2001	2015	2015	2002	S/D
Número de años considerados	27	28	26	27	25	25	26	26	25	27	26	27	S/D
Máximo valor diario	40.2	38.2	34.5	31.5	29.7	29.5	28.2	33.6	34.3	37.0	39.4	40.1	S/D
Fecha	30/01/2003	09/02/2001	04/03/1998	06/04/2002	01/05/1997	07/06/2006	11/07/1995	23/08/1996	22/09/2018	29/10/2009	22/11/1991	24/12/2012	S/D
Mínimo valor diario	15.6	16.6	11.4	5.3	3.2	2.4	0.3	3.3	4.2	9.0	13.5	15.7	S/D
Fecha	31/01/2005	17/02/2002	15/03/2013	29/04/2001	28/05/2007	18/06/2000	12/07/2000	18/08/2004	18/09/1998	24/10/2015	04/11/2015	08/12/2002	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.3	16.9	15.0	10.9	7.2	3.9	2.9	4.9	7.7	11.2	14.4	17.1	10.9
Máximo valor promedio	20.0	18.9	17.1	13.3	8.9	5.8	5.5	7.1	9.5	13.8	16.7	19.4	11.5
Año de ocurrencia	2004	2016	2020	2009	1996	2003	2006	2016	1999	2014	2019	1994	2006
Mínimo valor promedio	16.9	14.8	13.1	9.0	4.8	1.8	1.2	1.3	5.8	8.6	12.3	15.8	10.2
Año de ocurrencia	1999	1998	2019	2005	2007	2002	1992	2007	2009	2015	2015	2002	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	30	28
Máximo valor diario	26.2	24.5	23.3	19.4	16.1	12.9	12.5	15.5	17.4	22.8	22.6	26.0	26.2
Fecha	20/01/2017	22/02/2019	10/03/2012	04/04/2004	29/05/1991	08/06/2006	29/07/1997	29/08/2009	18/09/2004	26/10/2014	16/11/2019	21/12/2007	20/01/2017
Mínimo valor diario	8.0	8.1	4.6	0.0	-3.6	-4.3	-6.0	-5.5	-2.3	1.5	3.2	4.7	-6.0
Fecha	31/01/2005	17/02/2007	28/03/2000	30/04/2001	29/05/2008	19/06/2001	10/07/2007	14/08/1999	03/09/2019	02/10/1993	04/11/1992	03/12/2001	10/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

MENDOZA OBSERVATORIO
MENDOZA

Latitud: 32.89476 Sur
Longitud: 68.8728 Oeste

Altura Campo de Obs: 827 metros
Altura Barómetro: 827 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87420
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	39.6	44.3	35.7	23.3	14.8	8.1	8.3	10.1	14.6	13.9	26.5	27.8	267.0
Máximo valor	115.5	186.2	114.9	97.9	84.5	37.2	28.2	41.0	50.1	76.5	73.8	76.2	440.9
Año de ocurrencia	2016	1998	2007	2017	2004	2000	1991	2002	2005	2001	2020	2017	2016
Mínimo valor	2.2	0.5	0.4	S/P	S/P	S/P	S/P	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	111.7
Año de ocurrencia	2010	2009	2012	2009	1994	1994	2008	1998	2011	2009	2009	2003	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	47.0	70.5	52.4	53.0	33.0	25.1	21.8	19.0	25.7	43.0	56.0	46.2	70.5
Fecha	20/01/1995	09/02/1998	29/03/2007	17/04/2017	11/05/2004	20/06/1997	19/07/1991	18/08/2002	23/09/2005	14/10/2001	12/11/2020	11/12/1997	09/02/1998

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.9	4.8	4.3	3.0	2.8	1.7	1.6	1.9	2.8	2.4	3.4	3.8	37.3
Máximo valor	11	11	9	7	15	5	5	5	10	7	8	9	58
Año de ocurrencia	2008	1998	2008	1998	2016	1993	2000	2004	2001	2018	2015	1996	2001
Mínimo valor	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Año de ocurrencia	2010	1999	2012	1991	1994	1994	1995	1998	1994	2003	1996	1993	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.7	6.3	6.8	4.7	4.6	2.7	3.0	3.3	4.2	4.3	4.9	5.4	56.8
Máximo valor	12	14	12	11	22	6	7	9	14	12	13	11	91
Año de ocurrencia	2008	1998	1999	1998	2016	1998	2020	2007	2001	2015	2015	2002	1999
Mínimo valor	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Año de ocurrencia	2014	1997	2006	2009	1994	1994	1998	1998	2011	2003	2009	2003	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.2	3.2	3.2	3.7	3.2	3.0	2.7	3.0	3.0	2.9	2.8	3.1
Máximo valor promedio	4.5	5.9	4.7	5.1	6.7	5.0	4.6	4.5	4.9	5.7	4.4	4.5	3.9
Año de ocurrencia	2016	1998	1998	1998	2016	2005	1991	1997	2001	2015	1992	1992	1991
Mínimo valor promedio	1.4	1.0	0.8	1.0	1.8	1.7	1.8	1.5	1.1	1.5	1.5	1.5	2.3
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2009	2020	2007	2010	2019	2020	2003	2009	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

MENDOZA OBSERVATORIO
MENDOZA

Latitud: 32.89476 Sur
Longitud: 68.8728 Oeste

Altura Campo de Obs: 827 metros
Altura Barómetro: 827 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87420
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	54.3	59.7	64.1	66.7	70.4	67.6	63.5	56.4	53.9	52.2	51.3	51.5	59.3
Máximo valor promedio	66	74	71	76	90	80	75	71	68	68	62	63	65.8
Año de ocurrencia	2016	1998	1993	2016	2016	2016	1997	1997	1996	2015	2015	2013	2016
Mínimo valor promedio	40	45	49	55	60	50	50	46	42	37	38	37	52.8
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2009	2005	2013	2011	2006	2006	2009	2009	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	98	99	99	100	100	100	100	100	100	98	98	98	100
Fecha	24/01/2008	27/02/1994	01/03/1996	30/04/2003	13/05/2001	30/06/1999	04/07/1991	23/08/2005	02/09/2010	04/10/1999	12/11/1995	09/12/2016	30/04/2003
Mínimo valor diario	11	13	8	15	10	8	6	7	4	5	7	6	4
Fecha	09/01/2006	15/02/2007	01/03/2004	21/04/2011	10/05/2005	15/06/2003	14/07/2011	08/08/2006	18/09/2004	08/10/2000	22/11/2005	18/12/2002	18/09/2004

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.0	13.8	12.6	8.8	5.7	2.0	0.2	1.0	3.4	6.7	9.6	12.3	7.5
Máximo valor promedio	16.4	16.4	15.2	12.2	8.4	4.6	5.0	4.7	6.7	10.3	12.8	17.9	8.7
Año de ocurrencia	2016	2016	1993	2015	2016	2006	1997	1997	1996	2014	1996	2013	2016
Mínimo valor promedio	10.8	9.4	8.2	5.8	2.8	-0.8	-3.7	-2.1	0.4	2.4	6.0	6.6	5.8
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2005	2005	2002	2011	2003	2000	2009	2009	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	26.0	24.6	23.4	19.8	16.5	12.0	15.2	14.0	18.1	20.9	22.1	24.8	26.0
Fecha	25/01/2019	02/02/2011	11/03/2015	13/04/2012	06/05/1996	12/06/1996	29/07/1997	31/08/2004	30/09/1996	25/10/2014	20/11/2012	25/12/2013	25/01/2019
Mínimo valor diario	-2.1	-3.3	-6.4	-4.7	-11.1	-15.9	-16.4	-16.4	-22.9	-17.1	-13.0	-12.5	-22.9
Fecha	03/01/2014	21/02/2003	02/03/2004	15/04/1999	10/05/2005	15/06/2003	15/07/2017	08/08/2006	07/09/1999	08/10/2000	12/11/1997	11/12/2003	07/09/1999

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.2	17.4	15.8	12.0	8.7	5.6	4.5	6.2	8.8	11.9	14.7	17.0	11.7
Máximo valor promedio	19.7	19.4	17.7	14.5	10.1	7.4	7.4	8.3	10.5	14.5	16.6	20.7	12.4
Año de ocurrencia	2012	2016	1992	2015	1991	2006	1997	2016	1994	2014	1996	2013	1991
Mínimo valor promedio	16.4	15.3	13.5	9.8	6.4	3.3	2.8	2.9	7.0	9.6	12.8	14.2	10.9
Año de ocurrencia	1999	2003	2018	2005	2007	2002	2010	2007	2000	2015	2000	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	27.3	27.3	25.6	22.2	19.9	15.9	17.8	18.5	21.3	24.1	24.7	27.3	27.3
Fecha	25/01/2019	02/02/2011	11/03/2015	13/04/2015	01/05/1997	06/06/2015	28/07/1997	29/08/2009	28/09/2011	25/10/2014	23/11/2013	23/12/2013	25/01/2019
Mínimo valor diario	6.9	5.2	1.7	0.0	-3.4	-4.7	-6.3	-5.7	-4.8	0.8	1.5	3.7	-6.3
Fecha	11/01/2008	21/02/2003	25/03/2018	29/04/2001	29/05/2008	07/06/2012	10/07/2007	14/08/1999	03/09/2019	05/10/2020	09/11/2010	16/12/2003	10/07/2007

MENDOZA OBSERVATORIO
MENDOZA

Latitud: 32.89476 Sur
Longitud: 68.8728 Oeste

Altura Campo de Obs: 827 metros
Altura Barómetro: 827 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87420
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.5	16.2	15.1	11.8	9.5	7.3	6.5	6.8	8.2	10.2	12.5	14.9	11.3
Máximo valor promedio	19.0	19.2	17.6	14.6	11.2	8.7	9.1	8.8	10.3	13.2	15.2	21.0	12.1
Año de ocurrencia	2016	2016	1993	2015	2016	2006	1997	1997	1996	2014	1996	2013	2016
Mínimo valor promedio	13.5	12.5	11.4	9.5	7.9	6.0	4.9	5.5	6.6	7.6	10.0	10.3	10.1
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2005	2005	2002	2011	2003	2000	2009	2009	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	33.8	31.2	28.9	23.2	19.0	14.1	17.4	16.1	20.9	24.8	26.6	31.3	33.8
Fecha	25/01/2019	02/02/2011	11/03/2015	13/04/2012	06/05/1996	12/06/1996	29/07/1997	31/08/2004	30/09/1996	25/10/2014	20/11/2012	25/12/2013	25/01/2019
Mínimo valor diario	5.2	4.8	3.9	4.3	2.6	1.5	1.8	1.7	1.0	1.6	2.4	2.4	1.0
Fecha	03/01/2014	21/02/2003	02/03/2004	15/04/1999	10/05/2005	25/06/1994	15/07/2017	08/08/2006	07/09/1999	08/10/2000	12/11/1997	11/12/2003	07/09/1999

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	917.2	918.2	919.2	920.4	921.2	920.8	922.0	921.6	921.3	919.3	917.8	916.8	919.7
Máximo valor promedio	919.3	920.4	921.8	922.6	925.4	926.2	924.3	924.4	924.5	921.7	919.6	918.9	921.2
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2016	2015	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	915.9	916.1	916.9	918.0	917.1	917.1	918.6	919.1	918.7	916.5	915.0	914.6	918.4
Año de ocurrencia	1998	2001	1992	1992	1992	1997	1995	2002	1999	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	30	28	30	30	30	27
Máximo valor diario	935.0	934.0	933.4	937.8	938.4	938.4	940.5	942.0	940.4	935.1	932.8	931.0	942.0
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	23/09/2013	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	902.8	902.9	904.8	902.8	904.6	901.9	900.8	901.0	903.1	901.3	898.2	900.4	898.2
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	30/03/2014	13/04/1993	18/05/2005	04/06/1992	21/07/2019	15/08/2009	12/09/1999	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	08/11/2012

Altura geopotencial de 850 hPa (m/gp)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

MENDOZA OBSERVATORIO
MENDOZA

Latitud: 32.89476 Sur
Longitud: 68.8728 Oeste

Altura Campo de Obs: 827 metros
Altura Barómetro: 827 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87420
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

MENDOZA OBSERVATORIO
MENDOZA

Latitud: 32.89476 Sur
Longitud: 68.8728 Oeste

Altura Campo de Obs: 827 metros
Altura Barómetro: 827 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87420
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.5	2.9	5.6	2.5	0.2	0.0	0.0	0.0	11.7
Máximo valor	0	0	0	1	4	8	12	12	1	0	0	0	29
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2001	1993	1996	2010	2007	1993	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1996	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	30	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	0.6	0.4	0.0	0.0	0.0	2.1
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	3	6	3	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2000	2007	2013	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1995	1991	1991	1991	1991	1991	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	0.8
Máximo valor	1	1	2	1	1	0	0	0	1	1	1	2	3
Año de ocurrencia	1995	2008	2006	2017	2014	1991	1991	1991	1997	2016	1993	2020	2006
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	1.3
Máximo valor	0	1	1	2	2	2	2	1	1	0	1	0	4
Año de ocurrencia	1991	1994	1993	1996	2016	1999	2007	2004	2008	1991	2015	1991	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	1991	1993	1991	1991	1991	1991	1991	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

MENDOZA OBSERVATORIO
MENDOZA

Latitud: 32.89476 Sur
Longitud: 68.8728 Oeste

Altura Campo de Obs: 827 metros
Altura Barómetro: 827 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87420
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	5.8	7.4	7.9	8.7	6.3	5.7	5.3	6.0	6.1	4.5	4.2	72.5
Máximo valor	12	18	13	17	23	14	14	11	15	18	12	12	111
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	2016	2016	1992	1991	1997	2001	2015	1991	1992	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	35
Año de ocurrencia	2001	2003	2018	2009	1995	2004	1996	1998	2011	2003	1996	2006	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.9	11.7	13.9	13.3	10.9	12.1	14.2	16.1	14.3	14.5	14.3	14.9	162.0
Máximo valor	25	22	28	26	23	20	22	25	26	24	22	25	227
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2009	2020	2007	1999	2019	2020	2020	2009	2003	2020
Mínimo valor	5	2	6	5	2	4	7	6	7	2	7	5	120
Año de ocurrencia	2016	1998	1998	1998	2016	2005	2001	1997	1994	2015	1992	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.2	5.1	3.8	0.8	0.2	0.0	< 0.1	< 0.1	0.4	0.7	2.8	4.7	25.7
Máximo valor	14	16	11	3	1	0	1	1	3	5	9	10	50
Año de ocurrencia	2007	2005	2008	1998	1996	1991	2017	1997	2018	2006	2008	2002	2008
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
Año de ocurrencia	2014	2000	2002	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1999	2003	2014
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

MENDOZA OBSERVATORIO
MENDOZA

Latitud: 32.89476 Sur
Longitud: 68.8728 Oeste

Altura Campo de Obs: 827 metros
Altura Barómetro: 827 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87420
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.5	0.2	0.3	< 0.1	0.0	0.1	< 0.1	1.3
Máximo valor	2	1	1	0	0	3	1	2	1	0	1	1	6
Año de ocurrencia	2004	1996	2003	1995	1995	1995	2001	2009	2003	1995	2009	2019	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1996	1995	1995	1995	2000
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	25	26	26	26	25

SAN MARTÍN (MZA)
MENDOZA

Latitud: 33.07325 Sur
Longitud: 68.46489 Oeste

Altura Campo de Obs: 653 metros
Altura Barómetro: 653 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87416
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.2	23.5	20.9	15.9	11.7	8.4	7.6	10.4	14.0	18.1	21.7	24.4	16.8
Máximo valor promedio	27.5	25.5	24.1	19.3	13.1	10.1	9.9	12.8	16.3	20.6	24.1	26.8	17.7
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	2009	1996	2006	2006	2016	2018	2014	2008	2013	2020
Mínimo valor promedio	23.7	19.7	19.0	13.5	9.0	6.3	5.7	6.4	12.2	14.1	19.3	22.3	15.9
Año de ocurrencia	1999	1998	2005	1999	2004	1996	1992	2007	1998	2015	1992	1999	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.9	31.2	28.5	23.6	19.2	16.2	15.8	19.0	22.2	25.9	29.4	32.2	24.7
Máximo valor promedio	35.7	33.8	31.9	28.5	21.4	19.0	18.0	21.9	25.1	28.3	31.7	35.0	26.0
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	2009	2015	2013	1998	2016	2018	2014	2005	1995	2009
Mínimo valor promedio	31.3	26.2	25.6	20.2	14.9	13.9	12.4	14.2	18.8	20.0	26.2	29.4	23.4
Año de ocurrencia	1991	1998	1999	2016	2016	1996	1992	2007	2001	2015	2015	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29
Máximo valor diario	42.7	39.8	37.8	33.6	29.4	30.1	27.6	33.5	36.5	40.4	40.5	43.3	43.3
Fecha	30/01/2003	23/02/2017	07/03/2020	12/04/2009	01/05/2009	13/06/2000	14/07/2011	26/08/2008	22/09/2018	29/10/2009	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012
Mínimo valor diario	17.3	15.3	12.5	5.5	4.5	4.1	1.9	3.5	5.5	10.0	13.8	14.5	1.9
Fecha	31/01/2005	25/02/2014	22/03/2001	29/04/2001	28/05/2008	17/06/2000	12/07/2000	18/08/2007	02/09/2010	01/10/1993	02/11/2014	08/12/2002	12/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.3	16.9	15.0	10.5	6.6	3.0	1.9	4.1	7.3	11.1	14.4	17.0	10.5
Máximo valor promedio	20.3	19.1	17.7	13.3	8.2	4.8	4.4	6.3	8.9	13.4	16.9	19.3	11.4
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	2015	2016	2006	2006	2016	1999	2014	2019	2013	2017
Mínimo valor promedio	16.4	14.1	13.1	7.9	4.0	0.9	-0.5	0.9	5.5	7.6	11.5	15.2	9.1
Año de ocurrencia	1999	1993	2014	1993	1992	2002	1992	2007	2013	1991	1992	2003	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.9	24.6	24.6	19.6	15.1	12.0	11.3	15.2	16.5	22.2	22.3	24.8	24.9
Fecha	20/01/2017	09/02/2001	10/03/2012	05/04/2004	02/05/2013	13/06/1996	29/07/2017	30/08/2009	23/09/1999	30/10/2009	28/11/2005	24/12/2013	20/01/2017
Mínimo valor diario	8.2	6.3	3.3	-0.3	-6.6	-4.8	-7.4	-7.0	-2.8	-0.5	-0.3	4.2	-7.4
Fecha	29/01/1991	20/02/1997	28/03/2000	14/04/2008	31/05/1993	30/06/1996	10/07/2007	14/08/1999	02/09/1993	07/10/1991	04/11/1992	03/12/2001	10/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	9.3	8.1	7.1	6.4	6.4	7.0	7.6	8.2	9.1	10.4	10.7	8.4
Máximo valor promedio	11.8	11.2	10.0	9.3	8.3	7.9	8.4	8.9	9.8	10.7	11.8	12.2	9.3
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2009	2020	2009	2010	2006	2002	1995	2009	2012	2009
Mínimo valor promedio	8.8	5.7	5.5	4.5	2.0	4.5	5.1	6.1	5.3	5.3	8.0	9.0	7.4
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	2016	2016	1999	1991	2005	2001	2015	1992	1991	1999
Número de años considerados	28	29	30	30	29	30	29	29	29	29	28	28	25

SAN MARTÍN (MZA)
MENDOZA

Latitud: 33.07325 Sur
Longitud: 68.46489 Oeste

Altura Campo de Obs: 653 metros
Altura Barómetro: 653 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87416
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	48.0	45.0	47.1	19.5	10.9	3.1	3.1	5.9	8.4	15.4	26.6	29.6	262.4
Máximo valor	123.9	242.5	163.0	93.7	94.5	28.0	18.2	38.7	35.7	107.8	81.0	85.3	479.5
Año de ocurrencia	2016	2014	1998	2016	2004	2016	1999	2005	1999	1999	2011	1991	2016
Mínimo valor	7.5	6.6	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	129.0
Año de ocurrencia	2000	1992	2012	1995	2003	1991	2002	1994	1997	1995	2005	2012	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	58.0	88.0	83.0	64.8	40.0	19.0	13.2	34.7	34.0	59.5	52.0	40.0	88.0
Fecha	10/01/2003	14/02/2014	14/03/1998	07/04/2016	11/05/2004	26/06/2016	14/07/1999	30/08/2005	22/09/1999	31/10/1999	28/11/2008	29/12/2005	14/02/2014

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.3	4.3	3.3	2.0	1.6	0.6	0.6	0.9	1.4	1.6	2.8	3.5	27.9
Máximo valor	12	10	7	6	7	3	4	3	5	6	8	7	48
Año de ocurrencia	2016	2015	1998	2001	2016	2016	2000	1999	1998	2012	2015	2009	2016
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
Año de ocurrencia	2014	1992	2012	1995	1991	1991	1992	1994	1994	1995	2005	1993	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.4	5.3	4.3	2.9	2.5	1.1	1.2	1.5	1.9	2.5	3.8	4.6	38.0
Máximo valor	12	12	9	8	11	4	5	7	8	7	10	9	61
Año de ocurrencia	2016	1998	2008	2017	2016	1996	2000	2007	2001	1999	2015	1992	2016
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
Año de ocurrencia	2014	2009	2012	1995	1994	1991	1994	1994	1997	1995	2005	2012	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.7	2.7	2.7	2.8	3.3	2.9	2.5	2.3	2.5	2.5	2.4	2.3	2.6
Máximo valor promedio	3.8	5.3	4.3	4.8	6.4	4.4	4.2	3.8	4.7	5.0	4.0	4.0	3.4
Año de ocurrencia	1992	1998	1998	1998	2016	2005	2001	1997	2001	2015	1992	1992	1991
Mínimo valor promedio	1.2	1.0	0.6	0.8	1.4	1.6	1.3	1.3	0.8	1.2	0.9	1.0	1.8
Año de ocurrencia	2017	2003	2018	2009	2020	2007	2010	2013	2020	2003	2009	2012	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN MARTÍN (MZA)
MENDOZA

Latitud: 33.07325 Sur
Longitud: 68.46489 Oeste

Altura Campo de Obs: 653 metros
Altura Barómetro: 653 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87416
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	53.5	58.6	63.8	67.5	69.8	66.4	61.3	53.8	50.9	49.7	48.8	48.8	57.7
Máximo valor promedio	68	74	71	77	85	76	68	68	63	67	61	65	64.8
Año de ocurrencia	1993	1998	1993	2000	2016	1992	1991	2007	1991	1994	1991	1992	1992
Mínimo valor promedio	40	46	47	52	57	52	49	42	39	34	33	37	49.7
Año de ocurrencia	2014	2009	2018	2011	2020	2012	2012	2018	2020	2009	2009	2020	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	99	100	99	100	99	100
Fecha	06/01/2005	25/02/2011	16/03/1992	05/04/1996	24/05/1992	15/06/1992	18/07/1992	20/08/2004	05/09/1991	30/10/1991	17/11/2012	02/12/2002	06/01/2005
Mínimo valor diario	9	10	15	4	4	6	5	3	1	1	1	8	1
Fecha	31/01/2003	01/02/1999	01/03/2004	13/04/2011	17/05/2005	13/06/2000	14/07/2011	29/08/2011	01/09/2008	17/10/2018	10/11/2009	02/12/1994	01/09/2008

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.1	14.0	13.0	9.1	5.7	1.7	-0.3	0.4	2.8	6.2	9.2	11.8	7.3
Máximo valor promedio	18.1	16.5	16.1	12.0	8.6	5.0	2.5	3.5	7.0	10.6	13.6	15.7	9.4
Año de ocurrencia	1993	2016	1993	2015	1994	2006	1997	1996	1991	1994	1994	1992	1994
Mínimo valor promedio	11.3	11.3	7.8	5.6	3.0	-2.0	-4.2	-3.4	-0.2	1.0	4.3	8.1	5.5
Año de ocurrencia	1999	2009	2018	2011	2005	2012	2011	2018	2009	2009	2009	2010	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.7	25.8	24.5	21.6	17.1	13.3	14.6	15.8	17.5	19.2	22.6	23.7	25.8
Fecha	20/01/2017	09/02/2001	22/03/2011	05/04/2004	04/05/1996	05/06/1994	29/07/1997	31/08/2004	26/09/1991	24/10/1995	10/11/1994	26/12/2018	09/02/2001
Mínimo valor diario	-4.9	-6.5	-6.0	-14.9	-22.1	-17.2	-23.6	-19.1	-30.3	-42.1	-33.5	-9.9	-42.1
Fecha	03/01/2019	01/02/1999	25/03/2018	13/04/2011	17/05/2005	25/06/2019	13/07/2010	29/08/2011	01/09/2008	17/10/2018	10/11/2009	22/12/2003	17/10/2018

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.6	17.9	16.3	12.4	8.9	5.6	4.5	6.2	8.9	12.2	15.0	17.2	12.0
Máximo valor promedio	20.9	19.7	18.6	14.7	10.7	7.7	6.6	8.0	11.1	14.0	17.0	19.4	13.0
Año de ocurrencia	1993	2016	1993	2015	1994	2006	1997	2016	1991	2014	1991	1994	1994
Mínimo valor promedio	16.6	16.5	13.7	10.1	6.8	3.3	2.6	3.8	7.0	10.3	13.4	15.4	11.2
Año de ocurrencia	1999	1998	2018	2005	2007	2002	2010	2007	2009	2015	2009	2010	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.6	28.4	26.2	24.4	20.4	16.1	17.3	19.8	22.5	23.9	26.2	26.9	28.6
Fecha	30/01/2003	09/02/2001	04/03/2003	05/04/2004	04/05/1996	12/06/2013	29/07/1997	31/08/2004	30/09/2007	24/10/1995	22/11/1991	29/12/2014	30/01/2003
Mínimo valor diario	7.2	6.1	2.1	-0.2	-4.7	-5.0	-6.5	-7.0	-4.1	0.1	-1.0	4.6	-7.0
Fecha	29/01/1991	21/02/1992	25/03/2018	14/04/2008	31/05/1993	27/06/2011	10/07/2007	14/08/1999	03/09/2019	17/10/1991	04/11/1992	16/12/2003	14/08/1999

SAN MARTÍN (MZA)
MENDOZA

Latitud: 33.07325 Sur
Longitud: 68.46489 Oeste

Altura Campo de Obs: 653 metros
Altura Barómetro: 653 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87416
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.7	16.5	15.5	12.1	9.6	7.2	6.2	6.6	7.9	10.0	12.3	14.5	11.3
Máximo valor promedio	21.1	19.3	18.6	14.4	11.6	8.9	7.7	8.1	10.3	13.1	16.1	18.2	12.8
Año de ocurrencia	1993	2016	1993	2015	1994	2006	1997	1996	1991	1994	1994	1992	1994
Mínimo valor promedio	13.9	13.8	11.1	9.6	7.9	5.4	4.7	5.0	6.3	7.1	9.3	11.4	10.1
Año de ocurrencia	1999	2009	2018	2011	2020	2012	2011	2018	2009	2009	2009	2010	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	31.2	33.4	30.9	25.9	19.6	15.4	16.7	17.9	20.0	22.4	27.5	29.4	33.4
Fecha	20/01/2017	09/02/2001	22/03/2011	05/04/2004	04/05/1996	05/06/1994	29/07/1997	31/08/2004	26/09/1991	24/10/1995	10/11/1994	26/12/2018	09/02/2001
Mínimo valor diario	4.3	3.8	3.9	2.0	1.0	1.6	1.0	1.5	0.6	0.1	0.4	2.9	0.1
Fecha	03/01/2019	01/02/1999	25/03/2018	13/04/2011	28/05/2007	25/06/2019	13/07/2010	29/08/2011	01/09/2008	17/10/2018	10/11/2009	22/12/2003	17/10/2018

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	935.1	936.2	937.2	938.7	939.8	939.6	941.0	940.4	939.8	937.7	935.9	934.7	938.0
Máximo valor promedio	937.5	938.4	939.2	941.4	943.2	944.2	943.9	944.0	942.9	941.0	938.8	937.2	939.3
Año de ocurrencia	2009	2011	2008	2005	2004	2016	1999	2003	2005	1999	1999	1999	1999
Mínimo valor promedio	933.2	934.1	934.3	935.9	935.2	935.2	937.1	936.9	935.3	935.0	933.4	931.9	936.2
Año de ocurrencia	2019	2016	1992	1992	1992	1997	1995	2017	2018	2017	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	954.6	952.4	952.6	958.5	956.8	959.3	961.3	963.3	960.4	956.3	953.2	948.8	963.3
Fecha	31/01/2005	01/02/2005	27/03/2012	25/04/2005	22/05/2020	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	08/11/1999	24/12/2011	14/08/1999
Mínimo valor diario	920.0	919.8	922.2	919.3	922.8	918.7	920.2	918.7	921.1	917.2	916.0	916.4	916.0
Fecha	09/01/2006	16/02/2016	30/03/2014	13/04/1993	22/05/1994	20/06/1997	21/07/2019	23/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	08/11/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1006.8	1008.4	1010.2	1013.1	1015.5	1016.2	1017.9	1016.5	1014.9	1011.5	1008.6	1006.6	1012.2
Máximo valor promedio	1009.5	1011.3	1012.8	1016.5	1019.6	1021.6	1021.2	1021.3	1018.4	1015.2	1012.1	1009.7	1013.6
Año de ocurrencia	2009	1998	2013	2005	2004	2016	1999	2007	2005	1999	1999	1999	1999
Mínimo valor promedio	1005.0	1006.0	1006.9	1010.2	1010.9	1011.3	1013.2	1012.7	1009.6	1008.4	1005.9	1003.4	1010.1
Año de ocurrencia	1998	1999	1992	1992	1992	1997	1997	2017	2018	2002	2009	1994	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1031.3	1029.0	1029.0	1037.4	1034.9	1039.0	1042.3	1044.9	1037.5	1034.0	1029.4	1023.4	1044.9
Fecha	31/01/2005	01/02/2005	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	08/11/1999	08/12/2001	14/08/1999
Mínimo valor diario	989.0	989.8	993.0	990.8	996.0	991.1	994.2	989.5	993.0	987.3	985.2	985.1	985.1
Fecha	09/01/2006	16/02/2016	08/03/2017	13/04/1993	03/05/1993	13/06/2000	21/07/2019	23/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

SAN MARTÍN (MZA)
MENDOZA

Latitud: 33.07325 Sur
Longitud: 68.46489 Oeste

Altura Campo de Obs: 653 metros
Altura Barómetro: 653 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87416
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

SAN MARTÍN (MZA)
MENDOZA

Latitud: 33.07325 Sur
Longitud: 68.46489 Oeste

Altura Campo de Obs: 653 metros
Altura Barómetro: 653 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87416
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	5.4	8.7	4.1	0.7	0.1	< 0.1	0.0	20.1
Máximo valor	0	0	0	1	7	16	18	13	3	2	1	0	42
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1999	1993	1996	1992	2007	2013	1991	1992	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	2009	1998	1992	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	1.1
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	3	2	1	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	1996	2000	2005	1998	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1994	1991	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.1	0.3	0.4	1.5
Máximo valor	1	2	2	1	0	0	0	1	1	1	2	4	6
Año de ocurrencia	1996	2015	1995	1998	1991	1991	1991	1998	2015	2001	2011	1997	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	1.1	0.8	0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.0	3.0
Máximo valor	0	0	2	2	5	5	3	2	2	0	1	0	13
Año de ocurrencia	1991	1991	2016	2017	2016	2016	2017	2015	2012	1991	1991	1991	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN MARTÍN (MZA)
MENDOZA

Latitud: 33.07325 Sur
Longitud: 68.46489 Oeste

Altura Campo de Obs: 653 metros
Altura Barómetro: 653 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87416
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	3.8	5.6	6.1	7.1	5.3	4.8	4.2	4.7	3.9	2.8	2.5	54.0
Máximo valor	8	16	11	15	23	11	11	10	14	14	11	8	83
Año de ocurrencia	1992	1998	1998	1998	2016	1992	2001	2005	2001	2015	1992	1992	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	2	1	1	0	1	0	0	0	26
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	2008	1995	2009	2008	1998	2002	2003	1994	2000	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.9	14.4	16.3	15.6	12.9	14.7	18.0	18.8	17.0	16.9	17.4	17.6	195.5
Máximo valor	26	24	29	27	24	23	26	25	28	25	28	27	263
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2009	2020	2007	2010	2019	2020	1995	2009	2003	2020
Mínimo valor	6	4	5	5	2	7	10	8	7	6	11	6	148
Año de ocurrencia	2016	1998	1998	1998	2016	1999	2001	1997	2001	2015	1992	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.7	5.0	2.9	1.0	0.2	0.1	0.1	< 0.1	0.4	1.1	2.9	5.0	24.4
Máximo valor	14	13	6	4	2	2	1	1	2	4	9	12	48
Año de ocurrencia	2016	2016	2003	2003	2001	2006	1997	1998	2001	2007	2018	2013	2015
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9
Año de ocurrencia	2005	2009	2009	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1997	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN MARTÍN (MZA)
MENDOZA

Latitud: 33.07325 Sur
Longitud: 68.46489 Oeste

Altura Campo de Obs: 653 metros
Altura Barómetro: 653 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87416
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	2.5
Máximo valor	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	7
Año de ocurrencia	2011	2006	1997	1995	1996	1995	1995	2009	1995	1997	2010	0	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1996	1995	1996	1996	1995	1996	1995	1995	1997	2002
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

SAN RAFAEL AERO
MENDOZA

Latitud: 34.59087 Sur
Longitud: 68.40163 Oeste

Altura Campo de Obs: 751 metros
Altura Barómetro: 748 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87509
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.8	22.0	19.4	14.6	10.7	7.7	6.8	9.1	12.2	16.0	19.7	22.6	15.4
Máximo valor promedio	25.7	24.5	22.7	17.5	12.1	10.1	9.0	11.3	14.1	18.6	22.4	25.4	16.3
Año de ocurrencia	2014	2001	2020	2009	2009	2003	1997	2016	2018	2003	2008	1995	2020
Mínimo valor promedio	22.4	18.5	17.3	12.2	7.9	5.5	4.2	4.9	10.1	11.5	17.6	20.7	14.4
Año de ocurrencia	2016	1998	2013	2016	2007	2002	1992	2007	2013	2015	2015	1997	2007
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.8	30.2	27.4	22.6	18.5	16.1	15.4	18.0	20.5	23.9	27.6	30.7	23.5
Máximo valor promedio	34.5	33.1	30.6	27.5	21.0	18.8	18.1	21.2	23.0	27.2	30.9	33.6	25.1
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	2009	2020	2003	2008	2009	2003	2003	2008	1995	2009
Mínimo valor promedio	29.3	24.6	24.1	18.6	13.5	13.7	12.0	13.1	16.9	17.2	24.8	27.5	22.1
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	2016	2016	1996	1992	2007	2001	2015	2015	1999	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29
Máximo valor diario	43.3	40.7	38.0	34.4	33.7	32.0	28.0	35.6	34.6	36.2	38.3	41.5	43.3
Fecha	30/01/2003	06/02/2018	28/03/2009	12/04/2009	01/05/1997	05/06/2015	16/07/1994	28/08/2019	09/09/2013	29/10/2009	16/11/2009	19/12/1995	30/01/2003
Mínimo valor diario	15.2	13.8	8.8	5.2	5.0	2.5	-0.2	1.2	1.8	6.2	6.3	13.6	-0.2
Fecha	31/01/2005	25/02/2014	14/03/2013	29/04/2001	28/05/2007	27/06/1996	12/07/2000	18/08/2007	14/09/2000	03/10/1999	02/11/2014	02/12/2001	12/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.8	14.7	12.9	8.6	5.2	1.9	0.8	2.3	4.9	8.2	11.4	14.2	8.4
Máximo valor promedio	17.3	16.7	15.6	10.6	6.9	3.7	3.3	3.9	7.1	9.9	13.6	16.7	9.0
Año de ocurrencia	2020	2001	2020	2018	2016	1994	1997	2001	2012	2014	2019	2013	2012
Mínimo valor promedio	14.4	13.0	10.8	5.9	2.5	0.0	-1.0	-0.6	3.0	6.7	9.5	12.1	7.5
Año de ocurrencia	1999	1997	2006	2005	2007	2002	2010	2007	2009	1991	2000	2003	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.0	22.4	21.2	19.3	14.0	13.1	11.3	15.0	16.4	21.5	20.2	22.5	24.0
Fecha	18/01/2014	05/02/2018	07/03/2020	04/04/2004	03/05/1993	03/06/2015	26/07/1997	29/08/1997	10/09/2013	26/10/2014	20/11/2019	25/12/2013	18/01/2014
Mínimo valor diario	6.0	5.5	0.8	-2.0	-6.4	-6.2	-9.7	-8.0	-4.5	-2.4	-0.3	3.5	-9.7
Fecha	11/01/2008	17/02/2007	28/03/2000	26/04/2005	31/05/1993	23/06/2002	13/07/2000	01/08/1991	03/09/2019	21/10/2002	04/11/1992	03/12/2001	13/07/2000

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	8.6	7.3	6.6	5.5	5.3	6.0	6.6	6.6	7.8	8.7	8.5	7.2
Máximo valor promedio	10.4	10.4	9.4	9.1	7.8	7.2	7.4	7.9	8.0	9.4	10.0	10.4	S/D
Año de ocurrencia	2014	2003	2011	2008	2020	2007	2010	1998	2020	2003	2009	2020	S/D
Mínimo valor promedio	5.8	4.8	4.6	3.8	1.9	2.1	4.0	4.8	3.8	4.6	6.6	6.6	S/D
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	2016	2016	1991	2001	2005	2001	2015	2004	1997	S/D
Número de años considerados	29	28	27	27	30	29	28	28	27	28	30	29	S/D

SAN RAFAEL AERO
MENDOZA

Latitud: 34.59087 Sur
Longitud: 68.40163 Oeste

Altura Campo de Obs: 751 metros
Altura Barómetro: 748 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87509
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	54.2	50.6	40.2	26.6	21.3	7.2	11.1	14.5	21.5	38.3	36.2	41.2	362.9
Máximo valor	204.5	282.8	149.2	90.5	152.4	32.5	48.0	74.9	81.0	142.2	94.3	117.5	641.6
Año de ocurrencia	2016	2014	2007	1998	2016	2000	2000	2007	2012	1994	1991	2020	2016
Mínimo valor	1.8	8.4	4.6	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	0.0	1.3	0.6	S/P	149.2
Año de ocurrencia	2018	1999	2010	2008	2011	1994	1996	1998	2011	2008	2009	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	72.2	101.0	45.0	58.0	50.0	30.5	29.2	37.0	40.0	114.6	36.0	60.0	114.6
Fecha	11/01/2005	13/02/2014	06/03/2005	12/04/2002	11/05/2016	14/06/2000	19/07/1991	16/08/2007	05/09/2012	10/10/1994	12/11/1991	07/12/2009	10/10/1994

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	5.1	3.7	3.3	3.0	1.3	1.7	2.3	2.9	3.9	4.5	4.9	42.1
Máximo valor	14	13	9	9	15	3	5	9	8	11	12	10	70
Año de ocurrencia	2016	1998	2007	1998	2016	2000	2000	2007	2001	2015	1999	2002	2016
Mínimo valor	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	21
Año de ocurrencia	2018	1993	2006	1997	2006	1992	1995	1998	2011	1998	2009	2003	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	6.4	5.1	4.2	4.3	2.2	2.5	3.1	4.0	5.1	5.8	6.0	55.4
Máximo valor	15	14	10	11	17	6	6	9	11	12	13	15	96
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	2005	1997	2007	2001	2015	1999	2002	1999
Mínimo valor	2	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	29
Año de ocurrencia	2009	1997	2018	2008	2006	1994	1995	1998	2011	1998	2009	2003	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.5	2.6	2.6	2.9	3.4	3.1	2.9	2.7	2.9	3.0	2.7	2.4	2.8
Máximo valor promedio	3.7	5.2	4.9	5.2	6.3	4.6	4.6	4.4	4.7	5.2	4.0	3.6	3.7
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	2005	2001	2005	2001	2015	1992	1999	1999
Mínimo valor promedio	1.2	1.0	0.8	0.8	1.6	1.4	1.8	1.6	1.6	1.4	1.7	1.3	2.1
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2009	2020	2007	2010	2020	2019	2020	2009	2003	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN RAFAEL AERO
MENDOZA

Latitud: 34.59087 Sur
Longitud: 68.40163 Oeste

Altura Campo de Obs: 751 metros
Altura Barómetro: 748 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87509
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	50.0	56.1	61.3	65.7	68.6	63.2	60.4	53.8	52.6	51.3	48.2	46.6	56.5
Máximo valor promedio	67	72	70	77	89	74	73	65	68	69	63	59	62.3
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	2003	2016	1992	1991	1991	2001	2001	1991	1992	2016
Mínimo valor promedio	37	41	43	52	53	49	47	39	38	35	34	32	47.8
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	1995	2020	2012	1995	2020	2020	2009	2009	2003	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	12/01/1992	14/02/1991	26/03/1991	05/04/1991	18/05/1991	01/06/1991	03/07/1991	10/08/1991	01/09/1991	30/10/1991	04/11/1991	31/12/1992	12/01/1992
Mínimo valor diario	5	1	8	5	2	3	1	2	1	1	1	1	1
Fecha	03/01/1999	01/02/1999	05/03/2004	29/04/1997	01/05/1997	29/06/2001	28/07/1995	31/08/1995	17/09/1995	10/10/1997	03/11/1994	25/12/2000	01/02/1999

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.4	11.6	10.7	7.3	4.2	0.0	-1.6	-1.3	1.3	4.4	6.9	9.1	5.3
Máximo valor promedio	15.1	15.2	14.0	10.5	7.6	3.6	1.2	2.2	4.2	9.4	11.0	12.9	6.6
Año de ocurrencia	2016	1991	1991	2000	2016	2006	1991	2002	2010	2001	2012	2013	2001
Mínimo valor promedio	8.2	7.1	5.2	3.9	0.7	-3.4	-6.6	-6.0	-2.6	-0.6	-2.1	3.0	2.6
Año de ocurrencia	1996	2003	2018	1995	2020	2012	1995	2020	2020	1995	2009	2003	1995
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	23.8	25.2	25.2	23.7	17.6	13.3	12.6	13.9	19.3	18.8	21.0	23.1	25.2
Fecha	09/01/2007	02/02/2004	07/03/2010	07/04/1991	01/05/1993	03/06/2015	29/07/1997	31/08/2004	09/09/1991	20/10/2000	10/11/2003	23/12/2013	02/02/2004
Mínimo valor diario	-12.2	-38.3	-14.3	-13.0	-24.8	-28.2	-42.2	-27.2	-33.2	-48.5	-38.3	-39.1	-48.5
Fecha	03/01/1999	01/02/1999	25/03/2006	26/04/2001	01/05/1997	24/06/1994	28/07/1995	12/08/2020	17/09/1995	10/10/1997	03/11/1994	25/12/2000	10/10/1997

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.7	16.1	14.6	10.9	7.7	4.5	3.5	4.9	7.4	10.5	13.1	15.2	10.4
Máximo valor promedio	17.9	18.0	16.7	12.8	9.4	6.5	5.6	6.6	9.1	12.4	15.0	17.9	10.8
Año de ocurrencia	1992	1991	1991	2015	1991	1994	1997	2016	2018	2001	2012	2013	1994
Mínimo valor promedio	14.8	14.1	12.2	8.8	5.3	2.5	1.5	2.1	5.9	8.5	11.5	12.9	9.5
Año de ocurrencia	1996	1995	2018	2005	2007	2002	1995	2007	2009	2015	2009	2003	1995
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	25.4	26.2	27.6	25.4	18.8	18.7	15.8	18.4	21.2	22.0	24.1	27.2	27.6
Fecha	09/01/2007	07/02/2015	07/03/2010	07/04/1991	05/05/1994	05/06/2015	19/07/1993	28/08/2015	09/09/1991	19/10/2005	10/11/2003	23/12/2013	07/03/2010
Mínimo valor diario	4.0	3.2	-0.3	-2.2	-4.9	-6.7	-7.7	-7.7	-6.3	-3.0	-1.5	2.0	-7.7
Fecha	11/01/2008	17/02/2007	25/03/2018	16/04/1999	31/05/1993	06/06/2012	04/07/2011	20/08/2007	03/09/2019	13/10/1995	04/11/1992	16/12/2003	04/07/2011

SAN RAFAEL AERO
MENDOZA

Latitud: 34.59087 Sur
Longitud: 68.40163 Oeste

Altura Campo de Obs: 751 metros
Altura Barómetro: 748 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87509
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.1	14.3	13.4	10.7	8.6	6.4	5.7	5.9	7.1	8.9	10.6	12.2	9.8
Máximo valor promedio	17.5	17.8	16.3	13.0	10.6	8.1	6.9	7.4	8.5	12.2	13.5	15.7	10.6
Año de ocurrencia	2016	1991	1991	2000	2016	2006	1997	2002	2001	2001	2012	2013	2016
Mínimo valor promedio	11.5	10.9	9.4	8.5	6.7	5.0	3.9	4.3	5.4	6.4	7.9	8.4	8.3
Año de ocurrencia	1996	2003	2018	1995	2020	2012	1995	2020	2020	1995	2009	2003	1995
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	29.5	32.1	32.1	29.2	20.1	15.4	14.7	16.0	22.4	21.8	25.0	28.5	32.1
Fecha	09/01/2007	02/02/2004	07/03/2010	07/04/1991	01/05/1993	03/06/2015	29/07/1997	31/08/2004	09/09/1991	20/10/2000	10/11/2003	23/12/2013	02/02/2004
Mínimo valor diario	2.4	0.3	2.1	2.3	0.8	0.6	0.2	0.7	0.4	0.2	0.4	0.3	0.2
Fecha	03/01/1999	01/02/1999	25/03/2006	26/04/2001	01/05/1997	24/06/1994	28/07/1995	11/08/2020	17/09/1995	10/10/1997	03/11/1994	25/12/2000	28/07/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	926.5	927.4	928.4	929.6	930.3	929.8	931.0	930.8	930.6	928.8	927.2	926.1	928.9
Máximo valor promedio	928.1	930.3	930.9	932.3	934.8	935.0	933.7	933.5	933.6	931.5	929.4	928.0	930.3
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	1999	2016
Mínimo valor promedio	925.1	925.1	925.8	927.0	925.9	926.4	927.7	927.9	928.0	926.0	923.9	923.3	927.8
Año de ocurrencia	2010	2010	1992	1992	1992	1997	1995	2009	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	943.8	942.6	941.7	948.5	948.2	948.9	950.1	953.2	950.0	946.8	942.5	941.0	953.2
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	24/04/2005	04/05/2004	21/06/2002	15/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	08/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	910.9	911.8	912.5	909.2	913.1	909.6	910.6	906.8	912.1	909.6	909.0	908.6	906.8
Fecha	11/01/2010	15/02/2007	14/03/2002	13/04/1993	26/05/1991	13/06/2000	21/07/2019	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	14/08/2009

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1008.6	1010.2	1012.0	1014.8	1016.7	1017.1	1018.8	1017.8	1016.6	1013.5	1010.7	1008.5	1013.8
Máximo valor promedio	1010.4	1014.1	1015.2	1018.4	1022.3	1023.5	1022.1	1022.0	1020.1	1017.8	1013.4	1011.1	1015.7
Año de ocurrencia	2016	1998	2019	1999	2024	2016	1992	2007	2016	2015	1999	1999	2016
Mínimo valor promedio	1006.9	1007.4	1008.4	1011.8	1012.1	1013.3	1015.1	1014.1	1013.7	1010.2	1006.8	1005.7	1012.5
Año de ocurrencia	2010	2001	1992	1992	1992	1997	1995	2009	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1031.3	1029.9	1030.1	1038.2	1038.5	1040.4	1042.5	1045.4	1039.1	1037.1	1030.0	1028.0	1045.4
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	27/06/1996	16/07/2010	14/08/1999	19/09/1998	03/10/1999	08/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	991.0	992.0	993.9	991.2	995.2	993.8	993.5	989.8	993.5	990.5	989.7	988.6	988.6
Fecha	09/01/2006	09/02/2001	29/03/2014	13/04/1993	03/05/1993	04/06/1992	11/07/2006	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

SAN RAFAEL AERO
MENDOZA

Latitud: 34.59087 Sur
Longitud: 68.40163 Oeste

Altura Campo de Obs: 751 metros
Altura Barómetro: 748 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87509
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.9	10.1	9.4	8.6	8.7	10.1	10.2	11.2	10.3	10.4	11.1	11.1	10.2
Máximo valor promedio	12.0	11.3	10.9	9.1	10.2	10.7	11.1	12.8	11.5	12.2	12.4	12.0	10.7
Año de ocurrencia	2019	2020	2018	2011	2020	2013	2017	2018	2017	2017	2016	2014	2018
Mínimo valor promedio	8.0	8.9	8.7	8.1	6.3	8.3	9.1	10.6	8.5	8.9	9.8	9.4	9.5
Año de ocurrencia	2016	2016	2013	2016	2016	2011	2016	2011	2019	2015	2012	2013	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SE	S	E	SW	SW	SW	SW	W	SW	W	NW	E	E
Velocidad	93	91	81	72	93	83	63	78	65	81	89	111	111
Fecha	09/01/2017	22/02/2011	08/03/2017	07/04/2014	31/05/2013	20/06/2012	15/07/2017	28/08/2019	12/09/2016	04/10/2017	22/11/2013	23/12/2013	23/12/2013

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	125	135	136	111	125	115	131	131	129	101	115	125	123	N
Velocidad promedio	16	15	15	15	13	12	13	16	16	16	16	17	15	
Frecuencia	99	83	88	68	66	56	72	59	64	67	77	83	73	NE
Velocidad promedio	14	13	13	11	10	10	11	13	13	13	14	14	13	
Frecuencia	218	204	167	138	116	86	89	108	143	182	204	211	155	E
Velocidad promedio	14	14	13	11	10	9	10	12	12	13	14	14	13	
Frecuencia	126	123	121	111	77	52	68	70	122	151	127	135	107	SE
Velocidad promedio	12	12	12	10	9	9	10	12	12	12	12	12	12	
Frecuencia	167	173	150	142	128	124	124	143	178	196	183	160	156	S
Velocidad promedio	8	8	8	8	8	9	9	11	10	9	9	9	9	
Frecuencia	89	97	94	131	135	150	144	136	120	115	112	101	119	SW
Velocidad promedio	8	7	7	8	8	10	10	10	9	8	8	8	9	
Frecuencia	94	93	131	178	228	308	272	248	156	107	101	98	168	W
Velocidad promedio	9	8	8	8	9	10	10	11	10	10	9	9	10	
Frecuencia	38	40	51	48	46	60	55	59	39	33	40	43	46	NW
Velocidad promedio	12	11	11	11	10	12	11	13	12	12	12	12	11	
Frecuencia	44	52	62	73	80	49	45	46	49	47	41	43	53	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.7	2.3	2.9	1.3	0.4	1.5	1.8	3.5	2.8	4.0	6.2	6.6	39.0
Máximo valor	9	5	6	4	2	4	4	5	5	8	11	11	55
Año de ocurrencia	2012	2018	2011	2018	2018	2015	2012	2017	2014	2011	2020	2018	2020
Mínimo valor	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	3	19
Año de ocurrencia	2016	2014	2014	2012	2011	2011	2013	2014	2018	2015	2017	2015	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

SAN RAFAEL AERO
MENDOZA

Latitud: 34.59087 Sur
Longitud: 68.40163 Oeste

Altura Campo de Obs: 751 metros
Altura Barómetro: 748 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87509
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.3	1.9	8.2	12.8	8.4	2.8	0.2	0.1	0.0	34.6
Máximo valor	0	0	0	2	7	16	20	18	9	1	1	0	56
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1995	2007	2002	1992	2007	2009	1991	1992	1991	2011
Mínimo valor	0	0	0	0	0	2	4	1	0	0	0	0	18
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1994	2006	1996	2010	1992	1991	1991	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.9	1.0	0.4	0.1	0.0	0.0	2.8
Máximo valor	0	0	0	2	2	2	4	9	5	1	0	0	14
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2001	2007	1996	2011	2007	2013	1999	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1991	1991	1991	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.6	0.4	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.7	2.8
Máximo valor	3	3	1	2	1	0	0	0	0	1	2	3	7
Año de ocurrencia	2004	2007	1992	1991	1994	1991	1991	1991	1991	2004	1996	1994	2004
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1994	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.2	0.5	1.0	1.7	1.0	0.7	0.2	0.4	0.5	< 0.1	< 0.1	6.4
Máximo valor	2	2	2	5	14	5	3	2	2	3	1	1	21
Año de ocurrencia	2016	2010	1997	1999	2016	2010	2007	1997	2000	1999	2019	2017	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1992	1994	1992	1991	1991	1992	1991	1991	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN RAFAEL AERO
MENDOZA

Latitud: 34.59087 Sur
Longitud: 68.40163 Oeste

Altura Campo de Obs: 751 metros
Altura Barómetro: 748 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87509
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.3	3.4	4.4	5.7	7.5	5.4	5.0	4.9	4.9	5.6	3.5	2.8	55.6
Máximo valor	7	16	14	14	23	12	10	13	16	17	12	8	98
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	1997	2001	2005	2001	2015	1992	1992	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	28
Año de ocurrencia	1994	2003	2006	2009	2020	2015	2008	1998	2020	1992	2002	1993	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.3	14.5	17.3	15.0	12.6	12.9	14.6	15.9	14.3	14.3	14.7	17.4	179.8
Máximo valor	26	23	28	29	24	25	23	23	21	24	22	26	230
Año de ocurrencia	2014	2003	2009	2009	2020	2007	2011	2020	2020	2003	2009	2007	2011
Mínimo valor	9	4	7	2	3	6	4	7	8	4	7	9	130
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	1997	2001	2005	2001	2015	2004	1999	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	6.9	3.8	1.2	0.4	0.0	< 0.1	0.1	0.5	2.9	5.6	7.5	37.8
Máximo valor	19	12	11	4	3	0	1	2	3	9	13	16	59
Año de ocurrencia	2004	2005	2007	1991	1994	1991	2015	2002	2010	2006	1991	1992	1991
Mínimo valor	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	23
Año de ocurrencia	2006	2002	2002	1995	1991	1991	1991	1991	1991	2005	2000	2003	2014
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN RAFAEL AERO
MENDOZA

Latitud: 34.59087 Sur
Longitud: 68.40163 Oeste

Altura Campo de Obs: 751 metros
Altura Barómetro: 748 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87509
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.6	0.2	0.1	0.2	0.5	0.5	0.8	0.3	0.7	0.7	0.7	5.8
Máximo valor	4	2	1	2	2	2	3	3	2	3	8	3	15
Año de ocurrencia	2001	1995	1995	2011	1996	1995	1995	2010	1999	2009	2009	2003	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1998	1996	1995	1995	1996	1996	1996	1997	1996	1995	1996	2008
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BERNARDO DE IRIGOYEN AERO
MISIONES

Latitud: 26.27793 Sur
Longitud: 53.67121 Oeste

Altura Campo de Obs: 815 metros
Altura Barómetro: 815 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87163
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.9	22.6	21.7	19.6	16.2	15.2	14.9	16.9	18.0	19.8	21.0	22.5	19.3
Máximo valor promedio	24.0	24.3	23.8	21.7	18.0	17.9	17.9	20.2	21.7	22.5	22.5	23.9	19.9
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2018	2005	2019	2008	2015	2017	2014	1995	1994	2019
Mínimo valor promedio	21.5	21.0	19.5	17.7	13.5	12.4	11.5	14.1	13.6	17.8	19.8	20.9	18.6
Año de ocurrencia	2009	1993	2013	1995	2004	2016	2000	2013	2005	2010	2004	2003	2013
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.1	27.6	26.9	24.4	20.6	19.3	19.6	22.1	23.3	25.0	26.3	27.5	24.2
Máximo valor promedio	29.4	30.0	29.1	27.1	22.5	22.0	22.4	25.3	27.2	28.5	27.9	28.8	25.3
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2002	2018	2019	2008	2015	2017	2020	2020	2008	2020
Mínimo valor promedio	26.6	25.6	24.3	22.3	17.4	16.8	16.1	19.3	18.6	22.8	24.6	26.0	23.3
Año de ocurrencia	2018	1993	2013	1995	2004	2008	1992	1992	2005	1996	2015	2003	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	34.2	34.3	35.7	31.2	29.1	26.0	27.3	31.8	35.3	35.2	33.7	34.5	35.7
Fecha	16/01/2006	20/02/2005	12/03/2005	07/04/2016	03/05/1997	01/06/2006	31/07/1994	31/08/1999	30/09/2020	02/10/2020	25/11/2020	20/12/1999	12/03/2005
Mínimo valor diario	19.2	17.4	16.2	10.6	7.7	5.7	4.9	5.6	5.7	12.4	15.8	19.0	4.9
Fecha	03/01/2009	25/02/2006	28/03/2000	27/04/2016	29/05/2007	28/06/1996	22/07/2013	14/08/1999	13/09/2005	07/10/1991	04/11/1992	01/12/2001	22/07/2013

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.0	18.8	17.9	15.9	12.9	11.9	11.2	12.8	13.8	15.6	16.5	18.3	15.4
Máximo valor promedio	20.6	20.2	20.1	18.3	15.3	14.7	14.3	16.6	17.7	17.5	19.0	19.6	16.3
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2018	1994	2005	1995	2015	2017	2019	2009	1994	2015
Mínimo valor promedio	17.2	17.0	16.5	13.7	10.5	8.9	7.1	9.5	9.9	13.4	14.5	16.3	14.7
Año de ocurrencia	2009	2004	2013	1995	2007	2016	2000	2003	2005	2010	1999	2003	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.9	24.8	24.6	22.8	20.8	21.4	20.4	24.0	24.6	25.5	23.7	25.0	25.5
Fecha	16/01/2006	08/02/2014	30/03/2007	13/04/1998	05/05/2019	07/06/1992	29/07/1994	31/08/1994	16/09/2019	02/10/2020	03/11/2009	17/12/2006	02/10/2020
Mínimo valor diario	9.8	9.5	5.9	1.7	0.0	-1.7	-3.7	-3.1	-0.5	2.5	5.1	7.7	-3.7
Fecha	16/01/1992	22/02/2020	28/03/2012	17/04/1999	30/05/2007	27/06/2011	13/07/2000	02/08/1991	02/09/2002	04/10/1999	05/11/1992	14/12/2010	13/07/2000

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	7.1	6.9	6.8	5.8	5.3	6.0	6.7	6.0	6.2	7.7	7.4	6.6
Máximo valor promedio	10.0	9.5	9.0	9.3	8.1	6.5	8.3	8.6	7.7	8.0	9.5	9.4	7.5
Año de ocurrencia	2004	2004	2004	2009	2006	1998	2017	1999	2008	2003	1995	2008	2004
Mínimo valor promedio	4.8	4.0	4.0	4.6	3.4	3.5	4.4	4.9	3.7	3.8	4.5	5.1	5.9
Año de ocurrencia	1995	1994	1992	1998	2019	1997	1992	1998	1993	2018	2015	2015	1997
Número de años considerados	29	30	30	30	30	29	30	28	29	30	29	30	27

BERNARDO DE IRIGOYEN AERO
MISIONES

Latitud: 26.27793 Sur
Longitud: 53.67121 Oeste

Altura Campo de Obs: 815 metros
Altura Barómetro: 815 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87163
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	207.1	189.1	181.0	173.9	196.1	185.5	135.2	106.4	198.1	277.9	194.8	204.5	2249.7
Máximo valor	367.9	433.5	399.3	377.2	442.2	396.8	419.2	377.0	566.7	558.7	389.5	515.0	3007.4
Año de ocurrencia	2018	2016	1998	2014	2019	2014	2015	1998	2014	1996	2007	2003	2014
Mínimo valor	49.7	22.0	24.9	4.6	5.2	26.1	9.0	7.3	9.7	78.0	62.5	28.7	1494.6
Año de ocurrencia	1992	2005	2008	2018	2006	2007	2017	2012	2020	2020	1998	2008	1999
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	162.0	126.2	109.0	151.0	136.0	124.0	108.5	110.7	129.0	121.0	141.0	183.0	183.0
Fecha	07/01/1994	01/02/1997	12/03/2013	30/04/2014	23/05/2015	05/06/1991	18/07/1997	19/08/2017	18/09/2014	20/10/2017	03/11/2017	13/12/2003	13/12/2003

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.9	11.0	10.1	7.7	8.6	8.6	7.8	6.5	9.1	12.0	8.9	11.0	113.2
Máximo valor	19	18	18	13	16	15	15	15	15	18	17	18	136
Año de ocurrencia	1993	2016	1992	2008	2017	2014	2015	1998	2014	2002	2015	2012	1998
Mínimo valor	3	3	4	1	2	3	2	2	3	6	4	5	92
Año de ocurrencia	2012	2005	2020	2018	2006	2016	2017	1994	2019	2014	1995	2011	1999
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.5	12.8	11.8	9.0	10.2	10.3	9.2	7.9	10.3	13.1	10.2	12.8	131.1
Máximo valor	22	20	22	15	18	17	18	15	17	20	20	20	156
Año de ocurrencia	1995	1994	1992	1998	2019	2014	2015	1998	2014	1997	2015	2012	2015
Mínimo valor	4	5	4	3	2	5	2	3	3	7	4	6	104
Año de ocurrencia	2012	2005	2020	2018	2006	2007	2017	1994	2019	2014	1995	2011	1999
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.3	5.2	4.8	4.5	4.7	4.8	4.4	4.0	4.4	5.0	4.7	5.1	4.7
Máximo valor promedio	6.4	6.5	5.9	5.7	6.2	5.9	6.0	5.9	6.1	6.2	6.4	6.3	5.3
Año de ocurrencia	1995	1994	1998	1998	2019	2000	2009	1998	2009	2018	2015	2015	1998
Mínimo valor promedio	4.1	3.5	3.1	2.4	3.1	4.1	2.0	2.6	2.9	3.1	3.7	3.8	3.9
Año de ocurrencia	1991	1991	2012	2009	2006	2006	2017	1999	2016	2020	2017	2008	2020
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

BERNARDO DE IRIGOYEN AERO
MISIONES

Latitud: 26.27793 Sur
Longitud: 53.67121 Oeste

Altura Campo de Obs: 815 metros
Altura Barómetro: 815 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87163
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	77.6	78.6	77.9	77.7	79.0	79.8	74.5	67.4	70.4	75.3	72.1	75.2	75.5
Máximo valor promedio	86	89	85	85	90	87	85	82	85	84	87	87	79.5
Año de ocurrencia	1995	2011	1992	1998	2004	2008	2015	1998	2009	2008	2015	2015	2015
Mínimo valor promedio	66	62	62	66	70	72	59	57	61	64	61	65	69.6
Año de ocurrencia	2012	2005	2012	2009	1997	1998	2017	1994	2017	2020	1999	2011	2020
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	10/01/1991	24/02/1992	10/03/1991	11/04/1991	05/05/1991	05/06/1991	13/07/1991	07/08/1991	23/09/1991	03/10/1992	01/11/1991	24/12/1991	10/01/1991
Mínimo valor diario	26	23	24	27	26	22	19	17	20	23	21	26	17
Fecha	06/01/2012	18/02/2005	14/03/2020	12/04/2003	09/05/2013	28/06/1994	01/07/2009	05/08/2014	20/09/2017	17/10/2003	06/11/2020	18/12/2002	05/08/2014

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.8	18.5	17.5	15.4	12.5	11.4	10.0	10.2	12.0	15.0	15.7	17.7	14.6
Máximo valor promedio	20.2	20.6	19.6	18.0	15.6	14.1	13.0	13.6	14.0	17.1	19.6	20.2	15.9
Año de ocurrencia	2010	2016	2002	2001	2017	2005	1995	2008	2007	2015	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	16.3	15.6	14.2	12.0	9.9	7.7	5.8	5.9	9.7	12.1	12.3	15.1	13.7
Año de ocurrencia	2012	2004	2012	2020	2006	2016	2000	2003	2005	2004	1999	2011	2004
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	24.2	24.2	24.0	23.0	21.6	20.8	20.2	20.5	22.6	23.2	23.9	24.7	24.7
Fecha	02/01/1998	09/02/2016	16/03/2002	11/04/1998	26/05/2017	06/06/2000	04/07/1993	22/08/1998	18/09/2015	25/10/2008	10/11/1997	23/12/2009	23/12/2009
Mínimo valor diario	6.5	2.7	3.2	-0.7	-5.1	-9.0	-12.8	-9.4	-5.3	-0.6	0.4	1.2	-12.8
Fecha	17/01/1991	22/02/2020	28/03/2012	20/04/1991	29/05/2007	28/06/2011	18/07/2017	05/08/2000	03/09/2005	27/10/2004	18/11/2014	14/12/2010	18/07/2017

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.5	20.2	19.3	17.3	14.3	13.4	12.5	13.5	14.9	17.2	18.1	19.8	16.8
Máximo valor promedio	21.6	21.5	21.3	19.2	16.6	15.7	15.3	15.8	17.0	18.6	20.9	21.3	17.7
Año de ocurrencia	1998	2016	2002	2001	2017	2003	2008	2015	2007	2015	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	19.1	18.4	17.7	15.2	12.4	10.3	9.2	10.4	11.9	15.4	16.0	18.3	16.2
Año de ocurrencia	2009	2004	2012	2020	2006	2016	2000	2003	2005	2010	1999	2011	2004
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	25.9	25.6	25.6	24.5	22.9	21.5	21.2	22.0	24.5	25.0	25.7	25.4	25.9
Fecha	18/01/2000	09/02/2016	16/03/2002	05/04/1996	26/05/2017	07/06/1992	03/07/1993	22/08/1998	24/09/2015	17/10/2016	10/11/1997	26/12/1997	18/01/2000
Mínimo valor diario	9.0	8.3	5.0	1.6	-0.4	-1.9	-3.7	-4.2	-1.2	2.4	4.6	6.1	-4.2
Fecha	16/01/1992	22/02/2020	28/03/2012	17/04/1999	30/05/2007	11/06/2016	13/07/2000	15/08/1999	02/09/2002	04/10/1999	05/11/1992	14/12/2010	15/08/1999

BERNARDO DE IRIGOYEN AERO
MISIONES

Latitud: 26.27793 Sur
Longitud: 53.67121 Oeste

Altura Campo de Obs: 815 metros
Altura Barómetro: 815 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87163
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.9	21.6	20.4	18.0	14.9	14.1	12.9	12.9	14.5	17.5	18.3	20.6	17.3
Máximo valor promedio	23.8	24.5	23.0	20.8	18.1	16.4	15.3	16.0	16.5	19.8	23.1	23.8	18.7
Año de ocurrencia	1995	2016	2002	2001	2019	2005	1995	2008	2007	2015	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	18.9	18.1	16.7	14.5	12.6	11.0	10.3	9.7	12.4	14.9	14.6	17.6	16.3
Año de ocurrencia	2012	2004	2012	2020	2006	2016	2000	2003	2016	2004	1999	2011	2004
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	30.3	30.3	29.9	28.3	25.8	24.7	23.6	24.2	27.6	28.6	29.9	31.1	31.1
Fecha	02/01/1998	09/02/2016	16/03/2002	11/04/1998	26/05/2017	06/06/2000	03/07/1993	22/08/1998	18/09/2015	25/10/2008	11/11/1997	23/12/2009	23/12/2009
Mínimo valor diario	9.7	7.4	7.8	5.8	4.2	3.0	2.4	3.1	4.2	6.0	6.3	6.7	2.4
Fecha	17/01/1991	22/02/2020	28/03/2012	20/04/1991	29/05/2007	11/06/2016	18/07/2017	05/08/2000	03/09/2005	27/10/2004	18/11/2014	14/12/2010	18/07/2017

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	920.2	921.1	921.9	923.3	924.4	924.9	925.5	925.1	923.5	921.8	920.5	919.8	922.7
Máximo valor promedio	922.7	922.1	923.5	925.3	926.5	927.3	929.2	927.0	925.2	923.4	921.7	921.8	923.5
Año de ocurrencia	2019	2003	2016	2018	2006	2016	2017	1991	2016	2008	2020	2018	2003
Mínimo valor promedio	917.9	920.2	920.3	920.2	920.3	920.0	922.5	923.0	920.7	919.9	918.8	917.3	921.5
Año de ocurrencia	1992	1994	1991	1992	1992	1997	1995	1995	1997	1997	2009	1991	1992
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	928.0	928.7	930.0	932.2	933.2	935.6	936.1	937.5	934.4	933.9	930.2	928.0	937.5
Fecha	11/01/2002	12/02/1998	29/03/2019	15/04/2018	09/05/2007	12/06/2016	13/07/2000	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	07/11/2002	16/12/2016	15/08/1999
Mínimo valor diario	912.3	908.4	911.6	905.5	908.5	906.9	911.3	909.7	908.8	905.7	908.5	909.5	905.5
Fecha	14/01/1991	05/02/2011	23/03/1995	29/04/1992	28/05/1992	05/06/1992	22/07/2007	29/08/2005	07/09/2009	01/10/2017	09/11/2007	09/12/1991	29/04/1992

Altura geopotencial de 850 hPa (m)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1500.6	1507.9	1513.2	1520.9	1522.0	1524.6	1528.8	1530.0	1518.2	1507.6	1498.6	1495.8	1514.0
Máximo valor promedio	1523.8	1518.3	1527.9	1541.3	1538.6	1543.4	1562.5	1553.3	1540.6	1522.8	1509.0	1512.4	1522.8
Año de ocurrencia	2019	2003	2007	2018	2006	2006	2017	2001	2007	2008	2005	2018	2003
Mínimo valor promedio	1479.1	1497.8	1500.9	1490.6	1486.2	1477.9	1509.2	1511.1	1496.7	1489.6	1488.7	1473.5	1503.1
Año de ocurrencia	1992	1993	1991	1992	1992	1997	1995	2011	1997	1997	2009	1991	1992
Número de años considerados	30	30	28	30	29	29	30	30	30	30	30	28	25
Máximo valor diario	1570	1577	1586	1596	1602	1615	1616	1617	1605	1608	1583	1570	1617
Fecha	13/01/2006	03/02/2003	29/03/2019	15/04/2018	03/05/1997	22/06/2019	09/07/2005	13/08/2012	04/09/1995	04/10/1999	07/11/2002	15/12/2018	13/08/2012
Mínimo valor diario	1424	1367	1414	1356	1381	1369	1409	1408	1389	1357	1380	1402	1356
Fecha	08/01/1994	05/02/2011	23/03/1995	29/04/1992	13/05/1993	05/06/1992	22/07/2007	29/08/2005	07/09/2009	01/10/2017	09/11/2007	09/12/1991	29/04/1992

BERNARDO DE IRIGOYEN AERO
MISIONES

Latitud: 26.27793 Sur
Longitud: 53.67121 Oeste

Altura Campo de Obs: 815 metros
Altura Barómetro: 815 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87163
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BERNARDO DE IRIGOYEN AERO
MISIONES

Latitud: 26.27793 Sur
Longitud: 53.67121 Oeste

Altura Campo de Obs: 815 metros
Altura Barómetro: 815 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87163
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.2	0.8	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	1.3
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	6	2	1	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1994	2000	1991	2002	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1997
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2000	1991	1991	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	< 0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.9	0.5	0.3	0.1	3.0
Máximo valor	1	1	1	1	1	2	1	2	4	2	1	1	9
Año de ocurrencia	1998	1995	1996	1992	1996	1995	1992	1996	1995	1991	1993	1996	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1992	1991	1991	2018
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.2	5.8	5.8	6.4	9.3	9.7	7.4	7.2	6.9	7.5	5.1	5.5	81.6
Máximo valor	11	16	14	12	19	17	14	17	14	17	13	13	131
Año de ocurrencia	2018	2011	1998	2005	2010	2002	1999	1998	2005	2015	2009	2009	2010
Mínimo valor	1	0	1	3	3	3	2	2	2	2	1	1	52
Año de ocurrencia	1997	1991	2020	2008	1997	1998	1992	2015	1992	2001	2020	1997	1991
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

BERNARDO DE IRIGOYEN AERO
MISIONES

Latitud: 26.27793 Sur
Longitud: 53.67121 Oeste

Altura Campo de Obs: 815 metros
Altura Barómetro: 815 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87163
Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	15.5	13.7	12.2	11.4	13.0	14.2	12.5	10.6	12.5	15.3	12.3	15.1	158.2
<i>Máximo valor</i>	25	22	21	17	23	20	21	18	19	22	24	23	193
<i>Año de ocurrencia</i>	2001	1994	1998	2001	2019	1999	2009	1998	2001	2002	2009	2009	1998
<i>Mínimo valor</i>	8	5	4	3	4	9	5	4	5	8	6	7	120
<i>Año de ocurrencia</i>	2012	1991	2004	2009	2006	2019	1991	2019	2016	2020	1995	2008	2020
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	2.5	2.4	4.6	7.5	6.7	7.1	9.3	11.0	9.1	5.8	6.1	3.6	75.8
<i>Máximo valor</i>	8	11	13	19	16	12	21	19	19	16	13	8	124
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	2004	2009	2020	1996	2017	1999	2016	2020	2017	2011	2020
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	1	1	2	3	3	2	1	0	0	48
<i>Año de ocurrencia</i>	1995	1994	2003	2002	2010	2005	2009	1998	2009	1997	2015	2009	1998
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	12.3	10.9	9.6	6.2	5.4	5.3	5.2	4.9	8.0	11.4	8.9	11.2	99.4
<i>Máximo valor</i>	21	20	20	11	11	11	11	10	13	17	17	20	125
<i>Año de ocurrencia</i>	1993	2003	1993	2008	1992	2014	2009	1998	1998	2002	2009	2010	2002
<i>Mínimo valor</i>	2	3	2	2	1	0	0	0	1	5	4	2	73
<i>Año de ocurrencia</i>	2012	2018	2012	1997	2006	2019	2017	1994	2016	2014	1999	2011	2020
<i>Número de años considerados</i>	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Máximo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Número de años considerados</i>	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

BERNARDO DE IRIGOYEN AERO
MISIONES

Latitud: 26.27793 Sur
Longitud: 53.67121 Oeste

Altura Campo de Obs: 815 metros
Altura Barómetro: 815 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87163
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	2000	2006	1995	1995	1995	1995	1998	1995	2007	1995	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25

CERRO AZUL INTA
MISIONES

Latitud: 27.65000 Sur
Longitud: 55.43333 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.5	25.0	23.7	21.1	17.3	15.9	15.5	17.5	18.8	21.1	22.9	24.8	20.8
Máximo valor promedio	27.0	26.8	25.9	23.8	19.5	19.1	19.0	20.4	21.2	23.1	25.5	27.1	21.7
Año de ocurrencia	2006	2012	1999	2018	2002	2003	2006	2001	2017	2003	1995	1995	1991
Mínimo valor promedio	23.9	23.3	20.7	19.2	14.3	12.5	12.1	13.6	15.7	19.3	21.0	22.9	19.7
Año de ocurrencia	2018	1994	2013	2017	2007	2016	2009	2013	2005	2010	2007	2015	2013
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.5	30.8	29.5	26.4	22.3	20.7	20.7	23.4	24.5	26.8	28.8	30.7	26.3
Máximo valor promedio	33.4	34.1	32.6	29.5	24.5	23.7	24.2	26.4	27.2	30.0	31.8	33.9	27.6
Año de ocurrencia	2012	2012	2004	2018	1991	2003	2006	2015	2017	2003	1995	1995	1991
Mínimo valor promedio	29.9	28.4	25.8	23.5	19.3	18.2	16.9	19.3	20.7	24.9	26.5	28.7	25.3
Año de ocurrencia	2001	1994	2013	1998	2016	2009	2009	2013	2005	1996	2015	2003	2010
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	26	27	26
Máximo valor diario	38.9	39.0	38.0	34.8	32.6	29.9	30.7	34.0	37.5	37.1	38.5	40.1	40.1
Fecha	22/01/1994	09/02/2014	12/03/2005	07/04/2004	11/05/2009	13/06/2012	30/07/2005	29/08/1995	23/09/2003	16/10/2014	11/11/2003	17/12/1995	17/12/1995
Mínimo valor diario	21.4	19.0	19.5	13.3	9.3	7.7	6.7	6.8	8.4	15.3	17.8	20.3	6.7
Fecha	19/01/2009	02/02/2005	23/03/1992	28/04/2012	29/05/2007	25/06/2007	12/07/2000	26/08/2013	06/09/2008	03/10/1999	02/11/2007	04/12/2001	12/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.5	20.2	18.9	16.4	13.2	11.8	10.8	12.7	13.8	16.1	17.2	19.5	15.9
Máximo valor promedio	21.8	22.1	21.5	19.2	16.7	15.6	14.7	16.5	17.2	18.1	20.4	22.0	16.8
Año de ocurrencia	2016	2012	2002	2018	1994	2005	1995	2015	2017	1994	2009	1994	2015
Mínimo valor promedio	18.6	18.4	16.6	14.3	10.5	8.2	6.2	8.6	10.1	13.8	14.9	17.5	15.0
Año de ocurrencia	2009	2004	2013	1997	2007	2016	2000	2013	2005	2010	2007	2003	2013
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	26	27	26
Máximo valor diario	28.9	29.8	25.4	24.5	22.9	23.2	22.2	24.2	25.5	25.7	26.3	27.5	29.8
Fecha	08/01/2005	06/02/2014	10/03/2002	11/04/2005	28/05/1991	07/06/1992	21/07/1994	27/08/2016	20/09/1994	15/10/1991	03/11/2009	31/12/2017	06/02/2014
Mínimo valor diario	11.0	11.7	4.5	3.1	-0.1	-1.6	-2.2	-1.9	-1.2	3.3	6.4	10.2	-2.2
Fecha	16/01/1992	12/02/1996	28/03/2012	17/04/1999	30/05/2008	29/06/1996	15/07/2010	15/08/1999	07/09/2008	04/10/1999	15/11/2000	14/12/2010	15/07/2010

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.7	7.7	7.2	6.6	5.8	5.0	5.7	6.1	5.9	6.6	8.4	8.5	6.8
Máximo valor promedio	10.7	9.7	9.0	8.5	7.9	6.4	8.0	7.5	8.6	8.6	10.1	9.9	7.3
Año de ocurrencia	2004	2004	1997	2009	2003	2009	2017	2003	2016	2004	1995	2011	2006
Mínimo valor promedio	7.0	5.3	5.6	4.9	3.8	3.3	4.0	3.8	3.9	3.9	6.1	5.8	6.1
Año de ocurrencia	2001	1998	2013	1998	2016	2005	2015	1998	2001	2002	1997	2015	1998
Número de años considerados	28	27	28	28	28	27	27	26	26	27	27	27	24

CERRO AZUL INTA
MISIONES

Latitud: 27.65000 Sur
Longitud: 55.43333 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	172.2	150.9	156.5	203.5	150.6	137.5	109.9	95.0	146.5	258.1	173.9	235.8	1990.3
Máximo valor	335.9	408.5	315.8	551.4	505.8	326.2	298.0	252.3	464.0	427.3	446.7	531.0	3150.8
Año de ocurrencia	1993	1996	2014	1998	2017	2015	2014	2002	2014	1997	2015	2015	2014
Mínimo valor	21.7	6.6	16.2	20.4	15.5	5.5	6.0	3.9	65.2	70.1	33.1	66.7	1146.2
Año de ocurrencia	2004	1991	2009	2018	2003	2016	2017	1991	1991	1991	1995	1994	2004
Número de años considerados	28	26	28	27	28	27	27	27	27	27	26	27	24
Máximo valor diario	133.0	148.5	110.3	155.5	100.2	143.0	77.5	132.7	128.0	125.0	152.5	165.5	165.5
Fecha	23/01/1994	16/02/1994	13/03/1997	08/04/2017	18/05/2017	29/06/2015	17/07/2010	17/08/1998	29/09/2014	09/10/1996	30/11/2014	14/12/1991	14/12/1991

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	8.4	8.1	7.9	7.8	7.0	7.3	6.1	8.8	11.2	7.8	9.3	98.2
Máximo valor	16	14	13	14	18	13	13	10	16	18	16	16	116
Año de ocurrencia	1993	1992	1992	1998	2017	2005	1999	1998	2014	1997	2009	2012	2015
Mínimo valor	3	1	3	1	1	2	1	1	4	5	3	4	75
Año de ocurrencia	2008	1991	1997	2018	2003	2016	2017	1999	2003	2010	1995	2004	1991
Número de años considerados	28	26	28	27	28	27	27	27	27	27	26	27	24

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	9.8	9.5	8.9	9.5	9.2	8.5	7.4	10.3	12.6	8.8	10.2	114.4
Máximo valor	19	18	16	15	21	16	14	11	17	20	16	18	132
Año de ocurrencia	1993	1992	1992	1998	2017	2005	1993	1996	2014	1997	2009	2015	1994
Mínimo valor	5	2	4	2	1	3	1	3	5	5	3	4	95
Año de ocurrencia	1994	1991	2004	2018	2003	2016	2017	1999	2003	2010	1995	2008	1991
Número de años considerados	28	26	28	27	28	27	27	27	27	27	26	27	24

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.0	4.1	3.9	3.9	4.2	4.5	4.0	3.8	4.2	4.5	3.7	4.0	4.1
Máximo valor promedio	5.5	5.7	5.2	5.3	5.7	5.6	5.4	5.6	5.6	6.1	5.2	5.2	4.5
Año de ocurrencia	2001	1994	1998	2005	2017	2000	2015	1998	2001	2002	2009	2015	1998
Mínimo valor promedio	2.7	2.8	2.2	1.8	2.7	3.4	2.2	2.4	2.9	2.9	2.6	2.8	3.7
Año de ocurrencia	2013	1991	2012	2009	2006	1996	2017	2014	2016	2004	2010	2011	2012
Número de años considerados	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27	26

CERRO AZUL INTA
MISIONES

Latitud: 27.65000 Sur
Longitud: 55.43333 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	74.4	77.0	77.9	79.1	81.7	81.5	77.8	71.3	73.0	75.3	71.7	72.7	76.1
Máximo valor promedio	85	88	89	87	94	92	89	88	85	84	86	87	82.5
Año de ocurrencia	2014	1998	2013	1998	2017	2013	2015	1998	2009	2008	2009	2015	2013
Mínimo valor promedio	61	59	58	68	69	73	65	59	59	58	59	56	65.2
Año de ocurrencia	2002	1991	2004	2004	2003	2004	2004	2003	2003	2004	1995	1995	2004
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	04/01/1993	10/02/1994	25/03/2000	10/04/1991	24/05/1991	04/06/1991	19/07/1991	06/08/1991	08/09/1991	01/10/1991	25/11/1991	06/12/1996	04/01/1993
Mínimo valor diario	21	21	15	24	28	26	10	12	17	12	12	13	10
Fecha	08/01/2002	20/02/1991	02/03/2005	03/04/1991	06/05/2009	29/06/1994	25/07/1993	05/08/2005	07/09/1995	24/10/2001	18/11/2000	13/12/1995	25/07/1993

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.2	20.2	19.2	17.2	14.0	12.7	11.1	11.8	13.3	16.4	17.0	19.2	16.0
Máximo valor promedio	22.8	22.4	21.6	19.9	17.4	15.4	14.6	15.2	16.9	18.8	21.2	21.8	17.3
Año de ocurrencia	2014	2016	2002	2001	1994	2005	2008	2012	2017	2000	2009	2009	2015
Mínimo valor promedio	16.6	15.6	15.5	14.8	10.6	8.6	7.8	6.8	9.7	12.2	14.1	16.0	13.8
Año de ocurrencia	2002	2004	2004	2003	2006	2016	2000	2003	2005	2004	2003	1995	2004
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27
Máximo valor diario	28.5	28.5	27.2	27.2	24.7	23.8	25.3	25.1	24.3	27.3	27.2	27.2	28.5
Fecha	05/01/2010	03/02/1999	07/03/1999	01/04/2001	31/05/2001	01/06/2001	06/07/1998	31/08/2010	20/09/2000	04/10/2009	24/11/2001	07/12/2010	05/01/2010
Mínimo valor diario	2.0	5.9	2.0	1.6	-2.6	-3.4	-13.7	-13.1	-2.8	0.1	-1.6	1.3	-13.7
Fecha	02/01/2004	21/02/2004	02/03/2005	11/04/2003	29/05/2007	25/06/1994	25/07/1993	27/08/2003	10/09/2003	24/10/2001	06/11/2003	13/12/1995	25/07/1993

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.5	22.3	21.2	19.0	15.8	14.5	13.5	14.8	16.1	18.7	19.8	21.7	18.3
Máximo valor promedio	24.0	23.8	23.3	21.2	18.5	17.2	16.5	17.4	18.9	20.6	22.5	23.1	19.0
Año de ocurrencia	2011	2014	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2017	2000	2009	2012	2014
Mínimo valor promedio	20.6	20.0	20.0	17.7	13.3	11.0	10.6	11.9	13.0	16.8	18.1	20.0	17.4
Año de ocurrencia	2002	2004	1997	1995	2007	2016	2000	2003	2005	2004	1999	2003	2004
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27
Máximo valor diario	29.6	30.0	28.0	28.2	25.9	25.2	25.5	25.4	27.2	28.5	28.6	28.8	30.0
Fecha	05/01/2010	07/02/2014	05/03/1998	12/04/2001	31/05/2001	01/06/2001	06/07/1998	31/08/2010	20/09/2000	04/10/2009	10/11/2013	10/12/2012	07/02/2014
Mínimo valor diario	11.4	12.7	9.2	5.9	1.7	0.6	0.6	-0.3	3.5	6.1	8.1	11.5	-0.3
Fecha	02/01/2004	12/02/1996	27/03/2012	27/04/2016	29/05/2007	07/06/2012	12/07/2000	02/08/1991	07/09/2008	03/10/1999	04/11/1992	13/12/2010	02/08/1991

CERRO AZUL INTA
MISIONES

Latitud: 27.65000 Sur
Longitud: 55.43333 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.2	24.2	22.8	20.2	16.7	15.4	14.0	14.5	16.0	19.2	20.0	22.8	19.2
Máximo valor promedio	28.0	27.4	26.0	23.6	20.3	18.0	16.9	17.8	19.5	22.3	25.6	26.7	20.6
Año de ocurrencia	2014	2016	2002	2001	1994	2005	1998	2012	2017	2000	2009	2012	2014
Mínimo valor promedio	19.6	18.5	18.3	17.6	13.4	11.7	11.5	10.5	12.6	14.8	16.6	19.0	16.6
Año de ocurrencia	2002	2004	2004	2003	2006	2016	2007	2003	2005	2004	1999	1995	2004
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27
Máximo valor diario	39.1	38.9	36.1	36.3	31.2	29.7	32.3	32.0	30.6	36.3	36.1	36.4	39.1
Fecha	05/01/2010	03/02/1999	07/03/1999	01/04/2001	31/05/2001	01/06/2001	06/07/1998	31/08/2010	20/09/2000	04/10/2009	24/11/2001	18/12/2010	05/01/2010
Mínimo valor diario	7.1	9.3	7.1	6.9	5.0	4.8	2.1	2.4	5.1	6.2	5.6	6.8	2.1
Fecha	02/01/2004	23/02/1991	02/03/2005	11/04/2003	29/05/2007	29/06/1996	25/07/1993	27/08/2003	10/09/2003	24/10/2001	06/11/2003	13/12/1995	25/07/1993

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

CERRO AZUL INTA
MISIONES

Latitud: 27.65000 Sur
Longitud: 55.43333 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2018)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	5.4	4.7	4.7	5.1	5.2	5.8	6.8	6.3	6.7	5.8	5.9	5.7
Máximo valor promedio	7.8	6.7	5.4	5.9	5.7	5.9	6.9	8.0	7.2	8.5	7.8	6.1	6.4
Año de ocurrencia	2018	2018	2018	2017	2017	2012	2017	2013	2012	2017	2013	2011	2017
Mínimo valor promedio	4.6	3.7	4.3	3.9	4.3	3.9	5.0	5.7	5.7	5.9	5.0	5.2	5.4
Año de ocurrencia	2011	2015	2015	2015	2014	2016	2012	2016	2013	2011	2014	2013	2014
Número de años considerados	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	6

Viento máximo diario (km/h) (2011-2018)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SE	NW	SE	NE	NW	N	NE	N	SW	SW	NE	NE	SW
Velocidad	33	24	24	33	33	33	24	33	44	44	44	44	44
Fecha	23/01/2018	05/02/2011	14/03/2013	25/04/2017	15/05/2016	17/06/2017	25/07/2011	16/08/2011	10/09/2017	01/10/2017	03/11/2013	27/12/2013	10/09/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2018)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	82	119	74	76	85	111	89	160	78	75	94	106	95	N
Velocidad promedio	7	6	6	5	6	8	6	7	6	7	7	7	7	
Frecuencia	131	143	122	151	172	173	207	174	165	158	168	161	160	NE
Velocidad promedio	6	6	5	5	5	5	7	7	8	7	7	7	6	
Frecuencia	38	52	69	71	81	73	66	75	79	91	56	68	68	E
Velocidad promedio	5	5	4	4	5	5	5	5	5	7	5	5	5	
Frecuencia	288	257	339	296	313	292	278	269	327	292	346	267	297	SE
Velocidad promedio	7	6	6	5	6	5	6	7	7	7	6	7	6	
Frecuencia	36	41	48	61	72	55	37	71	63	57	65	34	53	S
Velocidad promedio	7	5	6	5	5	6	6	7	6	7	6	6	6	
Frecuencia	73	53	108	96	60	92	91	58	103	117	78	78	84	SW
Velocidad promedio	7	5	6	5	5	6	8	7	7	8	7	6	6	
Frecuencia	9	29	30	13	4	24	6	12	33	35	30	23	20	W
Velocidad promedio	8	6	5	9	6	5	5	5	6	8	7	7	7	
Frecuencia	223	206	103	122	124	94	117	118	102	106	73	154	130	NW
Velocidad promedio	7	7	5	5	6	6	7	8	6	8	7	7	6	
Frecuencia	120	99	108	114	89	87	109	62	49	69	90	109	93	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2018)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.7
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	3
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2017	2017	2013	2013	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011
Número de años considerados	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7

CERRO AZUL INTA
MISIONES

Latitud: 27.65000 Sur
Longitud: 55.43333 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.8	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	1.3
Máximo valor	0	0	0	0	2	2	7	1	1	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	2012	2000	1991	2008	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	26	27	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.5
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	1	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2005	1991	1991	1994	2004	1993	1991	2004
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.1	1.3	1.8	2.4	3.6	3.7	4.2	3.0	2.2	1.6	0.5	0.6	26.0
Máximo valor	7	4	7	6	8	8	9	9	7	5	2	5	39
Año de ocurrencia	2018	1994	2006	2007	2002	2013	1993	2008	2017	1994	1992	2014	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Año de ocurrencia	1991	1991	2008	2011	2007	2016	1992	1991	2000	1992	1991	1991	2016
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27

CERRO AZUL INTA
MISIONES

Latitud: 27.65000 Sur
Longitud: 55.43333 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	9.6	9.6	9.9	11.9	13.4	11.1	11.0	12.1	12.7	9.1	10.0	130.1
Máximo valor	17	16	16	16	25	19	17	18	19	21	17	19	159
Año de ocurrencia	2001	1994	1992	2002	2016	2007	2015	1998	2001	2002	2009	2015	2002
Mínimo valor	5	5	4	3	4	8	3	7	6	6	4	6	114
Año de ocurrencia	2004	1991	1997	2009	1996	2009	2017	1999	2016	2004	2010	1999	1999
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	9.1	10.9	11.3	10.5	9.1	11.1	12.3	10.6	9.0	11.5	10.5	126.4
Máximo valor	19	18	20	22	19	16	18	20	18	15	17	19	155
Año de ocurrencia	2013	2004	2012	2009	2006	1996	2017	2014	2016	2003	2011	2011	2012
Mínimo valor	1	2	5	4	3	4	4	5	3	2	5	6	101
Año de ocurrencia	2001	1994	2002	2005	1992	2000	2015	1998	2001	2002	2009	2002	2001
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	6.5	5.9	4.5	3.3	3.3	3.4	3.0	5.3	7.7	6.0	6.9	63.4
Máximo valor	18	13	12	11	13	9	7	9	9	17	11	12	92
Año de ocurrencia	1993	1996	1992	1998	1994	1992	2001	2002	1994	1997	2009	1991	2002
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	25
Año de ocurrencia	2013	2005	2013	2009	2004	2010	2010	1993	2012	2013	2012	2011	2013
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27

CERRO AZUL INTA
MISIONES

Latitud: 27.65000 Sur
Longitud: 55.43333 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2018)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2007	1995	1995	1995	1995	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	24	24	24	24	24	23	23	23	23	23	23	23	23

IGUAZÚ AERO
MISIONES

Latitud: 25.73108 Sur
Longitud: 54.47897 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87097
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.8	25.2	24.3	21.6	17.8	16.5	15.9	17.9	19.9	22.4	23.7	25.2	21.3
Máximo valor promedio	27.0	26.4	26.5	24.2	20.1	19.3	18.6	20.7	23.0	24.9	25.7	26.3	22.4
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2002	2019	2019	1995	2015	2017	2014	2019	1994	2019
Mínimo valor promedio	24.4	23.6	22.6	19.2	15.8	13.4	12.5	15.0	15.9	20.1	22.3	23.6	20.7
Año de ocurrencia	2009	1993	2013	1995	2004	2016	2000	2003	2005	2010	2010	2003	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.0	31.5	30.6	27.8	23.5	22.2	22.5	25.2	26.8	28.7	30.1	31.3	27.7
Máximo valor promedio	34.0	33.7	33.1	30.5	26.0	25.6	25.7	28.8	30.8	32.4	32.2	32.9	29.2
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2002	2018	2019	2006	2015	2017	2014	2020	2008	2020
Mínimo valor promedio	30.3	29.7	28.4	25.3	20.1	19.0	18.9	22.3	21.6	25.7	27.9	29.4	26.6
Año de ocurrencia	2002	1998	2016	1998	2004	2008	1992	1992	2005	1996	2015	2010	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	38.5	39.0	38.5	35.1	32.5	30.7	31.8	35.3	40.0	40.1	37.7	38.4	40.1
Fecha	16/01/2006	08/02/2014	12/03/2005	11/04/2005	02/05/1997	11/06/2020	19/07/2018	31/08/1995	30/09/2020	02/10/2020	25/11/2020	21/12/2011	02/10/2020
Mínimo valor diario	23.0	22.5	21.0	14.5	10.9	10.0	8.0	9.0	9.3	15.0	19.9	20.6	8.0
Fecha	12/01/1995	08/02/1993	23/03/2010	27/04/2016	24/05/1997	29/06/1996	09/07/1994	26/08/2013	06/09/2008	08/10/1991	13/11/2011	20/12/1996	09/07/1994

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.7	20.4	19.4	16.9	13.4	12.2	11.0	12.3	14.3	17.0	17.9	19.8	16.3
Máximo valor promedio	22.2	22.0	21.6	19.6	16.9	15.4	14.0	14.8	17.4	18.9	20.4	21.5	17.4
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2002	2019	2005	1995	2001	2017	2019	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	19.1	18.0	17.6	14.0	10.2	8.8	6.9	8.4	11.1	14.5	15.9	18.5	15.5
Año de ocurrencia	2013	1993	2012	1995	2006	2016	2000	2003	2005	1995	1992	1998	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.8	24.3	23.7	22.7	21.7	23.3	20.9	22.8	23.9	23.7	23.7	24.7	24.8
Fecha	12/01/1996	18/02/2016	14/03/1991	02/04/2005	27/05/1992	07/06/1992	02/07/1993	29/08/2005	17/09/2015	21/10/2015	20/11/2002	31/12/1992	12/01/1996
Mínimo valor diario	13.5	10.6	8.0	3.0	0.0	-1.0	-2.0	-2.0	1.2	6.1	6.4	7.8	-2.0
Fecha	16/01/1992	16/02/1991	29/03/2012	18/04/1999	30/05/2007	26/06/1994	25/07/2009	03/08/1991	11/09/2003	04/10/1999	05/11/1992	14/12/2010	25/07/2009

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.5	6.5	5.6	5.6	4.2	3.7	4.5	5.5	4.4	5.2	6.6	6.1	5.4
Máximo valor promedio	8.8	8.7	7.7	8.5	7.1	5.5	6.2	6.8	6.7	7.1	8.2	8.8	S/D
Año de ocurrencia	2012	2005	2008	2020	2006	2006	2005	2014	2016	2020	2013	2008	S/D
Mínimo valor promedio	4.4	2.2	1.8	2.7	1.6	1.8	3.1	3.2	2.2	3.1	3.0	3.1	S/D
Año de ocurrencia	1993	1994	1992	1994	1992	1994	1994	1998	1992	1997	2015	2015	S/D
Número de años considerados	29	28	27	27	28	27	27	27	28	27	27	29	S/D

IGUAZÚ AERO
MISIONES

Latitud: 25.73108 Sur
Longitud: 54.47897 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87097
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	180.1	149.9	153.3	161.1	185.5	145.5	107.0	83.7	155.3	247.0	172.3	219.0	1959.7
Máximo valor	354.0	295.6	396.5	429.0	415.1	354.8	267.5	308.6	317.0	662.0	382.5	508.0	2590.2
Año de ocurrencia	2018	1998	2018	2014	2002	2013	2015	1998	2014	1996	1994	2003	2009
Mínimo valor	29.0	4.5	26.4	16.2	4.0	13.4	9.0	10.0	15.2	39.0	27.7	29.3	1375.2
Año de ocurrencia	1992	1991	1994	2018	2011	2007	2017	2004	2020	1999	2005	2008	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	130.0	135.0	133.0	188.0	180.0	139.0	116.0	94.0	101.0	133.0	183.7	156.0	188.0
Fecha	31/01/1997	06/02/1993	14/03/2010	30/04/2014	17/05/2002	05/06/1991	16/07/1997	12/08/2017	19/09/2006	11/10/1996	05/11/1994	13/12/2003	30/04/2014

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	8.9	8.0	7.4	7.8	7.7	7.1	5.9	8.3	11.4	8.4	9.6	100.0
Máximo valor	19	15	13	12	14	13	15	15	16	20	16	17	126
Año de ocurrencia	2018	2011	2006	1998	2019	2000	2015	1998	1998	2018	2015	1996	1998
Mínimo valor	3	2	3	1	1	2	2	2	1	2	3	2	76
Año de ocurrencia	2012	1991	2004	2018	2006	2007	2020	1994	2020	2014	1995	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.0	9.6	8.7	8.2	8.9	8.5	8.1	6.4	9.2	12.2	9.1	10.3	109.1
Máximo valor	19	16	15	14	14	16	16	16	17	22	17	17	135
Año de ocurrencia	2018	1992	2018	1998	1992	2014	2015	1998	1998	2018	2015	1991	1998
Mínimo valor	3	2	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	85
Año de ocurrencia	2012	2005	2004	2018	2006	2007	2017	1994	2019	2014	1995	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.9	4.0	3.4	3.2	3.6	3.8	3.5	3.2	3.8	4.1	3.5	3.8	3.7
Máximo valor promedio	5.2	5.7	5.1	4.7	5.4	5.1	5.0	4.7	5.0	5.7	5.3	5.4	4.2
Año de ocurrencia	1995	1994	1992	1998	2019	2008	2015	1998	1998	2018	2015	2015	1992
Mínimo valor promedio	2.5	2.6	1.6	1.2	1.5	2.6	1.5	2.0	2.2	2.0	2.5	2.2	2.8
Año de ocurrencia	2004	2004	2020	2009	2006	2006	2017	1999	2016	2020	1995	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

IGUAZÚ AERO
MISIONES

Latitud: 25.73108 Sur
Longitud: 54.47897 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87097
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	79.0	80.5	80.9	83.8	87.5	88.6	85.0	78.9	77.0	78.8	75.8	77.9	81.1
Máximo valor promedio	87	88	88	91	93	94	93	90	87	86	89	90	85.9
Año de ocurrencia	1995	1998	1992	1998	2017	2013	2015	1998	1998	1996	2015	2015	2015
Mínimo valor promedio	67	69	70	74	81	83	76	71	67	66	65	66	74.4
Año de ocurrencia	1991	2005	2005	2020	1991	2019	1991	2019	2019	2020	2020	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	11/01/1991	02/02/1992	21/03/1991	08/04/1991	04/05/1991	06/06/1991	03/07/1991	03/08/1991	08/09/1991	01/10/1991	01/11/1991	01/12/1991	11/01/1991
Mínimo valor diario	20	22	21	30	33	30	27	20	19	20	18	21	18
Fecha	05/01/2012	16/02/1991	27/03/2004	11/04/2009	09/05/1997	02/06/1991	15/07/2011	16/08/2011	24/09/1994	08/10/2004	01/11/2010	20/12/2011	01/11/2010

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.4	21.1	20.3	18.3	15.4	14.3	13.0	13.5	15.0	17.9	18.5	20.5	17.4
Máximo valor promedio	22.7	23.3	22.0	20.8	18.4	17.1	16.0	16.0	18.0	20.0	21.7	23.2	19.1
Año de ocurrencia	1995	2016	2002	2001	2017	2005	1995	2015	2014	2015	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	18.7	18.2	17.4	15.2	12.5	11.2	8.8	10.1	12.1	15.3	14.9	18.0	16.5
Año de ocurrencia	1991	1991	2012	2020	2006	2016	2000	2003	2008	1999	1999	2008	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.7	28.4	27.2	27.2	25.2	24.4	24.5	24.4	26.0	26.0	27.5	28.4	28.4
Fecha	21/01/1998	09/02/2003	04/03/1998	09/04/2014	05/05/2019	22/06/1997	26/07/1994	01/08/1994	19/09/2015	29/10/2012	26/11/1995	28/12/1996	09/02/2003
Mínimo valor diario	7.3	5.6	5.2	2.7	-0.6	-1.6	-3.7	-5.6	-5.4	-2.8	1.1	6.5	-5.6
Fecha	10/01/1994	16/02/1991	28/03/2012	20/04/1991	29/05/2007	25/06/1994	25/07/2009	02/08/1991	04/09/2006	04/10/1999	01/11/2010	13/12/2010	02/08/1991

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.8	22.5	21.7	19.6	16.4	15.2	14.2	15.4	17.0	19.6	20.4	22.1	18.9
Máximo valor promedio	23.8	24.1	23.4	21.6	19.0	17.8	17.0	17.8	19.5	21.4	22.9	24.1	20.1
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2001	2019	2005	1995	2015	2017	2014	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	21.2	20.6	19.8	17.3	14.0	12.2	10.7	12.4	14.1	17.4	18.0	20.7	18.3
Año de ocurrencia	2009	1991	2012	2020	2006	2016	2000	2003	2005	2010	1999	1998	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.9	29.0	28.2	27.3	26.1	25.5	24.9	25.4	27.1	28.0	29.1	28.8	29.1
Fecha	24/01/1998	01/02/2014	08/03/2013	12/04/2001	05/05/2019	10/06/2020	04/07/1993	31/08/1994	18/09/2015	20/10/2015	09/11/1997	05/12/2012	09/11/1997
Mínimo valor diario	11.9	10.5	7.4	3.9	0.0	-0.8	-2.0	-1.3	1.0	4.7	7.1	7.8	-2.0
Fecha	16/01/1992	15/02/1991	29/03/2012	18/04/1999	30/05/2007	08/06/2012	25/07/2009	15/08/1999	05/09/2006	04/10/1999	05/11/1992	14/12/2010	25/07/2009

IGUAZÚ AERO
MISIONES

Latitud: 25.73108 Sur
Longitud: 54.47897 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87097
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.7	25.4	24.1	21.6	18.0	16.9	15.6	16.1	17.6	20.9	21.8	24.5	20.7
Máximo valor promedio	27.8	28.8	26.5	24.8	21.4	19.8	18.6	18.4	20.9	23.7	26.3	28.5	22.7
Año de ocurrencia	1995	2016	2002	2001	2017	2005	1995	2015	2014	2015	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	21.9	21.3	20.4	17.7	14.9	13.9	12.3	12.9	14.6	17.9	17.2	21.1	19.3
Año de ocurrencia	1991	1991	2012	2020	2006	2016	2000	2003	2008	1999	1999	2008	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	37.3	38.9	36.3	36.1	32.3	30.6	31.0	30.7	33.8	33.8	36.8	38.9	38.9
Fecha	21/01/1998	09/02/2003	04/03/1998	09/04/2014	05/05/2019	22/06/1997	26/07/1994	01/08/1994	19/09/2015	29/10/2012	26/11/1995	28/12/1996	09/02/2003
Mínimo valor diario	10.5	9.1	9.0	7.4	5.9	5.6	4.7	4.0	4.1	5.0	6.8	9.8	4.0
Fecha	10/01/1994	16/02/1991	28/03/2012	20/04/1991	29/05/2007	25/06/1994	25/07/2009	02/08/1991	04/09/2006	04/10/1999	01/11/2010	04/12/2008	02/08/1991

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	979.2	980.2	981.3	983.2	985.1	985.9	986.6	985.6	983.5	981.2	979.7	978.8	982.5
Máximo valor promedio	981.0	981.2	982.9	985.4	987.6	988.8	989.7	988.4	986.0	983.1	980.9	980.4	983.3
Año de ocurrencia	2015	2004	2016	1999	2006	2016	2017	2003	2005	1999	1999	2018	2003
Mínimo valor promedio	977.2	979.3	979.9	980.8	981.1	981.7	983.9	983.4	980.7	979.8	977.2	976.6	982.0
Año de ocurrencia	1992	2006	1991	1992	1992	1997	1995	2015	2015	1997	2009	1991	1992
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	987.8	989.9	990.6	995.9	997.8	999.8	1001.8	1005.5	999.0	997.1	991.9	988.4	1005.5
Fecha	14/01/2001	12/02/1998	28/03/2012	17/04/1999	09/05/2007	12/06/2004	13/07/2000	15/08/1999	05/09/2006	04/10/1999	10/11/1999	16/12/2016	15/08/1999
Mínimo valor diario	970.7	968.0	971.0	965.5	968.8	967.3	970.9	967.6	967.6	963.0	967.0	967.2	963.0
Fecha	29/01/1991	01/02/1997	01/03/2008	29/04/1992	13/05/1993	05/06/1992	22/07/2007	29/08/2005	08/09/1999	01/10/2017	19/11/2015	09/12/1991	01/10/2017

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.5	1010.7	1011.9	1014.1	1016.4	1017.5	1018.3	1017.1	1014.7	1012.0	1010.4	1009.3	1013.5
Máximo valor promedio	1011.7	1011.7	1013.8	1016.4	1019.1	1021.0	1021.6	1020.1	1017.5	1013.9	1011.6	1011.0	1014.2
Año de ocurrencia	2015	2004	2016	1999	2006	2016	2017	2003	2005	1999	2011	2018	2003
Mínimo valor promedio	1007.4	1009.6	1010.2	1011.7	1012.2	1013.1	1015.2	1014.6	1011.8	1010.4	1007.5	1006.9	1012.9
Año de ocurrencia	1992	2006	1991	1992	1992	1997	1995	2015	2015	1997	2009	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1018.5	1021.0	1022.8	1028.6	1030.4	1033.0	1036.0	1038.8	1031.8	1029.1	1023.5	1019.5	1038.8
Fecha	14/01/2001	12/02/1998	28/03/2012	17/04/1999	09/05/2007	12/06/2016	09/07/1994	15/08/1999	05/09/2006	04/10/1999	10/11/1999	16/12/2016	15/08/1999
Mínimo valor diario	1000.8	998.2	1000.9	995.5	999.5	998.1	1001.4	997.3	997.0	993.2	997.4	997.0	993.2
Fecha	14/01/1991	01/02/1997	01/03/2008	29/04/1992	13/05/1993	05/06/1992	22/07/2007	29/08/2005	08/09/1999	01/10/2017	30/11/1993	09/12/1991	01/10/2017

IGUAZÚ AERO
MISIONES

Latitud: 25.73108 Sur
Longitud: 54.47897 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87097
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.1	9.0	8.4	8.7	8.9	9.5	10.1	11.1	10.9	10.8	10.1	9.7	9.7
Máximo valor promedio	10.9	11.5	10.7	10.4	10.6	11.5	11.7	13.5	13.0	12.4	12.0	11.7	10.8
Año de ocurrencia	2013	2014	2013	2016	2013	2011	2012	2011	2013	2016	2013	2012	2013
Mínimo valor promedio	7.4	5.9	6.9	6.9	8.0	8.1	8.7	8.5	8.7	9.1	9.1	8.0	8.6
Año de ocurrencia	2011	2011	2018	2018	2015	2017	2019	2018	2020	2020	2020	2017	2020
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	NW	SW	SW	SW	S	SW	N	SW	W	W	SW	S	W
Velocidad	93	87	89	98	74	80	69	104	87	107	87	74	107
Fecha	22/01/2018	25/02/2019	18/03/2014	05/04/2012	15/05/2018	13/06/2014	23/07/2014	26/08/2015	19/09/2015	01/10/2017	15/11/2013	09/12/2013	01/10/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	141	131	80	88	76	101	96	102	95	97	103	147	105	N
Velocidad promedio	12	11	11	11	11	11	12	13	14	14	12	13	12	N
Frecuencia	356	354	281	321	363	407	411	425	329	323	308	363	354	NE
Velocidad promedio	10	10	10	9	10	10	10	11	11	11	11	10	10	NE
Frecuencia	87	89	100	65	66	45	47	59	72	95	82	53	72	E
Velocidad promedio	9	9	9	9	8	8	9	10	10	10	10	9	9	E
Frecuencia	28	32	30	25	21	14	11	14	29	34	24	27	24	SE
Velocidad promedio	9	9	8	9	9	9	8	10	11	12	10	9	10	SE
Frecuencia	147	170	219	211	211	205	217	208	252	239	243	158	207	S
Velocidad promedio	12	11	11	12	11	12	12	14	13	13	12	12	12	S
Frecuencia	55	45	64	67	78	80	96	77	82	70	75	73	72	SW
Velocidad promedio	13	12	12	11	11	11	13	14	14	13	12	12	12	SW
Frecuencia	21	19	21	12	18	20	18	17	18	15	21	25	19	W
Velocidad promedio	13	12	10	12	12	12	10	11	12	11	12	11	12	W
Frecuencia	19	17	10	4	8	10	4	7	12	14	12	13	11	NW
Velocidad promedio	11	12	11	11	9	10	9	9	13	13	11	13	11	NW
Frecuencia	147	142	195	205	159	118	101	91	111	113	133	142	138	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.0	1.7	2.0	2.0	1.2	1.3	1.7	2.4	3.5	5.6	3.3	4.4	34.1
Máximo valor	12	4	6	4	3	5	4	7	6	11	6	7	47
Año de ocurrencia	2018	2015	2014	2014	2014	2018	2015	2015	2014	2012	2013	2019	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	1	22
Año de ocurrencia	2012	2011	2020	2020	2012	2013	2012	2020	2020	2011	2011	2011	2020
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

IGUAZÚ AERO
MISIONES

Latitud: 25.73108 Sur
Longitud: 54.47897 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87097
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.3	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	4	2	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1994	2000	1991	1991	1991	1991	1991	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.6
Máximo valor	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	2	1	3
Año de ocurrencia	1991	1996	2014	1999	2004	2003	1991	1991	2002	1995	2009	2007	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.1	1.7	2.2	3.0	4.7	4.8	4.7	2.5	2.6	2.4	1.5	1.8	32.8
Máximo valor	5	6	6	9	9	14	9	12	5	6	4	6	57
Año de ocurrencia	2011	2016	1998	2014	2013	2016	2002	1998	2011	1992	2006	2010	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	17
Año de ocurrencia	1993	2005	1997	2001	1993	1992	2017	1994	1994	1997	1993	1993	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

IGUAZÚ AERO
MISIONES

Latitud: 25.73108 Sur
Longitud: 54.47897 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87097
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.1	9.1	7.8	7.5	10.3	10.2	9.9	8.0	10.7	11.4	8.9	9.4	113.2
Máximo valor	18	17	18	13	19	18	19	14	16	21	17	20	146
Año de ocurrencia	1995	1994	1992	1998	1992	2008	2015	1998	1993	2018	2015	2015	1992
Mínimo valor	3	3	2	1	2	4	2	3	5	3	2	2	75
Año de ocurrencia	2004	1991	2008	2018	2006	2006	2017	2003	1999	2014	1995	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	8.7	13.4	13.5	12.4	10.6	13.1	13.7	11.5	9.3	11.8	10.1	137.3
Máximo valor	20	17	25	25	22	18	23	20	19	22	17	20	196
Año de ocurrencia	2012	2005	2020	2009	2006	1996	2005	1999	2011	2020	1998	2008	2020
Mínimo valor	3	3	5	5	1	5	6	7	6	4	3	2	107
Año de ocurrencia	2015	1994	1992	2002	2017	2000	2012	1998	1991	2002	2015	2015	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	7.8	6.9	5.8	5.5	4.7	4.2	3.7	6.8	10.3	7.5	9.4	81.8
Máximo valor	15	15	12	11	11	11	8	11	13	17	15	17	102
Año de ocurrencia	2015	1996	2006	1998	2019	2014	2009	1998	2014	2017	2015	2015	2015
Mínimo valor	3	0	3	1	0	0	0	0	1	4	3	1	61
Año de ocurrencia	1994	2005	1994	2018	2006	2007	2017	1995	2016	2014	1999	2011	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

IGUAZÚ AERO
MISIONES

Latitud: 25.73108 Sur
Longitud: 54.47897 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 270 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87097
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Año de ocurrencia	2016	1998	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

OBERÁ
MISIONES

Latitud: 27.48372 Sur
Longitud: 55.13158 Oeste

Altura Campo de Obs: 303 metros
Altura Barómetro: 303 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87187
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	23.3	20.7	16.9	15.7	S/D	S/D	18.8	21.1	22.9	24.7	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	25.7	23.9	19.2	19.0	S/D	S/D	22.1	23.5	24.9	26.1	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2020	2018	2018	2019	S/D	S/D	2017	2014	2020	1994	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	20.9	18.8	14.4	12.5	S/D	S/D	15.2	19.4	21.3	22.3	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2013	1995	2004	1996	S/D	S/D	2005	1996	2004	2003	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	29	30	29	S/D	S/D	29	28	30	27	S/D

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	30.2	27.1	23.0	21.5	S/D	S/D	25.3	27.9	29.7	31.6	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	32.8	30.4	25.7	24.7	S/D	S/D	28.3	30.9	32.5	34.4	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2020	2018	2018	2019	S/D	S/D	2007	2020	1995	1995	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	27.0	24.4	19.4	19.1	S/D	S/D	21.2	25.9	27.6	28.8	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2013	1998	2004	2009	S/D	S/D	2005	1996	2004	2003	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	39.1	36.4	33.0	30.0	S/D	S/D	38.5	40.0	39.6	39.9	S/D
Fecha	S/D	S/D	15/03/2004	13/04/2004	11/05/2009	14/06/2012	S/D	S/D	30/09/2020	01/10/2020	25/11/2020	17/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	19.0	14.5	10.9	8.4	S/D	S/D	8.5	16.4	17.9	19.9	S/D
Fecha	S/D	S/D	26/03/2016	27/04/2016	29/05/2007	28/06/1996	S/D	S/D	06/09/2008	03/10/1999	04/11/1992	04/12/2001	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	18.5	15.9	12.7	11.5	S/D	S/D	13.4	16.1	17.1	19.3	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	20.9	19.5	16.3	14.8	S/D	S/D	17.7	18.5	20.5	20.9	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2002	2018	2019	2005	S/D	S/D	2017	2007	2009	2012	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	16.1	12.7	9.8	7.9	S/D	S/D	10.3	12.5	14.8	17.2	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2013	1995	2007	2016	S/D	S/D	2005	1995	1992	2003	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	26.6	25.5	22.9	22.9	S/D	S/D	26.8	28.0	25.2	27.0	S/D
Fecha	S/D	S/D	06/03/2012	17/04/2016	28/05/1991	22/06/1997	S/D	S/D	16/09/2019	01/10/2020	03/11/2009	25/12/2012	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	6.4	2.4	-0.1	-1.6	S/D	S/D	0.9	3.4	3.4	9.4	S/D
Fecha	S/D	S/D	28/03/2012	17/04/1999	30/05/2007	26/06/1994	S/D	S/D	02/09/2002	14/10/1995	05/11/1992	01/12/2001	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

OBERÁ
MISIONES

Latitud: 27.48372 Sur
Longitud: 55.13158 Oeste

Altura Campo de Obs: 303 metros
Altura Barómetro: 303 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87187
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	215.2	143.4	153.3	S/D	S/D	157.7	S/D	184.0	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	582.0	443.5	382.0	S/D	S/D	370.0	S/D	513.0	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	2017	2017	2014	S/D	S/D	2014	S/D	2015	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	22.0	12.0	15.0	S/D	S/D	59.2	S/D	39.0	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	2009	2012	2016	S/D	S/D	2012	S/D	1995	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	26	27	26	S/D	S/D	26	S/D	27	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	196.0	150.0	124.0	S/D	S/D	117.0	S/D	185.0	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	04/04/2017	13/05/2009	29/06/2015	S/D	S/D	17/09/2009	S/D	09/11/2015	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	8.5	8.7	8.0	S/D	S/D	9.5	S/D	8.5	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	15	19	14	S/D	S/D	16	S/D	18	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	1998	2017	2005	S/D	S/D	2014	S/D	2009	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	4	1	2	S/D	S/D	5	S/D	3	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	2009	2003	2016	S/D	S/D	2003	S/D	1995	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	26	27	26	S/D	S/D	26	S/D	27	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	8.8	9.2	8.8	S/D	S/D	10.2	S/D	8.7	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	15	20	14	S/D	S/D	16	S/D	18	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	1998	2017	1992	S/D	S/D	2014	S/D	2009	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	4	1	3	S/D	S/D	5	S/D	3	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	2009	2003	2003	S/D	S/D	2003	S/D	1995	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	26	27	26	S/D	S/D	26	S/D	27	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	3.4	3.3	3.8	3.9	S/D	S/D	3.7	4.0	3.3	3.5	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	4.6	4.7	5.8	5.3	S/D	S/D	4.9	5.6	5.0	5.4	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1998	1998	2017	2000	S/D	S/D	1995	2015	2015	2015	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	2.0	1.5	2.1	2.8	S/D	S/D	2.6	2.4	2.2	2.2	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2004	2009	2006	2019	S/D	S/D	2003	2020	2010	2008	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	29	30	29	S/D	S/D	29	28	30	27	S/D

OBERÁ
MISIONES

Latitud: 27.48372 Sur
Longitud: 55.13158 Oeste

Altura Campo de Obs: 303 metros
Altura Barómetro: 303 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87187
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	81.3	82.4	84.6	83.6	S/D	S/D	76.4	77.4	74.7	75.9	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	89	88	93	92	S/D	S/D	87	85	89	88	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2016	2007	2017	2013	S/D	S/D	2009	2002	2009	2015	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	69	75	76	78	S/D	S/D	69	69	61	61	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2004	2018	1993	2018	S/D	S/D	2003	1995	1995	1995	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	29	30	29	S/D	S/D	29	28	30	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	100	100	100	100	S/D	S/D	100	100	100	100	S/D
Fecha	S/D	S/D	02/03/2007	03/04/2003	22/05/2001	29/06/1996	S/D	S/D	12/09/2002	10/10/2002	21/11/2001	07/12/2002	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	27	26	27	32	S/D	S/D	13	13	22	15	S/D
Fecha	S/D	S/D	26/03/2004	11/04/2003	12/05/1996	26/06/2002	S/D	S/D	04/09/2002	24/10/2001	21/11/2020	03/12/2018	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	19.8	17.5	14.2	12.9	S/D	S/D	14.1	16.8	17.9	20.0	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	22.1	19.8	17.1	16.3	S/D	S/D	17.1	18.8	22.2	22.4	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2007	2016	2019	2005	S/D	S/D	2014	2014	2009	2012	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	17.9	14.8	11.8	8.9	S/D	S/D	11.3	13.3	14.0	16.8	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2004	1995	2000	1996	S/D	S/D	2005	1995	2017	1995	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	29	30	29	S/D	S/D	29	28	30	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	28.4	28.4	24.9	23.6	S/D	S/D	25.4	27.9	27.3	28.9	S/D
Fecha	S/D	S/D	13/03/2020	07/04/2016	20/05/2008	10/06/2020	S/D	S/D	16/09/2015	02/10/2020	13/11/2009	29/12/2009	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	7.1	0.3	-2.9	-5.8	S/D	S/D	-4.0	0.3	1.8	-3.1	S/D
Fecha	S/D	S/D	27/03/2012	04/04/1997	29/05/2007	30/06/1996	S/D	S/D	04/09/2002	24/10/2001	16/11/2000	03/12/2018	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	21.4	19.1	15.7	14.4	S/D	S/D	16.4	18.9	20.2	22.1	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	23.2	21.0	17.9	17.3	S/D	S/D	18.7	20.9	23.2	23.6	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2002	2016	2019	2005	S/D	S/D	2007	2014	2009	2006	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	20.0	16.8	13.5	11.0	S/D	S/D	13.4	16.4	17.9	20.3	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1994	1995	2007	1996	S/D	S/D	2005	1995	2017	2003	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	29	30	29	S/D	S/D	29	28	30	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	30.0	30.0	26.1	25.0	S/D	S/D	28.0	30.0	28.0	30.0	S/D
Fecha	S/D	S/D	13/03/2020	07/04/2016	20/05/2008	13/06/2012	S/D	S/D	30/09/2011	02/10/2020	04/11/2009	17/12/2006	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	9.6	5.1	2.0	-2.6	S/D	S/D	4.0	6.8	7.2	11.7	S/D
Fecha	S/D	S/D	28/03/2012	17/04/1999	29/05/2007	30/06/1996	S/D	S/D	07/09/2008	03/10/1999	04/11/1992	13/12/2010	S/D

OBERÁ
MISIONES

Latitud: 27.48372 Sur
Longitud: 55.13158 Oeste

Altura Campo de Obs: 303 metros
Altura Barómetro: 303 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87187
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	23.4	20.6	16.8	15.5	S/D	S/D	16.8	19.7	21.1	23.9	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	26.9	24.4	19.8	18.9	S/D	S/D	19.9	22.2	27.1	27.5	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2007	2016	2019	2005	S/D	S/D	2014	2002	2009	2012	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	20.9	17.5	14.3	12.1	S/D	S/D	14.0	15.8	16.6	19.7	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2004	1995	2000	1996	S/D	S/D	2005	1995	2017	1995	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	29	30	29	S/D	S/D	29	28	30	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	38.7	38.7	31.7	29.1	S/D	S/D	32.6	37.6	36.4	40.0	S/D
Fecha	S/D	S/D	13/03/2020	07/04/2016	20/05/2008	10/06/2020	S/D	S/D	16/09/2015	02/10/2020	13/11/2009	29/12/2009	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	10.1	6.4	5.0	3.9	S/D	S/D	4.6	6.4	7.1	4.9	S/D
Fecha	S/D	S/D	27/03/2012	04/04/1997	29/05/2007	30/06/1996	S/D	S/D	04/09/2002	24/10/2001	16/11/2000	03/12/2018	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	977.4	979.1	980.8	981.3	S/D	S/D	979.7	977.6	976.0	974.9	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	979.5	982.0	983.5	985.7	S/D	S/D	982.7	979.4	978.3	977.0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1994	2020	1997	1996	S/D	S/D	1996	1993	1992	2018	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	975.7	977.3	978.3	978.4	S/D	S/D	976.5	974.9	972.9	972.2	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1999	2008	2005	1997	S/D	S/D	2015	2012	2009	2010	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	29	30	29	S/D	S/D	28	27	29	25	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	986.5	990.6	994.0	995.4	S/D	S/D	996.9	994.5	989.7	985.2	S/D
Fecha	S/D	S/D	26/03/1994	17/04/2020	09/05/2007	22/06/2002	S/D	S/D	20/09/1995	04/10/1999	05/11/1992	08/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	966.2	960.5	963.8	962.0	S/D	S/D	960.8	960.4	963.7	962.4	S/D
Fecha	S/D	S/D	01/03/2008	29/04/1992	28/05/2013	05/06/1992	S/D	S/D	07/09/1999	01/10/2017	10/11/2013	10/12/2012	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	1011.6	1013.8	1016.0	1016.6	S/D	S/D	1014.7	1012.2	1010.4	1008.9	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	1014.1	1017.3	1018.7	1021.8	S/D	S/D	1017.8	1014.1	1012.9	1011.5	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1994	2020	1997	1996	S/D	S/D	1996	1995	1992	2018	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	1009.7	1011.9	1013.2	1013.6	S/D	S/D	1011.1	1009.2	1006.7	1006.1	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1999	2002	2005	1997	S/D	S/D	2015	2012	2009	2010	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	27	29	30	29	S/D	S/D	29	27	30	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	1022.3	1027.1	1030.7	1033.5	S/D	S/D	1033.8	1031.1	1026.0	1020.5	S/D
Fecha	S/D	S/D	26/03/1994	20/04/1991	09/05/2007	30/06/1996	S/D	S/D	20/09/1995	04/10/1999	05/11/1992	08/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	999.8	994.4	997.7	995.6	S/D	S/D	993.3	994.1	996.7	995.4	S/D
Fecha	S/D	S/D	01/03/2008	29/04/1992	28/05/2013	05/06/1992	S/D	S/D	07/09/1999	01/10/2017	10/11/2013	10/12/2012	S/D

OBERÁ
MISIONES

Latitud: 27.48372 Sur
Longitud: 55.13158 Oeste

Altura Campo de Obs: 303 metros
Altura Barómetro: 303 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87187
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

OBERÁ
MISIONES

Latitud: 27.48372 Sur
Longitud: 55.13158 Oeste

Altura Campo de Obs: 303 metros
Altura Barómetro: 303 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87187
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	0.0	< 0.1	0.1	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	0	1	1	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	2007	1993	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	< 0.1	S/D	S/D	0.2	0.1	0.1	< 0.1	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	0	0	1	S/D	S/D	2	1	1	1	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	S/D	1995	1995	1994	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1992	S/D	S/D	1991	1991	1991	1992	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	< 0.1	0.1	0.2	0.2	S/D	S/D	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	1	1	2	1	S/D	S/D	1	0	0	1	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	2012	1992	1992	S/D	S/D	2020	1991	1991	1996	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1992	1991	1991	1991	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D

OBERÁ
MISIONES

Latitud: 27.48372 Sur
Longitud: 55.13158 Oeste

Altura Campo de Obs: 303 metros
Altura Barómetro: 303 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87187
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	6.8	6.7	9.3	10.0	S/D	S/D	9.4	10.3	6.9	7.0	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	15	14	19	18	S/D	S/D	15	18	11	14	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1998	1998	2017	2008	S/D	S/D	1991	2015	1997	2015	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	2	1	2	4	S/D	S/D	4	3	3	2	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1997	2018	2012	2016	S/D	S/D	2020	2020	1995	2019	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	13.9	13.3	12.6	10.4	S/D	S/D	12.1	10.5	13.6	12.9	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	21	22	20	17	S/D	S/D	18	19	19	20	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2004	2009	2006	1996	S/D	S/D	2003	2011	2005	2008	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	8	5	4	3	S/D	S/D	5	3	6	5	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	2018	2019	2019	2000	S/D	S/D	2001	2007	2015	2015	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.7	0.7	0.2	0.4	S/D	S/D	0.9	0.9	0.5	0.5	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	5	9	2	3	S/D	S/D	11	8	4	8	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1998	1998	1992	1994	S/D	S/D	1995	1995	1993	1995	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1993	1994	1996	S/D	S/D	1992	1996	1991	1992	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D

OBERÁ
MISIONES

Latitud: 27.48372 Sur
Longitud: 55.13158 Oeste

Altura Campo de Obs: 303 metros
Altura Barómetro: 303 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87187
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D	S/D	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	28	30	30	30	S/D	S/D	29	30	30	27	S/D

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D	S/D	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1995	1995	1995	1995	S/D	S/D	1995	1995	1995	1995	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D	S/D	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	1995	1995	1995	1995	S/D	S/D	1995	1995	1995	1995	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	24	26	26	26	S/D	S/D	25	26	26	23	S/D

POSADAS AERO
MISIONES

Latitud: 27.39100 Sur
Longitud: 55.96705 Oeste

Altura Campo de Obs: 131 metros
Altura Barómetro: 125 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87178
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.2	26.5	25.1	22.3	18.6	17.1	16.3	18.2	20.0	22.6	24.4	26.5	22.1
Máximo valor promedio	28.3	28.5	27.1	25.3	20.8	20.0	19.7	21.7	22.6	25.2	26.2	27.9	22.9
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	2018	2018	2019	2006	2015	2017	2014	2019	2006	2012
Mínimo valor promedio	26.1	24.6	23.0	20.4	16.0	13.7	12.8	15.1	16.6	20.9	22.6	24.3	21.1
Año de ocurrencia	2009	1993	2013	1995	2007	2016	2000	2013	2005	1995	1992	2003	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	33.0	32.4	31.0	28.0	23.9	22.2	22.0	24.5	25.9	28.5	30.4	32.3	27.8
Máximo valor promedio	35.0	35.2	33.5	31.3	26.6	25.7	25.9	27.4	28.3	31.4	33.0	34.5	28.8
Año de ocurrencia	2012	2012	2020	2018	2012	2019	2017	2001	2007	2020	1995	1995	2020
Mínimo valor promedio	31.5	29.8	28.4	24.9	20.5	19.6	18.7	21.5	22.0	25.9	28.1	29.4	26.9
Año de ocurrencia	1995	1994	1998	1998	2004	2016	1992	2013	2005	1996	2004	2003	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	40.0	39.5	39.5	35.9	34.8	31.2	32.0	35.3	39.3	40.6	41.2	40.2	41.2
Fecha	16/01/2006	21/02/2005	08/03/2005	03/04/2009	02/05/2018	29/06/2019	19/07/2001	31/08/2015	30/09/2020	01/10/2020	25/11/2020	21/12/2008	25/11/2020
Mínimo valor diario	24.2	19.2	20.4	16.0	11.0	10.3	8.5	8.9	10.7	16.8	18.1	21.2	8.5
Fecha	27/01/2002	02/02/2005	26/03/2016	27/04/2016	25/05/2014	27/06/1996	12/07/2000	24/08/2013	06/09/2008	09/10/1991	04/11/1992	04/12/2001	12/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.1	21.7	20.4	17.7	14.4	13.1	11.8	13.3	15.0	17.6	18.9	21.1	17.2
Máximo valor promedio	23.7	23.8	22.8	20.6	17.0	16.9	15.1	17.1	18.0	19.7	21.8	22.5	18.3
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2018	2019	2005	2008	2015	2017	2014	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	20.1	19.0	18.3	15.1	11.6	9.0	7.5	10.1	12.1	14.9	17.0	19.3	16.3
Año de ocurrencia	1992	1993	1997	1995	2007	2016	2000	2013	2005	1995	1992	1998	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29
Máximo valor diario	27.2	27.9	26.0	26.0	23.9	23.8	22.8	25.0	25.7	26.7	26.4	26.8	27.9
Fecha	08/01/2006	06/02/2010	16/03/2002	16/04/2016	28/05/1991	07/06/1992	06/07/2007	31/08/1999	22/09/2015	16/10/2014	03/11/2009	25/12/2012	06/02/2010
Mínimo valor diario	10.5	11.0	10.1	6.3	2.1	0.1	-0.5	-1.3	3.2	5.5	6.9	12.1	-1.3
Fecha	15/01/1992	12/02/1996	26/03/1998	17/04/1999	30/05/2007	07/06/2012	20/07/2000	02/08/1991	05/09/2006	04/10/1999	05/11/1992	14/12/2010	02/08/1991

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	6.6	5.8	5.8	5.0	4.2	5.1	5.8	4.9	5.1	6.1	5.7	5.5
Máximo valor promedio	7.7	8.1	7.7	8.0	7.0	5.3	7.2	6.9	6.6	7.3	8.1	7.2	6.3
Año de ocurrencia	2004	2007	2009	2009	2012	1996	2005	1999	2006	2001	1995	1994	2006
Mínimo valor promedio	4.6	4.7	3.4	3.6	1.9	2.5	2.9	3.8	3.1	2.7	4.3	2.5	4.7
Año de ocurrencia	2020	1998	1992	2019	2019	1992	2018	1995	1995	2015	2004	2013	2016
Número de años considerados	28	27	30	30	28	29	28	27	27	29	29	28	27

POSADAS AERO
MISIONES

Latitud: 27.39100 Sur
Longitud: 55.96705 Oeste

Altura Campo de Obs: 131 metros
Altura Barómetro: 125 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87178
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	168.7	136.9	171.0	179.0	138.4	128.6	94.1	87.1	132.8	253.4	178.8	204.4	1873.2
Máximo valor	357.6	298.4	422.1	429.3	448.0	322.8	188.4	248.0	402.0	548.2	423.3	465.9	2998.8
Año de ocurrencia	2018	1996	2014	2017	2017	2014	2014	2002	2014	2017	2009	2015	2014
Mínimo valor	20.1	19.8	21.0	0.0	0.5	7.0	5.5	9.7	12.0	37.3	21.2	16.0	1272.7
Año de ocurrencia	1992	2005	2012	2018	2003	2016	2017	1991	2019	2020	1995	2008	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	187.0	102.0	162.0	127.0	108.9	150.0	86.0	88.0	113.4	192.3	121.6	183.8	192.3
Fecha	26/01/2002	19/02/2003	03/03/2017	04/04/2017	13/05/1998	13/06/1997	17/07/2010	20/08/2002	14/09/1994	09/10/1997	27/11/2015	29/12/1997	09/10/1997

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	7.8	7.8	7.6	7.5	6.6	6.7	5.6	8.1	10.4	8.0	8.1	92.2
Máximo valor	18	13	13	14	15	12	12	12	15	16	16	16	116
Año de ocurrencia	2001	1998	1992	2002	2017	2008	1999	1998	2014	1997	2009	2003	2002
Mínimo valor	3	2	3	0	0	2	1	2	3	4	3	2	73
Año de ocurrencia	1991	2005	2004	2018	2003	2003	2017	1999	2003	2020	1995	2013	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.5	9.2	9.3	8.9	8.8	8.5	8.1	7.6	9.9	11.5	8.9	9.7	110.0
Máximo valor	18	16	17	14	18	14	15	16	17	19	18	17	137
Año de ocurrencia	2001	2001	1992	1998	2017	1992	1999	1998	2001	1997	2009	2003	1992
Mínimo valor	5	2	5	0	3	2	2	3	3	6	4	4	88
Año de ocurrencia	1991	2005	2004	2018	2003	2016	2017	1999	2019	2013	1995	2001	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.4	3.6	3.3	3.3	3.7	4.0	3.5	3.4	3.6	3.8	3.2	3.4	3.5
Máximo valor promedio	4.7	5.3	4.7	4.6	5.2	5.2	4.8	5.3	5.2	5.0	4.4	5.3	4.0
Año de ocurrencia	2001	1994	1992	1998	2017	2000	2015	1998	2001	2002	2015	2015	1998
Mínimo valor promedio	2.4	2.3	1.9	1.3	2.1	2.9	1.8	2.0	2.5	2.2	2.2	2.5	2.7
Año de ocurrencia	2004	1991	2012	2009	2006	2009	2017	1999	2016	2020	2010	2019	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

POSADAS AERO
MISIONES

Latitud: 27.39100 Sur
Longitud: 55.96705 Oeste

Altura Campo de Obs: 131 metros
Altura Barómetro: 125 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87178
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	68.1	70.4	71.9	74.4	77.3	77.5	73.9	68.3	67.9	69.6	65.4	66.3	70.9
Máximo valor promedio	77	82	82	83	88	83	82	82	76	78	76	78	74.8
Año de ocurrencia	2001	1994	1992	2019	2019	2005	2015	1998	2014	2002	2009	2015	1992
Mínimo valor promedio	54	59	60	61	69	71	61	62	60	61	54	53	66.5
Año de ocurrencia	2012	2004	2012	2009	2012	2007	2017	1999	2012	2020	1995	2008	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	29/01/1991	27/02/1992	16/03/1991	17/04/1992	08/05/1991	10/06/1991	01/07/1991	06/08/1991	08/09/1991	01/10/1991	29/11/1992	26/12/1991	29/01/1991
Mínimo valor diario	17	18	14	22	24	21	21	17	16	13	15	13	13
Fecha	21/01/2005	12/02/2012	30/03/2004	05/04/2008	06/05/2009	15/06/2008	18/07/2017	24/08/2006	11/09/1993	22/10/2006	05/11/2007	19/12/2011	22/10/2006

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.3	20.1	19.2	17.1	14.1	12.7	11.1	11.6	13.2	16.1	16.8	19.0	15.9
Máximo valor promedio	22.5	22.7	22.5	19.6	17.6	16.7	14.1	14.7	16.5	18.6	21.2	21.5	17.4
Año de ocurrencia	2019	2001	2002	2019	2019	2005	2008	2015	2017	2002	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	17.3	16.8	16.1	14.8	10.9	8.6	7.0	8.6	10.1	12.5	13.3	15.7	15.1
Año de ocurrencia	2012	2004	2012	2009	2006	2016	2000	2013	2008	1995	1999	2011	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.6	28.5	26.5	26.0	25.0	23.6	24.2	24.1	24.2	25.8	27.2	28.3	28.6
Fecha	27/01/1998	16/02/1994	30/03/2020	23/04/2016	03/05/2019	10/06/2020	20/07/2001	24/08/2014	11/09/2002	14/10/1997	13/11/2009	04/12/1993	27/01/1998
Mínimo valor diario	5.1	5.6	0.7	1.0	-4.6	-7.2	-8.9	-6.9	-7.4	-2.4	-2.6	1.3	-8.9
Fecha	17/01/1991	14/02/1991	27/03/2012	17/04/1999	29/05/2007	15/06/2008	18/07/2017	28/08/2006	26/09/2012	09/10/1995	05/11/2007	13/12/2010	18/07/2017

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.7	22.4	21.3	19.2	16.1	14.7	13.5	14.6	16.2	18.7	19.8	21.7	18.4
Máximo valor promedio	24.2	24.3	24.0	21.4	18.5	18.0	16.5	17.6	18.8	20.3	22.9	23.3	19.5
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2017	2014	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	21.0	20.4	19.6	17.4	13.5	11.2	10.1	11.7	13.5	16.3	17.4	19.9	17.8
Año de ocurrencia	2009	2004	1997	1995	2007	2016	2000	2013	2005	1995	1999	2011	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.1	29.6	27.8	27.6	26.0	25.1	25.8	26.4	26.9	28.0	28.7	30.5	30.5
Fecha	27/01/1998	03/02/1994	10/03/2002	07/04/2016	24/05/1994	11/06/2020	19/07/2001	24/08/2014	11/09/2002	15/10/2014	13/11/2009	04/12/1993	04/12/1993
Mínimo valor diario	9.3	10.4	8.2	5.3	1.4	-1.7	-0.8	-1.5	2.1	4.0	5.9	9.8	-1.7
Fecha	16/01/1992	12/02/1996	28/03/2012	30/04/2008	29/05/2007	07/06/2012	25/07/2009	02/08/1991	02/09/2002	04/10/1999	05/11/1992	23/12/1998	07/06/2012

POSADAS AERO
MISIONES

Latitud: 27.39100 Sur
Longitud: 55.96705 Oeste

Altura Campo de Obs: 131 metros
Altura Barómetro: 125 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87178
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.2	24.0	22.7	20.2	16.7	15.5	14.0	14.4	15.9	19.0	19.7	22.5	19.1
Máximo valor promedio	27.4	27.9	27.5	23.8	20.6	19.4	16.5	17.1	19.1	22.0	25.5	26.0	20.7
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2016	2019	2005	1998	2015	2014	2002	2009	2012	2015
Mínimo valor promedio	20.2	19.7	19.2	17.3	13.7	11.7	10.9	11.8	13.0	15.3	15.7	18.4	18.0
Año de ocurrencia	2012	2004	2012	2009	2006	2016	2000	2013	2008	1995	1999	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	39.2	38.9	34.9	33.8	31.7	29.2	30.3	30.0	30.5	33.3	36.1	38.5	39.2
Fecha	27/01/1998	16/02/1994	30/03/2020	23/04/2016	03/05/2019	10/06/2020	20/07/2001	24/08/2014	11/09/2002	14/10/1997	13/11/2009	04/12/1993	27/01/1998
Mínimo valor diario	8.8	9.1	6.6	6.7	4.4	3.6	3.2	3.7	3.6	5.1	5.1	6.7	3.2
Fecha	17/01/1991	14/02/1991	27/03/2012	17/04/1999	29/05/2007	07/06/2012	18/07/2017	28/08/2006	26/09/2012	09/10/1995	05/11/2007	13/12/2010	18/07/2017

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	994.9	996.0	997.3	999.3	1001.5	1002.0	1003.0	1001.9	1000.0	997.5	995.9	994.6	998.7
Máximo valor promedio	996.8	997.5	999.3	1001.9	1004.6	1006.1	1005.7	1004.9	1003.1	999.9	997.8	996.3	999.4
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2006	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2018	1999
Mínimo valor promedio	993.2	994.9	995.7	996.4	997.0	997.6	999.6	998.8	997.3	995.3	992.0	991.7	997.8
Año de ocurrencia	2011	2010	1991	1992	1992	1997	1995	2015	2015	2002	2009	1991	1992
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1005.2	1008.8	1008.1	1012.9	1017.1	1018.8	1020.1	1024.4	1018.2	1017.5	1011.5	1007.2	1024.4
Fecha	24/01/2003	12/02/1998	22/03/2014	17/04/2006	09/05/2007	22/06/2002	23/07/1992	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	10/11/1999	17/12/2003	15/08/1999
Mínimo valor diario	984.0	982.7	983.6	978.8	983.9	974.8	981.8	982.6	980.3	980.2	982.4	981.5	974.8
Fecha	02/01/2014	01/02/1997	22/03/2010	29/04/1992	27/05/1992	05/06/1992	21/07/2009	29/08/2005	07/09/1999	01/10/2017	09/11/2007	12/12/1991	05/06/1992

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.1	1010.3	1011.6	1013.8	1016.1	1016.8	1017.8	1016.7	1014.6	1011.9	1010.3	1008.8	1013.1
Máximo valor promedio	1011.1	1011.6	1013.8	1016.4	1019.3	1021.2	1021.1	1019.7	1017.9	1014.3	1012.1	1010.6	1014.0
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2006	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2018	1996
Mínimo valor promedio	1007.4	1009.1	1009.9	1010.7	1011.5	1012.2	1014.2	1013.3	1011.8	1009.6	1006.2	1005.7	1012.2
Año de ocurrencia	1992	2010	1991	1992	1992	1997	1995	2015	1997	2002	2009	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1019.6	1023.4	1023.0	1027.9	1032.2	1034.1	1035.4	1040.0	1033.6	1032.7	1026.4	1021.4	1040.0
Fecha	24/01/2003	12/02/1998	23/03/2014	17/04/1999	09/05/2007	22/06/2002	23/07/1992	15/08/1999	26/09/2012	04/10/1999	10/11/1999	17/12/2003	15/08/1999
Mínimo valor diario	997.9	996.7	997.6	993.0	998.0	988.9	996.2	996.4	994.1	994.2	996.3	995.2	988.9
Fecha	02/01/2014	01/02/1997	22/03/2010	29/04/1992	27/05/1992	05/06/1992	21/07/2009	29/08/2005	07/09/1999	01/10/2017	09/11/2007	09/12/1991	05/06/1992

POSADAS AERO
MISIONES

Latitud: 27.39100 Sur
Longitud: 55.96705 Oeste

Altura Campo de Obs: 131 metros
Altura Barómetro: 125 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87178
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.8	9.7	9.3	9.0	9.1	9.8	10.0	11.5	11.4	12.2	11.2	10.4	10.3
Máximo valor promedio	10.9	11.1	10.9	11.1	10.9	13.0	11.7	13.0	12.8	14.3	13.0	12.2	11.2
Año de ocurrencia	2019	2019	2016	2016	2020	2020	2017	2017	2014	2015	2020	2014	2020
Mínimo valor promedio	7.2	8.5	8.0	7.6	7.0	7.4	8.0	10.6	9.8	9.6	8.3	8.0	9.0
Año de ocurrencia	2013	2011	2012	2013	2014	2013	2013	2018	2018	2013	2012	2013	2013
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	NW	E	S	W	W	SW	SW	S	SW	SW	W	N
Velocidad	130	78	69	74	74	78	54	87	83	94	93	115	130
Fecha	21/01/2020	20/02/2017	07/03/2015	05/04/2012	11/05/2013	12/06/2018	24/07/2014	31/08/2019	18/09/2012	24/10/2016	15/11/2013	15/12/2019	21/01/2020

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	139	124	76	78	75	96	88	101	70	84	96	146	98	N
Velocidad promedio	11	10	11	11	11	13	13	14	13	13	12	11	12	N
Frecuencia	130	116	82	103	103	142	141	170	106	103	114	122	119	NE
Velocidad promedio	9	9	10	10	10	11	11	12	12	12	12	10	11	NE
Frecuencia	221	268	260	288	296	250	289	267	280	290	274	228	267	E
Velocidad promedio	9	9	8	8	8	8	9	10	10	11	10	10	9	E
Frecuencia	169	169	253	223	204	183	170	177	223	217	204	164	196	SE
Velocidad promedio	10	10	9	8	8	9	9	11	11	11	10	10	10	SE
Frecuencia	133	130	179	167	171	179	178	162	178	167	170	149	164	S
Velocidad promedio	12	11	11	10	11	12	12	14	13	13	13	13	12	S
Frecuencia	34	30	31	30	43	38	32	34	45	39	35	34	35	SW
Velocidad promedio	12	12	12	13	12	13	13	13	14	15	15	13	13	SW
Frecuencia	54	59	45	29	29	28	30	31	43	38	35	46	39	W
Velocidad promedio	12	12	10	11	12	14	12	15	15	14	13	13	13	W
Frecuencia	63	60	26	23	12	18	13	20	18	30	28	51	30	NW
Velocidad promedio	13	13	12	13	10	15	10	12	13	14	12	13	13	NW
Frecuencia	55	44	46	58	66	66	59	38	38	33	43	60	51	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.3	3.6	1.9	2.1	2.4	1.7	1.1	3.1	3.7	6.4	3.6	5.1	39.0
Máximo valor	8	8	4	7	5	6	3	8	9	9	8	8	58
Año de ocurrencia	2015	2019	2015	2016	2017	2020	2017	2017	2014	2016	2017	2014	2017
Mínimo valor	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	13
Año de ocurrencia	2013	2011	2012	2014	2011	2012	2012	2013	2013	2013	2011	2011	2013
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

POSADAS AERO
MISIONES

Latitud: 27.39100 Sur
Longitud: 55.96705 Oeste

Altura Campo de Obs: 131 metros
Altura Barómetro: 125 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87178
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2000	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.2	< 0.1	< 0.1	0.9
Máximo valor	1	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	1	3
Año de ocurrencia	2015	1991	1991	1991	1991	1991	2015	1992	2002	1991	1993	2013	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.5	0.8	1.5	4.0	3.9	3.3	2.2	1.4	0.9	0.6	0.5	20.0
Máximo valor	2	3	3	6	8	8	8	7	5	4	2	2	30
Año de ocurrencia	1992	1999	1992	1995	1999	1993	2002	2008	1992	2004	1992	1991	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10
Año de ocurrencia	1991	1991	1993	1996	2012	2005	1994	2011	1994	1992	1993	1992	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

POSADAS AERO
MISIONES

Latitud: 27.39100 Sur
Longitud: 55.96705 Oeste

Altura Campo de Obs: 131 metros
Altura Barómetro: 125 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87178
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.2	7.2	7.2	7.6	10.0	10.6	9.0	9.2	9.9	10.2	7.0	7.0	102.1
Máximo valor	13	15	13	15	18	19	16	18	18	16	13	19	129
Año de ocurrencia	2001	1994	1992	1998	2017	2008	2015	1998	2001	1996	1997	2015	1998
Mínimo valor	3	2	1	1	3	4	2	3	6	1	1	2	65
Año de ocurrencia	2004	2006	1997	2018	2012	2019	2017	1999	1999	2020	1995	2013	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.9	9.9	13.2	12.9	11.6	10.2	12.3	13.4	12.4	10.8	13.3	12.5	144.4
Máximo valor	20	19	22	24	20	18	22	21	18	17	18	18	200
Año de ocurrencia	2012	2004	2012	2009	2006	1996	2017	2020	1999	2003	2010	2008	2020
Mínimo valor	3	3	6	6	3	2	7	6	4	4	6	6	117
Año de ocurrencia	2001	1994	2002	2002	2019	2000	1995	1998	2001	2007	2015	2015	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.7	7.2	6.6	4.9	4.5	4.4	4.8	7.3	9.1	7.6	8.3	80.7
Máximo valor	16	14	12	11	10	10	9	11	13	16	13	15	117
Año de ocurrencia	2001	1996	1992	2002	1994	1997	2002	2002	2014	1997	1993	2003	2002
Mínimo valor	4	0	2	0	1	0	0	1	2	2	2	1	55
Año de ocurrencia	1994	2005	2020	2018	2003	2007	2017	1993	2016	2020	2010	2017	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

POSADAS AERO
MISIONES

Latitud: 27.39100 Sur
Longitud: 55.96705 Oeste

Altura Campo de Obs: 131 metros
Altura Barómetro: 125 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87178
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.7
Máximo valor	2	1	1	0	0	0	0	2	1	1	1	1	4
Año de ocurrencia	1996	2017	1996	1995	1995	1995	1995	1999	1999	2006	2005	2006	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

NEUQUÉN AERO
NEUQUÉN

Latitud: 38.95204 Sur
Longitud: 68.13670 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 271 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87715
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.1	22.4	19.1	13.7	9.5	6.8	6.0	8.3	11.7	15.5	19.5	22.6	14.9
Máximo valor promedio	25.8	24.6	21.7	15.8	11.0	8.7	8.3	10.0	13.2	17.8	22.1	26.1	15.8
Año de ocurrencia	2004	2008	2020	1997	1998	2003	2006	2015	2012	1998	2008	1995	2020
Mínimo valor promedio	22.8	20.8	16.9	11.7	6.7	3.8	2.9	5.3	9.2	13.2	16.6	19.7	14.0
Año de ocurrencia	1995	1998	2013	1999	2007	1996	1992	2007	2000	2015	2009	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.1	30.6	27.4	21.8	16.6	13.3	13.1	16.1	19.3	22.9	27.1	30.3	22.5
Máximo valor promedio	33.7	33.0	30.3	25.2	19.2	16.5	15.8	17.7	21.5	26.4	30.5	33.8	23.5
Año de ocurrencia	2004	2008	2020	2009	2020	2013	1998	1998	2011	1998	2008	1995	2013
Mínimo valor promedio	30.6	28.0	24.3	18.1	12.5	10.6	9.5	13.5	16.1	19.4	23.4	26.6	21.2
Año de ocurrencia	1996	1998	1999	1999	2016	1992	1992	2007	2000	2015	2009	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	41.7	40.0	40.5	33.1	31.0	26.8	25.1	30.6	34.0	35.0	38.0	40.8	41.7
Fecha	04/01/2012	05/02/2018	04/03/2003	17/04/2020	01/05/2005	02/06/2015	02/07/2013	29/08/2013	09/09/2013	25/10/1999	28/11/2007	31/12/2006	04/01/2012
Mínimo valor diario	17.8	15.2	12.1	8.4	5.8	2.7	2.0	5.1	3.3	9.1	7.8	11.7	2.0
Fecha	30/01/2005	23/02/2006	27/03/2002	30/04/2001	29/05/2019	27/06/2020	05/07/1993	24/08/2013	09/09/2000	04/10/2020	02/11/2014	05/12/1996	05/07/1993

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.9	14.4	11.8	7.2	4.0	1.7	0.5	2.0	4.8	8.4	11.9	14.6	8.1
Máximo valor promedio	17.8	16.7	14.0	9.8	6.6	3.8	3.0	4.9	6.8	9.7	13.5	18.4	9.2
Año de ocurrencia	2012	2017	1992	2015	2016	1997	2006	2015	1999	1996	2020	1995	2016
Mínimo valor promedio	14.0	12.8	9.9	3.3	0.1	-1.2	-1.8	-1.4	2.6	6.8	9.8	12.2	7.1
Año de ocurrencia	1998	1992	1998	2005	2007	1996	1992	2007	1998	2015	2009	1991	2007
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	27.5	25.1	22.8	18.0	16.8	15.0	11.6	13.7	15.4	19.3	21.5	26.3	27.5
Fecha	11/01/2013	07/02/2013	05/03/2011	02/04/2019	22/05/2009	17/06/2009	26/07/1997	26/08/1997	26/09/2008	12/10/2002	29/11/2017	26/12/1995	11/01/2013
Mínimo valor diario	5.4	3.8	1.0	-4.8	-10.5	-8.4	-11.8	-9.6	-5.5	-2.0	-0.6	5.0	-11.8
Fecha	10/01/2019	05/02/1994	25/03/2018	25/04/2005	28/05/2007	08/06/2003	08/07/2007	01/08/1995	03/09/2019	06/10/1992	04/11/1992	03/12/2001	08/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	10.6	8.5	6.9	4.8	3.9	4.8	5.7	6.3	8.0	9.3	9.1	7.4
Máximo valor promedio	11.8	12.2	9.7	9.1	6.4	6.2	6.4	7.6	8.2	10.0	10.9	10.9	S/D
Año de ocurrencia	2003	2001	2006	2010	1996	2007	2012	1998	1995	1998	2006	2013	S/D
Mínimo valor promedio	9.0	8.6	6.8	4.9	1.6	1.9	2.9	3.6	4.5	6.2	8.0	4.9	S/D
Año de ocurrencia	1992	1998	1992	2016	2016	1992	2001	2017	1992	2015	1992	1991	S/D
Número de años considerados	29	30	29	29	30	30	30	30	29	30	30	28	S/D

NEUQUÉN AERO
NEUQUÉN

Latitud: 38.95204 Sur
Longitud: 68.13670 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 271 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87715
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.5	12.6	14.8	21.9	26.4	17.6	17.9	9.6	16.5	32.9	17.7	10.3	211.7
Máximo valor	53.0	66.4	110.2	228.7	86.3	60.8	93.1	48.2	72.1	196.0	90.5	54.0	476.7
Año de ocurrencia	2013	2004	1994	2014	2000	1999	2020	2000	2001	2016	1992	2005	2014
Mínimo valor	S/P	S/P	0.0	S/P	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	S/P	78.7
Año de ocurrencia	2010	2001	2005	2005	2007	2011	2005	2013	2004	1991	2008	2007	2011
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	24.0	45.0	59.3	118.0	47.0	16.9	51.0	24.3	36.0	79.0	47.6	24.5	118.0
Fecha	01/01/2003	22/02/2006	13/03/1994	06/04/2014	10/05/2009	19/06/1994	18/07/2018	04/08/1996	27/09/2010	24/10/2016	26/11/1992	24/12/1992	06/04/2014

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.8	1.9	1.6	2.7	4.0	3.5	2.8	1.9	2.6	2.9	2.2	1.8	29.5
Máximo valor	6	5	5	9	10	10	8	7	8	8	6	6	52
Año de ocurrencia	2016	2000	1997	1999	2016	1993	2001	2000	2001	2016	1993	2005	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Año de ocurrencia	2002	1991	1991	2005	2007	2011	1995	1994	1995	1991	2008	1999	2015
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.2	2.7	2.6	4.2	5.3	5.7	4.4	3.0	3.9	4.0	2.8	2.2	43.1
Máximo valor	6	6	8	9	17	17	13	8	9	11	6	7	71
Año de ocurrencia	1992	2004	1997	1998	2016	1993	2001	2000	1994	2018	1992	1992	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	20
Año de ocurrencia	2002	2001	2005	2005	2007	2011	1996	2013	2004	1991	2008	1999	2015
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.3	2.4	2.7	3.4	4.2	4.5	4.2	4.1	3.7	3.7	3.3	2.8	3.4
Máximo valor promedio	3.3	3.9	3.7	4.8	6.4	5.7	5.7	5.4	4.9	4.7	4.4	5.2	4.0
Año de ocurrencia	2004	1998	1993	1993	2016	1993	2004	2009	2003	2004	2005	1991	2004
Mínimo valor promedio	1.0	1.4	1.6	1.8	2.7	3.1	2.8	2.8	2.6	2.0	2.4	1.2	2.7
Año de ocurrencia	2015	2003	2018	2010	2007	2007	2012	2020	1995	1998	2020	2013	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

NEUQUÉN AERO
NEUQUÉN

Latitud: 38.95204 Sur
Longitud: 68.13670 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 271 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87715
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	38.1	45.4	53.6	63.0	70.2	70.9	68.0	58.8	51.1	46.5	39.9	37.2	53.6
Máximo valor promedio	53	56	65	74	88	82	80	68	63	62	53	57	64.3
Año de ocurrencia	2016	2017	2016	1999	2016	2016	2016	2004	2000	2016	2017	2017	2016
Mínimo valor promedio	31	36	46	55	58	57	51	48	40	32	34	32	47.9
Año de ocurrencia	2014	2003	1991	2011	1995	2012	2012	1998	1995	1998	1996	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100
Fecha	29/01/1991	27/02/2002	06/03/1993	06/04/1993	30/05/1991	01/06/1991	04/07/1991	29/08/1992	01/09/1991	07/10/1993	27/11/1992	14/12/2005	29/01/1991
Mínimo valor diario	3	4	5	1	4	9	5	3	2	3	2	2	1
Fecha	11/01/2010	03/02/1995	08/03/2001	09/04/2008	07/05/2011	21/06/2007	25/07/1991	12/08/2008	30/09/2003	10/10/1991	26/11/2015	21/12/2006	09/04/2008

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	8.6	8.1	5.5	3.4	1.0	-0.4	-0.6	0.4	2.4	3.9	5.7	3.8
Máximo valor promedio	13.1	14.8	12.0	8.8	7.1	3.4	2.7	3.5	4.2	7.1	8.5	13.3	7.3
Año de ocurrencia	2016	2017	2016	2017	2016	2006	2016	2016	2017	2016	2017	2017	2016
Mínimo valor promedio	3.6	4.3	5.5	2.5	-0.1	-2.3	-4.8	-3.4	-2.9	-2.0	0.7	2.4	1.8
Año de ocurrencia	2005	2003	2018	2005	2007	2007	1995	1995	1998	1992	2009	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.0	25.4	22.0	18.4	17.1	11.7	12.1	14.2	15.7	17.1	20.6	23.1	25.4
Fecha	21/01/2016	26/02/2017	01/03/1997	03/04/1998	01/05/2017	03/06/1997	02/07/2006	23/08/2016	18/09/2017	16/10/2020	12/11/2017	19/12/2017	26/02/2017
Mínimo valor diario	-20.5	-19.3	-12.1	-26.8	-17.6	-17.2	-21.6	-26.0	-26.2	-24.3	-27.9	-25.9	-27.9
Fecha	11/01/2010	04/02/1995	22/03/1991	09/04/2008	11/05/2005	21/06/2007	06/07/2004	12/08/2008	30/09/2003	10/10/1991	26/11/2015	21/12/2006	26/11/2015

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.3	15.1	13.4	9.8	6.8	4.5	3.5	4.8	7.0	9.7	12.1	14.1	9.7
Máximo valor promedio	17.7	18.7	15.4	11.7	9.1	5.9	5.5	7.0	8.6	11.5	14.0	17.2	11.2
Año de ocurrencia	2016	2017	2016	2013	1998	2006	2006	2016	1999	2001	2020	2017	2017
Mínimo valor promedio	13.5	13.3	12.0	7.8	4.0	1.7	1.3	2.1	5.4	8.2	9.6	11.9	8.9
Año de ocurrencia	2005	1996	2006	2005	2007	1996	1992	2007	1998	1992	2009	1991	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.0	27.6	24.3	22.2	18.6	14.7	16.3	18.0	19.8	21.0	24.0	26.5	28.0
Fecha	21/01/2016	26/02/2017	05/03/1994	03/04/1998	01/05/2017	19/06/2003	02/07/2006	23/08/2016	18/09/2017	16/10/2020	12/11/2017	19/12/2017	21/01/2016
Mínimo valor diario	3.0	3.4	0.5	-4.1	-10.4	-7.6	-11.8	-9.8	-6.5	-2.7	-1.6	3.8	-11.8
Fecha	10/01/2019	20/02/2003	25/03/2018	29/04/2001	28/05/2007	30/06/2002	08/07/2007	01/08/1995	03/09/2019	06/10/1992	04/11/1992	12/12/2010	08/07/2007

NEUQUÉN AERO
NEUQUÉN

Latitud: 38.95204 Sur
Longitud: 68.13670 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 271 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87715
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.0	11.9	11.4	9.5	8.1	6.8	6.2	6.1	6.6	7.7	8.6	9.8	8.6
Máximo valor promedio	15.5	17.4	14.6	11.6	10.3	8.1	7.6	8.1	8.6	10.5	11.6	15.8	11.0
Año de ocurrencia	2016	2017	2016	2013	1998	2006	2016	2016	2017	2016	2017	2017	2017
Mínimo valor promedio	8.4	8.9	9.5	7.5	6.4	5.3	4.5	4.9	5.2	5.6	6.8	7.7	7.6
Año de ocurrencia	2005	2003	1995	2005	2007	2007	1995	2007	1995	1992	2009	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.8	32.4	26.4	21.4	19.5	13.9	14.1	16.3	17.9	19.5	24.3	28.2	32.4
Fecha	21/01/2016	26/02/2017	01/03/1997	03/04/1998	01/05/2017	03/06/1997	02/07/2006	23/08/2016	18/09/2017	16/10/2020	12/11/2017	19/12/2017	26/02/2017
Mínimo valor diario	1.3	1.5	2.4	0.7	1.6	1.6	1.1	0.8	0.8	0.9	0.6	0.9	0.6
Fecha	11/01/2010	04/02/1995	22/03/1991	09/04/2008	11/05/2005	21/06/2007	06/07/2004	12/08/2008	30/09/2003	10/10/1991	26/11/2015	21/12/2006	26/11/2015

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	979.3	980.4	981.8	983.4	984.6	984.0	985.7	985.4	985.4	983.4	981.0	979.3	982.8
Máximo valor promedio	980.4	983.6	984.0	987.2	990.8	990.1	989.7	989.0	989.0	986.3	982.8	981.4	S/D
Año de ocurrencia	2002	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2016	2015	1999	2008	S/D
Mínimo valor promedio	978.1	978.2	978.7	980.5	979.5	979.9	982.2	982.2	982.3	980.0	979.2	977.0	S/D
Año de ocurrencia	2014	2001	1992	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	28	29	28	29	29	S/D
Máximo valor diario	999.8	998.2	998.8	1006.2	1005.0	1007.6	1009.4	1009.3	1007.3	1005.3	999.1	997.6	S/D
Fecha	31/01/2005	21/02/2020	22/03/1992	24/04/2005	03/05/2004	21/06/2002	15/07/2010	14/08/1999	03/09/2016	03/10/1999	11/11/1995	06/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	964.1	963.8	966.2	960.4	961.3	962.1	961.2	960.6	964.4	961.4	964.6	962.3	S/D
Fecha	30/01/2001	02/02/2010	14/03/2002	19/04/2006	16/05/2009	02/06/2015	07/07/2003	14/08/2009	05/09/2004	04/10/2017	22/11/2005	01/12/1993	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.1	1011.5	1013.2	1015.4	1017.1	1016.8	1018.7	1018.2	1017.8	1015.2	1012.4	1010.2	1014.7
Máximo valor promedio	1011.3	1014.9	1015.6	1019.6	1023.8	1023.5	1023.2	1022.2	1021.6	1018.6	1014.2	1012.2	1016.3
Año de ocurrencia	2002	1998	2013	1999	2004	2016	1992	2007	2016	2015	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	1009.0	1009.0	1009.7	1012.4	1011.9	1012.5	1015.2	1014.8	1014.6	1011.7	1010.5	1008.1	1013.6
Año de ocurrencia	2014	2001	1992	1992	1992	1997	1995	2015	1999	2002	2003	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	30	30	28
Máximo valor diario	1032.6	1030.4	1031.5	1039.9	1038.6	1042.2	1043.9	1043.8	1040.9	1039.0	1031.4	1030.0	1043.9
Fecha	31/01/2005	21/02/2020	22/03/1992	24/04/2005	03/05/2004	21/06/2002	15/07/2010	14/08/1999	03/09/2016	03/10/1999	02/11/2014	06/12/2018	15/07/2010
Mínimo valor diario	993.8	994.1	997.2	991.3	992.3	993.0	992.7	991.9	995.2	992.4	994.8	992.6	991.3
Fecha	30/01/2001	02/02/2010	09/03/2001	19/04/2006	16/05/2009	02/06/2015	07/07/2003	14/08/2009	09/09/2013	04/10/2017	22/11/2005	01/12/1993	19/04/2006

NEUQUÉN AERO
NEUQUÉN

Latitud: 38.95204 Sur
Longitud: 68.13670 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 271 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87715
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.1	10.4	8.4	7.7	7.0	8.3	7.9	9.3	10.2	10.9	12.0	12.8	9.8
Máximo valor promedio	14.6	11.7	10.0	9.6	8.3	9.8	9.6	10.7	12.4	13.3	14.4	14.6	10.6
Año de ocurrencia	2020	2020	2014	2017	2019	2012	2012	2017	2019	2017	2019	2012	2017
Mínimo valor promedio	10.2	8.9	6.7	5.6	5.4	5.2	6.7	7.6	7.6	9.3	10.0	11.7	8.7
Año de ocurrencia	2016	2016	2016	2013	2014	2016	2017	2018	2016	2012	2015	2014	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	SW	SW	SW	SW	W	SW	W	W	NW	W	W	W
Velocidad	89	93	89	94	83	94	85	128	111	96	102	94	128
Fecha	08/01/2020	28/02/2017	14/03/2018	22/04/2011	07/05/2011	09/06/2017	28/07/2012	22/08/2017	09/09/2013	04/10/2017	25/11/2020	16/12/2017	22/08/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	65	72	59	47	41	33	40	52	49	65	55	50	52	N
Velocidad promedio	14	11	11	9	7	8	7	10	10	13	12	11	11	
Frecuencia	50	58	55	31	38	24	32	45	51	51	38	39	42	NE
Velocidad promedio	13	12	13	10	9	8	9	11	12	14	13	13	12	
Frecuencia	150	181	172	168	171	96	132	132	153	151	112	96	143	E
Velocidad promedio	12	12	10	10	10	9	9	9	11	12	11	11	11	
Frecuencia	37	64	59	53	35	25	45	31	48	54	47	39	45	SE
Velocidad promedio	8	9	7	8	6	7	7	7	8	9	9	9	8	
Frecuencia	65	60	62	53	44	43	54	47	51	64	74	72	57	S
Velocidad promedio	10	8	8	8	6	6	7	8	10	9	11	11	9	
Frecuencia	219	165	140	113	90	115	110	110	160	174	220	271	157	SW
Velocidad promedio	15	15	13	14	11	13	12	14	15	14	15	16	14	
Frecuencia	308	252	249	284	318	395	334	346	302	301	331	328	313	W
Velocidad promedio	14	12	11	11	9	11	11	13	13	13	14	15	12	
Frecuencia	30	35	32	34	49	67	59	60	46	42	28	35	43	NW
Velocidad promedio	10	10	9	8	7	9	9	10	9	12	10	10	9	
Frecuencia	75	113	172	218	215	202	195	178	140	98	96	71	148	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.3	10.6	6.9	5.4	4.4	6.6	6.2	9.4	9.1	11.3	14.1	15.1	114.4
Máximo valor	21	14	14	7	9	9	9	13	14	18	21	21	143
Año de ocurrencia	2018	2020	2018	2014	2020	2015	2020	2013	2019	2017	2018	2017	2017
Mínimo valor	10	7	2	2	0	3	4	3	5	5	6	11	87
Año de ocurrencia	2014	2016	2012	2020	2016	2016	2014	2012	2016	2012	2014	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

NEUQUÉN AERO
NEUQUÉN

Latitud: 38.95204 Sur
Longitud: 68.13670 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 271 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87715
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	1.2	5.9	10.5	14.7	10.5	3.3	0.2	< 0.1	0.0	46.3
Máximo valor	0	0	0	6	17	18	26	22	8	1	1	0	78
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2005	2007	1996	1993	2007	1998	1992	1992	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	4	7	1	1	0	0	0	28
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1996	1998	1994	2006	2016	1996	1991	1991	1991	2014
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.4	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	1.4
Máximo valor	0	0	0	0	1	3	3	1	2	3	0	0	8
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1999	2000	1995	1993	2020	1991	1991	2020
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.9
Máximo valor	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	2	1	3
Año de ocurrencia	1992	1999	1992	2000	1991	1994	2006	1991	1994	1999	1993	2001	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.4	0.9	2.6	3.2	1.7	0.7	0.5	0.3	0.1	< 0.1	10.6
Máximo valor	0	1	2	6	10	10	5	4	3	2	2	1	24
Año de ocurrencia	1991	2007	1993	1999	1998	1992	1991	2004	1992	2000	1993	2002	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1992	1991	2007	1995	1991	1991	1991	1992	1991	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

NEUQUÉN AERO
NEUQUÉN

Latitud: 38.95204 Sur
Longitud: 68.13670 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 271 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87715
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.6	3.1	4.4	7.2	11.6	12.0	11.1	10.9	8.7	8.8	5.7	4.6	90.5
Máximo valor	7	11	11	14	24	20	23	19	18	16	12	16	127
Año de ocurrencia	2011	1998	2002	1993	2016	2006	2004	2009	2003	2002	1992	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	5	2	4	4	4	2	1	0	53
Año de ocurrencia	2003	1991	2006	2009	2007	2007	2012	2020	1995	1998	2015	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.7	16.1	15.2	12.1	8.2	6.7	8.2	8.6	10.1	9.8	11.0	15.3	138.9
Máximo valor	26	21	22	22	15	16	15	15	16	21	17	27	179
Año de ocurrencia	2014	2001	2011	2005	2007	2009	2012	1993	1995	1998	2006	2013	2020
Mínimo valor	7	9	8	6	2	1	3	2	5	3	4	4	99
Año de ocurrencia	2004	1998	1993	1993	2016	1994	2002	2004	2003	2004	1997	1991	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.5	2.6	1.4	0.6	0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	0.3	0.9	2.0	1.9	12.4
Máximo valor	9	8	7	2	1	0	1	1	2	3	5	6	25
Año de ocurrencia	2016	2004	1997	1992	1993	1991	2004	1998	2010	2010	2020	1992	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	2001	2001	1995	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1996	1991	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

NEUQUÉN AERO
NEUQUÉN

Latitud: 38.95204 Sur
Longitud: 68.13670 Oeste

Altura Campo de Obs: 270 metros
Altura Barómetro: 271 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87715
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.5	1.1	0.8	0.5	0.4	0.5	0.7	0.9	0.8	1.5	1.3	1.8	11.9
Máximo valor	5	4	3	2	4	3	3	3	4	5	5	8	21
Año de ocurrencia	2017	1999	2010	2009	2013	2012	2012	0	2004	2003	2019	2012	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1996	1995	1996	1995	1996	1995	1995	1996	1995	1996	1995	1995	2005
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BARILOCHE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.14750 Sur
Longitud: 71.16417 Oeste

Altura Campo de Obs: 835 metros
Altura Barómetro: 840 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87765
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.4	15.0	12.1	8.1	5.2	3.0	2.1	3.1	5.2	7.9	10.9	13.5	8.4
Máximo valor promedio	18.8	18.2	13.8	9.7	7.2	4.7	4.3	4.5	6.6	9.9	12.6	17.7	9.4
Año de ocurrencia	2013	2008	2020	2009	1998	2013	1998	2014	2016	1999	2008	1995	2008
Mínimo valor promedio	13.2	12.8	9.8	6.7	3.1	0.8	-0.1	0.1	3.4	6.2	7.2	10.2	7.6
Año de ocurrencia	2001	2000	2002	1996	2007	2002	1992	2007	2000	1992	2009	1991	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.2	23.1	20.1	15.0	10.6	7.2	6.7	8.4	11.6	14.7	17.9	20.7	14.9
Máximo valor promedio	26.8	27.4	23.6	17.7	12.9	9.2	9.9	11.0	13.9	18.0	20.2	26.1	16.2
Año de ocurrencia	1999	2005	2016	2019	1998	2016	1998	2014	2016	1998	2020	1995	1998
Mínimo valor promedio	20.5	19.9	16.5	12.5	7.6	4.9	3.7	4.8	9.4	12.2	12.5	15.5	13.7
Año de ocurrencia	2001	2012	2002	2004	1993	1992	1992	1995	2000	1992	2009	2012	1992
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	34.4	35.4	34.4	26.3	22.0	16.1	15.6	19.3	23.0	29.1	30.8	33.9	35.4
Fecha	14/01/1999	15/02/2019	08/03/2003	04/04/2007	01/05/2010	10/06/1996	19/07/1996	22/08/2006	25/09/2019	23/10/1999	30/11/2016	25/12/1995	15/02/2019
Mínimo valor diario	10.4	10.1	7.3	4.5	1.9	-2.7	-3.2	-3.0	1.0	3.5	3.5	7.0	-3.2
Fecha	09/01/2001	22/02/1995	30/03/2014	22/04/2011	29/05/2007	14/06/2018	29/07/1995	09/08/1991	13/09/2000	23/10/2009	02/11/2014	10/12/2010	29/07/1995

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	6.6	4.9	2.4	1.0	-0.5	-1.6	-1.0	-0.1	1.7	3.9	5.9	2.5
Máximo valor promedio	10.0	8.9	7.0	5.7	3.5	1.5	0.3	0.8	2.1	3.8	5.9	7.8	3.3
Año de ocurrencia	2013	2008	1997	2017	2016	1994	1997	2015	1999	2004	2003	1995	1997
Mínimo valor promedio	5.4	4.3	2.9	0.5	-2.0	-3.3	-3.7	-4.7	-2.9	0.3	1.9	4.7	1.6
Año de ocurrencia	2006	2003	2000	2003	2007	2016	1992	2007	2009	2015	2009	1991	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	17.0	16.9	15.4	12.4	11.2	10.0	8.2	8.3	8.5	12.0	12.4	15.0	17.0
Fecha	19/01/2013	10/02/2005	06/03/2011	04/04/2008	03/05/1995	09/06/1994	26/07/1997	17/08/2014	11/09/1991	31/10/1991	21/11/2007	27/12/1995	19/01/2013
Mínimo valor diario	-4.0	-5.5	-7.0	-10.0	-10.2	-14.0	-19.4	-17.4	-13.0	-9.0	-6.4	-4.4	-19.4
Fecha	30/01/2005	20/02/2003	28/03/2000	13/04/2001	24/05/1999	12/06/2018	30/07/1995	08/08/1991	12/09/2000	06/10/1992	13/11/1993	23/12/2011	30/07/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BARILOCHE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.14750 Sur
Longitud: 71.16417 Oeste

Altura Campo de Obs: 835 metros
Altura Barómetro: 840 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87765
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.6	17.5	29.4	57.1	113.7	168.3	126.4	117.3	55.4	48.7	30.1	25.0	812.5
Máximo valor	91.2	78.5	129.4	174.7	312.8	384.4	232.1	310.6	167.5	183.0	95.2	89.0	1208.6
Año de ocurrencia	2008	2012	1993	1997	2009	2004	2006	2008	1994	2002	2005	2012	1993
Mínimo valor	S/P	0.3	0.7	0.9	17.2	4.6	22.4	31.5	3.0	0.4	0.8	0.6	407.9
Año de ocurrencia	2015	2020	2015	2012	2007	2016	1996	1994	2010	2013	2012	2019	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	72.0	36.0	41.7	72.0	58.0	90.5	61.6	64.0	48.0	98.3	36.0	43.1	98.3
Fecha	28/01/2008	25/02/2002	16/03/1993	02/04/2004	01/05/2019	19/06/1999	31/07/2000	27/08/2019	09/09/2006	11/10/2000	24/11/2005	01/12/1993	11/10/2000

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.5	2.5	4.1	6.2	10.2	13.3	11.6	11.4	6.5	6.0	4.0	3.5	81.9
Máximo valor	9	9	11	13	20	21	20	21	13	16	12	12	108
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	2004	2001	2003	2001	2008	1994	2002	2009	2012	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	3	2	6	4	2	0	0	0	57
Año de ocurrencia	1994	1994	2015	2012	2011	2016	1998	2004	2008	1999	2012	2019	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	3.3	6.0	7.9	13.0	15.9	14.4	13.5	9.0	8.2	5.5	4.8	105.0
Máximo valor	10	10	14	16	27	24	22	24	16	16	13	12	134
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	2004	2005	2003	2001	2008	1999	2002	2009	2012	1997
Mínimo valor	0	1	1	2	6	4	8	6	2	2	1	1	84
Año de ocurrencia	2015	1993	2015	2012	2010	2016	1998	1993	2010	2013	1998	1995	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.8	2.7	3.3	4.0	4.9	5.4	5.0	4.9	4.1	4.0	3.7	3.3	4.0
Máximo valor promedio	3.8	4.0	4.6	5.0	6.8	6.5	6.2	6.1	5.1	5.2	5.1	5.1	4.4
Año de ocurrencia	2012	2012	1993	2017	2016	2005	2004	2008	2014	2004	2005	2012	2004
Mínimo valor promedio	2.0	1.8	2.1	3.0	3.4	3.6	3.9	3.4	3.0	2.0	2.3	2.0	3.5
Año de ocurrencia	2019	2001	2008	2001	2007	2016	2003	1993	1995	1998	1998	2013	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BARILOCHE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.14750 Sur
Longitud: 71.16417 Oeste

Altura Campo de Obs: 835 metros
Altura Barómetro: 840 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87765
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	51.9	53.3	60.2	68.2	76.0	79.1	78.0	74.9	66.9	61.5	56.6	53.6	65.0
Máximo valor promedio	59	61	70	75	81	86	83	82	74	69	66	65	69.2
Año de ocurrencia	1991	2012	1992	2014	1998	1993	1993	1995	2014	2002	1997	2012	1992
Mínimo valor promedio	42	44	51	62	69	72	70	71	58	54	48	45	61.8
Año de ocurrencia	1999	2019	2015	2001	2010	2008	1998	1994	1996	1998	2007	1995	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	99	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	96	100
Fecha	31/01/2001	23/02/2012	20/03/1992	24/04/1991	08/05/1991	27/06/1994	03/07/1993	27/08/1993	01/09/2017	29/10/1992	01/11/2017	21/12/1991	23/02/2012
Mínimo valor diario	6	5	9	9	20	13	14	8	7	5	3	3	3
Fecha	13/01/2018	23/02/2002	06/03/1994	06/04/2020	08/05/1999	10/06/1996	09/07/1994	27/08/1998	26/09/2017	19/10/1996	24/11/2000	18/12/2018	24/11/2000

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.3	4.2	3.6	1.9	1.0	-0.5	-1.7	-1.4	-1.3	-0.1	1.5	3.0	1.2
Máximo valor promedio	7.7	6.7	6.9	4.6	3.9	1.4	0.3	0.4	0.6	1.4	2.9	4.3	2.0
Año de ocurrencia	1992	2017	1992	2017	1998	1994	1997	2009	1999	2001	1992	2008	1997
Mínimo valor promedio	1.2	2.2	1.7	-0.5	-1.7	-3.2	-3.8	-4.2	-3.2	-1.9	-1.0	1.7	0.3
Año de ocurrencia	2019	2019	1995	2001	2007	1996	1995	2007	1998	2015	2007	2000	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	20.2	15.9	16.4	14.0	11.8	9.9	12.1	9.2	9.2	11.6	14.7	17.1	20.2
Fecha	28/01/2008	28/02/2008	08/03/2012	17/04/2020	01/05/2005	08/06/1994	02/07/2006	29/08/2004	23/09/2016	31/10/1999	21/11/2005	26/12/1995	28/01/2008
Mínimo valor diario	-18.0	-19.0	-11.7	-17.9	-14.7	-20.2	-25.0	-21.3	-21.7	-28.9	-28.4	-21.8	-28.9
Fecha	13/01/2018	23/02/2002	20/03/2003	06/04/2020	15/05/2010	27/06/2016	30/07/1995	14/08/1999	26/09/2017	19/10/1996	24/11/2000	18/12/2018	19/10/1996

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.1	9.8	8.1	5.4	3.5	1.7	0.7	1.4	2.7	4.7	6.8	8.6	5.3
Máximo valor promedio	12.4	11.9	9.8	7.3	5.7	3.3	2.2	2.7	3.8	6.3	7.8	11.7	5.8
Año de ocurrencia	2013	2008	1992	2017	1998	1994	1998	2009	1999	2001	2016	1995	2008
Mínimo valor promedio	8.3	8.1	6.6	4.0	1.3	-0.4	-1.3	-1.4	1.3	3.3	4.3	6.8	4.5
Año de ocurrencia	2019	1997	2000	2001	2007	2002	1995	2007	1998	2015	2009	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	22.1	19.5	20.5	15.1	13.9	12.0	13.1	12.1	12.7	15.3	16.1	20.7	22.1
Fecha	10/01/2013	02/02/2008	08/03/2012	02/04/2000	04/05/1996	09/06/1994	02/07/2006	22/08/2001	29/09/1996	23/10/1999	28/11/1995	26/12/1995	10/01/2013
Mínimo valor diario	-3.1	-5.9	-7.7	-8.8	-10.6	-13.0	-19.2	-16.0	-13.4	-9.2	-5.1	-5.2	-19.2
Fecha	13/01/1996	20/02/2003	28/03/2000	12/04/2001	24/05/1999	13/06/2005	30/07/1995	10/08/1991	12/09/2000	06/10/1992	25/11/2013	23/12/2011	30/07/1995

BARILOCHE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.14750 Sur
Longitud: 71.16417 Oeste

Altura Campo de Obs: 835 metros
Altura Barómetro: 840 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87765
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.7	8.6	8.3	7.4	6.8	6.1	5.6	5.7	5.8	6.3	7.0	7.9	7.0
Máximo valor promedio	10.8	10.2	10.2	8.8	8.3	6.9	6.5	6.5	6.5	7.2	7.8	8.6	7.4
Año de ocurrencia	1992	2017	1992	2017	1998	1994	1997	2009	1999	2001	1992	1994	1997
Mínimo valor promedio	6.9	7.6	7.3	6.2	5.7	5.0	4.9	4.6	5.0	5.5	5.9	7.2	6.6
Año de ocurrencia	2019	1997	1995	2001	2007	1996	1995	2007	1998	2015	2007	2000	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.9	18.1	18.8	16.1	13.8	12.2	14.3	11.8	11.7	13.8	16.9	19.6	23.9
Fecha	28/01/2008	28/02/2008	08/03/2012	17/04/2020	01/05/2005	08/06/1994	02/07/2006	29/08/2004	23/09/2016	31/10/1999	21/11/2005	26/12/1995	28/01/2008
Mínimo valor diario	1.6	1.4	2.3	1.5	2.0	1.3	0.9	1.1	1.2	0.6	0.6	1.1	0.6
Fecha	13/01/2018	23/02/2002	20/03/2003	13/04/2001	15/05/2010	27/06/2016	30/07/1995	14/08/1999	26/09/2017	19/10/1996	24/11/2000	18/12/2018	19/10/1996

Presión a nivel de la estación (hPa) (1991-marzo 2019)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	918.5	919.0	919.4	919.5	919.5	918.0	919.7	919.6	920.8	919.6	918.8	918.0	919.2
Máximo valor promedio	920.7	921.2	921.1	922.8	925.4	924.4	923.2	923.7	923.7	922.7	920.5	921.0	920.5
Año de ocurrencia	2009	1998	2008	1999	2004	2016	1996	2007	2008	1999	1999	2008	1998
Mínimo valor promedio	917.1	916.9	916.4	916.1	913.6	913.9	914.8	916.1	917.5	916.2	916.8	914.1	917.6
Año de ocurrencia	1993	2012	1992	1992	2005	2000	1995	2015	2014	2002	2009	1991	1992
Número de años considerados	29	29	29	28	27	28	28	28	28	28	28	28	27
Máximo valor diario	933.3	932.0	932.8	938.2	936.5	937.7	939.8	941.2	939.4	936.8	932.6	930.6	941.2
Fecha	31/01/2005	19/02/1997	29/03/2003	24/04/2005	04/05/2004	21/06/2002	15/07/2010	14/08/1999	03/09/2016	03/10/1999	10/11/2004	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	898.0	897.5	901.0	892.3	894.3	891.3	891.8	895.4	900.0	894.2	904.1	899.7	891.3
Fecha	30/01/2001	01/02/1997	14/03/2002	30/04/1997	05/05/1993	23/06/1994	01/07/2004	22/08/2017	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	01/12/1993	23/06/1994

Altura geopotencial de 850 hPa (mcp)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1489.7	1493.5	1490.2	1482.7	1473.6	1456.0	1468.7	1472.4	1486.4	1483.5	1482.1	1481.1	1480.0
Máximo valor promedio	1512.6	1518.9	1509.5	1512.1	1526.8	1511.3	1504.3	1503.0	1515.3	1516.4	1502.0	1514.3	1494.6
Año de ocurrencia	2009	2004	2003	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	2008	1998
Mínimo valor promedio	1467.7	1469.2	1459.0	1443.9	1418.6	1423.2	1421.5	1441.5	1457.8	1448.0	1456.4	1432.4	1458.6
Año de ocurrencia	1993	1992	1992	1992	1992	2000	1995	2017	1991	1992	2009	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1615	1623	1607	1628	1618	1624	1634	1648	1646	1626	1607	1591	1648
Fecha	31/01/2005	02/02/2019	10/03/2004	24/04/2005	04/05/2004	17/06/2001	15/07/2010	13/08/1999	03/09/2016	02/10/1999	10/11/2004	12/12/1996	13/08/1999
Mínimo valor diario	1293	1296	1329	1238	1239	1224	1233	1262	1300	1252	1348	1301	1224
Fecha	30/01/2001	01/02/1997	14/03/2002	30/04/1997	05/05/1993	23/06/1994	01/07/2004	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	01/12/1993	23/06/1994

BARILOCHE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.14750 Sur
Longitud: 71.16417 Oeste

Altura Campo de Obs: 835 metros
Altura Barómetro: 840 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87765
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.2	18.9	17.9	16.9	16.1	19.1	17.0	18.5	19.1	20.5	23.7	24.7	19.6
Máximo valor promedio	26.3	21.7	22.8	20.2	21.3	23.9	23.3	23.2	22.6	25.7	29.1	28.3	21.0
Año de ocurrencia	2019	2016	2018	2011	2013	2013	2012	2013	2020	2017	2019	2012	2019
Mínimo valor promedio	17.6	16.3	13.1	12.6	8.0	9.4	12.0	14.6	13.3	14.8	20.0	18.0	16.1
Año de ocurrencia	2013	2013	2016	2013	2016	2016	2016	2011	2016	2016	2015	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	NW	W	W	W	W	NW	NW	W	W	W	NW	W	W
Velocidad	93	91	93	111	104	102	111	100	94	94	100	100	111
Fecha	19/01/2011	06/02/2018	06/03/2019	24/04/2011	07/05/2013	03/06/2013	01/07/2019	27/08/2013	16/09/2020	15/10/2011	06/11/2014	19/12/2014	24/04/2011

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	11	11	10	10	12	11	13	14	13	13	9	9	11	N
Velocidad promedio	12	13	12	12	10	11	11	12	13	13	13	14	12	N
Frecuencia	6	16	12	8	9	5	7	12	17	17	3	4	10	NE
Velocidad promedio	11	13	13	12	10	10	9	12	13	14	11	11	12	NE
Frecuencia	20	36	35	50	54	44	56	36	55	45	17	15	38	E
Velocidad promedio	11	14	12	11	9	11	11	11	12	13	12	11	11	E
Frecuencia	33	52	58	75	91	84	109	60	61	45	32	26	60	SE
Velocidad promedio	11	12	11	11	11	10	12	12	12	12	11	10	11	SE
Frecuencia	77	98	122	135	156	102	133	113	109	89	70	62	105	S
Velocidad promedio	10	10	11	10	10	9	10	10	11	11	10	10	10	S
Frecuencia	4	5	6	4	6	7	4	6	5	6	5	6	5	SW
Velocidad promedio	8	10	9	6	7	8	9	9	9	9	8	9	8	SW
Frecuencia	415	381	345	296	266	331	292	353	358	399	445	485	364	W
Velocidad promedio	29	27	27	26	26	28	26	27	27	28	30	30	28	W
Frecuencia	335	274	280	266	244	257	243	271	269	283	329	322	281	NW
Velocidad promedio	28	27	26	26	26	29	26	26	26	27	29	29	27	NW
Frecuencia	100	127	132	156	162	160	143	135	112	103	90	71	124	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.4	14.8	15.1	13.5	12.5	14.8	12.7	16.3	15.9	18.6	21.4	23.1	198.1
Máximo valor	25	21	22	19	18	20	20	23	21	25	26	29	239
Año de ocurrencia	2019	2016	2018	2011	2013	2015	2012	2016	2017	2017	2017	2012	2017
Mínimo valor	13	7	9	8	0	6	8	10	12	12	18	15	170
Año de ocurrencia	2013	2015	2012	2015	2016	2016	2016	2012	2016	2015	2012	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

BARILOCHE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.14750 Sur
Longitud: 71.16417 Oeste

Altura Campo de Obs: 835 metros
Altura Barómetro: 840 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87765
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.2	2.1	5.2	9.5	12.1	14.3	18.8	16.9	14.0	9.6	4.9	1.6	110.3
Máximo valor	3	7	13	16	21	22	28	30	20	17	10	7	144
Año de ocurrencia	1993	1992	2000	2003	2007	2007	1992	2007	2009	1991	2001	2014	2007
Mínimo valor	0	0	0	1	3	8	12	9	7	2	0	0	92
Año de ocurrencia	1992	2004	1996	2017	2016	2015	2006	2015	1996	2004	2003	1997	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.1	0.2	1.4	5.8	7.4	5.9	2.8	1.5	0.5	< 0.1	25.5
Máximo valor	1	0	1	1	9	15	15	14	9	6	5	1	44
Año de ocurrencia	2008	1991	1996	1992	1993	2000	1995	2008	2000	1992	2009	2010	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	1998	1996	2004	1993	1996	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	< 0.1	0.7
Máximo valor	1	0	0	1	0	2	2	1	2	1	0	1	3
Año de ocurrencia	2020	1991	1991	2014	1991	2015	2009	2000	1996	1993	1991	2005	2005
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.3	1.0	1.5	2.1	1.7	1.2	0.5	0.3	0.3	0.3	< 0.1	9.5
Máximo valor	2	3	5	11	7	8	8	2	3	2	2	1	25
Año de ocurrencia	2006	2017	2013	2013	2004	2016	2017	1991	2016	2014	2013	2014	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1994	1992	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BARILOCHE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.14750 Sur
Longitud: 71.16417 Oeste

Altura Campo de Obs: 835 metros
Altura Barómetro: 840 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87765
Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.8	3.9	6.0	8.7	15.0	17.1	15.5	14.3	9.8	9.7	7.2	6.3	117.2
Máximo valor	10	9	12	14	29	27	23	24	16	18	14	16	152
Año de ocurrencia	2012	2000	1993	2004	2016	2000	1991	2008	2007	2004	2002	2012	2004
Mínimo valor	0	1	1	4	7	5	9	4	1	3	2	1	83
Año de ocurrencia	1998	1993	1995	2009	1996	2016	1999	1994	2008	1998	2006	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.3	14.0	11.9	8.1	5.0	3.1	4.5	4.7	7.2	8.0	8.3	10.8	99.8
Máximo valor	22	20	19	14	15	12	10	12	13	20	18	19	128
Año de ocurrencia	2019	2001	2008	2008	2007	2016	1993	1993	1996	1998	1998	1999	2008
Mínimo valor	10	5	6	1	0	0	1	0	2	2	3	3	74
Año de ocurrencia	1998	2012	1992	1992	1998	1993	2004	2015	2003	2003	1997	2012	2014
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.4	0.2	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.2	0.1	1.4
Máximo valor	2	3	2	1	0	0	1	1	1	1	2	2	4
Año de ocurrencia	2008	2004	2010	2014	1991	1991	2006	2009	2008	2016	2015	2005	2008
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1995	1991	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BARILOCHE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.14750 Sur
Longitud: 71.16417 Oeste

Altura Campo de Obs: 835 metros
Altura Barómetro: 840 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87765
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1997	1995	1991	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.3	0.5	0.2	0.1	0.4	0.1	0.2	0.5	0.5	0.8	0.6	4.6
Máximo valor	5	2	4	2	2	10	1	3	10	8	11	5	48
Año de ocurrencia	2012	2014	2015	2012	2015	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

EL BOLSÓN AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.95407 Sur
Longitud: 71.53394 Oeste

Altura Campo de Obs: 337 metros
Altura Barómetro: 337 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87800
Período: 1995-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.4	16.3	12.9	9.3	6.4	4.2	3.6	4.9	7.1	10.3	13.1	16.3	10.1
Máximo valor promedio	20.4	19.5	15.2	10.7	9.4	5.9	5.1	6.3	8.5	12.2	15.4	19.7	S/D
Año de ocurrencia	2013	2008	2016	1997	1998	2004	1998	2001	2016	2001	2016	1995	S/D
Mínimo valor promedio	15.1	13.1	10.9	7.9	4.6	2.0	1.7	2.3	5.8	8.7	9.3	13.0	S/D
Año de ocurrencia	2001	1997	2006	2016	2007	1996	2018	2007	2000	2009	2009	2012	S/D
Número de años considerados	24	25	23	24	24	25	24	24	24	26	25	26	S/D

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.7	25.7	22.2	16.9	12.3	9.0	8.8	11.0	14.5	17.7	20.5	23.7	17.3
Máximo valor promedio	29.5	30.0	26.6	18.2	14.4	10.6	11.2	13.0	16.8	20.2	23.2	27.9	S/D
Año de ocurrencia	1999	2008	2016	2009	1998	2016	1998	2014	2016	2001	2012	1995	S/D
Mínimo valor promedio	22.2	21.8	18.6	13.7	9.8	6.9	6.4	8.4	12.0	14.6	15.9	19.2	S/D
Año de ocurrencia	1995	2000	2002	2004	2005	2002	2018	2005	2000	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	25	26	25	24	25	26	24	26	26	26	25	24	S/D
Máximo valor diario	36.9	37.5	34.5	27.5	23.0	20.2	19.5	20.5	24.2	29.5	33.5	37.0	S/D
Fecha	14/01/1999	01/02/2016	01/03/2020	03/04/2008	01/05/2010	09/06/2017	23/07/1997	28/08/1997	26/09/2019	31/10/2020	19/11/2020	15/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	12.0	12.9	8.1	8.0	2.5	0.4	-0.6	2.0	3.1	6.0	7.0	10.0	S/D
Fecha	09/01/2001	05/02/1996	30/03/2014	23/04/2005	30/05/2011	28/06/1999	03/07/2018	05/08/2002	10/09/2000	23/10/2009	05/11/2009	10/12/2010	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.9	7.7	5.8	3.5	1.8	0.3	-0.4	0.5	1.2	3.3	5.0	6.8	3.6
Máximo valor promedio	10.4	10.2	7.2	5.5	4.8	2.4	1.3	2.5	3.1	4.8	6.4	8.8	S/D
Año de ocurrencia	2012	2017	1997	2017	1998	2004	2015	2009	1999	2004	2003	2004	S/D
Mínimo valor promedio	5.7	4.1	4.0	1.3	-1.1	-2.2	-1.7	-3.6	-0.8	1.7	3.2	5.6	S/D
Año de ocurrencia	2019	1997	2006	2016	2007	1996	2012	2007	2009	2008	2006	2014	S/D
Número de años considerados	23	26	24	25	25	26	24	26	26	26	26	25	S/D
Máximo valor diario	18.0	17.7	18.0	14.5	13.0	12.1	9.9	14.5	11.0	13.0	15.5	17.5	S/D
Fecha	15/01/2003	20/02/2017	08/03/2001	17/04/2020	15/05/2015	17/06/2018	29/07/1996	16/08/1996	30/09/2003	15/10/1998	07/11/2012	28/12/2015	S/D
Mínimo valor diario	-0.6	-1.5	-2.5	-5.2	-9.3	-10.5	-11.5	-9.0	-6.0	-4.5	-2.1	-1.7	S/D
Fecha	03/01/2014	19/02/2003	27/03/2000	25/04/2005	28/05/2007	18/06/2017	09/07/2007	03/08/2007	01/09/2010	06/10/2009	03/11/2004	03/12/2010	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	9.0	7.6	5.9	4.1	2.9	3.4	4.4	6.2	7.3	8.2	9.0	6.4
Máximo valor promedio	10.7	10.7	9.2	7.9	5.4	4.5	5.3	5.8	8.2	9.2	10.2	10.7	7.3
Año de ocurrencia	2008	2008	2008	2003	2004	2002	2003	2007	2009	1998	2006	2011	2008
Mínimo valor promedio	7.4	7.1	6.6	3.9	2.5	1.9	2.2	3.0	4.5	5.0	6.2	6.5	5.5
Año de ocurrencia	2003	2000	2005	2004	2005	1995	2001	1995	2014	2002	2002	2012	1997
Número de años considerados	24	25	25	24	25	26	26	26	26	26	26	25	22

EL BOLSÓN AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.95407 Sur
Longitud: 71.53394 Oeste

Altura Campo de Obs: 337 metros
Altura Barómetro: 337 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87800
Período: 1995-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	34.7	30.8	33.1	73.7	109.7	173.1	130.9	135.2	55.3	51.3	44.4	33.4	905.6
Máximo valor	160.0	97.6	109.0	258.9	327.0	397.0	287.8	271.1	127.6	231.0	142.0	140.5	1343.8
Año de ocurrencia	2006	2000	2002	1997	2005	2000	2006	2009	2018	2002	2018	2012	2006
Mínimo valor	S/P	4.0	4.1	9.0	15.0	3.5	41.3	60.3	7.0	5.0	7.0	S/P	475.0
Año de ocurrencia	2015	2004	2016	1999	2007	2016	2002	2007	2010	2013	2012	1995	1998
Número de años considerados	26	26	25	26	25	25	26	25	26	26	26	26	23
Máximo valor diario	45.0	34.0	33.0	89.5	79.0	116.0	71.0	64.0	43.8	58.0	42.0	44.0	116.0
Fecha	07/01/2006	24/02/2002	31/03/1996	02/04/2004	01/05/2019	02/06/2000	01/07/2006	08/08/1999	16/09/1995	11/10/2000	21/11/2018	11/12/2012	02/06/2000

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.8	4.0	5.1	7.5	10.8	13.6	12.6	12.9	7.3	6.9	5.8	4.2	94.5
Máximo valor	11	12	13	18	23	22	18	22	14	16	11	13	127
Año de ocurrencia	2006	2000	2002	2004	2005	2003	2020	2009	2018	2002	1996	2012	2002
Mínimo valor	0	1	1	2	3	2	7	5	2	2	1	0	75
Año de ocurrencia	2015	2003	2012	1999	2004	2016	1998	2001	2005	1999	1998	1995	1998
Número de años considerados	26	26	25	26	25	25	26	25	26	26	26	26	23

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.3	4.5	5.9	8.3	12.0	14.6	13.7	13.8	8.1	8.2	6.4	4.7	104.6
Máximo valor	11	14	13	18	23	22	20	23	16	18	13	14	133
Año de ocurrencia	2006	2000	2002	2004	2005	2003	2020	2009	1999	2002	1996	2012	2002
Mínimo valor	0	1	2	2	4	3	7	6	2	2	1	0	80
Año de ocurrencia	2015	2003	2012	1999	1997	2016	2003	2001	2005	2013	1998	1995	2007
Número de años considerados	26	26	25	26	25	25	26	25	26	26	26	26	23

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.1	3.7	4.2	5.0	5.6	5.3	5.2	4.5	4.4	4.3	3.8	4.4
Máximo valor promedio	4.7	4.4	5.5	5.8	6.8	6.7	6.3	6.1	6.2	6.0	6.1	5.6	S/D
Año de ocurrencia	1998	2000	2005	2004	2005	2004	2006	2002	2003	2002	1997	2012	S/D
Mínimo valor promedio	1.7	1.8	2.3	2.9	3.7	3.4	4.2	3.4	3.1	2.7	3.4	2.0	S/D
Año de ocurrencia	2013	2008	2016	2016	2007	2016	2012	2007	2008	1998	1998	2013	S/D
Número de años considerados	24	25	23	24	24	25	24	24	24	26	25	25	S/D

EL BOLSÓN AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.95407 Sur
Longitud: 71.53394 Oeste

Altura Campo de Obs: 337 metros
Altura Barómetro: 337 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87800
Período: 1995-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	59.3	65.1	71.4	78.3	82.3	83.3	83.8	79.8	72.8	67.6	62.8	59.2	72.1
Máximo valor promedio	67	76	78	84	87	91	90	88	80	74	69	67	S/D
Año de ocurrencia	2006	2012	2005	2009	2005	2006	2005	2005	2002	2002	2002	2012	S/D
Mínimo valor promedio	46	56	61	65	76	76	78	75	62	59	53	49	S/D
Año de ocurrencia	1999	1999	2015	1999	1999	2012	1999	1999	2010	2010	1998	1998	S/D
Número de años considerados	24	25	23	24	24	25	23	24	24	26	25	25	S/D
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	S/D
Fecha	10/01/2008	25/02/1998	22/03/2005	01/04/1996	29/05/1995	05/06/1997	31/07/1996	14/08/1997	30/09/1996	06/10/2008	22/11/1996	01/12/1998	S/D
Mínimo valor diario	6	9	8	20	28	8	15	11	11	10	6	5	S/D
Fecha	18/01/1997	22/02/1999	04/03/2015	02/04/2016	03/05/1999	26/06/2012	21/07/1995	30/08/2012	14/09/2015	11/10/2010	30/11/1996	02/12/2014	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	8.6	7.1	5.1	3.4	1.5	0.8	1.4	2.0	3.9	5.4	7.2	4.6
Máximo valor promedio	11.0	11.6	8.6	7.3	7.0	3.3	2.3	3.2	3.7	5.8	6.9	10.2	S/D
Año de ocurrencia	2012	2005	2010	2009	1998	2013	2019	2016	2011	2001	2011	2008	S/D
Mínimo valor promedio	5.8	6.1	5.0	2.5	1.2	-1.0	-0.8	-1.7	-0.7	1.8	-3.3	5.4	S/D
Año de ocurrencia	1999	1999	1999	1999	2007	1996	1999	2007	2010	2010	1998	2000	S/D
Número de años considerados	24	25	23	24	24	25	24	24	24	26	25	25	S/D
Máximo valor diario	19.4	18.5	16.5	15.5	14.3	11.6	11.4	11.0	10.9	14.7	15.3	17.2	S/D
Fecha	07/01/2012	15/02/2019	07/03/2000	13/04/2009	16/05/2015	04/06/2019	26/07/1997	22/08/2001	30/09/2008	28/10/2018	21/11/2005	03/12/2008	S/D
Mínimo valor diario	-12.5	-8.8	-10.3	-9.5	-11.1	-17.4	-13.2	-14.7	-15.0	-17.4	-18.0	-15.7	S/D
Fecha	18/01/1997	03/02/2012	04/03/2015	15/04/1999	29/05/2007	26/06/2012	09/07/2007	30/08/2012	14/09/2015	02/10/1999	30/11/1996	02/12/2014	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.3	12.9	10.6	7.7	5.4	3.3	2.7	3.8	5.4	8.0	10.2	12.3	8.0
Máximo valor promedio	15.6	15.3	11.9	9.2	8.5	5.0	3.9	5.2	6.7	9.7	11.8	14.7	S/D
Año de ocurrencia	2012	2005	1997	2009	1998	2004	2015	2016	2016	2001	2016	2008	S/D
Mínimo valor promedio	11.6	10.6	9.2	6.0	3.5	1.1	1.3	1.2	3.9	6.9	7.6	10.0	S/D
Año de ocurrencia	2001	1997	2000	2016	2007	1996	2018	2007	2000	2009	2009	2000	S/D
Número de años considerados	24	25	23	24	24	25	24	24	24	26	25	25	S/D
Máximo valor diario	24.0	23.5	21.2	17.4	16.6	12.8	12.4	14.9	15.2	17.5	19.1	21.7	S/D
Fecha	07/01/2012	01/02/2016	07/03/2000	26/04/2006	16/05/2015	09/06/2017	26/07/1997	22/08/2001	27/09/2019	23/10/1999	21/11/2007	15/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	1.3	-1.8	-2.1	-5.9	-8.6	-9.0	-11.4	-8.9	-6.3	-4.0	-2.1	-1.0	S/D
Fecha	31/01/2005	27/02/1997	26/03/2002	25/04/2005	28/05/2007	24/06/1996	09/07/2007	03/08/2007	01/09/2010	31/10/1997	19/11/2000	03/12/2010	S/D

EL BOLSÓN AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.95407 Sur
Longitud: 71.53394 Oeste

Altura Campo de Obs: 337 metros
Altura Barómetro: 337 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87800
Período: 1995-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.3	11.5	10.5	9.1	8.1	7.0	6.7	7.0	7.3	8.3	9.2	10.5	8.9
Máximo valor promedio	13.4	14.0	11.6	10.5	10.2	8.0	7.3	7.9	8.2	9.5	10.3	12.8	S/D
Año de ocurrencia	2012	2005	1997	2009	1998	2013	2002	2016	2016	2001	2016	2008	S/D
Mínimo valor promedio	9.5	9.8	9.0	7.7	6.9	6.0	6.0	5.5	6.0	7.2	8.0	9.2	S/D
Año de ocurrencia	1999	1999	1999	1999	2010	1996	1999	2007	2010	2010	1998	2000	S/D
Número de años considerados	24	25	23	24	24	25	24	24	24	26	25	25	S/D
Máximo valor diario	22.7	21.3	18.9	17.7	16.4	13.7	13.5	13.2	13.1	16.9	17.5	19.7	S/D
Fecha	07/01/2012	15/02/2019	08/03/2000	13/04/2009	16/05/2015	04/06/2019	26/07/1997	22/08/2001	30/09/2008	28/10/2018	21/11/2005	03/12/2008	S/D
Mínimo valor diario	2.5	3.2	2.9	3.0	2.6	1.6	2.2	2.0	2.0	1.6	1.6	1.8	S/D
Fecha	18/01/1997	03/02/2012	04/03/2015	15/04/1999	29/05/2007	26/06/2012	09/07/2007	30/08/2012	14/09/2015	02/10/1999	30/11/1996	02/12/2014	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	974.5	974.9	975.8	976.8	976.9	975.5	977.3	977.0	978.4	976.5	975.6	974.5	976.2
Máximo valor promedio	976.0	977.7	978.3	979.7	981.9	983.1	982.5	981.5	981.6	979.1	977.8	976.9	S/D
Año de ocurrencia	2020	1995	2019	1999	2004	2016	2018	2007	2016	2020	2014	2019	S/D
Mínimo valor promedio	972.7	971.9	971.5	973.2	969.6	970.2	971.5	973.8	975.3	971.5	972.4	971.2	S/D
Año de ocurrencia	2003	2010	2002	1997	2005	2000	1995	2015	2002	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	23	25	22	24	22	25	24	22	23	25	24	26	S/D
Máximo valor diario	991.4	990.2	991.4	994.5	994.4	997.7	1002.8	1000.5	1000.4	993.2	992.6	989.4	S/D
Fecha	31/01/2005	19/02/1997	26/03/2012	26/04/2016	22/05/2014	21/06/2002	11/07/2000	16/08/2007	02/09/2016	10/10/2015	01/11/2014	21/12/1998	S/D
Mínimo valor diario	951.7	952.5	952.6	945.3	954.2	944.0	946.8	949.8	953.3	949.6	957.8	955.4	S/D
Fecha	30/01/2001	25/02/2002	14/03/2002	19/04/2006	09/05/2005	09/06/1995	01/07/2004	15/08/2008	17/09/2004	04/10/2017	04/11/2009	20/12/2008	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1013.7	1014.3	S/D	1017.4	1017.7	1016.7	1018.8	1018.1	1019.2	1016.8	1015.3	1013.8	S/D
Máximo valor promedio	1015.5	1016.7	S/D	1020.2	1023.2	1024.8	1024.4	1023.2	1022.5	1019.6	1018.0	1016.4	S/D
Año de ocurrencia	2019	1998	S/D	1999	2004	2016	2018	2007	2016	2020	2014	2019	S/D
Mínimo valor promedio	1011.8	1011.4	S/D	1013.2	1010.1	1011.0	1013.4	1014.7	1015.9	1011.6	1012.5	1010.9	S/D
Año de ocurrencia	2012	2010	S/D	1997	2005	2000	1997	2015	2002	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	23	25	S/D	23	22	24	23	22	23	24	24	25	S/D
Máximo valor diario	1033.4	1031.2	S/D	1037.0	1036.5	1040.7	1045.6	1043.3	1043.0	1034.9	1034.2	1029.7	S/D
Fecha	31/01/2005	19/02/1997	S/D	26/04/2016	30/05/1996	21/06/2002	11/07/2000	16/08/2007	02/09/2016	10/10/2015	01/11/2014	21/12/1998	S/D
Mínimo valor diario	990.2	990.9	S/D	984.1	993.4	981.0	985.8	989.4	992.5	989.2	997.6	993.9	S/D
Fecha	30/01/2001	25/02/2002	S/D	19/04/2006	09/05/2005	09/06/1995	01/07/2004	15/08/2008	17/09/2004	04/10/2017	04/11/2009	20/12/2008	S/D

EL BOLSÓN AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.95407 Sur
Longitud: 71.53394 Oeste

Altura Campo de Obs: 337 metros
Altura Barómetro: 337 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87800
Período: 1995-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	5.8	4.5	3.9	4.9	5.8	5.0	6.1	5.6	7.6	7.7	7.1	5.8
Máximo valor promedio	8.7	9.6	8.1	5.7	8.9	8.9	9.1	9.6	8.7	10.6	10.2	9.1	6.7
Año de ocurrencia	2017	2014	2018	2018	2013	2020	2015	2013	2018	2017	2019	2016	2017
Mínimo valor promedio	3.5	3.9	1.5	1.7	0.4	1.5	2.0	3.9	2.6	5.4	5.7	5.2	4.5
Año de ocurrencia	2013	2013	2012	2020	2016	2016	2018	2014	2016	2011	2012	2011	2016
Número de años considerados	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	NW	N	N	N	N	N	N	NW	NW	NW	N	N
Velocidad	130	96	115	107	100	91	102	107	91	107	115	104	130
Fecha	09/01/2012	18/02/2017	16/03/2015	04/04/2018	02/05/2017	26/06/2012	12/07/2011	29/08/2015	20/09/2018	20/10/2014	17/11/2014	16/12/2016	09/01/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	101	126	110	110	154	161	173	190	143	143	162	152	145	N
Velocidad promedio	28	27	28	25	25	27	25	25	25	28	29	26	26	
Frecuencia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	3	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2	1	E
Velocidad promedio	15	20	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	12	7	12	S/D	21	15	
Frecuencia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	13	S/D	
Frecuencia	226	163	124	65	40	29	33	58	134	201	239	230	126	S
Velocidad promedio	13	12	12	11	10	10	11	10	13	13	13	13	13	
Frecuencia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	13	7	3	2	1	1	2	3	2	7	8	10	5	W
Velocidad promedio	28	25	20	16	25	23	10	15	17	24	22	22	23	
Frecuencia	10	8	16	11	4	14	10	12	17	33	18	18	14	NW
Velocidad promedio	25	24	30	22	25	24	24	27	25	30	29	28	27	
Frecuencia	648	694	746	810	800	795	782	737	704	614	572	588	709	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.2	2.0	2.0	1.8	1.7	2.1	2.4	2.9	2.1	3.9	3.7	2.7	29.5
Máximo valor	5	5	6	4	5	4	6	5	6	8	6	6	43
Año de ocurrencia	2017	2014	2015	2018	2014	2017	2011	2015	2014	2014	2019	2014	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	14
Año de ocurrencia	2014	2018	2012	2020	2011	2016	2018	2011	2011	2020	2012	2020	2020
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

EL BOLSÓN AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.95407 Sur
Longitud: 71.53394 Oeste

Altura Campo de Obs: 337 metros
Altura Barómetro: 337 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87800
Período: 1995-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.3	1.3	6.3	10.2	12.7	15.5	13.0	11.2	5.9	1.9	0.3	78.7
Máximo valor	1	2	5	14	19	20	23	24	18	13	6	2	S/D
Año de ocurrencia	1998	1997	2000	2016	2007	2016	2003	2007	2009	1998	2001	2007	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	1	6	9	4	4	1	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	2009	1998	2004	2006	2009	1999	2000	1997	1995	S/D
Número de años considerados	23	26	24	26	25	26	24	26	26	26	26	25	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	1.2	0.9	0.2	0.1	0.0	0.0	3.7
Máximo valor	0	0	0	0	1	5	6	4	2	1	0	0	11
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	2001	2005	1995	2008	2000	2009	1995	1995	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1996	1997	1995	1995	1995	1995	2010
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
Año de ocurrencia	1995	2016	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2007	1995	1995	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	< 0.1	0.5	1.8	2.8	2.3	0.9	0.2	0.0	0.0	0.0	8.6
Máximo valor	1	0	1	2	7	8	7	3	1	0	0	0	17
Año de ocurrencia	2001	1995	2001	1997	2013	2011	2005	2005	1998	1995	1995	1995	2011
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1999	1997	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

EL BOLSÓN AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.95407 Sur
Longitud: 71.53394 Oeste

Altura Campo de Obs: 337 metros
Altura Barómetro: 337 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87800
Período: 1995-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.8	S/D	8.3	10.8	14.8	17.0	16.0	15.0	11.8	11.8	10.6	8.6	S/D
Máximo valor	14	S/D	18	16	22	23	22	21	19	20	18	20	S/D
Año de ocurrencia	2001	S/D	2005	1998	2005	2000	2020	2017	2014	2002	1997	2012	S/D
Mínimo valor	1	S/D	3	5	10	7	9	6	3	5	4	2	S/D
Año de ocurrencia	2015	S/D	2016	2003	1996	2016	2012	2007	2008	1998	2007	1995	S/D
Número de años considerados	26	S/D	25	25	25	26	25	25	25	26	26	26	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.0	S/D	10.8	8.0	4.8	3.6	4.4	4.8	7.0	7.8	8.2	9.7	S/D
Máximo valor	21	S/D	20	16	11	11	9	10	13	15	12	23	S/D
Año de ocurrencia	2013	S/D	2016	2016	2006	2016	2012	2007	2009	1998	2010	2013	S/D
Mínimo valor	5	S/D	4	1	1	0	1	1	0	1	1	3	S/D
Año de ocurrencia	1998	S/D	2002	2004	1998	1997	1995	2002	2003	2004	1997	2004	S/D
Número de años considerados	26	S/D	25	25	25	26	25	25	25	26	26	26	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.1	0.2
Máximo valor	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1
Año de ocurrencia	1995	2004	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2007	1995	1995	2010	2004
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

EL BOLSÓN AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.95407 Sur
Longitud: 71.53394 Oeste

Altura Campo de Obs: 337 metros
Altura Barómetro: 337 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87800
Período: 1995-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	2015	1995	1995	1995	1995	1995	2002	2009	1995	1995	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

MAQUINCHAO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.24390 Sur
Longitud: 68.70648 Oeste

Altura Campo de Obs: 888 metros
Altura Barómetro: 888 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87774
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.6	17.5	14.2	8.9	4.8	1.8	0.6	2.8	5.7	9.6	13.3	16.6	9.5
Máximo valor promedio	20.5	20.8	16.4	12.9	7.2	4.0	3.5	4.7	7.7	12.9	15.8	20.4	10.4
Año de ocurrencia	2013	2008	2008	1997	1998	2013	1998	2014	1994	1998	2008	1995	1994
Mínimo valor promedio	16.7	15.1	12.3	4.5	-0.2	-1.7	-3.5	-1.0	2.3	7.3	10.1	11.8	7.7
Año de ocurrencia	1998	1998	2002	1992	1992	1991	1992	2007	2000	1997	2009	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.7	25.7	22.3	16.6	11.3	7.1	6.2	9.6	13.1	16.9	20.8	24.4	16.7
Máximo valor promedio	28.6	29.2	25.6	20.1	13.6	9.5	10.3	12.8	15.3	21.1	24.0	28.5	18.2
Año de ocurrencia	2009	2008	2020	2019	1995	2013	1998	2014	2020	1998	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	24.3	21.9	18.9	12.3	6.1	3.6	1.4	6.9	8.6	14.0	16.8	20.0	14.8
Año de ocurrencia	1996	1998	2002	1992	1992	1991	1992	2005	2000	1997	2009	1991	2000
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	37.7	37.0	36.0	29.0	24.0	19.6	18.5	21.8	26.0	31.0	35.0	37.0	37.7
Fecha	08/01/2018	07/02/1995	09/03/2003	03/04/2008	01/05/2010	10/06/1992	24/07/2015	23/08/2016	18/09/2017	16/10/2020	23/11/1994	25/12/1995	08/01/2018
Mínimo valor diario	13.6	9.0	8.5	2.0	-3.4	-5.5	-17.0	-3.0	-2.0	3.9	2.5	7.3	-17.0
Fecha	09/01/2019	22/02/1995	14/03/2013	03/04/1993	30/05/1991	08/06/1991	13/07/1991	01/08/2006	13/09/2000	19/10/2018	02/11/2014	11/12/2010	13/07/1991

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.6	9.1	6.5	2.4	-0.6	-2.8	-4.4	-2.8	-1.0	2.3	5.5	7.9	2.6
Máximo valor promedio	11.7	12.3	10.1	8.2	3.1	-0.5	-2.2	0.0	2.7	5.6	8.0	11.1	3.8
Año de ocurrencia	2004	2008	1997	1997	1998	1994	1998	2015	1999	2001	1999	1995	2004
Mínimo valor promedio	7.3	6.6	3.9	-1.7	-4.4	-7.3	-8.3	-8.3	-3.5	-1.8	2.2	4.2	0.3
Año de ocurrencia	2019	1992	1991	1992	1992	1991	1999	2007	1993	1991	2000	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	19.2	19.3	17.0	15.0	13.0	9.6	9.0	9.8	10.5	13.0	16.0	19.4	19.4
Fecha	13/01/2014	06/02/2005	07/03/2000	01/04/1997	16/05/2015	19/06/2003	27/07/1997	17/08/2003	30/09/1996	24/10/1999	23/11/1999	26/12/1995	26/12/1995
Mínimo valor diario	-1.0	-3.0	-6.2	-12.2	-18.3	-25.3	-35.3	-18.2	-13.2	-10.8	-6.0	-4.3	-35.3
Fecha	01/01/2013	11/02/2019	26/03/2002	25/04/2005	31/05/1991	08/06/1991	14/07/1991	09/08/2007	01/09/2010	04/10/1991	14/11/2007	25/12/1991	14/07/1991

Heliofanía efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

MAQUINCHAO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.24390 Sur
Longitud: 68.70648 Oeste

Altura Campo de Obs: 888 metros
Altura Barómetro: 888 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87774
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	44.1	47.9	53.4	60.9	68.8	72.4	71.0	66.4	59.0	54.1	48.9	46.5	57.8
Máximo valor promedio	52	61	64	72	82	81	80	74	69	65	59	55	S/D
Año de ocurrencia	1995	2003	1997	1998	2016	1998	2014	2002	2000	2001	1992	2000	S/D
Mínimo valor promedio	36	35	43	48	59	62	61	55	49	46	37	34	S/D
Año de ocurrencia	2019	1991	1991	2018	1991	1992	1992	1992	2018	1991	2013	2013	S/D
Número de años considerados	30	30	30	30	28	26	25	27	30	30	30	30	S/D
Máximo valor diario	97	99	100	100	100	100	100	100	100	99	97	97	S/D
Fecha	29/01/1995	21/02/2014	14/03/1994	20/04/1993	01/05/1993	09/06/1998	07/07/1997	30/08/1994	26/09/2006	04/10/2014	09/11/2013	03/12/1998	S/D
Mínimo valor diario	1	1	2	5	9	9	11	5	5	2	2	3	S/D
Fecha	06/01/1991	02/02/2005	05/03/2013	13/04/2018	23/05/2019	24/06/2018	21/07/1995	18/08/2013	18/09/2017	07/10/2013	03/11/2012	24/12/2003	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	4.8	3.8	0.8	-1.1	-3.1	-4.4	-3.7	-2.7	-0.5	1.5	3.7	0.3
Máximo valor promedio	8.2	9.2	8.2	5.5	3.7	0.0	-1.6	-0.8	0.8	4.1	5.3	7.6	2.7
Año de ocurrencia	2013	2003	1997	1997	1998	2003	2014	2002	1999	2001	1998	1995	1994
Mínimo valor promedio	0.7	-1.3	-1.1	-5.9	-7.6	-7.8	-10.2	-8.3	-5.5	-5.1	-2.8	-0.3	-3.5
Año de ocurrencia	2005	1991	2018	1992	1992	1992	1992	2007	1991	1991	2006	2014	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	20.4	18.2	19.0	16.4	12.6	8.6	7.4	9.5	10.7	13.3	15.6	21.1	21.1
Fecha	29/01/1995	27/02/1997	21/03/2006	02/04/2006	05/05/1994	05/06/2015	12/07/2008	11/08/2003	26/09/2008	30/10/2013	17/11/1992	26/12/1995	26/12/1995
Mínimo valor diario	-27.6	-36.0	-27.7	-21.6	-21.3	-28.2	-35.1	-24.2	-21.7	-25.4	-28.6	-23.7	-36.0
Fecha	06/01/1991	02/02/2005	05/03/2013	13/04/2018	31/05/1991	08/06/1991	13/07/1991	24/08/2013	30/09/2018	18/10/2000	03/11/2012	01/12/2019	02/02/2005

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.3	11.8	9.7	5.9	2.8	0.3	-0.8	0.9	3.0	6.1	8.6	11.0	5.9
Máximo valor promedio	14.7	14.0	12.2	9.3	5.6	2.5	1.4	2.8	5.3	9.0	11.1	13.5	7.0
Año de ocurrencia	2013	1993	2003	1997	1998	2003	2008	2009	1999	1998	1998	1995	1994
Mínimo valor promedio	9.8	9.2	7.1	1.5	-1.9	-2.9	-4.8	-2.6	1.1	3.7	6.7	7.7	3.9
Año de ocurrencia	2019	1992	2018	1992	1992	1991	1992	2007	2000	1991	2000	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	23.1	23.0	23.6	17.8	16.0	10.5	10.5	13.0	16.1	18.0	21.0	22.7	23.6
Fecha	21/01/2016	24/02/2003	07/03/2003	02/04/2006	05/05/1994	01/06/1994	16/07/1994	20/08/1993	27/09/1994	06/10/1993	17/11/1992	25/12/1995	07/03/2003
Mínimo valor diario	-1.7	-2.6	-7.6	-10.6	-18.1	-24.5	-30.4	-17.7	-12.4	-10.5	-4.9	-2.9	-30.4
Fecha	16/01/1991	11/02/2019	26/03/2002	26/04/2005	31/05/1991	08/06/1991	13/07/1991	04/08/2010	07/09/1994	05/10/1991	13/11/2000	15/12/2000	13/07/1991

MAQUINCHAO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.24390 Sur
Longitud: 68.70648 Oeste

Altura Campo de Obs: 888 metros
Altura Barómetro: 888 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87774
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.1	9.2	8.5	6.9	6.0	5.1	4.6	4.9	5.3	6.3	7.2	8.5	6.8
Máximo valor promedio	11.5	12.2	11.3	9.4	8.1	6.4	5.7	6.0	6.7	8.5	9.2	10.9	7.9
Año de ocurrencia	2013	2003	1997	1997	1998	2003	2014	2002	1999	2001	1998	1995	1994
Mínimo valor promedio	6.8	5.9	6.1	4.1	3.6	3.5	2.9	3.5	4.3	4.4	5.4	6.4	5.1
Año de ocurrencia	2019	1991	2018	1992	1992	1992	1992	2007	1991	1991	2006	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	24.0	20.9	22.1	18.8	14.6	11.3	10.3	12.0	12.9	15.3	17.7	25.2	25.2
Fecha	29/01/1995	27/02/1997	21/03/2006	02/04/2006	05/05/1994	05/06/2015	12/07/2008	11/08/2003	26/09/2008	30/10/2013	17/11/1992	26/12/1995	26/12/1995
Mínimo valor diario	0.6	0.3	0.7	1.2	1.1	0.6	0.3	1.0	1.2	0.7	0.6	1.0	0.3
Fecha	06/01/1991	02/02/2005	05/03/2013	07/04/2007	31/05/1991	08/06/1991	13/07/1991	11/08/1991	12/09/2005	26/10/2006	03/11/2012	01/12/2019	02/02/2005

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	911.4	912.4	913.1	913.3	913.5	911.9	913.6	913.6	914.4	913.1	911.7	910.9	912.7
Máximo valor promedio	913.3	914.9	915.8	916.0	919.6	919.0	917.4	916.8	918.7	916.5	914.1	914.3	914.7
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	2020	2016	2016	2018	2003	2016	1999	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	909.6	909.8	910.6	909.9	907.4	907.9	908.4	909.7	911.6	909.3	907.8	907.5	911.4
Año de ocurrencia	1998	2010	1992	1992	2005	1997	1995	2009	1999	1992	2009	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	928.2	927.7	927.7	932.1	931.1	932.2	935.3	934.7	936.2	932.0	928.9	926.5	936.2
Fecha	31/01/2005	02/02/2019	10/03/2004	24/04/2005	26/05/2010	21/06/2002	10/07/2000	13/08/1999	03/09/2016	03/10/1999	01/11/2014	06/12/2018	03/09/2016
Mínimo valor diario	893.1	893.3	895.5	890.1	888.8	885.9	888.3	890.4	894.0	888.5	896.2	892.5	885.9
Fecha	30/01/2001	01/02/1997	16/03/2014	21/04/2011	01/05/1997	23/06/1994	01/07/2004	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	23/06/1994

Altura geopotencial de 850 hPa (mcp)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1479.8	1487.1	1485.9	1479.0	1472.0	1451.4	1464.6	1469.1	1481.1	1476.7	1472.3	1470.9	1474.2
Máximo valor promedio	1498.3	1511.7	1512.7	1502.1	1524.3	1509.1	1493.5	1497.4	1518.8	1514.7	1497.1	1498.9	1490.5
Año de ocurrencia	2004	2004	2016	2020	2016	2016	2018	2003	2016	1999	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	1458.6	1453.3	1460.3	1460.6	1414.4	1420.3	1420.4	1435.2	1458.8	1442.2	1428.6	1432.2	1464.3
Año de ocurrencia	2010	2010	1992	1991	1992	1997	1995	2009	2014	2009	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	1624	1634	1621	1621	1626	1616	1632	1647	1661	1627	1611	1596	1661
Fecha	31/01/2005	02/02/2019	10/03/2004	24/04/2005	03/05/2004	17/06/2001	11/07/2000	13/08/1999	03/09/2016	02/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	03/09/2016
Mínimo valor diario	1319	1308	1314	1260	1256	1221	1246	1252	1299	1254	1332	1286	1221
Fecha	30/01/2001	01/02/1997	16/03/2014	19/04/2006	01/05/1997	23/06/1994	01/07/2004	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	23/06/1994

MAQUINCHAO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.24390 Sur
Longitud: 68.70648 Oeste

Altura Campo de Obs: 888 metros
Altura Barómetro: 888 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87774
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.3	13.3	11.3	10.6	10.4	12.6	10.9	14.1	13.9	14.6	16.9	18.1	13.6
Máximo valor promedio	20.7	17.0	15.2	13.0	15.7	17.4	16.1	18.7	16.1	20.0	22.0	26.3	15.6
Año de ocurrencia	2014	2016	2018	2018	2013	2015	2015	2013	2013	2017	2019	2012	2014
Mínimo valor promedio	12.6	7.4	9.1	7.6	6.3	6.5	8.7	10.2	9.6	10.6	13.1	11.3	11.1
Año de ocurrencia	2012	2011	2013	2013	2016	2016	2018	2012	2016	2011	2020	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	W	NW	W	W	NW	NW	NW	W	NW	W	W	W
Velocidad	81	74	81	81	83	81	81	81	83	83	93	83	93
Fecha	04/01/2018	11/02/2013	07/03/2015	01/04/2015	07/05/2011	16/06/2015	15/07/2015	04/08/2013	04/09/2011	12/10/2016	03/11/2016	14/12/2012	03/11/2016

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	27	26	27	12	15	12	14	19	12	25	14	15	18	N
Velocidad promedio	17	14	11	11	13	14	14	11	11	13	13	14	13	N
Frecuencia	53	84	78	75	74	31	52	66	84	83	51	37	64	NE
Velocidad promedio	15	14	13	12	11	11	12	15	15	15	13	14	13	NE
Frecuencia	28	53	47	62	83	33	53	45	60	59	44	25	49	E
Velocidad promedio	12	10	8	9	9	7	9	8	10	11	10	10	9	E
Frecuencia	12	23	22	21	19	14	22	16	22	25	15	12	19	SE
Velocidad promedio	9	10	8	8	6	7	7	7	8	10	8	9	8	SE
Frecuencia	9	20	21	16	9	14	24	14	21	13	13	13	16	S
Velocidad promedio	7	7	6	7	5	7	6	6	7	6	12	8	7	S
Frecuencia	182	145	115	98	69	94	85	81	103	111	164	196	120	SW
Velocidad promedio	16	14	13	13	12	12	12	13	14	15	16	16	14	SW
Frecuencia	424	351	310	299	295	348	309	362	337	361	450	464	359	W
Velocidad promedio	21	19	18	17	16	19	16	20	20	19	22	22	19	W
Frecuencia	129	126	148	149	141	165	155	197	180	181	147	140	155	NW
Velocidad promedio	21	20	19	20	21	23	22	24	22	22	20	22	22	NW
Frecuencia	137	172	231	268	296	288	287	199	181	142	103	98	201	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.8	4.2	4.0	4.5	4.1	5.9	4.6	7.6	6.6	7.8	7.8	9.0	71.9
Máximo valor	12	7	10	11	10	12	8	12	12	14	15	13	96
Año de ocurrencia	2019	2020	2018	2018	2013	2015	2015	2013	2018	2017	2019	2015	2018
Mínimo valor	1	0	1	1	0	1	1	2	4	2	4	2	32
Año de ocurrencia	2011	2011	2012	2011	2016	2016	2018	2011	2011	2012	2015	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

MAQUINCHAO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.24390 Sur
Longitud: 68.70648 Oeste

Altura Campo de Obs: 888 metros
Altura Barómetro: 888 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87774
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.3	2.0	9.3	15.8	21.1	26.0	22.5	17.8	8.9	2.3	0.7	126.7
Máximo valor	2	5	7	20	26	29	31	30	28	22	9	6	179
Año de ocurrencia	2014	2019	2019	1992	1992	1992	1992	2006	2000	1991	2000	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	1	4	14	19	15	6	0	0	0	96
Año de ocurrencia	1991	1991	1995	1997	2016	2008	2007	2009	1999	2001	1995	1992	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.2	2.2	1.0	0.8	0.4	0.1	0.0	7.3
Máximo valor	0	0	0	0	2	6	10	4	4	4	3	0	17
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1995	2016	2019	2019	2020	2014	1991	2020
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	1994	1995	1993	1992	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	2000	1991	1991	1991	1991	1991	2008	1999	2007	1991	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.3	0.7	1.2	1.3	0.4	0.3	0.1	0.1	0.0	4.5
Máximo valor	1	1	1	1	5	6	6	2	2	1	3	0	20
Año de ocurrencia	1991	2016	2016	1994	2018	2018	2016	1995	2000	2014	2018	1991	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1991	1992	1991	1991	1991	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28

MAQUINCHAO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.24390 Sur
Longitud: 68.70648 Oeste

Altura Campo de Obs: 888 metros
Altura Barómetro: 888 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87774
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.8	2.9	4.1	5.4	8.2	8.6	7.6	7.2	6.2	5.5	3.8	2.6	64.0
Máximo valor	5	6	12	14	21	15	16	13	11	10	10	7	104
Año de ocurrencia	1991	2013	1992	1991	2016	1993	2001	2011	2001	2000	1992	1992	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	1	1	2	0	1	0	0	0	29
Año de ocurrencia	2007	2019	2019	2010	1996	2007	2012	2020	1995	1998	1996	1995	2020
Número de años considerados	30	28	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.5	14.3	12.8	11.1	8.6	7.6	9.3	9.3	10.5	8.8	9.0	11.7	128.4
Máximo valor	25	20	20	20	15	18	16	16	19	18	17	23	183
Año de ocurrencia	2019	1993	2019	2019	2020	2016	1996	2020	2019	1998	2015	2013	2020
Mínimo valor	7	6	6	6	2	1	3	5	4	2	1	4	83
Año de ocurrencia	2004	2013	2000	1991	1998	1994	2014	2008	2003	2004	2005	2009	2000
Número de años considerados	30	28	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.2	0.2	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	1.2
Máximo valor	1	2	2	1	0	1	0	0	0	2	3	1	5
Año de ocurrencia	1992	1998	1994	2017	1991	1992	1991	1991	1991	1993	1992	1997	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28

MAQUINCHAO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.24390 Sur
Longitud: 68.70648 Oeste

Altura Campo de Obs: 888 metros
Altura Barómetro: 888 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87774
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.8	24.6	18.3	23.4	22.7	25.8	S/D	8.9	14.0	22.9	S/D	10.1	S/D
Máximo valor	112.0	113.1	94.5	175.9	81.0	67.0	S/D	39.3	45.9	112.5	S/D	60.0	S/D
Año de ocurrencia	1997	2006	1994	2014	2001	1999	S/D	1995	2014	2016	S/D	1997	S/D
Mínimo valor	S/P	S/P	S/P	S/P	0.1	1.0	S/D	S/P	S/P	S/P	S/D	S/P	S/D
Año de ocurrencia	2001	1992	1998	2005	2011	2013	S/D	1994	1995	1992	S/D	1993	S/D
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	S/D	27	27	27	S/D	27	S/D
Máximo valor diario	106.0	65.0	65.5	85.5	25.0	25.6	S/D	19.8	25.0	35.0	S/D	40.0	S/D
Fecha	17/01/1997	21/02/2011	13/03/1994	07/04/2014	27/05/2001	25/06/2003	S/D	25/08/1995	09/09/2000	03/10/1995	S/D	31/12/1997	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.6	2.1	2.0	2.9	3.8	5.0	S/D	2.0	2.4	3.1	S/D	1.4	S/D
Máximo valor	5	7	7	8	9	10	S/D	6	7	8	S/D	6	S/D
Año de ocurrencia	2012	2012	1997	2014	1993	1991	S/D	1995	1997	2016	S/D	2005	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	S/D	0	0	0	S/D	0	S/D
Año de ocurrencia	1993	1992	1998	2005	1995	2002	S/D	1994	1995	1992	S/D	1993	S/D
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	S/D	27	27	27	S/D	27	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.1	2.6	2.8	3.6	5.4	6.8	S/D	3.9	4.1	4.0	S/D	1.7	S/D
Máximo valor	6	7	8	9	12	12	S/D	13	11	11	S/D	6	S/D
Año de ocurrencia	2012	2012	1997	2014	2016	2017	S/D	2015	2014	2016	S/D	2005	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	1	1	S/D	0	0	0	S/D	0	S/D
Año de ocurrencia	1993	1992	1998	2005	1995	2013	S/D	1994	1995	1992	S/D	1993	S/D
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	S/D	27	27	27	S/D	27	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.6	2.6	3.0	3.3	3.8	4.0	3.7	3.7	3.4	3.6	3.4	3.0	3.3
Máximo valor promedio	3.4	3.5	4.0	4.6	5.9	5.3	4.9	4.7	4.7	4.5	4.5	4.0	3.9
Año de ocurrencia	2012	2000	1999	1991	2016	2006	2001	2002	2000	2004	1999	2012	2000
Mínimo valor promedio	1.5	1.7	2.0	2.2	2.7	2.5	2.5	2.3	1.9	2.0	2.3	1.7	2.6
Año de ocurrencia	2019	1997	2019	2020	1996	2016	2017	2020	1995	1992	2015	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28

MAQUINCHAO
RÍO NEGRO

Latitud: 41.24390 Sur
Longitud: 68.70648 Oeste

Altura Campo de Obs: 888 metros
Altura Barómetro: 888 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87774
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.6	0.5	3.6
Máximo valor	3	3	1	2	1	1	2	3	3	3	8	2	20
Año de ocurrencia	2014	2012	2006	2015	2003	2011	2011	2013	2011	2011	2011	2010	2011
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	25	25	26	26	26	26	26	26	24

SAN ANTONIO OESTE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.75716 Sur
Longitud: 65.03093 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87784
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.8	21.8	19.2	14.3	10.2	7.5	6.6	8.7	11.3	15.2	18.7	21.5	14.8
Máximo valor promedio	24.8	23.6	21.4	16.1	11.8	9.6	9.2	10.6	13.4	17.6	21.2	22.9	15.4
Año de ocurrencia	2009	2009	2020	2018	1998	2019	1998	2016	2017	1998	1996	2016	2009
Mínimo valor promedio	20.7	19.6	16.6	12.8	8.5	4.4	3.8	6.6	8.9	12.1	16.1	19.1	14.0
Año de ocurrencia	1996	1998	2013	2014	2004	2002	1992	2007	2000	2015	1992	2005	1992
Número de años considerados	30	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.4	29.2	26.4	21.5	16.9	13.8	13.4	15.8	18.1	22.0	25.9	28.9	21.9
Máximo valor promedio	32.7	32.1	29.8	24.4	18.9	16.0	17.1	18.1	21.0	26.3	29.1	30.9	22.8
Año de ocurrencia	2010	2001	2020	2018	2011	2013	1998	1993	2017	1998	1996	2017	2009
Mínimo valor promedio	27.6	25.4	23.1	18.6	13.1	11.2	10.3	13.8	14.7	18.6	23.0	25.8	20.7
Año de ocurrencia	1996	1998	1999	2014	2016	1992	1992	2005	2000	2015	1992	2005	1992
Número de años considerados	30	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	43.5	41.4	40.0	35.0	32.1	26.6	24.9	28.4	33.3	36.5	41.0	41.6	43.5
Fecha	08/01/2018	03/02/2002	17/03/2003	10/04/2009	01/05/2010	02/06/2015	16/07/2008	18/08/2014	29/09/1996	14/10/2003	20/11/2008	28/12/2015	08/01/2018
Mínimo valor diario	18.3	15.3	13.9	10.4	7.8	5.2	2.4	5.3	6.9	10.0	10.8	14.7	2.4
Fecha	14/01/1992	20/02/1998	14/03/2013	28/04/2001	28/05/2008	28/06/2020	02/07/1993	17/08/1991	09/09/2000	02/10/2020	13/11/2000	05/12/1996	02/07/1993

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.7	14.6	12.3	7.8	4.6	2.1	1.0	2.5	4.3	7.7	11.1	13.8	8.1
Máximo valor promedio	18.5	16.9	15.5	10.2	7.0	4.7	3.4	4.6	6.9	9.3	13.5	16.1	8.7
Año de ocurrencia	2012	2005	1992	2013	1998	1997	1997	2009	1991	2016	2008	2011	2016
Mínimo valor promedio	13.3	12.1	9.4	5.9	3.0	-1.1	-1.3	-0.2	1.9	4.7	9.1	11.6	6.8
Año de ocurrencia	2019	2019	2019	2005	2006	2002	2012	2010	2015	2015	2017	2003	2019
Número de años considerados	28	27	28	28	29	29	29	29	29	29	29	29	26
Máximo valor diario	31.5	25.1	24.5	19.0	17.7	14.0	14.5	13.6	16.6	19.1	24.0	25.5	31.5
Fecha	08/01/2012	06/02/2005	09/03/2011	03/04/1998	16/05/2020	19/06/2003	25/07/1999	11/08/2009	16/09/1995	10/10/2005	27/11/2008	31/12/2011	08/01/2012
Mínimo valor diario	4.0	3.0	-0.5	-4.0	-8.0	-11.5	-11.2	-11.1	-8.0	-5.5	-2.7	0.5	-11.5
Fecha	05/01/2017	05/02/1994	26/03/2002	30/04/2016	27/05/1993	22/06/2002	30/07/1995	02/08/2010	07/09/1994	02/10/2019	04/11/1992	02/12/2001	22/06/2002

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.1	9.6	7.7	6.4	4.8	4.2	4.9	5.4	6.1	7.7	9.0	9.4	7.1
Máximo valor promedio	12.1	11.1	9.6	8.1	6.3	5.8	6.4	7.2	8.0	10.6	10.9	12.2	S/D
Año de ocurrencia	2014	2011	2018	2010	1996	2014	2003	1998	2017	1998	2006	2013	S/D
Mínimo valor promedio	7.0	7.4	5.7	4.5	2.3	1.8	3.2	3.6	2.9	5.5	5.9	5.6	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1993	1992	2016	1992	1992	1992	1992	1992	1992	1991	S/D
Número de años considerados	28	28	29	30	29	30	29	29	30	30	30	30	S/D

SAN ANTONIO OESTE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.75716 Sur
Longitud: 65.03093 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87784
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.4	27.3	33.4	37.6	28.4	25.7	20.9	16.6	17.9	27.8	19.0	19.4	293.3
Máximo valor	68.7	104.0	138.4	210.0	93.0	118.1	80.3	115.5	66.3	100.0	67.5	78.7	577.8
Año de ocurrencia	2016	2012	1997	2014	2000	1997	2006	2014	2000	2011	1992	1996	2014
Mínimo valor	0.0	S/P	0.0	S/P	0.4	0.0	S/P	0.0	S/P	0.8	0.0	S/P	121.9
Año de ocurrencia	1993	1991	1991	2012	2015	2007	1998	1997	2020	2019	1994	2007	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	28
Máximo valor diario	38.0	81.0	65.3	102.0	46.0	48.5	62.0	61.5	32.5	56.0	38.0	55.0	102.0
Fecha	05/01/2011	28/02/2013	14/03/1994	04/04/2004	29/05/2020	01/06/2016	26/07/2006	23/08/2014	19/09/2000	07/10/2011	08/11/2016	05/12/1996	04/04/2004

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.7	2.9	2.9	2.9	3.6	3.2	2.7	2.2	3.0	3.4	3.1	2.3	34.9
Máximo valor	8	8	6	11	8	9	9	6	8	8	8	8	55
Año de ocurrencia	2016	2006	1999	2014	2000	1999	2000	2005	1999	2011	1992	1997	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Año de ocurrencia	1993	1991	1991	2002	2015	2007	1998	1997	1995	2019	1994	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	3.4	3.7	3.5	4.8	4.5	3.6	3.0	3.7	4.2	3.7	3.0	44.2
Máximo valor	10	8	7	11	11	11	10	7	11	9	8	9	73
Año de ocurrencia	2016	2006	1995	2014	2001	1993	2000	2005	1999	2014	1992	1997	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	24
Año de ocurrencia	1993	1991	1991	2002	1996	2007	1998	1997	2006	2007	1994	2003	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.8	2.8	3.1	3.3	3.9	4.1	3.8	3.9	3.7	3.7	3.6	3.3	3.5
Máximo valor promedio	3.6	3.8	4.4	4.7	6.0	4.9	4.9	5.5	5.2	4.8	4.4	4.8	3.9
Año de ocurrencia	1995	1998	1994	2015	2016	1993	2001	2009	2007	2014	2004	1991	1992
Mínimo valor promedio	1.7	1.4	1.8	2.0	2.9	2.9	2.5	2.9	2.7	1.4	2.7	1.9	3.1
Año de ocurrencia	2005	2001	2008	2002	1996	2013	2012	1999	1995	1998	1998	1999	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN ANTONIO OESTE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.75716 Sur
Longitud: 65.03093 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87784
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	47.1	51.2	54.9	59.7	67.5	67.0	65.9	59.4	56.5	51.5	48.0	45.5	56.2
Máximo valor promedio	60	60	70	75	86	81	79	71	68	71	59	54	63.6
Año de ocurrencia	2016	2005	2010	2014	2016	1992	2016	2001	2000	2001	1992	1994	2016
Mínimo valor promedio	36	42	43	47	56	46	52	48	44	36	37	34	48.9
Año de ocurrencia	2005	2001	2005	2009	1995	2007	2012	1998	2011	1992	1996	2000	2009
Número de años considerados	30	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	11/01/1995	19/02/2000	27/03/2008	26/04/1995	10/05/1992	03/06/1991	03/07/1991	26/08/1995	01/09/1991	10/10/1994	08/11/1998	12/12/1994	11/01/1995
Mínimo valor diario	2	1	3	5	6	5	8	1	4	1	2	1	1
Fecha	19/01/1999	14/02/2007	07/03/2001	13/04/2007	14/05/2008	12/06/2005	18/07/2007	24/08/2004	15/09/1998	11/10/1992	24/11/1994	26/12/1994	14/02/2007

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.2	8.9	8.1	5.2	3.5	0.8	-0.4	-0.1	1.4	3.0	4.9	6.3	4.1
Máximo valor promedio	11.9	12.8	11.7	9.3	7.6	4.2	2.5	3.0	4.4	8.3	8.5	9.4	5.9
Año de ocurrencia	1992	2005	2010	2013	1998	2019	2016	2001	1999	2001	1999	1995	2016
Mínimo valor promedio	4.8	6.0	5.1	1.6	-0.7	-5.3	-4.7	-4.5	-1.4	-2.4	0.8	3.7	1.8
Año de ocurrencia	2010	2007	1998	2005	2007	2007	2012	2007	1998	1992	2009	2006	2007
Número de años considerados	30	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	23.3	23.6	22.2	20.6	19.0	14.8	15.1	15.7	15.6	18.4	19.6	22.6	23.6
Fecha	06/01/2016	27/02/1999	06/03/1992	05/04/2004	20/05/2015	04/06/1997	12/07/2008	28/08/1997	05/09/2003	24/10/2007	20/11/2012	30/12/1994	27/02/1999
Mínimo valor diario	-27.4	-32.4	-23.8	-16.1	-15.4	-26.4	-20.7	-35.3	-25.5	-36.0	-26.8	-27.7	-36.0
Fecha	05/01/2005	14/02/2007	01/03/2007	25/04/2001	25/05/1993	12/06/2005	26/07/2014	24/08/2004	08/09/2000	11/10/1992	15/11/2006	01/12/2020	11/10/1992

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.8	15.5	14.0	10.5	7.6	5.1	4.2	5.6	7.6	10.3	12.7	14.5	10.3
Máximo valor promedio	17.4	17.4	16.1	12.9	9.8	7.6	5.9	7.6	9.1	11.6	14.5	15.7	11.1
Año de ocurrencia	2012	2008	1992	2013	1998	2019	2006	2016	2017	2013	2020	1995	2016
Mínimo valor promedio	14.4	13.6	12.0	8.2	5.5	2.2	2.2	3.4	5.8	8.5	10.2	13.0	9.5
Año de ocurrencia	2005	1996	2002	2005	2007	2002	1995	2007	1998	2009	2009	2003	1995
Número de años considerados	30	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	25.1	25.3	25.5	22.5	19.2	15.1	15.9	19.8	18.7	21.8	22.5	25.5	25.5
Fecha	24/01/2019	27/02/1999	09/03/2003	05/04/2004	20/05/2015	09/06/1994	02/07/2006	28/08/1997	22/09/1999	25/10/1999	28/11/1995	30/12/1994	09/03/2003
Mínimo valor diario	3.4	1.8	-1.9	-3.0	-8.2	-10.9	-11.3	-10.3	-8.4	-5.6	-1.8	1.3	-11.3
Fecha	22/01/1998	05/02/1994	26/03/2002	25/04/2005	27/05/1993	22/06/2002	30/07/1995	03/08/2010	13/09/1998	02/10/2019	04/11/1992	06/12/2018	30/07/1995

SAN ANTONIO OESTE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.75716 Sur
Longitud: 65.03093 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87784
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.8	12.3	11.6	9.5	8.4	6.9	6.3	6.5	7.2	8.2	9.4	10.4	9.0
Máximo valor promedio	14.6	15.6	14.4	12.4	10.7	8.7	7.5	8.0	8.8	11.3	11.7	12.5	10.1
Año de ocurrencia	2013	2005	2010	2013	1998	1997	2014	2001	1999	2001	1999	1995	2016
Mínimo valor promedio	9.4	10.1	9.5	7.3	6.3	4.4	4.5	4.7	6.0	5.7	7.3	8.6	7.9
Año de ocurrencia	2014	2019	2002	2005	2007	2007	2012	2007	1998	1992	2009	2000	2007
Número de años considerados	30	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	28.8	29.4	26.8	24.3	22.2	16.9	17.2	17.9	17.9	21.4	22.8	27.6	29.4
Fecha	06/01/2016	27/02/1999	06/03/1992	05/04/2004	20/05/2015	04/06/1997	12/07/2008	28/08/1997	05/09/2003	24/10/2007	20/11/2012	30/12/1994	27/02/1999
Mínimo valor diario	0.8	0.6	1.0	1.8	1.8	0.8	1.2	0.4	0.9	0.2	0.7	0.7	0.2
Fecha	05/01/2005	14/02/2007	01/03/2007	25/04/2001	25/05/1993	12/06/2005	26/07/2014	24/08/2004	08/09/2000	11/10/1992	15/11/2006	26/12/1994	11/10/1992

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1007.7	1009.2	1010.8	1012.1	1013.7	1012.8	1014.8	1014.6	1014.9	1012.3	1009.6	1007.4	1011.7
Máximo valor promedio	1010.5	1013.6	1015.2	1016.8	1021.7	1019.3	1019.6	1018.7	1019.4	1016.8	1012.5	1011.1	1013.5
Año de ocurrencia	2013	1998	2013	1999	2016	2016	1992	2007	2016	2015	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1005.4	1005.6	1007.3	1008.3	1007.8	1008.1	1009.9	1010.4	1010.5	1007.3	1006.7	1004.5	1010.1
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	1992	1992	1997	1995	2017	2018	2002	2009	1991	2017
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1028.6	1030.5	1029.9	1036.0	1035.8	1038.4	1039.2	1042.9	1039.6	1037.5	1033.3	1027.2	1042.9
Fecha	31/01/2005	21/02/2020	22/03/1992	24/04/2005	03/05/2004	21/06/2002	15/07/2010	31/08/1991	03/09/2016	03/10/1999	01/11/2014	31/12/1992	31/08/1991
Mínimo valor diario	989.3	988.3	989.8	985.6	986.2	982.9	983.0	990.2	989.1	983.6	989.0	986.9	982.9
Fecha	30/01/2001	01/02/1997	08/03/2006	22/04/2001	16/05/2009	23/06/1994	01/07/2004	15/08/2008	17/09/1995	04/10/2017	14/11/2016	09/12/2003	23/06/1994

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.0	1011.6	1013.1	1014.5	1016.0	1015.2	1017.2	1017.0	1017.3	1014.7	1011.9	1009.7	1014.0
Máximo valor promedio	1012.8	1016.0	1017.6	1019.2	1024.1	1021.7	1022.1	1021.2	1021.8	1019.3	1014.8	1013.4	1015.9
Año de ocurrencia	2013	1998	2013	1999	2016	2016	1992	2007	2016	2015	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1007.7	1007.9	1009.6	1010.7	1010.3	1010.6	1012.3	1012.8	1013.1	1009.7	1009.0	1006.9	1012.5
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	1992	1992	1997	1995	2017	2018	2002	2009	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1031.1	1032.9	1032.4	1038.4	1038.3	1041.0	1041.7	1045.0	1042.1	1040.0	1035.8	1029.7	1045.0
Fecha	31/01/2005	21/02/2020	22/03/1992	24/04/2005	03/05/2004	21/06/2002	15/07/2010	31/08/1991	03/09/2016	03/10/1999	01/11/2014	31/12/1992	31/08/1991
Mínimo valor diario	991.6	990.4	992.1	987.9	988.6	985.3	985.4	992.6	991.3	985.8	991.3	989.2	985.3
Fecha	30/01/2001	01/02/1997	08/03/2006	22/04/2001	16/05/2009	23/06/1994	01/07/2004	15/08/2008	17/09/1995	04/10/2017	14/11/2016	09/12/2003	23/06/1994

SAN ANTONIO OESTE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.75716 Sur
Longitud: 65.03093 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87784
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

SAN ANTONIO OESTE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.75716 Sur
Longitud: 65.03093 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87784
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	1.1	5.4	9.2	12.9	8.9	5.6	1.3	0.1	0.0	44.6
Máximo valor	0	0	1	5	10	20	20	14	11	8	1	0	58
Año de ocurrencia	1991	1991	2002	2011	2006	1996	1993	1995	2015	2015	1992	1991	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	2	5	2	0	0	0	0	28
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1998	1998	2006	2016	1991	1993	1991	1991	2014
Número de años considerados	28	27	28	28	29	29	29	29	29	29	29	29	26

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1995	1991	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.7
Máximo valor	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	4
Año de ocurrencia	1991	2000	1999	2002	1994	1991	2010	1991	1993	1999	1995	1997	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.3	0.2	0.1	4.4
Máximo valor	1	1	2	1	3	3	3	3	5	3	1	2	16
Año de ocurrencia	1992	1993	1993	1993	1997	1998	1996	2001	2001	2001	1993	2008	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1993	1991	1991	1991	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN ANTONIO OESTE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.75716 Sur
Longitud: 65.03093 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87784
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.7	3.6	5.0	6.0	9.7	9.4	8.9	9.3	8.3	8.4	6.1	4.9	83.3
Máximo valor	9	9	12	13	22	15	14	18	17	16	11	14	102
Año de ocurrencia	2011	1998	2010	2015	2016	1992	2001	2009	2007	2016	2018	1991	2016
Mínimo valor	0	0	1	1	4	4	3	3	3	1	1	1	70
Año de ocurrencia	1993	2001	1996	2002	1995	2007	1998	1994	1996	1998	2006	1999	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.0	14.2	14.0	12.2	9.8	8.7	10.6	9.4	10.3	10.0	9.4	11.7	135.3
Máximo valor	23	22	21	20	14	15	18	15	15	24	15	20	157
Año de ocurrencia	2005	2002	2001	2002	2003	2002	2012	1999	2012	1998	1998	1999	2010
Mínimo valor	8	6	6	7	2	2	4	3	4	4	4	5	110
Año de ocurrencia	1996	2006	1992	1993	2016	1994	2006	2005	2002	2004	2004	2005	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.4	2.6	2.0	0.6	0.4	0.1	0.1	0.2	0.4	1.3	1.9	1.8	13.8
Máximo valor	7	10	6	4	2	1	2	2	2	5	7	6	30
Año de ocurrencia	2008	2006	1999	2004	2002	1993	2006	2001	1999	2002	1998	2005	2004
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1994	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN ANTONIO OESTE AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.75716 Sur
Longitud: 65.03093 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 20 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87784
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.6	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.5	3.2
Máximo valor	3	2	1	1	1	2	1	2	3	2	3	2	13
Año de ocurrencia	2001	2002	1996	1996	2010	2015	1995	2013	2013	2002	2009	2005	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1995	1995	1996	1996	1995	1996	1995	1995	1995	2000
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

VIEDMA AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.86347 Sur
Longitud: 63.00700 Oeste

Altura Campo de Obs: 6 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87791
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.1	21.0	18.6	14.0	10.3	7.5	6.7	8.4	10.6	14.2	17.8	20.6	14.3
Máximo valor promedio	24.5	23.1	21.1	16.1	12.0	9.9	8.9	10.5	12.4	16.8	20.8	22.2	15.3
Año de ocurrencia	2009	2018	2020	2013	2015	2019	1998	2009	2011	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	20.1	18.4	15.8	12.4	8.3	5.3	4.1	6.4	8.9	11.9	15.0	17.7	13.4
Año de ocurrencia	1996	1998	2013	2005	2004	2002	1992	1995	2000	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.7	28.5	25.9	21.2	16.7	13.5	13.1	15.4	17.7	21.4	25.1	28.2	21.4
Máximo valor promedio	32.3	30.7	29.1	24.1	18.5	15.6	17.3	17.8	19.9	25.8	28.3	30.1	22.5
Año de ocurrencia	2009	2001	2020	2018	2009	2013	1998	1998	2011	1998	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	27.0	24.7	22.6	18.7	13.8	10.9	9.7	13.5	14.6	18.6	22.0	23.8	20.1
Año de ocurrencia	1996	1998	2013	2014	2016	1992	1992	2000	2000	2015	1992	1997	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	42.7	40.5	38.6	34.2	29.9	23.5	25.0	29.6	32.3	35.4	39.5	40.7	42.7
Fecha	08/01/2012	15/02/2009	02/03/2020	04/04/2018	01/05/2010	10/06/2013	15/07/2008	18/08/2014	29/09/1996	25/10/1999	25/11/1996	25/12/1995	08/01/2012
Mínimo valor diario	17.0	13.3	11.9	10.8	6.2	5.9	4.5	5.7	7.1	10.0	10.3	13.1	4.5
Fecha	02/01/1992	19/02/2003	14/03/2013	28/04/2001	27/05/2007	14/06/2007	14/07/1992	13/08/1999	01/09/1991	03/10/2000	10/11/2007	19/12/2005	14/07/1992

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.7	14.0	12.1	7.9	4.9	2.4	1.4	2.5	4.0	7.0	10.3	12.9	7.8
Máximo valor promedio	17.0	16.2	15.1	10.4	6.7	5.3	3.7	5.1	5.7	8.5	13.9	15.0	8.5
Año de ocurrencia	2009	2008	1992	2013	2020	2019	2006	2009	2007	2007	2011	2004	2020
Mínimo valor promedio	13.5	12.5	10.0	5.5	2.8	-0.6	-1.1	-0.2	1.7	4.8	7.9	11.0	6.8
Año de ocurrencia	1993	1998	1995	2005	2007	2007	2007	2007	1998	1991	2007	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	25.8	24.5	24.5	18.5	17.2	12.5	14.6	14.7	15.5	21.0	25.0	25.0	25.8
Fecha	23/01/2009	25/02/1999	03/03/2020	16/04/2018	03/05/2009	04/06/1997	25/07/1999	21/08/1992	30/09/2007	26/10/1999	21/11/2008	28/12/1995	23/01/2009
Mínimo valor diario	2.9	2.4	0.8	-3.1	-4.9	-7.4	-9.5	-7.0	-6.5	-4.6	-1.8	1.4	-9.5
Fecha	02/01/2013	02/02/1998	26/03/2002	23/04/2010	29/05/2009	29/06/1995	30/07/1995	21/08/1998	05/09/2008	03/10/1991	02/11/1992	08/12/1995	30/07/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.1	10.1	8.8	7.3	5.5	4.8	5.3	6.1	7.1	8.7	10.0	10.8	8.0
Máximo valor promedio	12.6	11.3	10.1	8.9	6.9	7.0	6.9	7.6	9.1	10.7	11.6	12.9	8.8
Año de ocurrencia	2003	2007	2015	2019	2007	2007	2012	1998	2020	2008	2015	2007	2007
Mínimo valor promedio	8.8	7.7	6.8	4.6	3.4	2.2	3.7	3.3	4.1	7.1	6.2	7.4	6.7
Año de ocurrencia	1991	1998	1992	1993	1992	1992	2001	2002	1991	1993	1991	1991	1993
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	30	30	30	28	30	30	28

VIEDMA AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.86347 Sur
Longitud: 63.00700 Oeste

Altura Campo de Obs: 6 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87791
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.8	40.3	53.0	37.7	31.8	26.8	29.7	24.7	24.3	32.4	28.4	23.2	383.0
Máximo valor	115.0	113.5	177.1	108.1	95.7	168.0	119.3	113.0	102.4	82.2	83.1	81.9	652.8
Año de ocurrencia	2011	2004	2012	2001	2016	1997	2006	2014	2007	2010	2017	1997	1997
Mínimo valor	0.9	0.0	7.0	2.6	0.0	0.2	S/P	0.1	0.9	0.6	4.6	0.0	213.9
Año de ocurrencia	2003	1993	2005	2009	2006	2007	1998	2010	2010	1991	1994	2007	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	44.7	62.5	75.0	63.0	55.0	80.0	44.0	69.0	33.3	50.3	48.0	60.9	80.0
Fecha	17/01/1997	19/02/2005	09/03/2012	18/04/2001	31/05/2016	13/06/1997	18/07/2018	23/08/2014	08/09/2007	03/10/1996	08/11/2017	17/12/1997	13/06/1997

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.8	4.5	4.2	4.1	3.9	4.0	3.4	3.8	3.9	3.9	3.3	46.0
Máximo valor	10	10	9	8	9	8	10	11	8	8	8	9	66
Año de ocurrencia	2016	2006	2000	2014	2016	1997	1992	2002	2007	2001	2004	1997	2000
Mínimo valor	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	29
Año de ocurrencia	2003	1993	2009	2009	1995	2007	1998	1993	2010	1991	1994	1998	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	5.3	6.3	6.7	7.4	7.7	7.5	6.0	6.2	6.4	6.1	5.3	75.6
Máximo valor	11	11	10	12	12	16	14	16	14	12	10	10	106
Año de ocurrencia	2016	2006	1997	2014	1992	1997	2000	2002	1997	2015	1993	2005	1997
Mínimo valor	1	0	1	2	0	1	0	1	1	1	2	0	54
Año de ocurrencia	1993	1993	2009	2009	2006	2007	1998	2010	2010	1991	2005	2007	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.8	2.9	3.1	3.5	4.2	4.3	4.1	4.1	3.9	3.7	3.5	3.2	3.6
Máximo valor promedio	3.3	4.1	4.3	4.3	5.7	5.4	5.3	5.8	5.2	4.9	4.7	4.4	4.2
Año de ocurrencia	1995	1998	2010	1993	2016	2019	2001	2002	2000	2019	2004	2019	2018
Mínimo valor promedio	1.8	1.8	2.2	2.5	2.9	2.7	2.9	2.9	2.3	1.7	2.5	2.0	3.1
Año de ocurrencia	2005	2001	2006	2002	1996	2007	2012	1998	1996	1998	2001	2013	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VIEDMA AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.86347 Sur
Longitud: 63.00700 Oeste

Altura Campo de Obs: 6 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87791
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	51.0	56.9	62.8	67.3	73.8	73.4	71.6	66.4	64.1	58.7	52.9	49.4	62.4
Máximo valor promedio	65	67	75	77	83	89	87	77	75	80	63	58	70.0
Año de ocurrencia	2016	1998	2010	2014	2016	1992	1992	1991	1992	2001	1992	1997	1992
Mínimo valor promedio	44	48	50	51	61	59	60	56	50	43	41	38	55.3
Año de ocurrencia	2001	1994	1996	2009	2005	2013	1995	2009	2011	1998	1994	2000	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	06/01/1991	01/02/1991	09/03/1991	01/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	02/07/1991	02/08/1991	01/09/1991	02/10/1991	05/11/1991	09/12/1991	06/01/1991
Mínimo valor diario	4	5	3	12	11	16	13	8	6	4	4	5	3
Fecha	28/01/2010	25/02/2002	17/03/2003	05/04/2020	08/05/1991	11/06/2013	21/07/1996	27/08/1998	15/09/1998	09/10/1998	22/11/1998	25/12/1998	17/03/2003

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.8	10.6	10.1	7.0	5.1	2.4	1.2	1.5	2.9	4.7	6.3	7.8	5.8
Máximo valor promedio	13.3	13.8	13.5	11.5	7.5	5.2	3.2	4.5	5.7	9.7	9.5	9.8	7.3
Año de ocurrencia	2016	2005	1992	2013	1998	1997	1997	2001	2014	2001	2020	2008	2016
Mínimo valor promedio	7.4	7.6	6.6	4.1	2.1	-1.8	-3.2	-2.2	0.0	1.5	3.0	3.7	4.0
Año de ocurrencia	2003	1994	2002	2002	2005	2007	1995	1995	1995	2009	1994	2000	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	22.9	23.3	22.1	20.5	19.1	16.1	15.2	18.1	19.0	18.9	20.2	22.7	23.3
Fecha	21/01/2016	28/02/2001	10/03/2015	26/04/2018	20/05/2015	11/06/2001	27/07/1997	23/08/1996	05/09/2003	26/10/2014	27/11/2008	26/12/1992	28/02/2001
Mínimo valor diario	-16.2	-13.0	-16.6	-8.6	-10.4	-16.6	-16.8	-19.9	-16.2	-17.4	-14.9	-13.9	-19.9
Fecha	03/01/1999	28/02/2002	17/03/2003	16/04/1999	08/05/1991	22/06/2002	28/07/2007	02/08/1995	08/09/2004	30/10/2003	19/11/2005	06/12/2005	02/08/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.7	15.6	14.3	10.8	8.0	5.5	4.6	5.7	7.4	10.0	12.3	14.3	10.3
Máximo valor promedio	17.9	17.6	16.4	14.2	9.8	7.6	6.1	7.2	8.9	11.7	14.8	15.8	11.1
Año de ocurrencia	2012	2008	1992	2013	2015	2019	2006	2001	2014	2013	2011	2011	2013
Mínimo valor promedio	14.2	13.6	12.1	8.8	6.2	3.0	2.2	3.3	5.8	8.6	10.4	12.2	9.2
Año de ocurrencia	1993	1996	2002	2005	2007	2007	1995	1995	1998	2005	2007	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	26.2	26.0	25.5	22.1	20.9	16.3	17.4	19.7	19.8	21.9	23.7	25.4	26.2
Fecha	23/01/2020	22/02/2016	18/03/2015	01/04/2019	20/05/2015	11/06/2001	15/07/2008	23/08/1996	05/09/2003	25/10/2014	27/11/2008	31/12/2006	23/01/2020
Mínimo valor diario	2.5	3.1	0.8	-3.1	-4.0	-7.4	-10.1	-6.6	-6.1	-4.5	-2.0	0.5	-10.1
Fecha	02/01/2013	02/02/1998	26/03/2002	23/04/2010	25/05/1993	29/06/1995	30/07/1995	17/08/1995	20/09/1998	03/10/1991	02/11/1992	02/12/2001	30/07/1995

VIEDMA AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.86347 Sur
Longitud: 63.00700 Oeste

Altura Campo de Obs: 6 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87791
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.8	13.5	13.0	10.6	9.2	7.6	7.0	7.2	7.9	9.0	10.1	11.2	9.9
Máximo valor promedio	15.8	16.6	15.9	14.1	10.8	9.4	8.2	8.8	9.6	12.3	12.4	12.8	10.9
Año de ocurrencia	2016	2005	1992	2013	2015	1997	1997	2001	2014	2001	2020	2004	2016
Mínimo valor promedio	10.9	11.1	10.3	8.6	7.6	5.5	5.0	5.5	6.5	7.2	8.0	8.4	8.9
Año de ocurrencia	2005	1994	2002	2005	2005	2007	1995	2007	1995	2009	1994	2000	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.0	28.9	26.8	24.3	22.2	18.4	17.3	21.0	22.1	21.9	23.9	27.5	28.9
Fecha	21/01/2016	28/02/2001	10/03/2015	26/04/2018	20/05/2015	11/06/2001	27/07/1997	23/08/1996	05/09/2003	26/10/2014	27/11/2008	26/12/1992	28/02/2001
Mínimo valor diario	1.7	2.3	1.7	3.2	2.8	1.8	1.7	1.3	1.7	1.6	2.0	2.1	1.3
Fecha	03/01/1999	28/02/2002	17/03/2003	01/04/1996	08/05/1991	22/06/2002	30/07/1995	02/08/1995	08/09/2004	29/10/1992	13/11/1994	06/12/2005	02/08/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.2	1010.6	1012.1	1013.2	1014.8	1013.6	1015.6	1015.6	1016.1	1013.6	1011.0	1008.8	1012.9
Máximo valor promedio	1011.4	1015.0	1015.8	1018.3	1022.8	1019.9	1020.1	1019.7	1020.8	1018.2	1014.3	1012.5	1014.8
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2016	2016	1992	2007	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1007.1	1007.7	1009.2	1008.6	1007.5	1009.1	1010.4	1012.4	1012.3	1009.3	1007.5	1004.4	1011.5
Año de ocurrencia	2003	2001	1992	1992	1992	1997	1995	2008	2014	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1029.2	1030.7	1030.0	1034.9	1038.4	1038.4	1038.9	1043.7	1040.7	1038.3	1035.3	1029.8	1043.7
Fecha	31/01/2005	06/02/1997	25/03/2016	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	31/08/1991	01/09/1991	03/10/1999	02/11/2014	06/12/2018	31/08/1991
Mínimo valor diario	989.4	988.0	989.3	987.4	987.6	981.3	986.2	991.4	989.5	985.0	989.6	988.4	981.3
Fecha	06/01/2013	01/02/1997	08/03/2006	22/04/2001	12/05/1992	23/06/1994	01/07/2004	27/08/2005	17/09/1995	04/10/2017	14/11/2016	09/12/2003	23/06/1994

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.9	1011.5	1012.9	1014.0	1015.5	1014.4	1016.4	1016.5	1016.9	1014.5	1011.8	1009.5	1013.7
Máximo valor promedio	1012.2	1015.8	1016.6	1019.2	1023.7	1020.8	1021.0	1020.6	1021.6	1019.0	1015.1	1013.3	1015.7
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2016	2016	1992	2007	2016	1999	1992	2008	2016
Mínimo valor promedio	1007.9	1008.5	1009.9	1009.4	1008.3	1009.9	1011.3	1013.3	1013.1	1010.2	1008.3	1005.2	1012.3
Año de ocurrencia	2003	2001	1992	1992	1992	1997	1995	2008	2014	1992	2009	2012	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1030.1	1031.4	1030.9	1035.8	1039.2	1039.3	1039.8	1044.7	1041.6	1039.1	1036.2	1030.7	1044.7
Fecha	31/01/2005	06/02/1997	25/03/2016	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	31/08/1991	01/09/1991	03/10/1999	02/11/2014	06/12/2018	31/08/1991
Mínimo valor diario	990.3	988.8	990.1	988.2	988.4	982.1	987.1	992.3	990.2	985.8	990.4	989.2	982.1
Fecha	06/01/2013	01/02/1997	08/03/2006	22/04/2001	12/05/1992	23/06/1994	01/07/2004	27/08/2005	17/09/1995	04/10/2017	14/11/2016	09/12/2003	23/06/1994

VIEDMA AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.86347 Sur
Longitud: 63.00700 Oeste

Altura Campo de Obs: 6 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87791
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

VIEDMA AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.86347 Sur
Longitud: 63.00700 Oeste

Altura Campo de Obs: 6 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87791
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.8	4.6	8.9	12.0	9.1	5.9	2.2	0.4	0.0	44.0
Máximo valor	0	0	0	3	9	18	21	17	13	7	2	0	68
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	1992	2007	2012	2007	2015	1991	1992	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	2	6	1	1	0	0	0	30
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1998	2019	2006	2016	2014	2001	1993	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	3	1	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	1997	2000	1991	1991	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1994	1992	1991	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	< 0.1	0.2	0.1	1.5
Máximo valor	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	1	6
Año de ocurrencia	1995	2016	2007	1996	2013	1997	2003	2013	2019	2018	1995	2006	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.8	1.5	2.4	3.3	2.6	3.0	2.5	2.3	1.9	1.0	0.6	22.3
Máximo valor	2	2	3	6	10	9	6	6	7	11	4	5	39
Año de ocurrencia	2007	1992	2006	1998	1998	1992	2005	1992	2018	2001	1995	2011	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1991	1997	1996	2009	2020	2007	2000	1999	1992	1997	1992	1991	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VIEDMA AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.86347 Sur
Longitud: 63.00700 Oeste

Altura Campo de Obs: 6 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87791
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.4	4.6	5.4	6.7	11.0	10.8	10.0	10.1	9.1	8.4	6.4	4.6	91.6
Máximo valor	8	10	13	12	19	16	19	20	15	16	14	12	114
Año de ocurrencia	1997	1998	2010	1998	2016	1999	2020	2002	2000	2001	2004	1997	2018
Mínimo valor	1	0	1	2	4	2	3	5	2	1	1	0	61
Año de ocurrencia	2010	1991	2006	2002	1995	2007	2012	1998	1996	1998	2006	2013	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.0	13.3	13.3	11.1	8.1	7.5	8.3	8.5	9.9	10.0	9.7	11.6	126.4
Máximo valor	21	21	21	18	14	14	16	14	17	21	16	20	154
Año de ocurrencia	2005	2001	2001	2010	1996	2014	1993	2007	1996	1998	2001	2013	2008
Mínimo valor	11	8	8	5	1	2	2	2	4	4	3	5	95
Año de ocurrencia	2018	2006	1999	1994	2016	2019	2020	2005	2000	2003	2004	2005	2018
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	3.9	3.7	1.4	0.7	0.2	0.3	0.6	1.0	1.7	3.6	3.8	25.5
Máximo valor	12	12	8	4	3	2	2	3	4	7	9	10	38
Año de ocurrencia	2016	2006	1992	1991	2001	1992	2002	1995	2016	2002	1991	1997	2016
Mínimo valor	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Año de ocurrencia	2014	2014	1995	1994	1991	1991	1991	1991	1993	1998	2003	2007	2014
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VIEDMA AERO
RÍO NEGRO

Latitud: 40.86347 Sur
Longitud: 63.00700 Oeste

Altura Campo de Obs: 6 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87791
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.5	1.4	0.9	0.7	0.3	0.2	< 0.1	0.6	0.5	0.9	0.7	1.6	10.4
Máximo valor	14	7	5	4	2	2	1	3	2	10	5	7	53
Año de ocurrencia	2009	1997	2009	2009	2011	1995	2006	2007	2007	2009	2008	2008	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1996	1996	2000
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

ORÁN AERO
SALTA

Latitud: 23.15469 Sur
Longitud: 64.32814 Oeste

Altura Campo de Obs: 357 metros
Altura Barómetro: 357 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87016
Período: 1994-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.4	25.4	23.9	21.3	18.1	15.6	14.9	17.6	21.0	24.5	25.5	26.4	21.7
Máximo valor promedio	27.4	27.2	26.1	24.1	20.5	17.8	18.7	19.5	23.2	27.1	28.0	28.7	22.5
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	1994	2003	2008	2001	2018	2014	2009	1995	2012
Mínimo valor promedio	24.2	23.5	22.3	18.6	14.9	13.2	12.0	14.2	17.9	22.6	23.1	25.0	20.8
Año de ocurrencia	1999	1994	2000	1999	2004	2018	2000	2007	2005	1999	2000	2002	2000
Número de años considerados	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.8	31.4	29.4	26.5	23.4	21.6	22.4	26.2	29.4	31.8	32.4	33.2	28.4
Máximo valor promedio	35.1	33.6	32.5	30.2	26.5	23.9	25.3	28.3	32.3	35.0	35.5	36.2	29.7
Año de ocurrencia	2017	2013	2020	2018	1994	2003	2008	2001	2018	2014	2019	1995	2020
Mínimo valor promedio	30.1	29.0	26.8	23.1	19.6	18.4	19.5	21.9	25.8	29.3	29.0	30.4	27.2
Año de ocurrencia	1999	1997	2000	1999	2004	2016	2018	2007	2001	1994	2000	2009	2000
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26	27	27	26
Máximo valor diario	43.5	41.2	40.0	34.5	33.4	30.5	34.0	39.4	42.0	44.5	43.7	44.3	44.5
Fecha	03/01/1996	02/02/2013	10/03/2013	02/04/2016	02/05/2013	14/06/2013	31/07/2005	28/08/1993	26/09/2020	28/10/2019	05/11/1995	19/12/2010	28/10/2019
Mínimo valor diario	20.6	17.6	18.6	12.4	8.7	10.3	5.9	10.2	13.0	16.6	17.4	20.8	5.9
Fecha	10/01/1999	08/02/1993	21/03/2019	19/04/1994	30/05/2007	19/06/2000	18/07/2010	21/08/1998	01/09/1993	06/10/1991	12/11/1991	13/12/1991	18/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.6	21.2	20.3	17.9	14.5	11.3	9.6	11.1	14.2	18.4	19.7	21.2	16.7
Máximo valor promedio	22.4	23.1	21.9	20.2	16.9	14.4	14.1	13.7	16.8	20.7	22.7	22.7	17.9
Año de ocurrencia	1998	2016	2002	2015	2018	2006	2008	2015	2014	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	20.1	19.9	18.6	15.3	11.6	8.3	6.0	8.4	10.0	16.8	17.6	20.0	16.0
Año de ocurrencia	2009	1995	1994	1995	2007	2018	2007	2013	2005	2005	1999	1998	2007
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	26	26	27	27	27	26
Máximo valor diario	26.0	27.0	25.4	25.0	22.9	21.0	20.0	21.6	24.0	27.8	26.5	27.6	27.8
Fecha	16/01/1998	18/02/2016	26/03/2002	03/04/2016	01/05/2018	04/06/2005	30/07/2015	27/08/2020	24/09/2018	31/10/2013	19/11/2002	11/12/2010	31/10/2013
Mínimo valor diario	13.8	11.2	11.8	6.7	4.3	-1.5	-1.3	-1.9	1.7	5.6	8.0	12.0	-1.9
Fecha	25/01/2014	09/02/1993	28/03/2012	18/04/1999	30/05/2008	30/06/1996	23/07/2013	01/08/1993	02/09/1993	01/10/2009	16/11/2007	25/12/2007	01/08/1993

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.7	5.8	4.3	3.8	3.7	3.9	5.2	5.9	5.5	5.3	6.1	6.4	5.2
Máximo valor promedio	9.2	7.3	6.8	6.8	6.4	6.0	7.2	8.1	7.8	7.6	8.4	8.4	6.7
Año de ocurrencia	2017	2003	2005	2018	2020	2009	2007	2016	2006	2009	2010	2013	2020
Mínimo valor promedio	4.5	3.5	1.2	1.3	1.5	1.9	3.3	1.9	2.3	3.0	3.7	4.0	3.6
Año de ocurrencia	1998	1998	2000	1998	2016	2002	1995	1995	1994	2000	1998	2002	2000
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

ORÁN AERO
SALTA

Latitud: 23.15469 Sur
Longitud: 64.32814 Oeste

Altura Campo de Obs: 357 metros
Altura Barómetro: 357 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87016
Período: 1994-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	198.4	185.9	157.8	59.5	22.6	7.1	3.0	3.5	16.3	58.9	97.3	157.3	967.6
Máximo valor	402.7	371.5	332.9	129.3	105.0	44.6	15.6	24.7	100.5	161.8	326.4	341.0	1398.6
Año de ocurrencia	2016	1997	2002	2004	1996	2013	2018	2015	2004	2018	2009	2006	2002
Mínimo valor	69.7	65.5	26.8	2.0	0.2	S/P	S/P	S/P	S/P	3.7	21.2	32.3	553.1
Año de ocurrencia	2010	2013	1994	2013	2006	2008	1996	1995	2009	2010	1999	1999	1995
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
Máximo valor diario	164.0	172.9	174.0	82.0	47.0	34.0	9.0	18.0	77.0	111.0	111.0	157.0	174.0
Fecha	08/01/2016	10/02/1997	22/03/2006	03/04/2001	28/05/2002	14/06/2013	14/07/1992	15/08/2004	28/09/2004	19/10/1996	15/11/2009	28/12/1998	22/03/2006

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.5	10.1	10.7	7.8	3.8	1.4	1.0	0.7	1.7	5.0	6.9	9.4	69.0
Máximo valor	18	16	17	15	8	4	4	5	5	12	13	18	92
Año de ocurrencia	2008	1994	2000	2012	1996	2000	2017	2015	2001	2018	2016	2009	2000
Mínimo valor	6	6	6	0	0	0	0	0	0	1	3	5	52
Año de ocurrencia	2010	2017	2001	2013	2006	1994	1995	1994	1998	2004	1999	1997	2020
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.5	12.5	14.3	11.3	7.1	3.7	2.3	1.5	2.8	7.6	9.7	12.1	98.3
Máximo valor	20	18	20	20	13	8	8	8	10	18	15	20	119
Año de ocurrencia	2008	1994	1995	2012	2019	2001	1999	2015	2001	2018	2000	2009	2018
Mínimo valor	7	7	8	4	1	0	0	0	0	2	4	7	73
Año de ocurrencia	2009	2012	2001	1995	2006	2008	1996	1995	2009	2009	2007	1995	2020
Número de años considerados	30	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.2	5.4	5.7	5.7	5.6	5.0	4.0	3.2	3.7	4.8	5.0	5.1	4.9
Máximo valor promedio	6.4	6.5	6.6	6.9	7.0	6.3	5.5	5.0	5.5	5.9	6.3	6.3	5.4
Año de ocurrencia	2008	1997	2000	2012	2016	2016	2018	2004	2001	2018	2015	2009	2015
Mínimo valor promedio	4.0	4.2	4.0	2.9	3.3	3.7	2.7	1.7	2.0	3.8	3.4	3.9	4.2
Año de ocurrencia	2017	2003	1994	1995	2020	2009	2005	2009	2011	1998	2010	1994	2020
Número de años considerados	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26

ORÁN AERO
SALTA

Latitud: 23.15469 Sur
Longitud: 64.32814 Oeste

Altura Campo de Obs: 357 metros
Altura Barómetro: 357 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87016
Período: 1994-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	76.5	79.3	82.8	84.3	83.6	81.0	73.8	63.3	55.7	61.1	66.7	71.5	73.3
Máximo valor promedio	83	84	87	88	88	86	80	76	68	74	78	84	77.0
Año de ocurrencia	2007	1997	2000	2000	1999	2003	1999	2015	2001	1994	2000	2009	2015
Mínimo valor promedio	69	73	76	73	74	73	69	48	46	49	49	57	66.8
Año de ocurrencia	2005	2013	2020	2013	2013	2020	2005	2013	2013	2009	2010	1995	2013
Número de años considerados	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	08/01/1999	07/02/2003	09/03/1995	19/04/1997	04/05/1996	05/06/1995	22/07/1997	05/08/1998	07/09/1998	19/10/1996	29/11/2001	09/12/1998	08/01/1999
Mínimo valor diario	20	23	32	23	25	14	8	10	8	10	14	13	8
Fecha	03/01/1996	02/02/1998	10/03/2013	23/04/2013	08/05/2013	18/06/2020	24/07/2007	29/08/2013	19/09/1995	04/10/1998	27/11/2005	26/12/1998	24/07/2007

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.4	21.3	20.6	18.3	14.9	11.9	9.6	9.6	10.7	15.4	17.9	20.2	16.0
Máximo valor promedio	22.4	23.5	22.4	20.7	17.2	15.3	13.5	14.1	13.8	18.2	20.8	22.3	17.4
Año de ocurrencia	2007	2016	2002	2018	2018	2003	2008	2015	2014	2014	2009	2006	2015
Mínimo valor promedio	19.9	19.8	18.8	16.3	12.0	9.0	6.2	2.9	6.5	12.4	12.8	17.5	14.6
Año de ocurrencia	2009	1998	1994	1999	2004	2008	2007	2013	2005	2005	2010	1998	2013
Número de años considerados	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26
Máximo valor diario	28.2	28.5	27.7	26.7	26.1	23.4	21.3	23.1	23.1	28.0	27.7	27.8	28.5
Fecha	15/01/2020	26/02/2016	16/03/2002	06/04/2004	05/05/1994	21/06/1997	02/07/2005	26/08/2002	15/09/2019	29/10/2012	23/11/2009	11/12/1997	26/02/2016
Mínimo valor diario	9.7	8.8	8.1	1.6	1.2	-3.2	-13.2	-13.0	-16.7	-3.2	-2.6	2.9	-16.7
Fecha	13/01/2010	21/02/2003	28/03/2000	16/04/1999	29/05/2008	25/06/1994	24/07/2007	13/08/1999	19/09/1995	04/10/2000	02/11/2016	14/12/2010	19/09/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.2	22.9	21.9	19.6	16.4	13.8	12.5	13.7	15.6	19.2	21.0	22.5	18.5
Máximo valor promedio	23.9	24.6	23.6	21.8	18.6	16.6	16.1	16.1	17.6	21.3	23.6	23.7	19.2
Año de ocurrencia	1997	2016	2010	2018	1994	2003	2008	2015	1999	2014	2009	1997	2015
Mínimo valor promedio	22.0	21.8	20.5	17.5	13.7	11.0	10.0	9.8	12.7	17.5	18.7	21.2	17.8
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	1999	2004	2018	2000	2013	2005	2005	2010	1998	2013
Número de años considerados	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26
Máximo valor diario	29.4	30.0	28.7	27.9	26.4	24.8	24.0	25.7	26.1	29.9	29.9	29.2	30.0
Fecha	09/01/2017	19/02/2016	15/03/2002	07/04/2004	05/05/1994	21/06/1997	27/07/1997	26/08/2002	29/09/2018	29/10/2012	23/11/2009	18/12/2002	19/02/2016
Mínimo valor diario	14.4	12.0	11.7	6.6	4.1	0.2	-1.6	-1.8	1.6	5.2	9.4	11.4	-1.8
Fecha	25/01/2014	21/02/2003	28/03/2012	16/04/1999	30/05/2007	30/06/1996	24/07/2009	16/08/1999	02/09/2005	01/10/2009	12/11/2010	14/12/2010	16/08/1999

ORÁN AERO
SALTA

Latitud: 23.15469 Sur
Longitud: 64.32814 Oeste

Altura Campo de Obs: 357 metros
Altura Barómetro: 357 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87016
Período: 1994-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.8	25.7	24.6	21.5	17.5	14.5	12.6	12.6	13.6	18.1	21.1	24.1	19.3
Máximo valor promedio	27.3	29.2	27.4	24.8	20.2	17.8	15.8	16.4	16.3	21.2	25.3	27.1	20.7
Año de ocurrencia	2007	2016	2002	2018	2018	2003	2008	2015	2014	2014	2009	2006	2015
Mínimo valor promedio	23.6	23.3	22.0	19.0	14.3	11.8	9.9	8.2	10.3	14.8	15.3	20.6	18.0
Año de ocurrencia	2009	1998	1994	1999	2004	2008	2007	2013	2005	2005	2010	1998	2013
Número de años considerados	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26
Máximo valor diario	38.4	39.1	37.4	35.0	34.0	28.9	25.5	28.4	28.5	37.8	37.4	37.5	39.1
Fecha	15/01/2020	26/02/2016	16/03/2002	06/04/2004	05/05/1994	21/06/1997	02/07/2005	26/08/2002	15/09/2019	29/10/2012	23/11/2009	11/12/1997	26/02/2016
Mínimo valor diario	12.1	11.5	10.8	6.9	6.8	4.9	2.3	2.3	1.7	5.0	5.1	7.6	1.7
Fecha	13/01/2010	21/02/2003	28/03/2000	16/04/1999	29/05/2008	25/06/1994	24/07/2007	13/08/1999	19/09/1995	04/10/2000	02/11/2016	14/12/2010	19/09/1995

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	966.7	967.7	969.1	970.9	972.9	972.9	973.5	972.3	970.8	968.1	967.0	966.2	969.8
Máximo valor promedio	968.7	969.7	972.3	974.1	976.8	977.8	977.1	975.8	974.1	970.9	969.7	967.9	970.9
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	1995	1999
Mínimo valor promedio	965.2	964.9	966.0	969.2	969.3	968.9	970.8	969.3	968.1	965.0	961.4	962.8	968.9
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	2004	2005	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26
Máximo valor diario	981.2	983.5	984.9	990.7	989.3	992.8	995.4	998.4	992.5	989.9	987.3	983.0	998.4
Fecha	26/01/2017	11/02/1996	22/03/2014	16/04/1999	29/05/2007	28/06/1996	17/07/2017	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	951.0	953.5	954.5	953.0	953.8	952.8	953.7	950.9	949.6	948.9	949.5	949.7	948.9
Fecha	24/01/2016	03/02/2010	21/03/2010	22/04/2001	28/05/2013	20/06/1997	21/07/1994	15/08/2009	07/09/1999	29/10/2010	17/11/2003	19/12/2012	29/10/2010

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1006.5	1007.6	1009.2	1011.5	1014.0	1014.4	1015.2	1013.5	1011.5	1008.2	1006.9	1005.9	1010.4
Máximo valor promedio	1008.5	1009.6	1012.9	1015.1	1018.4	1020.0	1019.2	1017.4	1015.2	1011.5	1010.1	1007.9	1011.8
Año de ocurrencia	1999	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2001	2016
Mínimo valor promedio	1004.9	1004.5	1005.9	1009.4	1010.3	1010.2	1011.9	1010.3	1008.2	1004.9	1000.6	1002.0	1009.1
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	2004	2005	1997	2008	2015	2014	2002	2009	2012	2012
Número de años considerados	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26
Máximo valor diario	1022.2	1024.5	1026.2	1033.1	1032.4	1036.9	1039.0	1042.3	1034.7	1032.4	1029.5	1024.9	1042.3
Fecha	10/01/1999	11/02/1996	22/03/2014	16/04/1999	29/05/2007	28/06/1996	17/07/2017	15/08/1999	20/09/1998	03/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	989.9	992.2	993.4	993.0	993.3	992.8	993.4	989.9	987.9	986.7	987.7	988.1	986.7
Fecha	24/01/2016	03/02/2010	21/03/2010	22/04/2001	14/05/2002	20/06/1997	21/07/1994	28/08/2002	07/09/1999	29/10/2010	17/11/2003	19/12/2012	29/10/2010

ORÁN AERO
SALTA

Latitud: 23.15469 Sur
Longitud: 64.32814 Oeste

Altura Campo de Obs: 357 metros
Altura Barómetro: 357 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87016
Período: 1994-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

ORÁN AERO
SALTA

Latitud: 23.15469 Sur
Longitud: 64.32814 Oeste

Altura Campo de Obs: 357 metros
Altura Barómetro: 357 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87016
Período: 1994-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
Máximo valor	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1996	1994	1999	1995	1994	1994	1994	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1995	1995	1995	1995	1994	1994	1994	1995
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	26	26	27	27	27	26

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.4
Máximo valor	1	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	2	2
Año de ocurrencia	2000	1994	1994	1996	1994	1994	1994	1994	2001	1997	2006	1998	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.8	1.8	3.6	6.4	6.9	3.4	0.6	0.1	0.1	0.2	0.4	24.9
Máximo valor	2	5	6	10	11	13	10	3	1	1	1	3	39
Año de ocurrencia	2006	2012	2006	1997	2012	2019	2019	2018	1997	1998	1999	2006	2019
Mínimo valor	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	10
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	2002	2013	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	2013
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

ORÁN AERO
SALTA

Latitud: 23.15469 Sur
Longitud: 64.32814 Oeste

Altura Campo de Obs: 357 metros
Altura Barómetro: 357 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87016
Período: 1994-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	15.5	15.5	18.7	18.4	18.1	15.1	12.1	8.7	10.1	14.1	14.3	15.3	176.1
<i>Máximo valor</i>	24	23	26	27	29	23	20	16	18	21	23	24	215
<i>Año de ocurrencia</i>	2008	1997	2019	2012	2016	2014	2018	2004	2001	2018	2015	2009	2015
<i>Mínimo valor</i>	6	10	10	5	9	6	6	3	5	9	7	7	143
<i>Año de ocurrencia</i>	1997	2003	1994	1995	1994	1994	2005	2009	1999	1998	2010	1998	2020
<i>Número de años considerados</i>	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	3.6	2.6	2.8	3.8	3.9	6.1	11.5	15.5	12.7	6.9	5.2	3.5	78.1
<i>Máximo valor</i>	8	9	10	15	15	10	19	24	20	16	14	9	113
<i>Año de ocurrencia</i>	1997	2003	1994	2013	2020	2001	2005	2009	2011	1998	2010	1998	2020
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	1	3	7	6	3	0	0	48
<i>Año de ocurrencia</i>	1998	2005	1999	1998	2000	2005	2018	2004	2001	2001	2012	2006	2015
<i>Número de años considerados</i>	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	6.1	4.9	4.0	1.8	0.4	< 0.1	0.0	0.0	0.9	3.3	4.1	5.9	31.4
<i>Máximo valor</i>	11	13	10	5	2	1	0	0	5	7	7	10	59
<i>Año de ocurrencia</i>	2014	2014	2015	1997	1997	2013	1994	1994	2020	2000	1994	2006	2014
<i>Mínimo valor</i>	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15
<i>Año de ocurrencia</i>	2004	1998	2011	1994	1998	1994	1994	1994	1995	2005	1999	2001	1998
<i>Número de años considerados</i>	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Máximo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994
<i>Número de años considerados</i>	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

ORÁN AERO
SALTA

Latitud: 23.15469 Sur
Longitud: 64.32814 Oeste

Altura Campo de Obs: 357 metros
Altura Barómetro: 357 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87016
Período: 1994-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994	1994
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.3	0.3	0.6	0.7	0.3	2.5
Máximo valor	1	1	0	0	0	1	1	2	2	2	2	2	6
Año de ocurrencia	2005	2012	1995	1995	1995	2011	2013	2018	2009	1998	2005	2001	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

SALTA AERO
SALTA

Latitud: 24.84434 Sur
Longitud: 65.47575 Oeste

Altura Campo de Obs: 1221 metros
Altura Barómetro: 1221 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87047
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.5	20.6	19.4	16.8	13.3	10.9	10.1	12.8	15.8	19.3	20.6	21.7	16.9
Máximo valor promedio	23.0	22.4	21.1	18.9	15.8	13.7	13.0	14.9	18.2	21.8	24.3	23.9	17.7
Año de ocurrencia	2017	2010	2020	2018	2018	2003	2006	2015	2018	2014	2009	2013	1997
Mínimo valor promedio	19.7	18.5	18.1	14.6	9.7	8.3	7.4	9.1	12.4	17.2	18.3	20.6	16.2
Año de ocurrencia	1999	1993	2019	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1991	1999	2001	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.7	26.5	25.1	22.9	20.3	19.8	19.9	22.7	24.7	26.9	27.6	28.4	24.4
Máximo valor promedio	29.7	28.8	27.5	25.1	23.3	22.7	23.6	25.6	27.6	29.6	32.4	31.3	25.4
Año de ocurrencia	2017	2010	2020	1997	1994	2003	2006	2014	2018	2014	2009	2013	2020
Mínimo valor promedio	25.4	25.0	23.3	20.6	16.1	14.3	16.0	18.6	21.3	24.4	24.4	26.6	23.2
Año de ocurrencia	1999	1993	2000	1999	2004	2016	1992	2007	2005	1991	1991	2002	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	35.6	35.1	33.4	33.0	31.6	34.6	35.0	37.8	37.8	39.3	39.0	38.7	39.3
Fecha	09/01/2005	07/02/2010	05/03/1998	07/04/2005	11/05/1998	17/06/2020	12/07/2006	07/08/2015	06/09/1993	27/10/2019	03/11/2004	11/12/2010	27/10/2019
Mínimo valor diario	17.6	12.4	13.1	9.9	4.1	3.3	1.4	4.2	6.2	8.0	13.9	15.0	1.4
Fecha	17/01/1991	08/02/1993	11/03/1998	26/04/2005	30/05/2007	28/06/1996	17/07/2010	14/08/1999	03/09/2016	07/10/1991	12/11/1991	03/12/2001	17/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.8	16.1	15.2	12.2	8.1	4.5	2.9	4.8	7.7	12.1	14.2	16.0	10.9
Máximo valor promedio	18.0	18.3	17.3	15.2	11.5	7.5	6.7	7.7	10.3	15.0	18.2	17.8	12.1
Año de ocurrencia	1998	2010	2002	2015	2018	2003	2017	2015	1997	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	15.3	13.3	13.1	8.0	5.1	1.6	0.4	1.7	4.5	10.4	11.8	13.9	9.8
Año de ocurrencia	1999	1993	1994	1995	2004	2008	1992	2013	2005	2010	1999	1998	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	21.6	21.4	20.7	20.0	19.2	16.0	14.4	22.1	18.3	21.3	21.5	21.4	22.1
Fecha	05/01/2010	22/02/2010	16/03/2002	06/04/2014	02/05/2018	01/06/1991	02/07/2003	18/08/1997	29/09/2016	28/10/2012	19/11/2002	29/12/1997	18/08/1997
Mínimo valor diario	10.0	4.8	6.9	0.2	-3.3	-6.8	-8.0	-5.8	-4.5	-1.3	2.6	6.5	-8.0
Fecha	31/01/1991	09/02/1993	28/03/2012	17/04/1999	31/05/2008	26/06/1994	24/07/2009	06/08/2010	02/09/2005	01/10/2009	03/11/2016	05/12/1994	24/07/2009

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	5.9	5.1	5.3	5.1	5.7	6.6	7.2	7.0	6.8	7.1	7.0	6.3
Máximo valor promedio	8.4	7.6	6.8	8.0	7.1	7.2	8.1	8.7	8.3	8.3	9.0	8.5	7.2
Año de ocurrencia	2017	2001	1994	1995	2020	2009	1996	2009	2011	2009	2010	1997	2013
Mínimo valor promedio	4.2	4.3	2.9	3.9	1.9	2.7	4.7	5.3	5.9	5.3	5.8	5.6	5.6
Año de ocurrencia	2008	1998	2003	1994	2016	2016	1993	1995	1991	1991	1991	1992	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	29	28	29	30	30	30	28

SALTA AERO
SALTA

Latitud: 24.84434 Sur
Longitud: 65.47575 Oeste

Altura Campo de Obs: 1221 metros
Altura Barómetro: 1221 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87047
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	197.1	147.3	107.3	42.1	9.7	2.5	2.7	2.3	5.7	23.9	59.3	138.4	738.3
Máximo valor	376.5	251.2	196.9	184.5	53.3	21.1	17.8	14.6	35.7	101.3	156.4	318.4	1090.2
Año de ocurrencia	2001	2010	2017	2018	2018	2016	2000	2016	1996	1998	2019	2011	2008
Mínimo valor	62.2	61.9	32.5	0.9	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	0.0	16.2	31.7	473.9
Año de ocurrencia	2009	1998	2013	2003	2005	2007	1996	2009	2006	2004	1999	1995	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	110.5	91.0	108.0	79.0	29.0	10.0	14.6	9.0	25.2	45.0	112.0	115.0	115.0
Fecha	20/01/1995	23/02/2010	15/03/2010	04/04/2016	04/05/2018	25/06/2016	10/07/2000	08/08/2016	21/09/1996	18/10/2018	02/11/2019	23/12/2011	23/12/2011

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.4	11.2	10.1	4.4	1.7	0.5	0.8	0.7	1.2	3.3	6.6	10.1	63.1
Máximo valor	21	17	15	9	4	2	3	4	4	6	11	16	82
Año de ocurrencia	2008	2011	1999	2012	2004	1991	1992	1993	1995	1994	1996	2008	2008
Mínimo valor	7	6	5	0	0	0	0	0	0	0	4	5	51
Año de ocurrencia	2014	2019	2010	2003	1992	1992	1995	1994	1992	2004	1999	1995	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.4	14.4	13.7	7.0	3.8	1.7	1.7	1.5	2.1	5.3	9.0	13.0	88.6
Máximo valor	23	20	22	11	8	5	5	6	5	11	14	20	108
Año de ocurrencia	1992	2011	1999	2009	2018	2001	1992	1993	1996	2018	1996	2008	2008
Mínimo valor	9	10	10	3	0	0	0	0	0	0	5	7	77
Año de ocurrencia	2014	2003	1992	1995	2005	1992	1995	1994	2002	2004	2010	1995	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.8	5.8	5.8	5.4	5.0	4.2	3.4	2.9	3.3	4.4	4.8	5.3	4.7
Máximo valor promedio	6.8	6.8	7.1	6.4	7.2	6.1	4.6	4.3	5.2	5.7	5.8	6.2	5.2
Año de ocurrencia	2008	2011	1999	2012	2016	2016	2016	2004	2001	2001	1991	2009	2016
Mínimo valor promedio	4.4	4.3	4.6	2.9	3.0	3.2	2.3	1.3	1.9	3.3	2.9	4.3	4.1
Año de ocurrencia	2017	2003	2009	1995	2020	2004	1996	2009	2011	1998	2010	1998	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SALTA AERO
SALTA

Latitud: 24.84434 Sur
Longitud: 65.47575 Oeste

Altura Campo de Obs: 1221 metros
Altura Barómetro: 1221 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87047
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	77.2	80.6	82.9	82.3	80.5	75.6	69.3	60.4	55.8	60.6	66.1	71.5	71.9
Máximo valor promedio	83	85	88	86	85	83	74	70	67	70	78	80	75.7
Año de ocurrencia	2008	1997	1999	2000	1999	2016	1991	1998	2001	1994	1998	2005	1991
Mínimo valor promedio	71	76	77	76	74	71	60	48	47	49	49	64	66.8
Año de ocurrencia	2005	2003	2020	2013	2013	1993	2007	2013	2006	2009	2010	1995	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	31/01/1993	18/02/1994	03/03/1995	22/04/1992	15/05/1991	14/06/1991	01/07/2000	07/08/2001	10/09/2009	02/10/2006	17/11/2001	18/12/1996	31/01/1993
Mínimo valor diario	22	23	21	8	1	1	1	1	1	1	3	12	1
Fecha	13/01/2002	09/02/1992	30/03/2014	28/04/1992	21/05/1997	13/06/1997	17/07/1991	17/08/1997	07/09/1999	15/10/1992	02/11/1992	14/12/2010	21/05/1997

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.9	16.7	16.1	13.3	9.5	5.7	3.4	3.6	5.5	10.3	13.0	15.6	10.8
Máximo valor promedio	18.3	18.7	17.8	15.8	12.3	8.6	7.4	6.7	8.4	13.0	15.5	17.2	11.7
Año de ocurrencia	1998	2016	2002	2018	2018	2003	2008	2001	2004	2014	2009	2006	2015
Mínimo valor promedio	15.4	14.7	14.4	11.5	6.3	2.3	-0.5	-2.0	1.6	7.3	7.8	13.7	9.6
Año de ocurrencia	2009	1993	1994	1999	2004	2018	2007	2013	2005	2009	2010	2010	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	22.8	22.9	23.9	21.6	19.7	16.7	15.3	17.9	18.0	21.3	23.2	22.2	23.9
Fecha	28/01/1998	28/02/2002	05/03/1998	01/04/2020	01/05/2018	01/06/1991	01/07/2005	29/08/2017	18/09/2012	28/10/2012	03/11/2004	07/12/2012	05/03/1998
Mínimo valor diario	2.7	5.3	3.5	-12.1	-21.9	-40.9	-64.2	-36.9	-46.3	-43.9	-11.5	-5.6	-64.2
Fecha	14/01/2010	09/02/1993	28/03/2000	28/04/1992	21/05/1997	11/06/2018	21/07/2009	18/08/2020	07/09/2009	14/10/2015	02/11/1992	13/12/2010	21/07/2009

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.6	18.1	17.3	14.8	11.2	8.3	6.9	8.4	10.6	14.2	16.1	17.9	13.5
Máximo valor promedio	19.7	20.0	18.9	16.9	13.8	10.9	10.0	10.6	12.7	16.5	18.7	19.1	14.3
Año de ocurrencia	1998	2016	2002	2018	2018	2003	2008	2015	2018	2014	2009	2006	2015
Mínimo valor promedio	17.4	16.2	16.0	12.8	8.0	5.7	4.7	5.0	7.4	12.7	13.6	16.8	12.8
Año de ocurrencia	1999	1993	1994	1999	2004	2018	2007	2007	2005	2015	2010	1999	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	25.5	25.2	25.4	22.8	21.6	19.0	19.4	22.0	21.3	24.5	27.0	24.3	27.0
Fecha	27/01/1998	17/02/2016	05/03/1998	06/04/2014	14/05/2002	12/06/2001	28/07/1997	29/08/2017	04/09/2004	24/10/2020	03/11/2004	21/12/2003	03/11/2004
Mínimo valor diario	10.5	5.4	6.3	0.7	-3.1	-5.4	-7.6	-5.5	-3.8	-1.8	2.0	6.9	-7.6
Fecha	31/01/1991	09/02/1993	28/03/2000	17/04/1999	31/05/2008	26/06/1994	24/07/2009	10/08/2013	02/09/2005	01/10/2009	03/11/2016	14/12/2010	24/07/2009

SALTA AERO
SALTA

Latitud: 24.84434 Sur
Longitud: 65.47575 Oeste

Altura Campo de Obs: 1221 metros
Altura Barómetro: 1221 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87047
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.5	19.3	18.5	15.7	12.2	9.6	8.2	8.4	9.5	13.0	15.4	18.0	13.9
Máximo valor promedio	21.2	21.8	20.6	18.2	14.8	11.5	10.5	10.2	11.5	15.3	18.0	19.8	14.7
Año de ocurrencia	1998	2016	2002	2018	2018	2003	2008	2001	2004	2014	2009	2006	2015
Mínimo valor promedio	17.8	16.9	16.5	13.8	9.8	7.5	6.2	5.7	7.2	10.7	11.0	16.3	13.1
Año de ocurrencia	2009	1993	1994	2013	2004	2018	2007	2013	2005	2009	2010	1999	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.0	28.0	29.6	26.0	23.0	19.0	17.4	20.6	20.7	25.4	28.4	26.8	29.6
Fecha	28/01/1998	28/02/2002	05/03/1998	01/04/2020	01/05/2018	01/06/1991	01/07/2005	29/08/2017	18/09/2012	28/10/2012	03/11/2004	07/12/2012	05/03/1998
Mínimo valor diario	7.5	8.9	7.9	2.4	1.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	2.5	4.1	0.1
Fecha	14/01/2010	09/02/1993	28/03/2000	28/04/1992	21/05/1997	11/06/2018	21/07/2009	17/08/1997	07/09/2009	14/10/2015	02/11/1992	13/12/2010	21/07/2009

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	877.4	878.1	878.8	879.3	880.0	879.5	880.2	879.9	879.2	877.6	877.0	876.6	878.6
Máximo valor promedio	879.3	880.2	881.1	881.5	883.0	883.0	883.0	882.6	881.9	880.1	879.0	878.6	879.5
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	2008	1999
Mínimo valor promedio	876.0	876.2	876.7	876.1	875.3	875.3	877.5	877.4	876.9	875.7	873.1	872.8	877.0
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	1992	1992	1992	1995	2015	2014	1997	2009	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	888.1	890.2	890.6	893.8	893.2	893.8	895.6	897.6	897.3	893.9	891.7	888.6	897.6
Fecha	25/01/2012	12/02/2019	22/03/2014	16/04/2006	09/05/2007	22/06/2002	17/07/2017	14/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	865.2	866.0	865.6	863.4	865.5	862.4	863.2	863.0	861.6	862.3	863.9	863.2	861.6
Fecha	07/01/2001	01/02/1997	26/03/1992	22/04/2001	04/05/1993	04/06/1992	21/07/1994	26/08/2001	07/09/1999	04/10/1997	02/11/1992	20/12/2014	07/09/1999

Altura geopotencial de 850 hPa (mgs)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1494.6	1500.7	1505.8	1508.5	1511.5	1504.6	1510.1	1509.8	1506.1	1493.9	1489.1	1486.2	1501.7
Máximo valor promedio	1512.8	1520.9	1526.7	1531.8	1538.9	1533.9	1535.7	1534.6	1529.8	1517.2	1507.9	1506.9	1510.3
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	2009	2006	2016	1996	2003	2016	1999	1999	2008	1999
Mínimo valor promedio	1479.9	1482.6	1485.9	1475.8	1464.8	1463.8	1484.0	1487.4	1486.1	1477.1	1454.4	1447.3	1484.1
Año de ocurrencia	1993	2010	1992	1992	1992	1992	1995	2015	2014	1997	2009	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1597	1613	1617	1638	1632	1633	1644	1662	1667	1633	1621	1593	1667
Fecha	09/01/2002	12/02/2019	22/03/2014	16/04/2006	09/05/2007	22/06/2002	21/07/1996	07/08/1997	12/09/2004	04/10/1999	10/11/1999	07/12/2018	12/09/2004
Mínimo valor diario	1377	1382	1374	1353	1372	1340	1351	1353	1340	1345	1358	1355	1340
Fecha	07/01/2001	01/02/1997	26/03/1992	22/04/2001	04/05/1993	04/06/1992	21/07/1994	26/08/2001	07/09/1999	15/10/1992	02/11/1992	20/12/2014	04/06/1992

SALTA AERO
SALTA

Latitud: 24.84434 Sur
Longitud: 65.47575 Oeste

Altura Campo de Obs: 1221 metros
Altura Barómetro: 1221 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87047
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.8	6.4	6.1	6.0	5.8	6.1	6.5	6.9	7.9	9.0	8.6	7.6	7.0
Máximo valor promedio	7.8	7.4	7.4	6.5	6.3	7.6	7.4	7.8	9.1	9.8	9.6	9.1	7.5
Año de ocurrencia	2019	2019	2019	2016	2017	2018	2015	2015	2015	2018	2014	2015	2020
Mínimo valor promedio	5.6	5.2	5.2	5.0	4.4	4.4	5.6	5.6	6.5	8.3	7.6	6.3	6.2
Año de ocurrencia	2012	2012	2015	2013	2012	2012	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2012
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	SW	E	E	W	W	NW	E	W	NE	NE	S	W
Velocidad	98	96	63	56	59	91	65	72	111	74	106	81	111
Fecha	10/01/2020	24/02/2013	24/03/2016	30/04/2014	21/05/2020	11/06/2018	13/07/2015	07/08/2015	18/09/2012	14/10/2013	02/11/2019	13/12/2012	18/09/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	237	229	241	250	265	263	262	204	213	244	246	244	242	N
Velocidad promedio	9	8	8	8	8	8	9	9	9	10	10	10	9	
Frecuencia	135	135	154	155	141	123	134	158	173	186	178	147	152	NE
Velocidad promedio	11	10	10	10	10	10	11	12	13	13	13	12	11	
Frecuencia	121	134	137	131	115	108	124	156	189	202	169	124	143	E
Velocidad promedio	11	11	10	10	10	10	10	12	13	15	14	12	12	
Frecuencia	35	46	33	26	22	25	24	24	30	24	24	32	29	SE
Velocidad promedio	8	8	7	6	6	6	6	7	7	9	8	9	7	
Frecuencia	81	71	53	46	39	42	40	51	40	38	37	60	50	S
Velocidad promedio	8	7	6	6	5	6	6	6	6	7	7	7	7	
Frecuencia	53	49	44	39	48	58	56	65	57	39	44	58	51	SW
Velocidad promedio	7	7	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	
Frecuencia	63	58	49	54	61	76	81	84	76	59	57	65	65	W
Velocidad promedio	6	6	6	5	5	6	5	6	6	6	5	6	6	
Frecuencia	76	74	71	71	87	96	88	75	64	66	75	85	77	NW
Velocidad promedio	7	7	7	6	7	8	7	7	7	8	7	7	7	
Frecuencia	200	204	217	228	222	210	189	182	158	142	170	185	192	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.1	2.8	1.6	0.4	0.2	1.2	0.4	1.7	3.3	5.7	6.1	5.9	33.4
Máximo valor	7	8	6	3	1	4	2	5	8	8	10	11	46
Año de ocurrencia	2020	2017	2018	2018	2018	2018	2015	2020	2019	2012	2011	2019	2019
Mínimo valor	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	18
Año de ocurrencia	2011	2012	2011	2011	2011	2012	2011	2013	2014	2014	2012	2014	2014
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

SALTA AERO
SALTA

Latitud: 24.84434 Sur
Longitud: 65.47575 Oeste

Altura Campo de Obs: 1221 metros
Altura Barómetro: 1221 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87047
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.6	8.8	4.6	0.9	< 0.1	0.0	0.0	19.6
Máximo valor	0	0	0	0	5	11	17	13	3	1	0	0	35
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	2008	2010	2013	2005	2009	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2003	1998	1997	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.7
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	4	1	1	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2010	1999	2003	1991	1991	1991	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.2	0.2	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	1.3
Máximo valor	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	4
Año de ocurrencia	1997	1993	1992	1991	1994	1991	1991	1991	1996	2002	1991	1992	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	1.0	1.8	2.2	3.5	4.1	1.5	0.3	0.2	0.2	0.4	0.5	16.3
Máximo valor	2	5	5	7	10	9	4	2	1	2	2	3	37
Año de ocurrencia	1997	1991	1991	1991	1991	2006	1991	2015	1996	1994	1998	2018	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1991	1995	2002	1998	1993	2008	1994	1992	1991	1991	1991	1991	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SALTA AERO
SALTA

Latitud: 24.84434 Sur
Longitud: 65.47575 Oeste

Altura Campo de Obs: 1221 metros
Altura Barómetro: 1221 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87047
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.7	18.5	19.9	17.8	15.7	11.1	8.7	6.9	7.9	12.6	13.8	16.6	169.3
Máximo valor	27	25	27	24	29	22	14	15	16	20	19	24	204
Año de ocurrencia	1991	2012	1999	2012	2016	2016	2016	2004	2001	1991	1995	2009	2016
Mínimo valor	9	10	13	5	7	4	4	2	3	5	8	11	135
Año de ocurrencia	2017	2003	2009	1995	2020	1994	1996	2009	2011	2004	2010	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.6	1.6	2.1	3.7	5.2	8.8	13.6	16.3	13.3	8.1	5.2	3.2	82.8
Máximo valor	6	7	7	13	14	14	17	27	23	13	16	7	113
Año de ocurrencia	2016	2003	1994	1995	1993	2018	2000	2009	2011	2010	2010	1991	2020
Mínimo valor	0	0	0	0	0	3	6	8	5	2	0	0	62
Año de ocurrencia	1991	1997	1991	2004	2016	2005	2018	1995	1997	2001	1991	1995	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.2	8.3	5.2	1.5	0.1	< 0.1	0.0	0.1	0.5	1.8	4.0	8.9	40.5
Máximo valor	20	15	10	5	2	1	0	1	2	7	10	17	55
Año de ocurrencia	2020	2016	1991	2018	1995	2013	1991	1991	1994	2002	2009	2013	1994
Mínimo valor	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	24
Año de ocurrencia	2005	1998	1998	1995	1991	1991	1991	1992	1992	1996	2010	2010	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SALTA AERO
SALTA

Latitud: 24.84434 Sur
Longitud: 65.47575 Oeste

Altura Campo de Obs: 1221 metros
Altura Barómetro: 1221 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87047
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.3	0.1	0.4	0.8	0.6	0.5	0.2	3.2
Máximo valor	2	1	1	0	1	2	1	2	3	2	2	1	10
Año de ocurrencia	1996	1996	2018	1995	1997	1997	1997	1997	1998	2000	1997	1995	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1996	1996	2015
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

TARTAGAL AERO
SALTA

Latitud: 22.61658 Sur
Longitud: 63.79653 Oeste

Altura Campo de Obs: 450 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87022
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.0	24.9	23.5	20.9	17.7	15.4	14.8	17.9	21.1	24.4	25.2	26.0	21.5
Máximo valor promedio	27.9	26.6	25.5	23.5	20.0	17.8	18.6	20.7	23.7	27.3	28.3	28.2	22.3
Año de ocurrencia	2017	2016	2020	2018	1994	2003	2008	2001	1994	2014	2009	2013	2013
Mínimo valor promedio	24.2	23.4	21.9	18.3	14.5	12.7	11.8	14.3	17.2	22.3	22.4	24.6	20.6
Año de ocurrencia	1991	1997	2019	1999	2004	2008	1992	2007	2005	2018	1991	2000	2007
Número de años considerados	28	28	28	29	29	29	29	28	29	29	29	29	27

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.3	31.0	29.0	26.1	23.0	21.5	22.1	26.0	28.9	31.4	31.9	32.5	28.0
Máximo valor promedio	35.4	33.7	32.7	30.1	26.5	24.1	25.4	29.2	31.9	35.1	35.4	35.7	29.7
Año de ocurrencia	2017	2013	2020	2013	1994	2003	2008	2001	1999	2014	2009	2013	2020
Mínimo valor promedio	30.2	28.6	26.3	22.4	19.6	18.7	18.3	21.6	25.2	28.2	27.8	30.2	26.8
Año de ocurrencia	1991	1994	2019	1999	2004	2016	2018	2007	2001	2018	1991	2002	1992
Número de años considerados	28	28	28	29	29	29	29	28	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	42.2	42.6	39.6	37.5	35.6	32.3	37.0	41.0	43.0	44.3	44.0	42.5	44.3
Fecha	26/01/2019	02/02/2013	09/03/2020	04/04/2016	02/05/2013	13/06/2001	20/07/2003	28/08/2002	07/09/1999	15/10/2014	02/11/2009	31/12/2013	15/10/2014
Mínimo valor diario	19.0	18.6	17.0	11.8	8.0	9.2	5.6	9.6	12.8	15.8	17.8	18.9	5.6
Fecha	25/01/2014	08/02/1993	21/03/2019	19/04/1994	30/05/2007	20/06/2013	18/07/2010	03/08/2007	03/09/2010	30/10/2005	04/11/1999	07/12/2009	18/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.8	20.3	19.5	17.1	13.6	11.1	9.3	10.9	14.1	18.0	19.1	20.4	16.2
Máximo valor promedio	21.9	22.4	21.3	19.1	15.9	14.4	13.8	13.6	16.9	20.5	22.5	22.1	S/D
Año de ocurrencia	2013	2016	2010	2015	2015	2006	2008	2001	2014	2014	2009	2013	S/D
Mínimo valor promedio	19.2	18.3	18.2	15.0	10.6	8.0	5.6	8.4	9.9	15.7	16.8	19.1	S/D
Año de ocurrencia	2009	1993	2014	1999	2004	2008	1992	2007	2005	1991	1999	1998	S/D
Número de años considerados	27	28	27	27	27	28	27	26	27	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	26.0	26.5	25.0	24.2	22.2	20.0	19.2	23.2	25.1	27.3	27.3	26.8	S/D
Fecha	17/01/2011	18/02/2016	15/03/2010	01/04/2004	15/05/2002	10/06/2013	30/07/1997	27/08/2002	29/09/2018	15/10/2002	26/11/2009	11/12/2010	S/D
Mínimo valor diario	11.9	11.2	10.0	4.5	2.0	-2.6	-2.4	-3.3	0.8	5.2	7.8	11.2	S/D
Fecha	25/01/2014	20/02/2003	13/03/2011	29/04/2016	30/05/2008	26/06/1994	30/07/1993	16/08/1999	03/09/2005	01/10/2013	06/11/1992	18/12/2007	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.5	6.0	4.8	4.2	3.7	3.8	5.2	6.4	5.6	5.3	5.9	5.9	5.3
Máximo valor promedio	9.3	7.9	7.0	7.2	5.9	6.2	7.6	8.4	8.1	7.3	9.3	8.3	6.4
Año de ocurrencia	2005	2003	2009	1995	1993	2009	2005	2009	1999	1998	2003	1994	2003
Mínimo valor promedio	4.1	3.8	1.9	1.3	0.8	1.4	2.7	4.5	3.2	2.5	2.8	3.3	3.9
Año de ocurrencia	2018	1998	2019	1998	2017	1992	2018	1998	2001	2018	2018	2018	2018
Número de años considerados	30	30	29	30	30	30	30	28	30	30	30	30	28

TARTAGAL AERO
SALTA

Latitud: 22.61658 Sur
Longitud: 63.79653 Oeste

Altura Campo de Obs: 450 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87022
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	193.2	197.8	164.5	59.3	24.4	8.7	4.0	3.8	17.9	46.3	112.2	165.0	996.9
Máximo valor	438.7	457.3	407.3	213.2	112.0	47.0	16.4	26.0	67.5	127.0	212.4	416.2	1489.3
Año de ocurrencia	2007	2005	2006	2015	1996	2014	2019	1992	1991	2002	2012	2005	2006
Mínimo valor	44.9	55.0	23.2	5.6	0.2	S/P	S/P	S/P	S/P	4.0	23.2	33.3	657.1
Año de ocurrencia	2019	1998	2016	1995	2008	2009	1996	1991	2000	2020	2010	1995	2013
Número de años considerados	30	30	29	30	29	29	30	29	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	186.0	149.1	164.0	92.0	80.8	15.0	14.0	19.0	64.1	60.0	121.0	146.0	186.0
Fecha	16/01/2006	20/02/1991	17/03/2006	11/04/2015	03/05/1996	07/06/2003	24/07/2019	17/08/1992	27/09/1991	28/10/2002	08/11/2017	19/12/2005	16/01/2006

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.6	9.8	9.9	7.2	4.4	2.2	1.2	0.7	1.7	4.5	7.3	9.0	67.5
Máximo valor	17	15	14	14	10	11	6	6	5	13	12	14	79
Año de ocurrencia	2008	1997	1991	2017	2017	2014	2018	1998	2001	2018	2000	2009	2014
Mínimo valor	6	5	4	1	0	S/P	S/P	S/P	S/P	1	3	5	53
Año de ocurrencia	1996	1993	2016	1995	2006	2009	1996	1991	2000	2009	2010	1997	2020
Número de años considerados	30	30	29	30	29	29	30	29	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.1	11.2	12.0	9.5	6.8	3.8	2.3	1.2	2.3	5.7	8.7	10.8	85.4
Máximo valor	18	18	18	16	14	11	7	10	9	14	14	16	100
Año de ocurrencia	2008	1994	2000	2017	2017	2014	2018	1998	2001	2018	2014	2006	2011
Mínimo valor	7	7	7	1	1	0	0	0	0	1	4	6	63
Año de ocurrencia	2004	2006	1994	1995	2008	2008	1991	1991	2000	2009	2002	2012	2020
Número de años considerados	30	30	29	30	29	29	30	29	30	30	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.9	5.0	S/D	5.3	5.3	4.8	3.8	2.9	3.5	4.5	4.7	4.9	S/D
Máximo valor promedio	5.9	6.2	S/D	6.9	7.1	6.3	5.4	4.6	5.5	5.8	6.2	5.9	S/D
Año de ocurrencia	2008	1998	S/D	1998	2017	2016	2018	1998	2001	2018	2015	2009	S/D
Mínimo valor promedio	3.6	3.9	S/D	3.2	3.2	3.4	2.4	1.8	1.6	3.2	3.3	3.7	S/D
Año de ocurrencia	2005	2003	S/D	1995	2020	2009	2005	2020	2011	2003	2010	2013	S/D
Número de años considerados	27	27	S/D	27	27	27	27	26	27	27	27	27	S/D

TARTAGAL AERO
SALTA

Latitud: 22.61658 Sur
Longitud: 63.79653 Oeste

Altura Campo de Obs: 450 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87022
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	73.8	78.4	82.0	82.4	81.8	78.9	69.5	56.1	50.6	57.0	63.5	69.8	70.3
Máximo valor promedio	84	84	87	87	89	85	79	71	66	73	79	80	77.3
Año de ocurrencia	1991	1997	2006	2019	1992	2005	2019	1998	1991	2018	1991	1991	1991
Mínimo valor promedio	64	67	72	64	67	71	57	36	39	43	44	57	60.2
Año de ocurrencia	2017	2013	2013	2013	2013	2009	1994	2013	2016	2009	2010	1995	2013
Número de años considerados	28	28	28	29	29	29	29	28	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	02/01/1991	13/02/1991	10/03/1991	18/04/1991	12/05/1991	16/06/1992	17/07/1997	15/08/1991	28/09/1991	30/10/1991	01/11/1991	16/12/1992	02/01/1991
Mínimo valor diario	10	14	25	17	18	9	6	3	5	5	8	12	3
Fecha	30/01/2017	09/02/2013	29/03/2013	22/04/2013	27/05/2020	26/06/1994	25/07/2013	17/08/1997	06/09/2018	15/10/2014	22/11/2008	25/12/1998	17/08/1997

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.3	20.5	19.9	17.4	14.2	11.3	8.4	7.8	9.2	14.0	16.6	19.2	14.9
Máximo valor promedio	21.7	22.7	21.5	19.6	17.0	14.7	12.2	12.7	12.4	17.0	19.4	21.4	16.4
Año de ocurrencia	2007	2016	2002	2015	1991	2003	2008	2015	1991	2002	2009	2006	1991
Mínimo valor promedio	18.6	18.5	17.6	14.5	10.7	7.8	5.0	-0.6	4.8	11.2	11.0	17.0	12.9
Año de ocurrencia	1996	2013	2013	2013	2004	2008	2007	2013	2005	2009	2010	2010	2013
Número de años considerados	28	28	28	29	29	29	29	28	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	27.1	28.1	27.9	26.3	23.5	22.1	22.5	21.9	23.4	24.0	28.2	27.0	28.2
Fecha	17/01/2003	26/02/2003	08/03/2006	02/04/1996	03/05/1991	12/06/2014	21/07/2019	14/08/2006	13/09/2007	22/10/2018	23/11/1991	29/12/1997	23/11/1991
Mínimo valor diario	1.8	6.6	4.2	-0.8	-4.6	-12.8	-19.2	-19.2	-13.2	-10.8	-4.1	-3.4	-19.2
Fecha	30/01/2017	09/02/2013	28/03/2000	27/04/2017	09/05/1997	26/06/1994	16/07/2017	16/08/2013	19/09/1995	09/10/2008	02/11/2016	13/12/2010	16/07/2017

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.2	22.0	21.2	18.8	15.7	13.3	11.7	12.8	14.8	18.3	19.9	21.6	17.7
Máximo valor promedio	23.0	23.9	22.6	20.9	18.1	15.9	15.0	15.6	16.8	20.4	22.5	22.9	18.6
Año de ocurrencia	1998	2016	2002	2018	1991	2003	2008	2015	1997	2002	2009	1992	2015
Mínimo valor promedio	21.0	21.2	19.7	16.6	12.5	10.3	8.8	9.2	11.2	16.7	17.4	20.3	16.9
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2004	2008	2000	2013	2005	2005	2010	1998	2010
Número de años considerados	28	28	28	29	29	29	29	28	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	28.6	29.4	29.2	27.7	25.2	24.1	24.7	25.5	25.7	27.5	29.0	29.7	29.7
Fecha	17/01/1998	20/02/2005	08/03/2006	02/04/1996	14/05/2002	12/06/2014	21/07/2019	07/08/2015	10/09/2007	06/10/2002	23/11/1991	02/12/2013	02/12/2013
Mínimo valor diario	13.2	10.7	10.0	4.6	1.9	-2.9	-3.0	-2.6	-0.5	3.6	5.4	8.9	-3.0
Fecha	25/01/2014	21/02/2003	28/03/2012	29/04/2016	30/05/2008	26/06/1994	10/07/1994	16/08/1999	02/09/2005	01/10/2009	06/11/1992	15/12/2010	10/07/1994

TARTAGAL AERO
SALTA

Latitud: 22.61658 Sur
Longitud: 63.79653 Oeste

Altura Campo de Obs: 450 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87022
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.2	24.4	23.6	20.4	16.8	14.0	11.8	11.3	12.4	16.7	19.6	22.8	18.2
Máximo valor promedio	26.2	27.7	25.9	23.0	19.8	17.1	14.4	15.2	14.8	20.0	23.1	25.7	19.7
Año de ocurrencia	2007	2016	2002	2015	1991	2003	1997	2015	1991	2002	2009	2006	1991
Mínimo valor promedio	21.8	21.6	20.4	17.0	13.2	11.1	9.3	6.8	9.2	14.2	13.8	19.9	16.4
Año de ocurrencia	1996	2013	2013	2013	2004	2008	2007	2013	2005	2009	2010	1995	2013
Número de años considerados	28	28	28	29	29	29	29	28	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	36.1	38.0	37.8	34.4	29.0	26.6	27.3	26.4	29.0	29.9	38.2	35.7	38.2
Fecha	17/01/2003	26/02/2003	08/03/2006	02/04/1996	03/05/2018	12/06/2014	21/07/2019	14/08/2006	13/09/2007	22/10/2018	23/11/1991	29/12/1997	23/11/1991
Mínimo valor diario	7.0	9.8	8.3	5.9	4.5	2.3	1.4	1.5	2.3	2.7	4.5	4.9	1.4
Fecha	30/01/2017	09/02/2013	28/03/2000	27/04/2017	09/05/1997	26/06/1994	16/07/2017	16/08/2013	19/09/1995	09/10/2008	02/11/2016	13/12/2010	16/07/2017

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	957.5	958.4	959.6	961.2	962.9	963.1	963.9	962.8	961.3	958.6	957.6	956.8	960.3
Máximo valor promedio	959.6	960.7	963.3	964.1	967.2	968.3	967.3	966.6	964.7	961.2	960.0	958.4	961.8
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	1999	2001	2016
Mínimo valor promedio	955.1	954.8	956.7	958.8	954.6	958.9	960.7	959.3	958.6	955.2	951.5	952.8	958.6
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	2009	1997	1995	2002	1997	2012	2009	2012	2012
Número de años considerados	27	27	27	29	28	27	27	26	28	28	28	28	26
Máximo valor diario	971.8	973.3	975.4	979.9	979.6	982.4	985.5	987.2	982.8	979.2	976.9	973.8	987.2
Fecha	26/01/2017	11/02/1996	22/03/2014	25/04/2005	09/05/2007	28/06/1996	17/07/2017	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	942.6	943.5	945.1	944.3	943.4	942.8	945.0	941.9	938.9	939.6	941.7	941.1	938.9
Fecha	24/01/2016	03/02/2010	29/03/2002	22/04/2001	29/05/2013	20/06/1997	21/07/2019	26/08/2001	07/09/1999	15/10/1992	09/11/2013	19/12/2012	07/09/1999

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1007.1	1008.3	1009.8	1012.0	1014.2	1015.0	1015.7	1014.2	1012.0	1008.6	1007.3	1006.4	1010.9
Máximo valor promedio	1009.5	1010.9	1013.7	1015.6	1019.6	1020.7	1019.4	1018.7	1016.3	1011.7	1010.4	1008.4	S/D
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2001	S/D
Mínimo valor promedio	1004.5	1004.2	1006.6	1010.0	1005.3	1010.6	1012.4	1010.2	1009.0	1004.7	1000.3	1001.9	S/D
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	2013	2009	1997	1995	2002	1999	2012	2009	2012	S/D
Número de años considerados	27	27	28	28	29	27	27	26	28	28	28	28	S/D
Máximo valor diario	1023.8	1025.1	1028.0	1033.8	1033.6	1037.4	1040.2	1041.9	1035.9	1031.9	1029.6	1026.2	S/D
Fecha	26/01/2017	21/02/2003	22/03/2014	25/04/2005	29/05/2007	28/06/1996	17/07/2017	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	990.3	991.5	993.9	994.0	992.3	992.6	992.8	989.9	987.2	987.9	989.6	989.1	S/D
Fecha	24/01/2016	03/02/2010	29/03/2002	02/04/1996	29/05/2013	20/06/1997	21/07/1994	28/08/2002	07/09/1999	20/10/2013	17/11/2003	19/12/2012	S/D

TARTAGAL AERO
SALTA

Latitud: 22.61658 Sur
Longitud: 63.79653 Oeste

Altura Campo de Obs: 450 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87022
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	7.5	6.6	6.5	6.3	6.8	7.3	9.3	10.1	10.7	9.8	8.7	8.1
Máximo valor promedio	9.8	9.6	8.1	8.3	7.6	7.6	9.1	10.2	12.2	12.8	12.4	12.0	9.1
Año de ocurrencia	2019	2019	2019	2016	2017	2012	2012	2016	2016	2017	2013	2016	2016
Mínimo valor promedio	6.7	5.0	5.0	3.7	4.4	5.0	6.3	6.7	7.6	8.1	8.1	5.7	6.3
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2012	2011	2015	2016	2011	2011	2018	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	S	S	S	S	S	NE	S	N	E	S	S	E
Velocidad	74	78	78	59	56	69	56	74	65	93	70	83	93
Fecha	24/01/2014	02/02/2013	12/03/2017	17/04/2015	29/05/2013	25/06/2019	28/07/2014	20/08/2016	29/09/2019	20/10/2012	10/11/2012	13/12/2020	20/10/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	104	87	62	79	78	72	60	74	93	88	132	133	89	N
Velocidad promedio	14	13	12	14	12	13	14	16	17	17	16	14	14	N
Frecuencia	125	136	130	108	99	83	90	124	117	133	140	134	119	NE
Velocidad promedio	14	13	12	13	13	14	14	17	18	16	17	15	15	NE
Frecuencia	37	46	46	40	39	30	47	54	51	58	44	42	45	E
Velocidad promedio	11	10	9	9	9	10	10	10	11	11	13	11	10	E
Frecuencia	35	29	30	36	32	36	34	48	53	52	43	33	39	SE
Velocidad promedio	11	10	9	9	10	10	9	11	13	13	13	12	11	SE
Frecuencia	157	179	196	194	205	214	225	228	268	269	216	181	211	S
Velocidad promedio	15	14	13	12	13	13	13	18	16	16	15	15	15	S
Frecuencia	80	83	86	97	89	99	96	68	72	76	66	67	81	SW
Velocidad promedio	11	10	10	10	10	10	11	11	12	12	12	12	11	SW
Frecuencia	105	104	89	79	81	119	140	126	98	80	73	90	99	W
Velocidad promedio	10	9	7	7	6	7	7	8	8	10	11	9	8	W
Frecuencia	18	13	14	12	12	12	14	12	12	8	9	16	13	NW
Velocidad promedio	10	8	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	8	NW
Frecuencia	338	323	345	356	363	334	294	265	235	237	277	302	305	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.7	1.6	1.1	0.7	0.6	0.8	0.8	4.1	3.6	4.3	4.2	3.7	28.2
Máximo valor	7	4	3	2	2	4	2	8	8	8	8	8	43
Año de ocurrencia	2019	2013	2017	2019	2013	2020	2014	2018	2013	2017	2019	2019	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	0	11
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2012	2011	2011	2011	2011	2011	2013	2012	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TARTAGAL AERO
SALTA

Latitud: 22.61658 Sur
Longitud: 63.79653 Oeste

Altura Campo de Obs: 450 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87022
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	5	2	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1994	1993	1993	1991	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1997	1997	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	28	27	27	27	28	27	26	27	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.2	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.5
Máximo valor	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
Año de ocurrencia	1995	2001	1999	1991	1991	1991	1991	1991	2011	2001	1994	1994	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.3	0.4	0.6	0.8	1.0	0.3	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.1	3.7
Máximo valor	1	2	2	2	4	4	3	1	1	1	1	1	10
Año de ocurrencia	2008	2007	1996	1991	2012	2006	2017	1998	2001	2013	2006	1993	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1993	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TARTAGAL AERO
SALTA

Latitud: 22.61658 Sur
Longitud: 63.79653 Oeste

Altura Campo de Obs: 450 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87022
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.7	13.6	S/D	17.0	17.6	15.4	11.1	7.8	9.6	13.2	13.8	14.7	S/D
Máximo valor	20	21	S/D	25	28	24	16	15	16	20	20	22	S/D
Año de ocurrencia	2008	2011	S/D	2012	2017	2014	2018	1998	2001	2018	1998	2009	S/D
Mínimo valor	8	7	S/D	4	9	8	5	4	3	5	7	7	S/D
Año de ocurrencia	2005	2013	S/D	2018	1997	1994	2007	2009	2011	2020	2003	2013	S/D
Número de años considerados	27	27	S/D	27	27	27	27	26	27	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	4.3	S/D	5.7	6.1	7.7	11.8	16.6	13.6	8.1	6.9	4.9	S/D
Máximo valor	12	11	S/D	16	15	13	19	23	22	16	13	11	S/D
Año de ocurrencia	2005	2003	S/D	2013	2020	2009	2005	2020	2011	1998	2003	1998	S/D
Mínimo valor	0	0	S/D	1	0	1	3	8	3	3	0	1	S/D
Año de ocurrencia	2007	1997	S/D	1998	2000	2006	2018	1998	2001	2018	1997	2018	S/D
Número de años considerados	27	27	S/D	27	27	27	27	26	27	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	5.2	4.5	1.6	0.4	0.1	0.1	0.2	1.6	3.2	4.8	6.3	34.0
Máximo valor	11	9	10	5	2	1	2	1	5	8	9	13	47
Año de ocurrencia	2015	2010	2008	2009	1994	1992	2019	1994	2017	2002	2003	2006	1997
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
Año de ocurrencia	2017	1993	1994	1993	1991	1991	1991	1991	1992	1992	1993	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TARTAGAL AERO
SALTA

Latitud: 22.61658 Sur
Longitud: 63.79653 Oeste

Altura Campo de Obs: 450 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87022
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.1	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	0.3	0.6	0.7	0.8	0.5	0.5	4.0
Máximo valor	2	3	0	1	1	1	2	4	2	4	3	2	9
Año de ocurrencia	1998	1999	1995	2009	2013	2017	2007	2018	1995	2017	2007	1998	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1995	1995	1995	1997
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

JACHAL
SAN JUAN

Latitud: 30.22938 Sur
Longitud: 68.73900 Oeste

Altura Campo de Obs: 1178 metros
Altura Barómetro: 1175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87305
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.4	23.3	21.0	16.0	11.2	8.4	7.2	10.0	13.5	18.3	22.0	24.9	16.8
Máximo valor promedio	27.6	26.4	23.6	19.2	13.0	11.6	10.7	12.5	16.8	20.5	24.2	27.0	S/D
Año de ocurrencia	2017	2001	2020	2015	2005	2003	2006	2014	2018	2003	2003	2013	S/D
Mínimo valor promedio	23.5	19.6	19.4	13.8	7.5	6.0	4.6	5.5	9.8	15.4	19.4	22.6	S/D
Año de ocurrencia	1992	1998	2014	2005	2004	1996	1992	2007	2005	1991	1992	1991	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	29	30	29	29	29	26	28	27	S/D

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.9	31.2	29.0	24.5	20.5	18.5	17.6	20.4	22.8	26.9	30.3	32.7	25.6
Máximo valor promedio	35.4	34.5	32.3	29.3	24.8	21.8	20.7	23.5	26.4	29.5	32.4	34.7	S/D
Año de ocurrencia	2017	2001	2009	2009	2009	2003	2006	2014	2018	2003	2003	2012	S/D
Mínimo valor promedio	30.3	26.4	26.5	21.2	15.0	13.4	12.4	14.3	17.5	23.5	27.1	29.8	S/D
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2004	2016	1992	2007	2005	1999	1992	1991	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	29	30	30	28	28	27	28	27	S/D
Máximo valor diario	42.7	41.5	39.6	38.3	36.2	35.5	34.1	36.5	38.2	39.9	43.0	45.3	S/D
Fecha	20/01/1998	09/02/2001	01/03/2004	08/04/1996	20/05/2008	11/06/2001	29/07/1997	31/08/1995	10/09/2013	23/10/2009	24/11/2009	20/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	14.0	15.9	12.9	5.0	3.5	1.7	0.6	0.5	1.5	7.1	14.1	16.0	S/D
Fecha	31/01/2005	25/02/2014	22/03/2001	29/04/2001	29/05/2007	27/06/1996	16/07/2010	04/08/2010	12/09/2005	03/10/1999	22/11/1992	02/12/2001	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.6	15.1	13.0	7.2	2.6	-1.0	-2.4	-0.6	3.3	7.8	11.8	15.2	7.4
Máximo valor promedio	18.5	17.7	15.0	9.8	4.8	2.1	0.9	2.4	6.5	9.3	15.2	18.1	S/D
Año de ocurrencia	2020	2001	2020	2020	1991	2003	2006	2016	2011	2020	2019	2013	S/D
Mínimo valor promedio	14.0	13.1	9.4	4.3	-0.2	-4.1	-5.3	-4.3	0.7	5.8	8.6	13.8	S/D
Año de ocurrencia	2002	1993	2018	2005	1992	2007	2009	2007	1998	1992	1992	1991	S/D
Número de años considerados	26	28	27	27	26	28	27	27	28	26	27	26	S/D
Máximo valor diario	24.9	24.8	22.0	18.9	22.5	18.0	16.1	21.5	24.5	23.4	23.0	25.0	S/D
Fecha	22/01/2020	26/02/1991	10/03/2013	11/04/2018	28/05/1991	13/06/2012	06/07/2007	27/08/2005	29/09/2018	16/10/1993	26/11/2011	24/12/2020	S/D
Mínimo valor diario	6.6	4.4	-1.2	-2.9	-8.1	-10.4	-12.4	-10.2	-7.4	-5.6	-1.4	1.0	S/D
Fecha	31/01/2005	16/02/2003	28/03/2000	21/04/1992	29/05/1992	25/06/1994	24/07/2009	10/08/1991	01/09/1993	02/10/2010	10/11/2002	13/12/2010	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.5	7.1	6.4	5.8	5.8	6.3	7.3	7.5	8.7	9.8	9.9	7.7
Máximo valor promedio	10.4	10.3	9.5	7.9	7.0	6.8	7.4	8.8	8.7	10.0	11.1	11.6	S/D
Año de ocurrencia	2003	2003	2018	1997	1995	2017	1996	2016	2019	1995	2009	2005	S/D
Mínimo valor promedio	8.1	5.5	6.0	4.6	4.7	4.3	4.9	5.5	5.3	6.7	7.8	7.7	S/D
Año de ocurrencia	1992	1998	1998	2001	2000	2016	1992	1997	2001	1999	1992	1994	S/D
Número de años considerados	27	26	27	26	26	27	28	28	28	25	27	25	S/D

JACHAL
SAN JUAN

Latitud: 30.22938 Sur
Longitud: 68.73900 Oeste

Altura Campo de Obs: 1178 metros
Altura Barómetro: 1175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87305
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.6	32.3	16.0	8.2	5.7	3.2	3.4	1.8	5.4	4.8	5.9	18.1	123.3
Máximo valor	74.1	120.0	60.0	30.0	30.0	27.5	19.1	8.2	34.5	45.7	37.0	99.5	S/D
Año de ocurrencia	2008	2002	2015	2006	1997	2016	1994	1992	2005	1999	2001	1999	S/D
Mínimo valor	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/D
Año de ocurrencia	1994	2003	2010	1997	1993	1994	1996	1994	1994	1992	1993	2002	S/D
Número de años considerados	27	26	26	25	27	28	26	27	28	25	27	25	S/D
Máximo valor diario	33.1	100.6	30.0	23.5	24.0	15.0	14.4	6.0	20.0	27.0	37.0	31.0	S/D
Fecha	23/01/1992	14/02/2002	24/03/2015	02/04/2006	11/05/1997	15/06/2000	04/07/1994	04/08/1996	18/09/2008	22/10/1999	01/11/2001	29/12/1999	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.9	3.6	2.3	1.4	1.1	0.6	0.8	0.5	1.0	1.0	0.9	2.0	18.0
Máximo valor	10	10	6	5	4	4	4	2	6	5	4	5	S/D
Año de ocurrencia	2008	1998	2008	1998	2004	1996	1994	1992	2005	1999	1992	1992	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1994	2000	1994	1996	1993	1993	1995	1994	1992	1992	1993	1993	S/D
Número de años considerados	27	26	26	25	27	28	26	27	28	25	27	25	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.5	4.8	3.7	2.6	2.0	1.2	1.2	1.3	1.5	1.5	1.2	2.9	28.5
Máximo valor	10	12	8	8	7	5	6	5	6	7	6	7	S/D
Año de ocurrencia	2008	2011	2007	1998	2004	1996	2000	2005	2001	1999	1992	1999	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1994	2003	2006	1997	1993	1994	1995	1994	1994	1992	1993	1993	S/D
Número de años considerados	27	26	26	25	27	28	26	27	28	25	27	25	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.0	2.9	2.9	2.5	2.5	2.3	2.0	1.8	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4
Máximo valor promedio	4.1	5.2	4.7	4.3	4.2	4.4	3.6	3.7	4.2	3.3	3.6	3.6	S/D
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2004	2016	1992	1997	2001	1999	1992	2008	S/D
Mínimo valor promedio	1.7	1.4	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	0.6	1.0	0.4	0.8	S/D
Año de ocurrencia	2003	2003	2018	2009	2013	2012	2010	2006	2011	1995	2009	2012	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	29	30	29	29	29	26	28	27	S/D

JACHAL
SAN JUAN

Latitud: 30.22938 Sur
Longitud: 68.73900 Oeste

Altura Campo de Obs: 1178 metros
Altura Barómetro: 1175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87305
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	53.4	58.1	62.0	64.9	66.2	63.4	61.7	56.0	54.4	50.6	48.2	49.1	57.3
Máximo valor promedio	64	73	70	79	81	76	74	68	73	66	57	62	S/D
Año de ocurrencia	1997	1998	1999	2000	2000	2016	2018	2000	2005	1999	1999	2002	S/D
Mínimo valor promedio	26	49	37	35	44	51	51	42	38	31	33	35	S/D
Año de ocurrencia	2015	2003	2015	2015	2015	2015	2015	2019	2020	2014	2014	2020	S/D
Número de años considerados	27	27	28	28	29	30	29	29	29	25	28	27	S/D
Máximo valor diario	100	99	100	100	100	100	100	99	100	99	97	97	S/D
Fecha	06/01/2012	15/02/2014	27/03/2012	26/04/1998	19/05/1993	11/06/2004	10/07/1994	02/08/1993	02/09/1993	24/10/1999	21/11/1995	09/12/2016	S/D
Mínimo valor diario	7	6	5	6	5	1	1	1	2	1	4	1	S/D
Fecha	11/01/2010	22/02/2017	23/03/2000	13/04/1993	21/05/2017	19/06/2020	02/07/2019	27/08/2017	01/09/2017	04/10/2017	22/11/2007	10/12/2020	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.1	13.6	12.4	8.2	4.0	0.2	-1.2	-0.1	2.7	6.4	9.5	12.3	6.8
Máximo valor promedio	17.3	15.7	14.9	11.4	7.4	3.4	1.4	3.2	6.2	10.2	12.3	16.3	S/D
Año de ocurrencia	1997	2001	1993	2000	1999	2006	1997	2002	2000	1994	1995	1994	S/D
Mínimo valor promedio	4.0	11.4	5.2	1.4	-0.9	-4.0	-4.2	-4.6	-1.3	-0.7	1.4	6.3	S/D
Año de ocurrencia	2015	2009	2015	2015	2015	2017	2009	2019	2020	2017	2014	2020	S/D
Número de años considerados	27	27	28	28	29	30	29	29	29	25	28	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	-7.5	-8.6	-8.9	-14.5	-18.0	-31.6	-29.6	-33.0	-28.2	-37.1	-18.8	-29.1	S/D
Fecha	26/01/2015	22/02/2017	23/03/2000	07/04/2005	17/05/2017	19/06/2020	02/07/2019	27/08/2017	30/09/2017	04/10/2017	01/11/2016	10/12/2020	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.9	17.8	16.3	12.2	8.2	5.4	4.2	6.1	8.9	12.8	15.6	17.9	12.0
Máximo valor promedio	20.4	19.9	17.8	13.9	9.9	8.0	6.4	8.0	11.2	14.8	16.9	20.5	S/D
Año de ocurrencia	1997	2001	1993	1997	1994	2003	2006	2014	2018	2002	1994	1994	S/D
Mínimo valor promedio	15.3	16.7	13.5	10.5	6.6	3.8	1.9	3.2	6.7	10.6	11.9	15.9	S/D
Año de ocurrencia	2015	1995	2018	2005	2004	2019	2010	2007	2009	2017	2014	2016	S/D
Número de años considerados	27	27	28	28	29	29	28	29	29	25	28	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	7.2	4.9	2.0	-0.9	-6.8	-9.1	-11.0	-9.1	-5.8	-0.4	1.9	3.0	S/D
Fecha	31/01/2005	20/02/2003	28/03/2000	15/04/2010	27/05/1993	28/06/2011	02/07/2011	14/08/1999	01/09/1993	02/10/2010	03/11/2014	01/12/2014	S/D

JACHAL
SAN JUAN

Latitud: 30.22938 Sur
Longitud: 68.73900 Oeste

Altura Campo de Obs: 1178 metros
Altura Barómetro: 1175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87305
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.7	16.0	14.9	11.3	8.6	6.6	5.9	6.5	7.9	10.2	12.5	15.0	11.0
Máximo valor promedio	20.0	18.3	17.3	13.7	10.6	8.1	7.1	8.1	10.7	13.2	14.7	19.1	S/D
Año de ocurrencia	1997	2001	2003	2000	1999	2003	1997	2000	2000	2002	1995	1994	S/D
Mínimo valor promedio	8.6	13.8	9.4	7.1	6.0	5.1	4.7	4.8	6.1	6.6	7.1	10.5	S/D
Año de ocurrencia	2015	2009	2015	2015	2015	2017	2010	2019	2017	2017	2014	2020	S/D
Número de años considerados	27	27	28	28	29	30	29	29	29	25	28	27	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	3.6	3.3	3.1	1.7	1.6	0.5	0.6	0.4	0.6	0.2	1.5	0.5	S/D
Fecha	26/01/2015	22/02/2017	23/03/2000	23/04/2015	17/05/2017	19/06/2020	02/07/2019	27/08/2017	30/09/2017	04/10/2017	01/11/2016	10/12/2020	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	881.1	882.1	882.6	883.7	884.2	883.6	884.5	884.3	883.9	882.2	881.1	880.3	882.8
Máximo valor promedio	883.0	884.0	884.3	885.4	887.8	888.1	886.8	886.9	886.4	884.9	882.9	882.4	S/D
Año de ocurrencia	2009	1998	2015	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	2008	S/D
Mínimo valor promedio	879.4	879.9	880.6	881.3	880.6	880.1	881.9	881.9	881.7	879.8	877.9	878.0	S/D
Año de ocurrencia	1998	2010	2002	1992	1992	1997	1995	2017	1999	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	29	30	29	29	29	26	28	27	S/D
Máximo valor diario	899.2	896.8	894.9	898.4	899.2	898.9	902.1	902.1	901.6	896.0	895.5	893.3	S/D
Fecha	21/01/1991	12/02/2019	27/03/2012	24/04/2005	03/05/2004	21/06/2002	04/07/1994	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	09/12/1998	S/D
Mínimo valor diario	869.3	868.2	870.8	866.8	869.9	866.7	867.5	867.2	868.1	868.0	866.7	868.3	S/D
Fecha	30/01/2001	02/02/2010	15/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	05/06/1992	23/07/1995	14/08/2009	14/09/2019	30/10/1993	08/11/2012	19/12/2012	S/D

Altura geopotencial de 850 hPa (mgn)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

JACHAL
SAN JUAN

Latitud: 30.22938 Sur
Longitud: 68.73900 Oeste

Altura Campo de Obs: 1178 metros
Altura Barómetro: 1175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87305
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

JACHAL
SAN JUAN

Latitud: 30.22938 Sur
Longitud: 68.73900 Oeste

Altura Campo de Obs: 1178 metros
Altura Barómetro: 1175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87305
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	0.9	9.1	20.1	24.3	18.4	6.5	0.3	0.1	0.0	79.8
Máximo valor	0	0	1	4	18	27	31	31	16	2	2	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	2000	1995	1992	2007	2009	2007	1998	1992	1992	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	3	9	16	6	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1994	2003	1991	2016	1991	1993	1991	1991	S/D
Número de años considerados	26	28	27	27	26	28	27	27	28	26	27	26	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.1	0.6	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	1.6
Máximo valor	0	0	0	2	1	1	2	3	3	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2001	2008	1996	1999	2007	2005	1991	1991	1991	2005
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1994	1991	1991	1991	1991	1995
Número de años considerados	27	28	28	29	29	30	30	29	29	28	28	27	25

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4
Máximo valor	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Año de ocurrencia	1992	1991	1992	1991	1991	1991	1994	1991	1991	1991	1991	1992	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1995
Número de años considerados	27	28	28	29	29	30	30	29	29	28	28	27	25

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.3
Máximo valor	0	0	0	0	1	1	2	1	1	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	2017	1993	1991	2009	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	27	28	28	29	29	30	30	29	29	28	28	27	25

JACHAL
SAN JUAN

Latitud: 30.22938 Sur
Longitud: 68.73900 Oeste

Altura Campo de Obs: 1178 metros
Altura Barómetro: 1175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87305
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.0	5.2	7.0	5.5	5.4	3.8	3.7	3.3	3.7	3.5	2.8	3.6	52.4
Máximo valor	12	15	14	12	11	12	9	10	11	8	8	10	S/D
Año de ocurrencia	2008	1998	1999	1998	1999	2016	1992	1997	2001	1999	1992	1992	S/D
Mínimo valor	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	2003	2018	1997	2013	1995	1996	2002	2011	2006	2007	1993	S/D
Número de años considerados	27	26	28	29	29	30	30	30	29	27	28	27	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.3	13.7	16.4	17.2	17.8	18.7	20.9	21.5	19.8	21.0	19.6	17.9	218.6
Máximo valor	23	22	27	24	24	25	28	27	26	27	28	28	S/D
Año de ocurrencia	2003	1996	2018	1997	2013	2012	2007	2011	2011	1995	2009	2003	S/D
Mínimo valor	7	5	7	12	11	12	14	12	9	11	11	12	S/D
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2004	2016	1992	2015	2001	2016	2004	1991	S/D
Número de años considerados	27	26	28	29	29	30	30	30	29	27	28	27	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.2	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.8
Máximo valor	4	3	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	6
Año de ocurrencia	2018	2018	2017	2011	1991	1991	1994	1991	1991	1991	1999	2017	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	27	28	28	29	29	30	30	29	29	28	28	27	25

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	27	28	28	29	29	30	30	29	29	28	28	27	25

JACHAL
SAN JUAN

Latitud: 30.22938 Sur
Longitud: 68.73900 Oeste

Altura Campo de Obs: 1178 metros
Altura Barómetro: 1175 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87305
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	27	28	28	29	29	30	30	29	29	28	28	27	25

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.3	< 0.1	0.1	0.6	1.2	0.8	1.2	1.1	0.8	0.6	0.5	7.6
Máximo valor	2	3	1	1	8	4	5	6	4	4	2	2	20
Año de ocurrencia	1999	1997	2000	2011	2005	2000	2007	2005	2004	2002	1996	2007	2005
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1998	1996	1996	1995	1998	0
Número de años considerados	23	24	24	25	25	26	26	25	25	24	24	23	21

SAN JUAN AERO
SAN JUAN

Latitud: 31.57462 Sur
Longitud: 68.42240 Oeste

Altura Campo de Obs: 597 metros
Altura Barómetro: 598 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87311
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.3	25.6	22.8	17.3	12.3	8.4	7.5	10.7	14.9	19.6	23.5	26.4	18.0
Máximo valor promedio	29.1	28.3	25.0	20.6	14.0	10.8	10.4	13.4	17.1	22.1	25.6	28.6	18.7
Año de ocurrencia	2014	2001	2010	2009	1991	2003	2006	2016	1999	2003	2008	2013	2009
Mínimo valor promedio	25.7	22.0	20.4	15.0	9.7	6.4	5.6	7.2	12.9	15.9	21.2	24.4	17.4
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	1999	2004	2002	1992	2007	2013	2015	1992	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	35.1	33.3	30.5	25.3	20.5	17.3	16.7	20.3	23.8	27.9	31.6	34.4	26.4
Máximo valor promedio	37.4	36.5	33.2	29.5	22.8	20.4	19.6	23.7	26.7	31.0	33.8	37.0	27.5
Año de ocurrencia	2010	2001	2020	2009	2013	2013	2006	2016	2018	2003	2008	1995	2009
Mínimo valor promedio	33.5	28.5	27.9	22.4	16.3	14.7	12.9	15.4	20.3	22.7	28.8	32.1	25.2
Año de ocurrencia	1991	1998	1999	1998	2004	2016	1992	2007	2001	2015	1992	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	45.4	45.1	42.1	39.3	38.1	37.6	36.6	38.5	41.8	42.5	44.5	46.7	46.7
Fecha	30/01/2003	09/02/2001	14/03/2002	06/04/2002	01/05/1997	06/06/2015	27/07/2015	23/08/1996	10/09/2013	29/10/2009	24/11/2009	20/12/1995	20/12/1995
Mínimo valor diario	17.1	16.5	13.6	7.2	6.4	4.7	3.6	3.5	6.6	11.0	14.6	16.0	3.5
Fecha	31/01/2005	14/02/2014	22/03/2001	29/04/2001	28/05/2007	27/06/1996	11/07/2000	04/08/2010	12/09/2005	09/10/2015	02/11/2014	08/12/2002	04/08/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.8	18.4	16.1	10.9	6.0	1.5	0.3	2.7	6.6	11.3	15.0	18.0	10.6
Máximo valor promedio	21.2	20.4	18.5	13.7	8.3	4.7	3.2	5.7	8.6	13.8	17.4	20.9	11.2
Año de ocurrencia	2017	2001	1991	2009	2016	2003	2006	2015	1999	2014	2019	2013	2003
Mínimo valor promedio	17.8	15.6	13.8	8.3	4.4	-1.4	-2.1	0.6	4.4	8.9	13.3	16.4	9.6
Año de ocurrencia	1999	1994	2018	1995	2005	2007	2010	2007	1993	1991	1992	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.8	28.0	24.5	20.0	23.0	12.2	21.0	16.7	20.0	26.6	27.0	27.0	28.0
Fecha	08/01/2006	05/02/2018	09/03/2002	04/04/2004	29/05/1991	12/06/2020	20/07/1994	13/08/1996	15/09/2015	20/10/2013	09/11/2011	24/12/2013	05/02/2018
Mínimo valor diario	9.0	8.1	5.7	-1.6	-4.1	-7.5	-9.0	-7.2	-4.1	1.0	2.5	6.6	-9.0
Fecha	18/01/2019	21/02/2003	28/03/2000	29/04/2012	27/05/1993	28/06/2011	04/07/2011	03/08/1991	17/09/2013	07/10/1991	03/11/2014	03/12/2001	04/07/2011

Heliofanía efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.1	9.7	8.8	7.8	6.9	6.7	7.3	8.0	8.4	9.4	10.5	10.3	8.7
Máximo valor promedio	11.2	10.9	10.4	9.5	8.9	8.2	8.7	9.2	9.7	10.4	11.8	11.3	9.4
Año de ocurrencia	2014	2013	2018	2009	2020	2010	2010	2006	2020	1995	2009	2007	2009
Mínimo valor promedio	8.7	7.0	7.0	5.7	3.1	5.1	5.5	6.3	5.9	6.9	8.8	9.3	7.9
Año de ocurrencia	2013	1998	1999	1998	2016	1992	1992	1997	2001	2015	2015	2002	2016
Número de años considerados	29	30	30	29	30	30	30	29	29	28	30	29	27

SAN JUAN AERO
SAN JUAN

Latitud: 31.57462 Sur
Longitud: 68.42240 Oeste

Altura Campo de Obs: 597 metros
Altura Barómetro: 598 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87311
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.4	22.5	10.8	4.6	3.4	1.8	1.3	2.6	3.7	2.9	7.2	12.4	90.5
Máximo valor	44.0	157.0	32.5	21.5	26.8	19.9	5.0	46.6	20.5	21.0	32.0	51.8	193.7
Año de ocurrencia	2005	2014	2000	2000	2004	2016	2002	2005	2005	2004	2007	2013	2014
Mínimo valor	S/P	0.0	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	32.5
Año de ocurrencia	1998	2001	2002	1995	1993	1994	1996	1994	2002	1995	1996	2003	2006
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	30.0	63.0	22.0	11.0	11.0	14.0	5.0	28.0	10.0	19.0	20.0	25.0	63.0
Fecha	04/01/2007	17/02/2008	11/03/2005	05/04/2007	03/05/2000	26/06/2016	23/07/2002	23/08/2005	09/09/2005	07/10/2004	29/11/2000	08/12/2016	17/02/2008

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.8	2.2	1.9	0.9	0.7	0.3	0.4	0.4	0.8	0.8	1.1	1.6	13.9
Máximo valor	6	7	5	4	5	4	2	3	4	3	3	4	24
Año de ocurrencia	2004	1998	2008	2000	2004	2000	2000	2005	2001	1999	1995	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1994	1995	2002	1993	1991	1992	1992	1991	1991	1991	1994	1993	2003
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	2.6	2.2	1.3	1.1	0.4	0.6	0.5	1.0	1.0	1.4	2.0	17.6
Máximo valor	7	8	6	5	6	4	3	3	4	4	4	5	30
Año de ocurrencia	2018	2011	2008	1998	2004	2000	1999	2005	1995	1999	1999	1991	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1998	2001	2002	1993	1991	1992	1996	1991	1991	1991	1994	1993	2003
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.8	2.7	2.6	2.6	2.9	2.6	2.3	2.1	2.2	2.4	2.2	2.3	2.5
Máximo valor promedio	3.9	5.1	4.3	4.4	6.2	4.1	3.6	3.7	4.5	4.3	3.5	3.1	3.2
Año de ocurrencia	1992	1998	1998	1998	2016	2005	1991	1997	2001	2015	2015	1999	1999
Mínimo valor promedio	1.5	1.3	0.8	0.9	1.5	1.6	1.2	1.2	1.0	1.5	0.9	0.8	1.9
Año de ocurrencia	2003	2003	2018	2009	2020	2007	2010	2006	2019	1995	2009	2003	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN JUAN AERO
SAN JUAN

Latitud: 31.57462 Sur
Longitud: 68.42240 Oeste

Altura Campo de Obs: 597 metros
Altura Barómetro: 598 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87311
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	43.0	46.9	52.6	57.3	62.2	60.2	55.1	45.5	40.8	38.8	38.2	38.1	48.2
Máximo valor promedio	50	62	58	65	80	72	68	54	52	49	47	48	53.9
Año de ocurrencia	2016	2014	1999	2016	2016	2016	2016	2005	2001	2015	2015	1992	2016
Mínimo valor promedio	34	35	41	48	52	48	44	38	32	28	30	29	42.3
Año de ocurrencia	2010	2003	2018	2011	2005	2013	2009	2009	2006	2009	2003	2003	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	10/01/2011	12/02/2003	12/03/2005	25/04/1999	30/05/1992	10/06/1992	18/07/1999	01/08/2014	05/09/2001	02/10/2015	19/11/2015	30/12/2001	10/01/2011
Mínimo valor diario	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fecha	30/01/2003	01/02/1997	14/03/2002	06/04/2002	29/05/1991	26/06/1993	17/07/1994	23/08/1996	20/09/1991	12/10/1991	22/11/1991	03/12/1993	30/01/2003

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.3	12.1	11.5	7.7	4.2	-0.2	-2.4	-2.5	-0.4	3.4	6.9	9.4	5.2
Máximo valor promedio	14.8	15.6	14.0	11.6	8.2	3.0	1.2	0.8	3.1	7.4	10.1	12.8	6.7
Año de ocurrencia	2016	2016	1993	2015	2016	2006	2016	2015	2012	2001	2010	1992	2016
Mínimo valor promedio	8.4	7.2	6.9	4.4	0.8	-4.0	-5.9	-6.0	-3.2	-1.0	3.8	4.4	3.4
Año de ocurrencia	1999	2003	2018	1995	2005	2007	1995	1993	2006	2009	2009	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.3	22.1	23.1	19.0	16.0	12.7	12.8	14.8	14.0	18.4	20.5	23.0	23.3
Fecha	24/01/2019	24/02/2016	11/03/1995	05/04/2004	02/05/1993	12/06/2001	29/07/1997	27/08/2005	01/09/2004	14/10/1994	05/11/2016	29/12/2013	24/01/2019
Mínimo valor diario	-31.1	-18.1	-20.7	-33.2	-44.1	-33.9	-47.9	-52.1	-46.7	-47.5	-36.4	-39.6	-52.1
Fecha	30/01/2003	01/02/1997	15/03/2002	22/04/2011	18/05/2005	20/06/2007	21/07/2007	26/08/2008	01/09/2008	08/10/2003	11/11/2000	05/12/2005	26/08/2008

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.5	17.7	16.4	12.4	8.6	4.9	3.7	5.4	8.3	11.8	14.7	16.9	11.6
Máximo valor promedio	19.5	19.9	18.0	15.0	10.1	7.3	6.0	7.5	10.2	13.9	16.6	18.9	12.2
Año de ocurrencia	1993	2016	1993	2015	2016	2003	1998	2015	2018	2014	2019	1994	2015
Mínimo valor promedio	16.2	15.7	14.0	10.6	6.7	2.9	2.0	2.8	6.7	10.0	13.6	14.8	10.8
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	1995	2007	2002	2010	2007	2013	1991	1992	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	26.3	26.0	25.7	23.4	19.9	15.9	16.0	18.6	19.5	23.0	23.9	25.7	26.3
Fecha	24/01/2019	12/02/2016	11/03/1995	05/04/2004	03/05/1993	07/06/2006	29/07/1997	29/08/2015	04/09/2004	14/10/1994	22/11/2007	12/12/1994	24/01/2019
Mínimo valor diario	5.9	4.9	2.9	-1.4	-4.7	-7.5	-8.8	-7.6	-5.3	-0.5	0.5	3.9	-8.8
Fecha	02/01/2015	20/02/2003	25/03/2018	29/04/2012	31/05/1996	28/06/2011	04/07/2011	20/08/2020	08/09/1996	02/10/2018	04/11/1992	01/12/2014	04/07/2011

SAN JUAN AERO
SAN JUAN

Latitud: 31.57462 Sur
Longitud: 68.42240 Oeste

Altura Campo de Obs: 597 metros
Altura Barómetro: 598 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87311
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.9	14.7	14.1	11.0	8.7	6.4	5.4	5.4	6.4	8.4	10.5	12.5	9.9
Máximo valor promedio	17.2	18.1	16.5	13.9	11.1	7.9	6.8	6.8	8.1	10.7	12.7	15.3	10.9
Año de ocurrencia	2016	2016	2015	2015	2016	2003	1998	2015	2012	2001	2010	1994	2015
Mínimo valor promedio	11.5	11.2	10.5	8.9	7.0	4.8	4.1	4.1	5.1	6.2	9.0	9.2	8.8
Año de ocurrencia	1999	2003	2018	1995	2005	2007	1995	1993	2006	2009	2003	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.7	26.8	28.5	22.1	18.1	14.7	14.9	16.9	16.0	21.3	24.3	28.1	28.7
Fecha	24/01/2019	24/02/2016	11/03/1995	05/04/2004	02/05/1993	12/06/2001	29/07/1997	27/08/2005	01/09/2004	14/10/1994	05/11/2016	29/12/2013	24/01/2019
Mínimo valor diario	0.6	1.7	1.3	0.4	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	0.1
Fecha	30/01/2003	01/02/1997	15/03/2002	22/04/2011	18/05/2005	26/06/1993	21/07/2007	26/08/2008	22/09/2018	08/10/2003	11/11/2000	05/12/2005	21/07/2007

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	941.3	942.5	943.7	945.6	947.0	946.9	948.2	947.4	946.6	944.1	942.1	940.7	944.7
Máximo valor promedio	943.4	945.0	946.1	948.2	952.1	952.3	951.0	950.6	949.6	946.9	944.5	943.1	946.0
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	939.8	940.1	941.3	943.3	942.9	943.1	944.9	944.6	943.9	941.2	939.1	937.6	943.3
Año de ocurrencia	1998	2001	1992	1992	1992	1997	1995	2015	2014	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	960.6	960.0	959.8	966.0	966.2	966.5	968.9	970.9	967.3	962.7	959.3	956.6	970.9
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	924.4	924.5	927.7	923.7	928.7	925.5	927.0	925.0	926.3	926.5	921.4	922.4	921.4
Fecha	09/01/2006	09/02/2001	29/03/2014	13/04/1993	03/05/1993	04/06/1992	21/07/2019	14/08/2009	12/09/1999	03/10/1996	08/11/2012	10/12/2020	08/11/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1006.8	1008.5	1010.4	1013.7	1016.4	1017.3	1018.9	1017.3	1015.4	1011.5	1008.5	1006.4	1012.6
Máximo valor promedio	1009.0	1012.0	1013.4	1016.9	1022.4	1023.7	1022.3	1021.5	1018.8	1015.3	1011.3	1008.8	1014.2
Año de ocurrencia	2009	1998	2019	1999	2004	2016	1992	2007	2016	2015	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	1005.2	1005.2	1007.3	1011.2	1012.2	1013.4	1015.2	1013.7	1011.9	1008.2	1005.0	1003.2	1011.1
Año de ocurrencia	1998	2001	1992	1992	1992	1997	1997	2009	1999	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1030.9	1029.6	1029.2	1038.7	1038.3	1039.8	1042.7	1044.8	1038.3	1034.2	1028.8	1025.8	1044.8
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2005	04/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	987.3	986.8	991.6	988.2	993.5	992.5	993.0	990.1	991.5	990.7	984.6	986.0	984.6
Fecha	09/01/2006	09/02/2001	15/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	13/06/2000	20/07/1994	15/08/2009	12/09/1999	23/10/2009	08/11/2012	24/12/2012	08/11/2012

SAN JUAN AERO
SAN JUAN

Latitud: 31.57462 Sur
Longitud: 68.42240 Oeste

Altura Campo de Obs: 597 metros
Altura Barómetro: 598 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87311
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.3	14.6	13.0	11.5	9.7	9.8	10.4	11.7	13.7	16.4	17.2	16.6	13.3
Máximo valor promedio	16.5	16.1	14.8	13.7	10.2	11.1	11.7	13.3	15.6	18.7	18.1	17.8	14.1
Año de ocurrencia	2015	2014	2013	2016	2014	2015	2017	2013	2013	2015	2014	2012	2015
Mínimo valor promedio	13.9	12.4	11.7	9.6	8.9	7.2	8.9	10.2	12.0	15.4	15.4	15.4	12.2
Año de ocurrencia	2018	2018	2011	2013	2011	2018	2018	2019	2011	2011	2020	2011	2018
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	S	S	S	S	W	NW	W	S	W	S	S	S
Velocidad	102	94	96	89	74	98	89	87	98	93	89	120	120
Fecha	16/01/2019	13/02/2012	25/03/2020	02/04/2012	05/05/2020	24/06/2019	21/07/2019	25/08/2015	15/09/2019	20/10/2013	24/11/2014	24/12/2019	24/12/2019

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	122	85	90	88	127	188	192	177	126	94	115	118	127	N
Velocidad promedio	13	11	10	10	9	11	11	11	11	12	13	12	11	
Frecuencia	32	22	24	22	28	38	36	36	35	24	29	23	29	NE
Velocidad promedio	12	11	9	9	7	8	9	9	9	10	10	11	10	
Frecuencia	37	29	30	30	25	33	35	38	40	33	38	36	34	E
Velocidad promedio	10	9	8	8	7	7	8	8	8	9	9	9	8	
Frecuencia	99	93	87	100	87	85	96	108	124	114	94	96	99	SE
Velocidad promedio	15	15	13	13	11	11	12	13	14	15	15	15	14	
Frecuencia	504	576	535	515	445	365	382	420	489	570	547	549	491	S
Velocidad promedio	21	20	19	17	14	14	15	17	19	20	22	22	19	
Frecuencia	72	66	81	76	74	64	56	59	59	52	63	69	66	SW
Velocidad promedio	11	10	10	9	8	8	9	9	10	10	11	11	10	
Frecuencia	38	33	31	33	46	47	42	41	37	37	37	35	38	W
Velocidad promedio	9	8	7	8	8	9	8	8	10	13	12	10	9	
Frecuencia	23	16	13	13	17	35	29	29	25	20	21	20	22	NW
Velocidad promedio	9	9	7	10	8	10	9	10	11	12	9	9	9	
Frecuencia	73	82	109	124	152	145	131	91	65	55	55	52	95	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.9	9.2	7.8	5.7	2.7	4.1	3.6	5.8	8.5	11.8	14.2	14.9	101.2
Máximo valor	16	14	10	9	7	7	7	9	11	17	19	18	132
Año de ocurrencia	2017	2015	2017	2018	2020	2012	2015	2014	2020	2016	2018	2017	2020
Mínimo valor	9	4	4	3	0	2	1	3	5	8	10	7	70
Año de ocurrencia	2012	2013	2012	2011	2014	2011	2011	2012	2012	2011	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

SAN JUAN AERO
SAN JUAN

Latitud: 31.57462 Sur
Longitud: 68.42240 Oeste

Altura Campo de Obs: 597 metros
Altura Barómetro: 598 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87311
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	1.2	10.9	15.6	8.2	1.2	0.0	0.0	0.0	37.1
Máximo valor	0	0	0	1	5	22	23	14	5	0	0	0	59
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2012	1993	2007	2010	1993	2013	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	14
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2006	2006	2014	1991	1991	1991	1991	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.3	0.2	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.5
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	3	2	1	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1996	2000	2005	2000	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	0.3
Máximo valor	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Año de ocurrencia	2018	2004	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1999	1999	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	0.5	1.3	2.2	0.9	0.2	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	5.3
Máximo valor	0	0	1	4	5	6	4	1	0	1	0	1	11
Año de ocurrencia	1991	1991	1993	1992	2014	2004	1991	1996	1991	1994	1991	1995	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1992	1993	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN JUAN AERO
SAN JUAN

Latitud: 31.57462 Sur
Longitud: 68.42240 Oeste

Altura Campo de Obs: 597 metros
Altura Barómetro: 598 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87311
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.9	3.4	4.5	4.8	5.7	4.3	3.5	3.1	3.4	3.3	1.8	1.7	42.4
Máximo valor	8	13	11	12	21	12	9	9	13	12	6	5	75
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	2016	2016	2016	2018	1997	2001	2015	1992	1991	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Año de ocurrencia	2001	1999	2018	2008	2013	2009	1995	1994	2003	1996	2002	1993	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.1	14.7	17.4	16.3	15.2	15.8	18.3	20.6	18.5	17.9	18.1	18.1	205.0
Máximo valor	24	22	28	27	26	22	26	26	25	25	26	29	246
Año de ocurrencia	2014	1996	2018	2009	2020	2007	2010	2006	2019	2020	2005	2012	2020
Mínimo valor	7	3	7	9	3	8	8	12	7	8	10	10	162
Año de ocurrencia	1992	1998	1998	1998	2016	2005	1991	1997	2001	2015	1999	1992	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	3.8	1.9	0.3	0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.2	0.4	2.0	3.5	17.9
Máximo valor	15	10	6	2	1	1	1	0	2	2	8	12	41
Año de ocurrencia	1992	1993	1992	2007	1997	2000	2003	1991	1997	1998	2008	2008	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1998	2020	2002	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1994	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN JUAN AERO
SAN JUAN

Latitud: 31.57462 Sur
Longitud: 68.42240 Oeste

Altura Campo de Obs: 597 metros
Altura Barómetro: 598 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87311
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.5	1.9	1.5	1.0	0.5	1.5	1.7	2.8	3.3	3.4	3.7	3.2	27.1
Máximo valor	5	5	4	3	3	4	5	7	9	7	7	7	36
Año de ocurrencia	1998	2007	2014	2012	2005	2000	2001	1998	1997	2016	2003	1998	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	16
Año de ocurrencia	2016	1995	1996	1995	1995	1997	1998	2011	2012	2015	2011	2013	2019
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

SAN LUIS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.27453 Sur
Longitud: 66.35139 Oeste

Altura Campo de Obs: 710 metros
Altura Barómetro: 713 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87436
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.8	23.2	21.1	16.9	13.2	10.3	9.6	12.2	15.3	18.9	21.8	24.0	17.6
Máximo valor promedio	26.9	26.3	24.0	20.9	15.1	12.9	12.3	15.1	17.7	22.2	24.4	27.1	18.6
Año de ocurrencia	2012	2001	2020	2009	1997	2003	1997	2009	2011	2003	2003	2013	2020
Mínimo valor promedio	23.3	19.8	19.1	14.4	9.9	7.9	6.9	7.5	12.8	14.5	19.0	21.8	16.5
Año de ocurrencia	1995	1998	2014	1999	2004	2002	1992	2007	1998	2015	2015	1999	2000
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.6	30.0	27.6	23.3	19.6	17.1	16.7	19.5	22.4	25.6	28.5	30.8	24.4
Máximo valor promedio	34.0	33.5	31.1	26.6	22.1	20.0	19.5	22.4	25.6	29.4	31.6	33.9	25.7
Año de ocurrencia	2012	2001	2020	1997	1997	2003	2008	2016	2011	2003	2003	2013	2003
Mínimo valor promedio	29.7	26.0	24.6	20.4	15.8	14.5	13.4	14.7	19.3	20.0	25.1	27.9	23.0
Año de ocurrencia	2000	1998	1999	2016	2004	2016	1992	2007	2001	2015	2000	1999	2000
Número de años considerados	28	29	29	29	29	29	29	29	30	29	30	30	27
Máximo valor diario	42.0	39.0	36.6	33.6	30.7	27.5	32.2	34.6	37.6	40.0	38.0	41.0	42.0
Fecha	22/01/2014	09/02/2001	11/03/2012	07/04/1995	16/05/2020	13/06/2012	27/07/1997	29/08/2015	10/09/2013	29/10/2009	16/11/2009	24/12/2012	22/01/2014
Mínimo valor diario	15.7	13.2	12.0	6.7	6.1	3.5	1.5	2.0	5.3	8.5	12.3	17.0	1.5
Fecha	31/01/2005	03/02/1998	23/03/2001	29/04/2001	28/05/2007	27/06/2016	11/07/2000	09/08/2007	03/09/2010	11/10/2015	02/11/2014	09/12/1996	11/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.3	17.2	15.5	11.8	8.3	5.0	4.0	6.2	9.1	12.5	15.1	17.3	11.7
Máximo valor promedio	20.1	20.3	18.3	14.4	10.2	7.5	6.8	8.8	11.6	15.6	17.3	19.7	12.5
Año de ocurrencia	2006	2001	2020	2009	2012	2003	1997	2015	1999	2003	2005	1994	2012
Mínimo valor promedio	16.3	14.9	13.3	9.3	5.2	2.5	1.7	2.3	6.4	9.7	13.2	15.8	10.7
Año de ocurrencia	1991	1998	2014	1999	2007	2002	1992	2007	1998	1991	1992	1999	2007
Número de años considerados	29	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	27.7	27.6	24.7	21.6	18.4	16.4	14.7	21.4	22.4	24.1	26.3	28.8	28.8
Fecha	07/01/2006	06/02/2018	09/03/2012	13/04/2015	11/05/1997	12/06/1996	28/07/1997	29/08/1997	10/09/2013	15/10/2003	23/11/2020	10/12/1994	10/12/1994
Mínimo valor diario	7.9	6.3	2.0	-1.4	-4.5	-5.0	-8.0	-5.5	-2.6	-0.6	2.5	6.6	-8.0
Fecha	18/01/2019	24/02/1995	25/03/2018	16/04/1999	29/05/2007	28/06/1996	10/07/2007	14/08/1999	17/09/2013	23/10/1991	14/11/2000	06/12/1999	10/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.7	9.8	8.3	7.2	6.3	6.3	6.9	7.5	8.1	9.0	10.4	11.0	8.5
Máximo valor promedio	12.2	11.5	10.2	9.2	8.3	7.7	8.8	8.8	9.3	10.3	11.7	12.2	9.1
Año de ocurrencia	2017	2013	2018	2009	2020	2007	2010	2018	2020	2017	2007	2020	2011
Mínimo valor promedio	8.4	6.4	5.5	5.1	2.6	4.0	5.2	6.1	5.0	6.2	9.0	9.5	7.5
Año de ocurrencia	1995	1998	1999	2014	2016	2005	1992	1997	2001	2015	2015	1999	1999
Número de años considerados	28	30	30	30	30	29	29	29	28	30	30	30	27

SAN LUIS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.27453 Sur
Longitud: 66.35139 Oeste

Altura Campo de Obs: 710 metros
Altura Barómetro: 713 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87436
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	115.3	112.5	92.1	44.8	18.6	5.4	5.4	8.6	22.0	50.1	87.4	104.9	667.0
Máximo valor	199.9	367.8	204.1	146.0	108.4	39.0	21.0	37.6	94.5	126.3	188.4	209.8	992.8
Año de ocurrencia	2002	2015	2007	1998	2004	2016	2017	2012	2001	2012	2006	1996	2015
Mínimo valor	36.4	27.6	15.9	1.3	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	1.0	11.2	10.5	326.5
Año de ocurrencia	2010	2005	2012	2010	2007	1995	1996	2016	2004	2020	2003	2012	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	90.0	149.0	78.7	79.0	35.0	25.1	21.0	27.0	40.0	75.5	63.0	70.0	149.0
Fecha	06/01/2001	02/02/2015	13/03/1994	01/04/1992	12/05/2004	17/06/1991	04/07/2017	03/08/2010	30/09/2001	31/10/1999	26/11/2006	11/12/2008	02/02/2015

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.0	6.8	4.4	2.6	1.2	1.4	1.6	2.8	5.0	7.0	8.3	56.3
Máximo valor	12	14	15	10	7	4	5	4	8	11	12	14	78
Año de ocurrencia	2002	2015	1999	2014	2000	1997	2000	1991	2008	2016	2015	2008	2001
Mínimo valor	4	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	1	31
Año de ocurrencia	2010	2005	2003	2010	2006	1993	1996	1995	2002	1995	2007	2019	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	8.5	7.9	5.6	3.6	1.9	2.2	2.0	3.9	6.1	8.1	9.6	69.2
Máximo valor	14	15	16	11	8	5	7	5	14	12	13	18	93
Año de ocurrencia	1996	2015	1999	2014	2000	1997	2000	2015	2001	1997	2015	1996	1999
Mínimo valor	4	4	2	1	0	0	0	0	0	1	2	3	39
Año de ocurrencia	2014	2019	2018	2009	2006	1995	1996	2003	2003	1995	2007	2011	2003
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.5	3.3	3.2	3.5	4.0	3.7	3.4	3.1	3.3	3.5	3.4	3.3	3.4
Máximo valor promedio	4.3	5.4	4.9	5.2	6.3	5.7	4.8	4.6	5.1	5.4	4.5	4.2	3.9
Año de ocurrencia	2016	1998	2016	2016	2005	2001	1997	2001	2015	2015	1991	1999	1999
Mínimo valor promedio	2.4	2.1	1.2	1.6	2.2	2.1	1.9	1.8	1.6	2.2	2.4	1.9	2.6
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	2008	2020	2007	2010	1995	2019	1992	2007	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

SAN LUIS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.27453 Sur
Longitud: 66.35139 Oeste

Altura Campo de Obs: 710 metros
Altura Barómetro: 713 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87436
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	52.9	58.1	62.7	64.9	66.2	62.0	56.1	47.6	45.5	47.8	48.5	49.7	55.2
Máximo valor promedio	62	72	75	76	81	72	68	59	60	64	61	61	61.8
Año de ocurrencia	2007	2015	1999	2016	2016	2005	2016	2004	2001	2015	2015	1992	2015
Mínimo valor promedio	42	42	47	49	53	52	43	35	32	30	35	40	48.3
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	1997	2020	2012	2012	2013	2006	2009	2003	1995	2003
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	16/01/2013	12/02/1991	22/03/2001	05/04/1993	13/05/1991	02/06/1991	17/07/1992	22/08/2005	02/09/1991	01/10/2001	10/11/1992	12/12/1997	16/01/2013
Mínimo valor diario	10	4	11	10	8	2	5	4	2	3	5	5	2
Fecha	12/01/2012	17/02/2003	21/03/2002	15/04/1993	08/05/1995	23/06/1994	17/07/2015	24/08/2002	05/09/2003	25/10/2003	14/11/1997	10/12/2010	23/06/1994

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.7	13.7	13.0	9.4	6.2	2.3	0.0	-0.1	1.9	5.9	9.1	11.8	7.2
Máximo valor promedio	16.4	17.5	16.0	13.2	8.7	5.5	4.1	4.2	7.1	10.0	12.0	14.3	9.3
Año de ocurrencia	2016	2016	2015	2015	2014	2005	1998	2015	2018	2001	2018	2009	2015
Mínimo valor promedio	10.0	9.0	9.0	6.2	2.7	-0.6	-3.9	-4.6	-2.5	0.9	6.8	7.8	5.3
Año de ocurrencia	1999	2003	2018	1995	2007	2008	1995	1993	2006	1995	2003	2003	1995
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	24.4	24.9	25.8	21.6	19.9	16.3	15.4	16.9	18.2	21.5	21.3	23.6	25.8
Fecha	22/01/2014	09/02/2016	02/03/2010	10/04/2018	06/05/1994	11/06/2001	11/07/2008	29/08/1997	28/09/2018	13/10/2002	27/11/2011	29/12/2013	02/03/2010
Mínimo valor diario	-5.1	-13.8	-8.6	-15.1	-13.3	-33.9	-24.4	-23.3	-26.8	-21.3	-15.2	-10.6	-33.9
Fecha	31/01/1999	17/02/2003	25/03/2006	15/04/1993	30/05/1992	25/06/1995	16/07/2010	15/08/1999	28/09/2003	25/10/2009	20/11/2009	22/12/2003	25/06/1995

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.2	17.6	16.4	13.0	9.9	6.9	5.7	7.1	9.3	12.5	14.9	17.0	12.4
Máximo valor promedio	19.5	20.3	18.7	15.7	11.6	9.2	8.5	9.4	12.1	14.7	17.1	19.0	13.3
Año de ocurrencia	2016	2016	2020	2015	2015	2003	1997	2015	2018	2014	2019	1994	2015
Mínimo valor promedio	16.0	15.4	14.7	11.0	7.0	4.5	3.6	3.5	7.7	10.7	13.6	15.2	11.6
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	1999	2007	2002	1992	2007	2013	2015	2000	2003	2007
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	28.3	25.9	27.0	24.2	20.4	18.8	19.3	19.9	21.1	24.0	25.0	27.1	28.3
Fecha	22/01/2014	06/02/2015	02/03/2010	10/04/2018	21/05/2008	11/06/2001	28/07/1997	28/08/2019	08/09/2007	13/10/2002	21/11/2018	11/12/1994	22/01/2014
Mínimo valor diario	6.1	4.2	1.3	-1.8	-4.5	-5.6	-8.0	-6.0	-3.3	0.5	0.5	4.5	-8.0
Fecha	01/01/2015	20/02/2003	25/03/2018	16/04/1999	29/05/2007	28/06/1996	10/07/2007	02/08/1991	08/09/1996	13/10/1995	04/11/1992	11/12/1991	10/07/2007

SAN LUIS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.27453 Sur
Longitud: 66.35139 Oeste

Altura Campo de Obs: 710 metros
Altura Barómetro: 713 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87436
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.2	16.3	15.4	12.5	10.0	7.7	6.6	6.6	7.6	10.0	12.2	14.5	11.3
Máximo valor promedio	18.9	20.6	18.6	15.7	11.7	9.3	8.7	8.7	10.5	12.8	14.7	17.1	12.9
Año de ocurrencia	2016	2016	2015	2015	2014	2003	1997	2015	2018	2001	2019	1994	2015
Mínimo valor promedio	12.8	12.9	12.3	10.4	7.9	6.1	4.8	4.8	5.5	7.1	10.5	11.6	10.1
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	1995	2006	2008	1995	1993	2006	1995	2003	2003	1995
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	30.8	31.7	33.3	25.9	23.3	18.6	17.5	19.4	21.0	25.7	25.5	29.2	33.3
Fecha	22/01/2014	09/02/2016	02/03/2010	10/04/2018	06/05/1994	11/06/2001	11/07/2008	29/08/1997	28/09/2018	13/10/2002	27/11/2011	29/12/2013	02/03/2010
Mínimo valor diario	4.3	2.3	3.3	1.9	2.0	0.4	0.5	0.9	0.8	1.2	1.9	2.8	0.4
Fecha	31/01/1999	17/02/2003	19/03/2001	15/04/1993	21/05/2005	25/06/1994	16/07/2010	12/08/1993	28/09/2003	14/10/1995	20/11/2009	22/12/2003	25/06/1994

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	929.6	930.6	931.5	932.8	933.8	933.5	934.8	934.1	933.5	931.4	930.0	929.0	932.0
Máximo valor promedio	932.0	932.7	934.3	936.1	938.5	938.8	937.4	937.2	936.6	934.1	932.4	931.2	933.5
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	927.1	928.3	929.4	929.8	929.8	928.2	930.4	931.0	929.6	928.5	926.2	925.8	929.4
Año de ocurrencia	1996	1996	2002	1995	1992	1997	1997	1996	1997	1997	2009	1997	1997
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	945.2	945.8	945.7	950.4	950.6	951.1	955.4	956.4	951.6	948.9	946.0	942.0	956.4
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	914.6	914.0	916.6	912.3	917.6	912.7	914.2	913.2	914.5	912.6	911.6	910.6	910.6
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	30/03/2014	13/04/1993	22/05/1994	20/06/1997	21/07/2019	14/08/2009	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1007.8	1009.3	1010.9	1013.5	1015.7	1016.1	1017.6	1016.2	1014.7	1011.4	1009.1	1007.3	1012.5
Máximo valor promedio	1010.4	1011.8	1014.3	1017.6	1021.5	1022.9	1021.2	1020.6	1018.2	1015.2	1012.2	1009.9	1014.4
Año de ocurrencia	2009	2011	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2005	2015	1999	1999	2016
Mínimo valor promedio	1005.2	1006.4	1008.3	1009.7	1011.5	1010.7	1012.1	1012.2	1010.2	1007.7	1004.3	1004.3	1009.5
Año de ocurrencia	1996	2001	1992	1997	1992	1997	1997	2009	1997	2002	2009	1997	1997
Número de años considerados	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	1028.5	1029.6	1029.4	1036.0	1036.7	1037.2	1043.0	1045.7	1036.9	1033.0	1028.9	1024.1	1045.7
Fecha	31/01/2005	01/02/2005	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	20/09/1998	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	989.0	990.2	994.1	988.7	995.4	991.5	993.4	988.7	991.1	988.6	987.1	985.0	985.0
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	15/03/2002	13/04/1993	23/05/1994	13/06/2000	21/07/2019	24/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	07/11/2010	24/12/2012	24/12/2012

SAN LUIS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.27453 Sur
Longitud: 66.35139 Oeste

Altura Campo de Obs: 710 metros
Altura Barómetro: 713 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87436
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.4	15.9	14.5	13.6	12.1	13.4	13.9	15.6	16.5	18.4	18.3	17.7	15.6
Máximo valor promedio	19.6	19.6	16.7	16.3	15.0	15.7	16.7	18.0	18.5	22.6	21.1	19.8	16.7
Año de ocurrencia	2011	2011	2012	2011	2020	2020	2012	2019	2011	2019	2019	2012	2020
Mínimo valor promedio	15.4	12.2	13.1	10.9	8.9	10.9	10.9	13.5	15.0	15.9	15.9	15.7	14.3
Año de ocurrencia	2016	2015	2016	2014	2016	2016	2016	2012	2016	2016	2015	2011	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SW	S	E	E	N	E	E	E	E	E	E	W	SW
Velocidad	124	111	98	81	85	89	91	98	96	102	94	122	124
Fecha	10/01/2015	03/02/2017	08/03/2019	24/04/2016	20/05/2015	21/06/2020	02/07/2012	06/08/2020	09/09/2014	01/10/2019	27/11/2016	12/12/2014	10/01/2015

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	119	124	103	79	87	130	131	145	112	110	116	136	116	N
Velocidad promedio	17	15	15	15	14	15	16	17	17	18	18	17	16	
Frecuencia	23	26	30	24	33	24	30	26	28	30	28	28	27	NE
Velocidad promedio	10	9	9	8	8	9	9	9	9	9	10	10	9	
Frecuencia	64	64	66	80	78	57	56	50	68	73	64	53	64	E
Velocidad promedio	21	20	19	18	15	16	17	19	21	23	22	22	20	
Frecuencia	101	107	103	126	123	108	103	111	134	153	118	103	116	SE
Velocidad promedio	18	16	16	15	12	14	14	16	18	18	18	18	16	
Frecuencia	132	114	125	150	152	117	110	109	144	161	149	154	135	S
Velocidad promedio	14	13	12	11	10	11	11	12	13	13	14	14	12	
Frecuencia	39	38	41	37	36	31	31	31	43	43	49	40	38	SW
Velocidad promedio	14	13	9	10	9	9	10	11	11	13	13	13	11	
Frecuencia	104	95	98	78	53	78	100	112	94	94	105	102	93	W
Velocidad promedio	12	9	10	8	8	9	9	10	10	11	11	11	10	
Frecuencia	130	121	109	71	72	91	124	153	111	94	103	118	108	NW
Velocidad promedio	15	13	13	13	13	14	14	15	16	16	14	15	14	
Frecuencia	288	312	325	356	366	364	315	263	266	242	266	266	302	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.8	15.0	15.2	12.7	8.8	10.6	11.3	15.2	17.2	20.1	20.2	20.7	185.8
Máximo valor	24	21	21	19	14	15	15	22	22	28	30	25	232
Año de ocurrencia	2020	2019	2012	2018	2020	2012	2012	2013	2014	2019	2019	2018	2019
Mínimo valor	14	10	9	7	1	3	6	9	12	15	14	15	148
Año de ocurrencia	2011	2011	2015	2013	2016	2016	2016	2012	2015	2020	2015	2017	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

SAN LUIS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.27453 Sur
Longitud: 66.35139 Oeste

Altura Campo de Obs: 710 metros
Altura Barómetro: 713 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87436
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.6	2.2	4.0	2.2	0.4	< 0.1	0.0	0.0	9.5
Máximo valor	0	0	0	1	4	7	12	11	4	1	0	0	27
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1999	2007	1996	2010	1991	2013	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1998	1991	1992	1991	1991	1998
Número de años considerados	29	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	1.1
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	4	2	1	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2004	2000	2000	1993	1998	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1991	1991	1991	1991	1996
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.7	0.2	0.3	0.2	0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.5	0.5	0.9	3.6
Máximo valor	3	2	2	2	1	1	0	1	1	2	4	5	12
Año de ocurrencia	2008	2013	2014	2008	1998	2014	1991	2014	1998	2010	2015	2015	2015
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.5	1.0	2.2	1.9	1.7	1.7	1.4	1.0	0.7	0.6	0.3	13.4
Máximo valor	1	2	7	7	7	7	6	5	4	3	3	3	26
Año de ocurrencia	1992	2014	1999	2014	2018	1991	2016	2004	1992	1997	1992	1999	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1994	1994	1995	1991	1995	1993	1991	1993	1991	1995
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

SAN LUIS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.27453 Sur
Longitud: 66.35139 Oeste

Altura Campo de Obs: 710 metros
Altura Barómetro: 713 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87436
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.6	5.0	6.0	7.6	10.7	7.6	6.9	5.4	6.2	7.1	5.9	4.9	79.0
Máximo valor	11	16	14	17	26	18	14	12	18	15	13	12	115
Año de ocurrencia	2016	1998	1998	2016	2016	2005	2002	2015	2001	1993	1992	1997	1998
Mínimo valor	1	1	0	0	3	2	0	2	1	1	2	0	40
Año de ocurrencia	2014	2003	2011	2008	2020	2007	2010	1995	2020	1995	2007	2020	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.2	10.6	12.9	11.9	9.0	9.8	11.6	13.8	11.9	10.8	10.5	11.3	134.4
Máximo valor	16	17	25	22	21	19	22	23	22	19	17	20	196
Año de ocurrencia	1998	2013	2018	2008	2020	2007	2010	2020	2019	1992	2007	2020	2020
Mínimo valor	5	3	3	5	1	1	4	4	4	4	3	4	90
Año de ocurrencia	2007	1998	1998	2016	2016	2005	2001	2002	1991	2015	2015	2013	2015
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	8.2	5.9	2.7	0.7	0.2	0.1	0.3	1.3	4.3	8.7	10.5	53.3
Máximo valor	15	13	12	7	3	3	1	2	4	10	16	18	75
Año de ocurrencia	1991	1991	2007	1998	2018	1997	2004	1994	2010	1994	2008	1996	1991
Mínimo valor	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0	2	5	30
Año de ocurrencia	1998	1997	2002	2020	1992	1991	1991	1992	1992	1993	2009	2003	2009
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

SAN LUIS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.27453 Sur
Longitud: 66.35139 Oeste

Altura Campo de Obs: 710 metros
Altura Barómetro: 713 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87436
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.3	1.0	1.2	0.9	0.7	0.9	6.0
Máximo valor	3	2	1	2	1	0	2	5	7	4	7	4	28
Año de ocurrencia	2004	1997	1997	2011	1995	1995	2010	2003	2004	2003	2003	2003	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1998	1995	1995	1998	1996	1997	1995	1996	1998
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

VILLA REYNOLDS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.71814 Sur
Longitud: 65.37369 Oeste

Altura Campo de Obs: 485 metros
Altura Barómetro: 486 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87448
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.3	21.6	19.5	15.3	11.4	8.0	7.0	9.7	13.1	16.9	20.0	22.5	15.7
Máximo valor promedio	25.5	24.9	22.2	18.3	14.0	10.3	10.0	12.3	15.7	19.9	23.1	25.1	16.4
Año de ocurrencia	2012	2001	2020	2009	1997	2003	1997	2009	2018	2014	2008	1994	2003
Mínimo valor promedio	21.5	18.7	17.5	13.5	8.5	5.9	4.6	5.9	10.9	13.4	17.7	19.8	14.6
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	1999	2004	2007	2007	2007	1998	2015	2000	1991	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.2	29.8	28.0	24.0	20.3	17.7	17.1	20.2	22.6	25.2	28.1	30.6	24.6
Máximo valor promedio	34.6	33.9	31.0	29.1	23.4	20.5	19.8	23.8	26.1	29.1	33.0	33.5	25.9
Año de ocurrencia	2012	2001	2020	2009	1997	2013	2014	2009	2011	2003	2008	1995	2009
Mínimo valor promedio	29.0	25.3	25.1	20.2	15.9	14.8	13.8	15.9	19.4	19.7	24.3	26.5	23.0
Año de ocurrencia	1995	1998	2019	2016	2004	1999	1992	2007	2001	2015	1992	1991	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	42.1	41.0	38.8	35.8	34.4	28.4	36.0	37.8	38.0	43.0	41.0	41.3	43.0
Fecha	09/01/2012	09/02/2001	07/03/2020	07/04/1995	16/05/2020	05/06/1993	27/07/1997	29/08/2009	05/09/2003	29/10/2009	21/11/2003	16/12/2017	29/10/2009
Mínimo valor diario	16.4	13.0	11.4	6.6	6.3	4.6	1.0	3.4	6.0	8.5	11.2	18.0	1.0
Fecha	01/01/1998	03/02/1998	15/03/2013	29/04/2001	29/05/2007	27/06/1996	09/07/2007	09/08/2007	03/09/2010	11/10/2015	02/11/2014	05/12/1999	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.5	14.3	12.6	8.7	4.9	1.0	-0.3	1.5	4.6	8.9	11.9	14.3	8.2
Máximo valor promedio	17.2	16.9	15.0	12.3	7.6	4.1	3.4	5.2	7.4	11.5	14.2	16.9	9.2
Año de ocurrencia	2016	2010	2020	2018	2018	2005	2008	2015	2018	2014	2008	2013	2015
Mínimo valor promedio	13.4	12.1	9.5	5.6	1.7	-2.2	-3.3	-1.4	1.9	6.6	10.3	12.5	7.2
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2005	2007	2007	2010	1995	2005	1991	2010	1998	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	24.2	22.4	20.6	20.2	15.8	13.4	12.4	18.0	20.8	21.8	20.8	23.6	24.2
Fecha	01/01/2007	27/02/2001	04/03/2002	18/04/2007	01/05/2015	11/06/2001	30/07/2013	29/08/1997	10/09/2013	18/10/2020	21/11/2003	25/12/2013	01/01/2007
Mínimo valor diario	5.0	1.8	-1.8	-5.0	-10.0	-11.2	-14.6	-13.1	-11.0	-3.4	-4.6	0.6	-14.6
Fecha	07/01/1998	12/02/2018	28/03/2000	13/04/2014	29/05/2007	27/06/2011	10/07/2007	20/08/2020	03/09/2019	07/10/1991	04/11/1992	22/12/2014	10/07/2007

Heliofanía efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.0	8.4	7.4	6.1	5.3	5.2	5.8	6.5	7.0	7.4	8.7	9.2	7.2
Máximo valor promedio	10.7	10.6	9.5	8.9	7.8	7.1	7.6	7.9	8.8	9.3	10.6	11.0	8.1
Año de ocurrencia	2017	2013	2009	2009	2020	2007	2010	2013	2019	2014	2007	2020	2020
Mínimo valor promedio	6.9	5.4	4.9	3.5	1.8	2.5	4.7	4.9	4.2	5.1	6.2	6.3	6.4
Año de ocurrencia	1996	2014	1999	1998	2016	1992	2005	1997	2001	2015	1992	1991	2001
Número de años considerados	30	29	29	30	30	30	29	30	29	30	30	30	28

VILLA REYNOLDS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.71814 Sur
Longitud: 65.37369 Oeste

Altura Campo de Obs: 485 metros
Altura Barómetro: 486 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87448
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	102.8	89.8	96.2	68.9	31.7	9.8	10.5	15.6	35.4	65.8	92.4	105.4	724.6
Máximo valor	200.0	288.0	213.5	184.0	182.7	53.4	46.9	73.4	107.8	191.1	192.3	330.5	1141.8
Año de ocurrencia	2016	2015	2007	2012	2004	1991	2000	2002	1998	2016	1998	1997	2015
Mínimo valor	35.0	5.2	0.9	5.0	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	1.9	11.0	22.3	376.5
Año de ocurrencia	2012	2019	2018	2009	2020	2009	2019	2009	2016	2003	2003	2000	2003
Número de años considerados	29	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	101.0	62.0	93.0	100.0	57.0	27.4	31.0	66.8	64.3	86.7	86.0	66.0	101.0
Fecha	16/01/2018	24/02/2015	25/03/2017	09/04/2012	23/05/2004	17/06/1991	27/07/2004	27/08/2002	09/09/1992	31/10/1999	09/11/2013	25/12/2007	16/01/2018

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	7.7	7.5	5.7	3.7	1.8	2.0	2.4	4.0	7.1	8.8	9.1	68.3
Máximo valor	14	13	14	12	9	6	6	8	10	13	16	16	88
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2018	2017	2000	1991	2001	2012	1998	1992	1998
Mínimo valor	5	2	0	1	0	0	0	0	0	1	3	3	43
Año de ocurrencia	1998	2019	2018	1997	2006	2002	1993	1995	2004	2003	2003	2019	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	27

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	8.4	8.5	6.4	4.7	2.6	3.0	3.0	5.0	8.6	9.7	10.1	79.3
Máximo valor	14	16	17	16	10	7	8	8	15	14	17	17	103
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2000	2017	2000	1991	2001	2012	1998	2008	2000
Mínimo valor	5	3	2	1	0	0	0	0	0	2	3	3	52
Año de ocurrencia	1998	2019	2018	2009	2020	2004	1993	2009	2004	2003	2003	2019	2020
Número de años considerados	29	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	27

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	3.6	3.4	3.7	4.1	3.8	3.6	3.4	3.6	3.9	3.8	3.6	3.7
Máximo valor promedio	4.4	5.7	5.1	5.4	6.4	6.1	4.8	5.0	5.5	5.8	4.9	5.0	4.3
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	1998	2016	2005	1997	1997	2001	2015	2015	2009	2001
Mínimo valor promedio	2.4	2.5	1.4	1.7	2.4	1.8	2.3	2.1	1.8	2.5	2.8	2.3	2.9
Año de ocurrencia	2014	1993	2018	2008	2020	2007	2010	2020	2019	1992	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VILLA REYNOLDS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.71814 Sur
Longitud: 65.37369 Oeste

Altura Campo de Obs: 485 metros
Altura Barómetro: 486 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87448
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	66.9	72.1	75.1	75.9	77.4	75.0	70.8	63.3	60.9	63.0	62.0	62.1	68.7
Máximo valor promedio	78	84	82	85	89	84	81	77	74	79	73	79	75.3
Año de ocurrencia	2016	2015	1999	1998	2016	1991	2016	2004	2001	2001	1998	1991	1991
Mínimo valor promedio	57	61	54	64	63	65	58	46	47	42	45	48	58.7
Año de ocurrencia	2012	1997	2018	1997	2020	2009	2009	2020	2020	2009	2003	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	06/01/1991	05/02/1991	01/03/1991	03/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	03/07/1991	06/08/1991	01/09/1991	14/10/1991	01/11/1991	05/12/1991	06/01/1991
Mínimo valor diario	13	11	12	13	7	8	5	4	4	7	11	7	4
Fecha	25/01/2020	02/02/1993	19/03/2018	12/04/1995	08/05/1995	03/06/2007	28/07/1995	26/08/2008	05/09/2003	04/10/2017	08/11/2009	03/12/1994	26/08/2008

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.8	15.5	14.1	10.2	6.8	2.8	0.9	1.5	4.1	8.3	11.1	13.6	8.7
Máximo valor promedio	18.6	19.5	17.0	13.9	9.4	5.7	4.7	5.8	7.5	12.0	13.5	16.3	10.6
Año de ocurrencia	2016	2016	2015	2015	1994	2005	2008	2015	2012	2001	2012	2013	2015
Mínimo valor promedio	13.7	12.2	8.2	7.6	2.7	-0.6	-2.9	-3.6	0.1	3.7	8.5	9.6	6.5
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2005	2007	2007	2009	2020	2020	2009	2003	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	26.3	27.2	25.3	24.6	20.4	17.2	19.5	17.2	18.3	22.8	23.5	27.0	27.2
Fecha	22/01/2014	11/02/2016	04/03/2001	18/04/2007	01/05/2015	12/06/2001	27/07/1997	27/08/2017	28/09/2018	25/10/2001	08/11/1995	22/12/1992	11/02/2016
Mínimo valor diario	-1.9	-3.9	-5.6	-9.3	-15.7	-19.4	-22.0	-20.9	-21.1	-15.2	-11.7	-15.2	-22.0
Fecha	24/01/2014	19/02/2003	24/03/2018	13/04/2014	31/05/1993	16/06/2018	09/07/2003	20/08/2020	14/09/2020	12/10/1995	03/11/1992	03/12/1994	09/07/2003

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.7	18.0	16.4	12.6	9.2	5.7	4.5	6.2	8.9	12.4	15.1	17.3	12.1
Máximo valor promedio	20.2	20.8	18.4	15.4	11.2	8.0	7.5	9.0	11.1	15.0	16.7	19.5	13.1
Año de ocurrencia	2016	2016	2015	2015	2015	2003	2008	2015	2018	2014	2008	2013	2015
Mínimo valor promedio	17.0	16.3	13.3	10.4	6.0	3.2	2.4	3.1	7.4	10.7	13.6	15.5	11.2
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2005	2007	2007	2007	2007	2013	1991	2007	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.0	28.5	26.8	26.8	21.8	19.5	24.0	22.0	22.2	25.4	25.6	28.9	28.9
Fecha	25/01/2019	11/02/2016	08/03/2002	18/04/2007	01/05/2013	13/06/2013	27/07/1997	28/08/2019	27/09/2016	31/10/2009	16/11/2002	21/12/2013	21/12/2013
Mínimo valor diario	5.1	1.8	-1.8	-4.6	-9.6	-10.1	-14.6	-13.0	-11.0	-3.2	-5.3	1.6	-14.6
Fecha	11/01/2001	12/02/2018	28/03/2000	17/04/1999	29/05/2007	26/06/2011	10/07/2007	02/08/1991	03/09/2019	07/10/1991	04/11/1992	22/12/2014	10/07/2007

VILLA REYNOLDS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.71814 Sur
Longitud: 65.37369 Oeste

Altura Campo de Obs: 485 metros
Altura Barómetro: 486 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87448
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.5	18.2	16.6	13.1	10.4	7.9	7.0	7.3	8.8	11.5	13.8	16.2	12.4
Máximo valor promedio	21.8	23.2	20.1	16.4	12.2	9.7	8.9	9.6	10.8	14.5	15.9	19.1	14.0
Año de ocurrencia	2016	2016	2015	2015	1994	1992	1997	2015	2012	2001	2012	2013	2015
Mínimo valor promedio	16.1	14.7	11.6	10.8	7.9	6.1	5.3	5.3	6.8	8.7	11.6	12.8	11.1
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2005	2020	2007	2012	2020	2020	2009	2003	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	34.2	36.3	32.4	31.2	24.1	19.7	22.8	19.7	21.0	27.8	29.0	35.6	36.3
Fecha	22/01/2014	11/02/2016	04/03/2001	18/04/2007	01/05/2015	12/06/2001	27/07/1997	27/08/2017	28/09/2018	25/10/2001	08/11/1995	22/12/1992	11/02/2016
Mínimo valor diario	5.3	4.7	4.0	3.0	1.8	1.3	1.0	1.2	1.1	2.0	2.0	1.9	1.0
Fecha	24/01/2014	19/02/2003	24/03/2018	13/04/2014	31/05/1993	16/06/2018	09/07/2003	03/08/1991	14/09/2020	12/10/1995	04/11/1992	03/12/1994	09/07/2003

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	955.2	956.3	957.4	958.9	960.1	959.9	961.2	960.6	960.0	957.8	956.1	954.8	958.2
Máximo valor promedio	957.4	958.8	960.2	961.4	964.8	965.2	964.2	963.9	963.1	960.8	958.1	957.1	959.6
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2016	1999	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	953.9	953.9	955.1	956.6	955.8	955.9	958.0	957.7	957.1	954.9	952.6	952.1	957.3
Año de ocurrencia	1996	2001	1992	1992	1992	1997	1995	2009	1999	2002	2009	2012	1992
Número de años considerados	29	28	29	30	29	29	29	29	29	29	30	29	27
Máximo valor diario	971.5	973.3	971.8	978.2	978.3	979.7	982.6	984.3	980.5	978.1	973.3	970.1	984.3
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	21/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	11/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	937.9	937.7	941.9	935.1	941.3	938.1	940.2	937.8	940.0	935.8	936.0	934.1	934.1
Fecha	09/01/2006	09/02/2001	14/03/2002	13/04/1993	23/05/1994	13/06/2000	21/07/2019	14/08/2009	12/09/1999	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.7	1011.3	1012.8	1015.2	1017.2	1017.7	1019.3	1018.2	1016.8	1013.8	1011.3	1009.4	1014.4
Máximo valor promedio	1012.5	1014.1	1016.0	1018.1	1022.8	1023.9	1022.9	1022.2	1020.3	1017.4	1013.7	1012.1	1016.1
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2007	2016	2015	1999	2008	2016
Mínimo valor promedio	1008.2	1008.1	1010.0	1012.6	1012.7	1013.5	1015.4	1014.8	1013.4	1010.3	1007.6	1006.7	1012.9
Año de ocurrencia	2014	2001	1992	1997	1992	1997	1997	2009	1999	2002	2009	2012	1997
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28
Máximo valor diario	1029.3	1030.8	1030.4	1038.6	1037.6	1040.3	1044.7	1045.3	1039.8	1037.2	1031.2	1026.8	1045.3
Fecha	31/01/2005	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	19/09/1998	03/10/1999	09/11/1999	06/12/2018	14/08/1999
Mínimo valor diario	990.2	989.9	994.5	987.9	994.9	993.2	995.4	992.6	993.9	988.3	988.8	986.2	986.2
Fecha	09/01/2006	09/02/2001	15/03/2002	13/04/1993	23/05/1994	23/06/2010	21/07/2019	23/08/1996	17/09/1995	04/10/2017	08/11/2012	24/12/2012	24/12/2012

VILLA REYNOLDS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.71814 Sur
Longitud: 65.37369 Oeste

Altura Campo de Obs: 485 metros
Altura Barómetro: 486 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87448
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.7	11.0	9.2	9.2	8.0	7.8	8.6	11.2	12.6	16.3	15.1	14.0	11.3
Máximo valor promedio	16.3	14.6	11.7	11.1	9.3	9.4	11.1	13.1	16.1	18.5	18.1	16.3	12.1
Año de ocurrencia	2020	2020	2013	2011	2017	2011	2014	2012	2011	2013	2018	2019	2012
Mínimo valor promedio	9.6	7.4	6.5	7.4	6.7	3.7	6.7	8.9	10.6	14.1	12.2	11.5	9.3
Año de ocurrencia	2018	2011	2011	2019	2016	2016	2019	2016	2016	2016	2016	2015	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	S	E	SW	N	S	N	NW	S	S	S	SW	SW
Velocidad	87	98	65	69	70	78	70	76	70	100	89	117	117
Fecha	05/01/2020	06/02/2018	17/03/2015	04/04/2017	31/05/2013	08/06/2017	03/07/2017	22/08/2017	03/09/2011	16/10/2014	18/11/2015	26/12/2017	26/12/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	140	111	134	169	125	141	136	170	163	122	156	177	145	N
Velocidad promedio	16	13	13	13	12	12	13	14	16	18	17	16	14	
Frecuencia	236	186	165	120	107	75	98	100	143	183	211	198	152	NE
Velocidad promedio	19	17	16	15	14	13	15	17	21	22	21	19	18	
Frecuencia	190	216	181	130	129	97	101	123	165	248	179	160	160	E
Velocidad promedio	17	16	14	14	12	14	14	17	17	20	18	16	16	
Frecuencia	84	102	84	103	79	66	63	84	104	116	110	110	91	SE
Velocidad promedio	17	16	15	14	12	13	12	15	16	17	17	16	15	
Frecuencia	54	47	47	59	69	64	63	75	78	84	83	71	66	S
Velocidad promedio	17	17	15	14	11	14	13	17	16	17	18	18	16	
Frecuencia	20	17	20	38	42	51	62	64	46	48	37	30	40	SW
Velocidad promedio	15	15	15	14	13	11	14	16	15	19	16	15	15	
Frecuencia	27	24	19	45	58	77	74	67	43	28	36	35	44	W
Velocidad promedio	13	12	10	12	10	11	12	12	12	12	12	12	11	
Frecuencia	29	29	38	44	67	77	73	81	54	41	55	56	54	NW
Velocidad promedio	15	13	13	13	11	11	12	15	13	13	13	14	13	
Frecuencia	220	267	313	292	324	353	332	248	204	130	134	162	248	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	5.3	2.6	3.1	1.3	2.4	3.1	6.3	8.1	10.8	10.9	8.7	70.4
Máximo valor	12	8	6	8	6	6	9	9	14	16	15	14	88
Año de ocurrencia	2012	2012	2012	2011	2017	2013	2017	2012	2011	2017	2020	2020	2017
Mínimo valor	3	2	0	0	0	0	1	3	4	8	6	1	42
Año de ocurrencia	2016	2014	2016	2016	2011	2012	2018	2016	2016	2016	2012	2015	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

VILLA REYNOLDS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.71814 Sur
Longitud: 65.37369 Oeste

Altura Campo de Obs: 485 metros
Altura Barómetro: 486 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87448
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.1	1.2	5.0	13.2	16.7	12.2	5.1	0.5	0.1	0.0	54.0
Máximo valor	0	0	1	5	14	23	26	20	11	2	2	0	82
Año de ocurrencia	1991	1991	2000	1995	2007	2007	2012	2007	2005	1991	1992	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	5	5	3	1	0	0	0	31
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1994	2005	2008	2015	2018	1993	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	4	1	1	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	1996	2000	1993	2000	1991	1991	1991	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	1.4
Máximo valor	2	1	2	1	0	0	1	1	2	1	1	2	5
Año de ocurrencia	1996	1995	2008	1996	1991	1991	2004	2012	2010	1992	2005	2006	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.1	2.1	3.2	3.4	4.6	4.5	3.7	2.5	1.9	2.7	1.2	1.3	32.3
Máximo valor	5	6	8	7	10	9	11	8	5	8	4	6	53
Año de ocurrencia	2016	2012	2002	2000	2014	1992	2016	2015	2001	2001	2000	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	14
Año de ocurrencia	1999	1992	1992	2009	1995	2009	1995	1993	1995	1991	1994	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VILLA REYNOLDS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.71814 Sur
Longitud: 65.37369 Oeste

Altura Campo de Obs: 485 metros
Altura Barómetro: 486 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87448
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.1	7.0	7.5	9.3	11.0	8.4	8.1	6.8	7.9	9.1	8.7	7.8	98.5
Máximo valor	13	18	17	20	23	20	13	13	18	19	15	14	139
Año de ocurrencia	2016	1998	1999	2016	2016	2005	1991	1997	2001	2015	1992	2009	1998
Mínimo valor	2	2	0	0	5	2	2	2	3	2	3	1	61
Año de ocurrencia	2014	1999	2018	2008	1995	2007	2012	2008	2011	1992	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	9.8	11.8	10.6	8.6	9.9	11.0	12.4	11.3	9.3	9.1	10.2	123.8
Máximo valor	17	17	24	21	18	22	20	20	22	17	14	17	177
Año de ocurrencia	2014	1993	2018	2008	2020	2007	2012	2020	2019	2020	2017	2016	2020
Mínimo valor	5	3	3	4	2	0	4	3	5	2	3	2	91
Año de ocurrencia	1996	1998	1998	1998	2016	2005	2001	2012	2001	2015	2015	1994	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.9	9.2	7.2	3.8	1.0	0.2	0.3	0.7	1.9	6.4	10.2	12.1	64.0
Máximo valor	17	14	13	9	3	1	2	3	6	13	18	21	88
Año de ocurrencia	2016	2007	2008	1998	1998	1991	2004	1999	2001	2006	2008	2006	2008
Mínimo valor	5	2	1	0	0	0	0	0	0	1	6	7	40
Año de ocurrencia	1995	2001	2003	1994	2001	1992	1991	1995	1994	1994	1999	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

VILLA REYNOLDS AERO
SAN LUIS

Latitud: 33.71814 Sur
Longitud: 65.37369 Oeste

Altura Campo de Obs: 485 metros
Altura Barómetro: 486 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87448
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.9	0.5	0.4	0.5	0.2	0.6	0.7	2.5	2.5	3.3	2.1	2.5	16.4
Máximo valor	5	2	2	5	2	2	3	8	8	11	6	8	48
Año de ocurrencia	2014	1997	2006	2009	2010	1995	2004	2009	2011	2009	2008	2018	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1996	1995	1996	1995	1995	1996	1995	1995	1996	1999	1998	1999	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

EL CALAFATE AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 50.28455 Sur
Longitud: 72.05149 Oeste

Altura Campo de Obs: 199 metros
Altura Barómetro: 204 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87904
Período: 2001-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.9	13.6	10.9	7.1	3.4	1.0	0.6	2.0	5.2	8.0	10.7	12.8	7.4
Máximo valor promedio	16.1	15.9	13.0	8.9	5.2	3.6	4.5	3.4	6.1	9.1	12.6	14.7	8.1
Año de ocurrencia	2013	2005	2016	2013	2011	2013	2003	2012	2017	2016	2020	2008	2013
Mínimo valor promedio	12.4	11.4	8.0	4.5	0.7	-1.0	-4.1	0.5	3.8	6.5	8.2	11.6	6.3
Año de ocurrencia	2014	2010	2002	2016	2002	2006	2001	2002	2013	2003	2009	2006	2002
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.1	19.2	16.6	12.9	8.7	5.5	5.2	6.9	11.1	13.5	15.8	17.9	12.7
Máximo valor promedio	21.2	22.2	19.1	15.5	10.2	8.0	8.9	9.0	12.4	15.2	18.1	20.5	13.5
Año de ocurrencia	2013	2005	2016	2013	2006	2016	2003	2012	2016	2016	2020	2011	2004
Mínimo valor promedio	16.9	16.9	13.1	11.8	5.4	3.0	0.4	5.1	9.7	11.6	12.8	16.4	11.3
Año de ocurrencia	2014	2010	2002	2016	2002	2005	2001	2002	2002	2002	2009	2010	2002
Número de años considerados	20	20	20	20	20	19	19	19	19	20	20	20	18
Máximo valor diario	28.4	28.4	25.8	23.9	20.8	18.0	17.0	17.4	18.8	23.1	26.2	26.3	28.4
Fecha	20/01/2013	10/02/2005	09/03/2009	08/04/2020	08/05/2006	26/06/2016	01/07/2017	04/08/2012	30/09/2007	31/10/2020	22/11/2016	14/12/2011	20/01/2013
Mínimo valor diario	11.4	11.0	8.3	5.0	-0.7	-4.7	-4.6	-2.2	2.3	5.8	5.4	8.3	-4.7
Fecha	15/01/2009	03/02/2001	31/03/2011	20/04/2003	27/05/2013	29/06/2008	19/07/2001	05/08/2002	04/09/2002	06/10/2002	04/11/2009	26/12/2015	29/06/2008

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.2	6.8	4.7	1.1	-1.7	-3.7	-4.4	-2.8	-0.8	1.3	4.0	6.2	1.5
Máximo valor promedio	8.9	9.1	7.7	3.5	0.5	-0.6	-0.4	-1.2	0.8	3.5	6.0	7.9	2.4
Año de ocurrencia	2008	2008	2012	2019	2017	2013	2003	2014	2014	2011	2020	2018	2017
Mínimo valor promedio	5.7	4.7	1.9	-2.2	-4.6	-6.4	-8.8	-4.8	-2.6	-1.5	0.9	4.2	0.3
Año de ocurrencia	2005	2010	2001	2016	2002	2002	2001	2006	2013	2009	2009	2009	2002
Número de años considerados	20	20	20	20	20	19	19	20	20	20	20	20	19
Máximo valor diario	16.4	16.0	14.0	11.2	9.0	11.2	8.0	7.8	9.0	10.5	12.2	15.0	16.4
Fecha	14/01/2012	14/02/2019	26/03/2020	22/04/2015	04/05/2001	28/06/2014	26/07/2003	04/08/2012	29/09/2007	19/10/2019	29/11/2015	27/12/2011	14/01/2012
Mínimo valor diario	-2.2	-2.2	-6.8	-9.6	-12.4	-16.6	-17.4	-15.2	-9.0	-9.0	-5.6	-5.0	-17.4
Fecha	02/01/2002	16/02/2010	30/03/2004	22/04/2010	28/05/2007	29/06/2008	27/07/2014	15/08/2006	15/09/2015	02/10/2020	01/11/2014	02/12/2009	27/07/2014

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	8.6	6.9	5.7	3.8	3.1	3.5	4.8	6.4	7.7	9.2	8.8	6.5
Máximo valor promedio	10.7	9.4	8.1	6.9	4.5	3.8	4.7	5.6	7.8	8.4	10.2	10.0	7.0
Año de ocurrencia	2013	2005	2001	2012	2005	2009	2013	2020	2019	2004	2013	2001	2013
Mínimo valor promedio	8.2	7.2	5.4	4.2	2.9	2.3	2.3	3.3	4.6	7.1	8.2	7.3	6.1
Año de ocurrencia	2009	2017	2002	2008	2018	2005	2020	2002	2002	2005	2002	2005	2002
Número de años considerados	18	17	20	20	20	20	20	20	20	19	19	19	17

EL CALAFATE AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 50.28455 Sur
Longitud: 72.05149 Oeste

Altura Campo de Obs: 199 metros
Altura Barómetro: 204 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87904
Período: 2001-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	13.7	16.7	19.5	20.3	14.6	13.6	14.2	11.4	13.5	6.9	9.5	160.9
Máximo valor	21.0	46.3	107.1	53.2	45.3	66.0	42.0	45.0	48.0	44.9	28.2	51.2	272.9
Año de ocurrencia	2009	2001	2002	2005	2013	2012	2006	2017	2006	2017	2004	2015	2002
Mínimo valor	S/P	0.4	0.0	2.0	2.9	1.0	0.5	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	58.7
Año de ocurrencia	2002	2012	2010	2001	2007	2002	2009	2019	2019	2019	2006	2003	2016
Número de años considerados	20	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	19
Máximo valor diario	12.0	35.5	30.0	26.0	16.0	46.0	17.0	23.0	18.0	42.0	14.0	38.0	46.0
Fecha	14/01/2006	03/02/2001	08/03/2017	23/04/2015	11/05/2019	25/06/2012	06/07/2001	05/08/2017	20/09/2011	28/10/2017	13/11/2004	25/12/2015	25/06/2012

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.4	2.3	2.6	3.3	3.8	3.6	3.0	3.4	2.4	2.1	1.5	2.0	31.1
Máximo valor	5	6	8	7	10	10	8	10	8	7	4	7	40
Año de ocurrencia	2009	2009	2002	2005	2013	2013	2011	2014	2006	2002	2004	2012	2002
Mínimo valor	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	15
Año de ocurrencia	2002	2012	2007	2001	2004	2002	2009	2012	2015	2004	2002	2003	2016
Número de años considerados	20	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	19

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.1	3.1	4.0	4.3	4.9	4.9	4.2	4.7	3.3	3.0	2.0	2.7	42.9
Máximo valor	5	8	10	9	11	10	8	10	9	8	5	8	62
Año de ocurrencia	2001	2009	2002	2009	2003	2013	2011	2014	2002	2002	2001	2012	2002
Mínimo valor	0	1	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	29
Año de ocurrencia	2002	2012	2010	2014	2004	2002	2009	2008	2019	2019	2006	2003	2016
Número de años considerados	20	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	19

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.6	4.4	4.5	4.3	4.5	4.6	4.5	4.4	4.3	4.4	4.5	4.8	4.5
Máximo valor promedio	5.5	5.2	5.1	5.3	5.4	5.4	5.7	5.5	5.5	5.3	5.3	5.4	4.9
Año de ocurrencia	2001	2009	2002	2018	2018	2005	2019	2016	2002	2008	2019	2009	2020
Mínimo valor promedio	3.8	3.3	3.7	3.5	3.7	3.4	3.3	3.6	3.3	3.7	3.8	4.1	4.1
Año de ocurrencia	2013	2005	2001	2014	2006	2008	2004	2010	2015	2004	2003	2011	2013
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

EL CALAFATE AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 50.28455 Sur
Longitud: 72.05149 Oeste

Altura Campo de Obs: 199 metros
Altura Barómetro: 204 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87904
Período: 2001-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	46.6	51.3	58.3	66.1	75.1	78.4	78.3	75.3	64.0	54.9	49.9	48.1	62.2
Máximo valor promedio	57	61	68	74	87	86	84	83	73	64	56	55	65.7
Año de ocurrencia	2009	2009	2003	2009	2016	2005	2008	2014	2006	2002	2019	2012	2002
Mínimo valor promedio	37	47	49	58	69	74	68	68	56	47	43	41	59.4
Año de ocurrencia	2001	2001	2016	2011	2011	2007	2003	2020	2009	2019	2018	2018	2013
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	17	20	20	20	20	20	16
Máximo valor diario	97	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100
Fecha	23/01/2007	25/02/2001	05/03/2001	15/04/2003	22/05/2001	12/06/2001	19/07/2002	03/08/2001	28/09/2001	11/10/2002	12/11/2007	30/12/2012	05/03/2001
Mínimo valor diario	9	9	13	14	17	25	24	13	12	11	6	11	6
Fecha	09/01/2001	24/02/2011	09/03/2002	14/04/2002	19/05/2007	12/06/2012	09/07/2013	18/08/2004	30/09/2009	20/10/2016	23/11/2007	27/12/2004	23/11/2007

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.0	3.0	2.3	0.5	-1.1	-2.7	-3.2	-2.5	-1.9	-1.3	-0.2	1.3	-0.3
Máximo valor promedio	5.3	6.6	4.5	2.3	0.7	-0.4	-1.3	0.2	0.0	0.3	2.9	4.6	0.5
Año de ocurrencia	2009	2004	2017	2009	2003	2004	2003	2014	2002	2017	2020	2008	2004
Mínimo valor promedio	-3.0	-0.3	0.0	-2.4	-3.1	-5.1	-6.7	-3.6	-3.8	-4.5	-3.6	-0.8	-1.3
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	2016	2002	2002	2001	2019	2015	2009	2009	2010	2001
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18
Máximo valor diario	16.3	15.8	13.6	12.5	10.0	6.9	6.7	7.9	8.6	10.7	13.4	14.7	16.3
Fecha	30/01/2008	11/02/2004	10/03/2009	01/04/2019	08/05/2006	09/06/2013	02/07/2017	29/08/2003	24/09/2006	15/10/2017	26/11/2008	28/12/2005	30/01/2008
Mínimo valor diario	-17.9	-15.6	-14.1	-13.4	-14.4	-19.2	-23.8	-17.6	-18.9	-20.8	-19.5	-18.2	-23.8
Fecha	09/01/2001	02/02/2001	14/03/2009	12/04/2014	28/05/2007	29/06/2008	18/07/2001	17/08/2004	21/09/2009	29/10/2009	23/11/2007	02/12/2009	18/07/2001

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	9.0	7.3	4.5	1.9	-0.3	-0.6	0.5	2.7	4.6	6.4	8.0	4.4
Máximo valor promedio	10.6	11.4	8.7	5.8	3.4	2.1	2.3	2.1	3.6	5.7	8.3	10.5	5.0
Año de ocurrencia	2012	2008	2008	2013	2011	2016	2003	2014	2014	2011	2020	2008	2011
Mínimo valor promedio	6.6	6.9	5.3	2.0	-0.6	-2.3	-4.7	-0.8	1.5	3.4	4.5	6.9	3.4
Año de ocurrencia	2001	2001	2002	2016	2002	2002	2001	2008	2013	2009	2009	2003	2001
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18
Máximo valor diario	19.4	18.4	16.1	15.2	12.6	11.8	10.0	11.0	12.6	14.0	17.0	18.0	19.4
Fecha	30/01/2008	19/02/2002	06/03/2018	05/04/2007	08/05/2006	26/06/2016	26/07/2003	11/08/2004	30/09/2001	30/10/2001	26/11/2008	28/12/2005	30/01/2008
Mínimo valor diario	-2.7	-3.3	-6.9	-8.6	-11.5	-16.2	-16.3	-13.6	-7.8	-8.4	-5.2	-3.5	-16.3
Fecha	22/01/2002	02/02/2001	30/03/2004	30/04/2016	28/05/2007	29/06/2008	18/07/2001	15/08/2006	29/09/2020	02/10/2020	13/11/2013	05/12/2018	18/07/2001

EL CALAFATE AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 50.28455 Sur
Longitud: 72.05149 Oeste

Altura Campo de Obs: 199 metros
Altura Barómetro: 204 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87904
Período: 2001-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	8.0	7.5	6.6	5.8	5.1	5.0	5.2	5.5	5.8	6.3	7.0	6.3
Máximo valor promedio	9.2	10.0	8.6	7.4	6.6	6.1	5.6	6.3	6.3	6.5	7.8	8.8	6.7
Año de ocurrencia	2009	2004	2003	2009	2003	2004	2003	2014	2006	2017	2020	2008	2004
Mínimo valor promedio	5.2	6.3	6.4	5.3	5.0	4.3	3.9	4.8	4.7	4.6	4.9	6.1	5.9
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	2016	2002	2002	2001	2008	2015	2009	2009	2010	2001
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18
Máximo valor diario	18.6	18.1	15.6	14.6	12.3	10.0	9.8	10.7	11.3	12.9	15.5	16.7	18.6
Fecha	30/01/2008	11/02/2004	10/03/2009	01/04/2019	08/05/2006	09/06/2013	02/07/2017	29/08/2003	24/09/2006	30/10/2001	26/11/2008	28/12/2005	30/01/2008
Mínimo valor diario	1.5	1.8	2.2	2.2	2.1	1.4	0.9	1.7	1.4	1.2	1.4	1.5	0.9
Fecha	09/01/2001	02/02/2001	14/03/2009	12/04/2014	28/05/2007	29/06/2008	11/07/2001	17/08/2004	21/09/2009	29/10/2009	23/11/2007	02/12/2009	11/07/2001

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	979.6	981.8	981.7	981.5	982.7	980.6	983.6	982.5	984.7	981.7	980.0	979.2	981.6
Máximo valor promedio	984.9	988.0	987.1	987.8	998.2	989.5	990.5	988.1	991.1	988.4	984.5	985.3	985.5
Año de ocurrencia	2016	2004	2017	2003	2016	2016	2018	2004	2016	2015	2004	2005	2016
Mínimo valor promedio	974.0	974.9	976.3	976.8	973.2	974.2	976.2	975.9	978.9	975.2	974.8	972.5	980.4
Año de ocurrencia	2010	2001	2006	2002	2005	2004	2015	2017	2004	2002	2009	2006	2017
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18
Máximo valor diario	1003.2	1003.8	1008.6	1009.8	1014.4	1013.8	1013.0	1012.8	1014.6	1013.3	1008.9	1004.6	1014.6
Fecha	31/01/2005	21/02/2020	29/03/2003	24/04/2005	26/05/2016	21/06/2002	14/07/2010	16/08/2007	03/09/2016	18/10/2018	01/11/2014	05/12/2018	03/09/2016
Mínimo valor diario	949.6	949.4	947.3	946.4	945.8	948.8	941.1	932.8	939.2	939.4	950.6	948.6	932.8
Fecha	19/01/2003	09/02/2010	28/03/2009	12/04/2019	24/05/2001	23/06/2010	01/07/2004	22/08/2017	17/09/2004	05/10/2017	20/11/2010	09/12/2003	22/08/2017

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1003.6	1005.9	1006.0	1006.2	1007.7	1005.7	1008.9	1007.7	1009.6	1006.3	1004.3	1003.3	1006.3
Máximo valor promedio	1009.0	1012.1	1011.6	1012.7	1023.8	1014.8	1016.1	1013.3	1016.3	1013.3	1008.7	1009.5	1010.3
Año de ocurrencia	2016	2004	2017	2003	2016	2016	2018	2004	2016	2015	2004	2005	2016
Mínimo valor promedio	998.0	998.9	1000.5	1001.3	998.1	999.0	1001.3	1000.8	1003.6	999.7	999.3	996.5	1005.0
Año de ocurrencia	2010	2001	2006	2002	2005	2004	2015	2017	2004	2002	2009	2006	2017
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18
Máximo valor diario	1027.9	1028.6	1034.1	1035.8	1040.3	1041.0	1039.3	1038.9	1040.7	1039.1	1034.5	1029.5	1041.0
Fecha	31/01/2005	21/02/2020	29/03/2003	24/04/2005	26/05/2016	21/06/2002	29/07/2006	16/08/2007	03/09/2016	18/10/2018	01/11/2014	05/12/2018	21/06/2002
Mínimo valor diario	972.9	972.8	970.9	969.8	970.0	973.4	965.3	956.2	962.7	962.7	974.3	972.0	956.2
Fecha	19/01/2003	09/02/2010	28/03/2009	12/04/2019	24/05/2001	23/06/2010	01/07/2004	22/08/2017	17/09/2004	05/10/2017	20/11/2010	09/12/2003	22/08/2017

EL CALAFATE AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 50.28455 Sur
Longitud: 72.05149 Oeste

Altura Campo de Obs: 199 metros
Altura Barómetro: 204 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87904
Período: 2001-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.2	20.6	18.1	15.6	11.8	12.9	11.7	13.6	16.0	18.9	23.9	24.4	17.6
Máximo valor promedio	25.7	23.3	22.0	21.9	15.0	17.4	15.4	18.7	20.9	23.5	26.1	28.2	18.8
Año de ocurrencia	2017	2012	2012	2011	2012	2013	2012	2020	2020	2020	2013	2014	2012
Mínimo valor promedio	19.6	16.9	12.6	11.5	6.9	10.7	9.4	10.7	10.7	14.4	21.3	20.4	15.6
Año de ocurrencia	2015	2017	2017	2014	2016	2016	2011	2011	2016	2015	2012	2015	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SW	W	W	W	W	W	SW	W	W	W	W	W	SW
Velocidad	117	104	98	109	102	106	94	96	106	109	106	107	117
Fecha	10/01/2017	18/02/2020	26/03/2018	06/04/2019	23/05/2015	27/06/2015	19/07/2013	16/08/2015	14/09/2017	14/10/2017	27/11/2013	07/12/2017	10/01/2017

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	40	50	59	62	52	35	52	64	60	56	43	42	51	N
Velocidad promedio	11	11	11	11	11	12	14	11	10	11	13	10	11	
Frecuencia	12	13	17	16	28	18	23	30	20	16	9	10	18	NE
Velocidad promedio	10	7	9	8	7	7	8	9	8	9	8	12	8	
Frecuencia	55	100	127	160	216	237	219	175	142	107	61	69	139	E
Velocidad promedio	10	12	9	9	8	8	8	9	9	10	10	12	9	
Frecuencia	32	47	67	112	156	173	180	121	92	66	38	31	93	SE
Velocidad promedio	10	10	9	8	8	8	8	8	8	9	9	11	8	
Frecuencia	22	25	33	56	89	76	80	65	43	35	21	22	47	S
Velocidad promedio	10	8	8	7	6	7	7	7	8	10	9	12	8	
Frecuencia	59	52	55	69	61	68	60	72	61	58	61	48	60	SW
Velocidad promedio	22	19	19	16	13	15	14	14	16	20	23	23	18	
Frecuencia	707	635	544	430	298	317	275	359	473	576	690	706	501	W
Velocidad promedio	28	26	25	24	21	23	21	23	24	26	29	29	26	
Frecuencia	59	57	70	54	40	29	36	54	72	66	64	57	55	NW
Velocidad promedio	14	13	14	13	14	14	16	14	13	12	15	15	14	
Frecuencia	15	19	28	42	59	47	75	59	38	21	13	16	36	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.1	14.3	14.2	10.5	6.3	7.7	7.0	9.7	11.9	14.9	20.1	21.6	158.3
Máximo valor	28	18	19	15	11	15	15	13	18	20	26	27	182
Año de ocurrencia	2017	2020	2014	2011	2013	2013	2017	2017	2017	2019	2016	2017	2017
Mínimo valor	12	9	6	6	1	3	1	3	4	8	16	13	119
Año de ocurrencia	2016	2011	2017	2014	2016	2011	2011	2011	2013	2015	2011	2015	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

EL CALAFATE AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 50.28455 Sur
Longitud: 72.05149 Oeste

Altura Campo de Obs: 199 metros
Altura Barómetro: 204 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87904
Período: 2001-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.7	3.3	11.8	20.5	25.6	27.3	25.5	18.9	11.3	4.1	1.4	150.6
Máximo valor	2	4	10	20	28	29	31	29	27	22	13	7	167
Año de ocurrencia	2002	2012	2001	2016	2002	2005	2001	2002	2013	2009	2009	2009	2002
Mínimo valor	0	0	0	7	12	18	16	21	12	4	0	0	112
Año de ocurrencia	2001	2004	2012	2019	2011	2013	2003	2014	2014	2011	2016	2001	2017
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.4	1.8	5.6	5.9	4.4	1.3	0.9	0.2	0.1	20.4
Máximo valor	0	0	0	3	8	12	16	10	6	4	1	1	36
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2015	2012	2001	2020	2020	2018	2014	2001	2015	2020
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2001	2003	2008	2010	2003	2001	2004	2002	2001	2007
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.5
Máximo valor	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	2
Año de ocurrencia	2019	2001	2001	2001	2001	2001	2007	2018	2014	2017	2003	2001	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2001	2001	2002	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2002
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.1	0.3	2.3	3.6	3.1	2.9	0.7	0.1	0.0	0.0	13.1
Máximo valor	1	0	2	1	10	8	9	13	3	2	0	0	29
Año de ocurrencia	2020	2001	2015	2006	2016	2001	2002	2014	2014	2011	2001	2001	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2001	2002	2010	2003	2004	2001	2001	2001	2001	2004
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

EL CALAFATE AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 50.28455 Sur
Longitud: 72.05149 Oeste

Altura Campo de Obs: 199 metros
Altura Barómetro: 204 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87904
Período: 2001-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.5	7.2	9.6	8.1	10.2	11.0	11.2	10.0	8.8	9.1	9.0	10.7	114.1
Máximo valor	20	12	15	15	15	17	18	18	17	15	15	16	139
Año de ocurrencia	2001	2017	2002	2018	2016	2020	2001	2002	2018	2002	2002	2005	2002
Mínimo valor	5	2	4	3	5	5	5	4	1	4	4	4	84
Año de ocurrencia	2005	2005	2015	2012	2005	2008	2012	2012	2015	2004	2007	2011	2013
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.2	3.6	3.8	4.6	5.2	4.1	5.6	5.6	4.8	3.8	3.0	1.7	47.8
Máximo valor	6	9	8	10	9	10	11	10	9	7	7	5	62
Año de ocurrencia	2013	2005	2001	2012	2001	2008	2004	2010	2015	2009	2010	2011	2007
Mínimo valor	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	22
Año de ocurrencia	2001	2001	2020	2002	2018	2004	2015	2014	2002	2002	2020	2004	2020
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2
Máximo valor	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Año de ocurrencia	2001	2007	2006	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2015	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2002	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2002
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2009	2001	2001	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

EL CALAFATE AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 50.28455 Sur
Longitud: 72.05149 Oeste

Altura Campo de Obs: 199 metros
Altura Barómetro: 204 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87904
Período: 2001-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2001	2001	2001	2001	2001	2001	2002	2001	2001	2001	2001	2001	2002
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.9
Máximo valor	1	2	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	4
Año de ocurrencia	2001	2007	2002	2001	2001	2001	2001	2001	2004	2005	2006	2001	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2002	2002	2001	2001	2001	2001	2001	2002	2001	2001	2001	2002	2003
Número de años considerados	20	20	20	20	19	19	19	20	20	20	20	20	18

GOBERNADOR GREGORES AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 48.78237 Sur
Longitud: 70.16268 Oeste

Altura Campo de Obs: 358 metros
Altura Barómetro: 358 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87880
Período: 1995-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.3	15.2	12.5	9.1	5.3	1.9	S/D	S/D	6.6	9.5	12.3	14.3	S/D
Máximo valor promedio	18.2	18.7	14.8	12.2	7.7	5.6	S/D	S/D	8.7	11.3	14.7	17.6	S/D
Año de ocurrencia	2013	2004	2020	2013	1996	2013	S/D	S/D	1996	1999	2020	2011	S/D
Mínimo valor promedio	13.1	12.0	8.7	6.4	0.9	-1.8	S/D	S/D	4.4	7.6	10.4	12.0	S/D
Año de ocurrencia	1996	1997	2002	2016	2002	2002	S/D	S/D	2013	2002	2002	2012	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.6	22.5	18.9	14.9	10.1	5.9	5.7	8.4	12.2	16.0	19.0	21.0	14.8
Máximo valor promedio	26.1	26.4	21.7	18.4	12.8	9.7	10.5	11.4	14.8	18.1	21.8	25.3	S/D
Año de ocurrencia	2013	2005	2008	2013	2006	2013	1998	2012	2016	1999	2020	2011	S/D
Mínimo valor promedio	20.4	18.8	14.8	13.2	5.7	2.4	-0.2	4.6	5.7	13.4	17.0	17.1	S/D
Año de ocurrencia	2014	1997	2002	2016	2002	2002	2020	1995	2000	2002	2002	2003	S/D
Número de años considerados	22	22	21	21	21	22	21	22	23	23	22	22	S/D
Máximo valor diario	38.5	38.0	31.5	26.6	20.6	17.2	17.0	21.4	26.0	27.5	31.2	36.5	S/D
Fecha	10/01/2013	04/02/2019	10/03/2019	01/04/2013	07/05/2006	26/06/2016	27/07/2003	11/08/2004	25/09/1996	31/10/2020	22/11/2016	15/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	12.0	9.0	6.8	4.0	-1.5	-6.4	-11.4	-2.5	-0.6	4.0	8.7	9.6	S/D
Fecha	31/01/1999	24/02/2019	28/03/1995	30/04/2007	31/05/2012	17/06/2017	17/07/2001	01/08/2006	11/09/2000	21/10/2015	15/11/2004	05/12/2005	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.9	7.1	4.1	1.1	-2.0	-2.4	-0.7	1.5	3.8	6.4	8.2	3.8
Máximo valor promedio	11.3	11.7	9.9	6.7	3.5	1.9	2.5	1.7	3.3	5.3	8.8	9.9	S/D
Año de ocurrencia	2018	2018	2020	2013	1996	2004	1998	2014	2017	1998	2020	2019	S/D
Mínimo valor promedio	7.1	5.9	4.4	1.0	-3.0	-6.0	-8.6	-4.1	-3.8	2.8	5.1	6.5	S/D
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	2016	2002	2002	2020	1995	2000	1997	2013	1997	S/D
Número de años considerados	23	23	23	23	23	23	22	23	24	23	23	23	S/D
Máximo valor diario	18.6	20.0	18.2	15.8	14.0	11.5	10.0	9.8	11.0	12.0	15.0	18.0	S/D
Fecha	19/01/2019	02/02/2018	06/03/2003	02/04/1998	09/05/2018	26/06/2016	26/07/2003	07/08/2012	26/09/1996	03/10/2016	21/11/2007	07/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	0.6	-0.8	-4.0	-7.8	-13.5	-15.8	-20.2	-15.0	-13.7	-7.4	-4.0	-0.6	S/D
Fecha	31/01/1996	22/02/2012	06/03/2007	28/04/2012	30/05/2012	27/06/1995	12/07/2000	02/08/2010	14/09/2000	12/10/1995	01/11/2014	06/12/2005	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	8.2	6.7	5.5	4.3	3.6	4.1	4.8	5.7	7.2	8.2	7.4	6.2
Máximo valor promedio	10.8	9.5	8.1	6.8	5.3	5.3	5.4	6.6	7.0	8.3	10.1	10.1	S/D
Año de ocurrencia	2016	2004	2001	2016	2005	1999	2013	2000	1998	1999	2012	2011	S/D
Mínimo valor promedio	6.5	6.1	4.7	2.7	3.2	1.8	3.1	2.7	3.8	6.0	6.4	6.1	S/D
Año de ocurrencia	1996	1996	2002	1995	1998	1997	1998	1995	2018	1997	2006	2012	S/D
Número de años considerados	23	23	23	23	23	23	23	23	24	23	23	23	S/D

GOBERNADOR GREGORES AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 48.78237 Sur
Longitud: 70.16268 Oeste

Altura Campo de Obs: 358 metros
Altura Barómetro: 358 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87880
Período: 1995-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	12.7	13.6	11.2	10.1	16.2	8.6	10.1	8.1	9.0	9.3	8.1	125.4
Máximo valor	26.2	46.9	79.3	37.5	35.8	85.3	38.0	38.4	20.3	25.5	50.0	25.2	S/D
Año de ocurrencia	2006	1996	2002	1997	1998	2000	2006	2008	2000	2018	2004	1997	S/D
Mínimo valor	S/P	0.6	0.6	0.0	0.2	S/P	S/P	0.3	0.0	S/P	S/P	0.2	S/D
Año de ocurrencia	2012	2001	1998	1999	2004	2016	2013	2000	2005	2019	2012	2000	S/D
Número de años considerados	24	24	23	24	23	24	23	22	24	23	23	21	S/D
Máximo valor diario	21.0	15.0	24.0	16.0	16.0	37.0	11.0	15.0	11.0	17.0	21.0	13.0	S/D
Fecha	14/01/2006	01/02/1996	14/03/2002	20/04/2004	21/05/2003	25/06/2000	08/07/2015	24/08/1996	10/09/2000	20/10/2018	03/11/2010	02/12/2012	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.8	2.8	2.7	2.5	2.3	3.8	2.7	2.5	2.6	2.0	2.2	2.3	30.1
Máximo valor	5	8	7	6	8	9	8	7	5	6	5	8	S/D
Año de ocurrencia	2011	2006	2002	1997	1998	1997	2006	1999	1997	2002	2002	1997	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	2000	1999	1998	1999	1999	2016	1998	1998	2004	1996	2012	1996	S/D
Número de años considerados	24	24	23	24	23	24	23	22	24	23	23	21	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	4.3	4.3	4.0	4.2	5.1	4.4	4.2	4.3	3.3	3.2	3.8	48.2
Máximo valor	9	10	9	10	11	12	11	12	9	7	9	11	S/D
Año de ocurrencia	1995	2000	2002	1997	1998	1997	2006	1999	2006	2002	2002	1997	S/D
Mínimo valor	0	2	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	S/D
Año de ocurrencia	2005	2001	1998	1999	2004	2016	2013	1998	2005	2019	2012	2000	S/D
Número de años considerados	24	24	23	24	23	24	23	22	24	23	23	21	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.0	3.8	3.7	3.5	3.6	3.6	S/D	S/D	3.8	3.8	3.9	4.2	S/D
Máximo valor promedio	4.5	4.8	4.5	4.3	4.4	5.4	S/D	S/D	4.7	4.6	4.7	5.1	S/D
Año de ocurrencia	1998	1996	2000	1996	1998	1997	S/D	S/D	2002	1995	2000	2003	S/D
Mínimo valor promedio	3.1	3.1	2.8	2.7	2.9	2.6	S/D	S/D	2.9	3.2	3.2	2.9	S/D
Año de ocurrencia	2016	1998	2007	2012	1999	1999	S/D	S/D	2016	2016	2012	2011	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D

GOBERNADOR GREGORES AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 48.78237 Sur
Longitud: 70.16268 Oeste

Altura Campo de Obs: 358 metros
Altura Barómetro: 358 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87880
Período: 1995-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	43.7	47.6	52.4	57.1	66.3	71.0	S/D	S/D	55.6	49.9	44.7	43.9	S/D
Máximo valor promedio	58	58	70	68	83	84	S/D	S/D	66	60	60	54	S/D
Año de ocurrencia	1996	1996	2002	1998	1998	1997	S/D	S/D	1997	1997	1995	1995	S/D
Mínimo valor promedio	37	38	45	49	55	60	S/D	S/D	47	40	35	33	S/D
Año de ocurrencia	2019	2018	2016	2005	2014	2004	S/D	S/D	1996	2019	2012	2011	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	S/D	S/D	100	100	99	100	S/D
Fecha	26/01/1996	08/02/1996	14/03/2002	10/04/1998	15/05/1996	11/06/1996	S/D	S/D	03/09/1997	27/10/1997	12/11/2000	06/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	6	7	10	6	19	19	S/D	S/D	7	9	7	6	S/D
Fecha	14/01/2019	04/02/2019	14/03/2008	26/04/2005	13/05/1999	03/06/2020	S/D	S/D	19/09/1998	30/10/1999	23/11/2015	12/12/2011	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.0	2.8	1.9	0.1	-1.2	-3.2	S/D	S/D	-2.6	-1.7	-0.6	1.1	S/D
Máximo valor promedio	4.9	7.0	4.8	3.7	2.9	0.0	S/D	S/D	-0.6	1.4	4.3	5.6	S/D
Año de ocurrencia	2015	1998	2017	1998	1998	1998	S/D	S/D	2014	1999	1995	1995	S/D
Mínimo valor promedio	-2.3	0.5	-1.1	-3.5	-4.0	-5.0	S/D	S/D	-5.7	-5.1	-3.1	-2.4	S/D
Año de ocurrencia	2019	2019	2018	2016	2005	2002	S/D	S/D	2019	2019	2011	2013	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D
Máximo valor diario	13.8	15.5	15.7	12.6	10.3	8.5	S/D	S/D	7.2	8.8	13.6	16.7	S/D
Fecha	17/01/1996	20/02/2002	13/03/1995	14/04/2018	12/05/1997	04/06/1996	S/D	S/D	20/09/1997	20/10/2000	17/11/1995	24/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	-15.7	-12.2	-13.4	-18.5	-15.0	-18.3	S/D	S/D	-19.2	-20.6	-16.2	-15.7	S/D
Fecha	14/01/2014	20/02/1997	16/03/2000	26/04/2005	29/05/2012	26/06/1995	S/D	S/D	19/09/1998	12/10/2019	28/11/2013	02/12/2013	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.0	10.0	8.2	5.7	3.1	0.4	S/D	S/D	3.6	5.7	7.6	9.2	S/D
Máximo valor promedio	11.8	12.4	9.5	7.5	5.5	3.0	S/D	S/D	4.9	7.6	9.0	10.8	S/D
Año de ocurrencia	2013	2005	2020	2013	1996	2004	S/D	S/D	2016	1999	2020	1995	S/D
Mínimo valor promedio	8.1	8.2	6.7	3.1	-0.2	-2.5	S/D	S/D	2.2	4.9	6.5	7.8	S/D
Año de ocurrencia	2019	1997	2001	2016	2002	2002	S/D	S/D	2013	2019	2002	2006	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D
Máximo valor diario	20.1	20.9	19.3	17.1	13.1	12.2	S/D	S/D	12.4	15.3	17.1	20.5	S/D
Fecha	25/01/2008	20/02/2002	12/03/1995	02/04/2018	08/05/2018	04/06/1996	S/D	S/D	25/09/1996	24/10/1999	05/11/2002	25/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	-0.5	-0.1	-3.2	-6.4	-12.6	-15.4	S/D	S/D	-8.6	-4.8	-2.3	0.1	S/D
Fecha	31/01/1996	17/02/1995	31/03/2014	23/04/2005	29/05/2012	26/06/1995	S/D	S/D	11/09/2013	12/10/1995	03/11/1995	05/12/2005	S/D

GOBERNADOR GREGORES AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 48.78237 Sur
Longitud: 70.16268 Oeste

Altura Campo de Obs: 358 metros
Altura Barómetro: 358 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87880
Período: 1995-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	7.9	7.4	6.5	5.9	5.0	S/D	S/D	5.3	5.7	6.2	7.0	S/D
Máximo valor promedio	8.9	10.4	8.9	8.2	7.8	6.3	S/D	S/D	6.1	7.1	8.7	9.6	S/D
Año de ocurrencia	2015	1998	1995	1998	1998	1998	S/D	S/D	2014	1999	1995	1995	S/D
Mínimo valor promedio	5.4	6.7	5.9	4.9	4.7	4.4	S/D	S/D	4.1	4.4	5.1	5.5	S/D
Año de ocurrencia	2019	2019	2018	2016	2005	1995	S/D	S/D	2019	2019	2011	2013	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D
Máximo valor diario	15.9	17.7	18.0	14.7	12.5	11.2	S/D	S/D	10.3	11.4	15.7	19.2	S/D
Fecha	17/01/1996	20/02/2002	13/03/1995	14/04/2018	12/05/1997	04/06/1996	S/D	S/D	20/09/1997	20/10/2000	17/11/1995	24/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	2.0	2.4	2.2	1.4	1.9	1.6	S/D	S/D	1.4	1.2	1.8	1.9	S/D
Fecha	14/01/2014	20/02/1997	16/03/2000	26/04/2005	29/05/2012	26/06/1995	S/D	S/D	19/09/1998	12/10/2019	28/11/2013	02/12/2013	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	961.9	964.3	964.4	964.0	965.2	963.1	S/D	S/D	966.3	964.2	962.3	961.2	S/D
Máximo valor promedio	966.0	970.9	968.6	971.4	977.9	971.1	S/D	S/D	972.2	969.9	966.2	965.9	S/D
Año de ocurrencia	2016	1998	1997	1998	2016	2016	S/D	S/D	2016	2015	2004	2005	S/D
Mínimo valor promedio	957.6	957.7	958.5	959.0	955.3	956.7	S/D	S/D	961.1	957.0	957.6	955.7	S/D
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	1997	2005	2004	S/D	S/D	2018	2002	1996	2006	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D
Máximo valor diario	984.3	986.3	990.2	989.9	993.7	994.4	S/D	S/D	994.7	994.1	989.3	983.9	S/D
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	23/04/2005	25/05/2016	26/06/1996	S/D	S/D	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	05/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	932.1	935.2	936.6	932.6	928.3	931.7	S/D	S/D	930.5	924.6	936.3	933.5	S/D
Fecha	30/01/2001	28/02/2017	08/03/2006	30/04/2005	24/05/2001	19/06/1997	S/D	S/D	17/09/2004	05/10/2017	18/11/2002	09/12/2003	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1003.3	1005.9	1006.3	1006.5	1008.6	1006.7	S/D	S/D	1009.3	1006.6	1004.2	1002.7	S/D
Máximo valor promedio	1007.3	1012.6	1010.8	1014.0	1021.9	1014.5	S/D	S/D	1015.7	1012.8	1008.2	1007.7	S/D
Año de ocurrencia	2016	1998	1997	1998	2016	2016	S/D	S/D	2013	2015	2004	2005	S/D
Mínimo valor promedio	999.0	999.2	1000.3	1001.3	998.1	999.4	S/D	S/D	1004.0	999.4	999.4	997.2	S/D
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	2018	2005	2004	S/D	S/D	2004	2002	1996	2006	S/D
Número de años considerados	23	22	22	22	22	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D
Máximo valor diario	1027.4	1028.6	1033.9	1035.4	1038.7	1041.5	S/D	S/D	1039.5	1038.8	1033.6	1026.7	S/D
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	23/04/2005	25/05/2016	21/06/2002	S/D	S/D	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	05/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	972.6	974.9	977.7	972.6	969.1	974.0	S/D	S/D	971.3	965.4	977.1	974.1	S/D
Fecha	30/01/2001	28/02/2017	08/03/2006	30/04/2005	24/05/2001	19/06/1997	S/D	S/D	17/09/2004	05/10/2017	18/11/2002	09/12/2003	S/D

GOBERNADOR GREGORES AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 48.78237 Sur
Longitud: 70.16268 Oeste

Altura Campo de Obs: 358 metros
Altura Barómetro: 358 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87880
Período: 1995-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

GOBERNADOR GREGORES AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 48.78237 Sur
Longitud: 70.16268 Oeste

Altura Campo de Obs: 358 metros
Altura Barómetro: 358 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87880
Período: 1995-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.2	1.2	4.9	12.0	18.9	20.8	17.7	10.5	4.0	1.1	0.4	91.7
Máximo valor	0	2	5	13	23	27	30	28	21	7	4	2	S/D
Año de ocurrencia	1995	2012	2002	2016	2002	2002	2020	1995	2013	1997	2013	2005	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	5	10	4	10	5	1	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	2019	1996	2004	1998	1998	2018	2011	1999	1995	S/D
Número de años considerados	23	23	23	23	23	23	22	23	24	23	23	23	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.2	0.2	1.3	2.7	S/D	2.5	1.0	0.7	0.1	< 0.1	S/D
Máximo valor	0	1	1	1	6	10	S/D	12	3	3	1	1	S/D
Año de ocurrencia	1995	1997	1995	1995	2008	1997	S/D	1995	1997	1997	2000	2015	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	S/D	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	1996	1996	1998	S/D	1998	1996	1996	1995	1995	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	21	23	23	23	23	S/D

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.2	0.1	< 0.1	0.2	S/D	< 0.1	0.3	0.3	0.3	0.1	S/D
Máximo valor	2	1	2	1	1	2	S/D	1	3	2	2	1	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	2005	1996	2001	1996	S/D	1995	1997	1996	1997	1997	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	S/D	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1997	1996	1995	1995	1995	1995	S/D	1996	2001	1998	1995	1995	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	21	23	23	23	23	S/D

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	0.3	0.5	1.6	1.7	S/D	1.0	0.7	0.2	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	1	1	2	2	6	7	S/D	4	4	2	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	2000	1999	2003	1997	2005	S/D	2002	2014	2011	1995	1995	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	S/D	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1996	1995	1995	S/D	1995	1995	1996	1995	1995	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	21	23	23	23	23	S/D

GOBERNADOR GREGORES AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 48.78237 Sur
Longitud: 70.16268 Oeste

Altura Campo de Obs: 358 metros
Altura Barómetro: 358 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87880
Período: 1995-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.0	S/D	5.3	4.6	6.5	6.4	S/D	S/D	6.0	6.1	4.9	6.7	S/D
Máximo valor	11	S/D	11	10	13	14	S/D	S/D	11	11	12	15	S/D
Año de ocurrencia	1995	S/D	2002	1998	1998	1997	S/D	S/D	2002	1997	2000	2003	S/D
Mínimo valor	1	S/D	1	1	2	2	S/D	S/D	2	2	1	2	S/D
Año de ocurrencia	2008	S/D	2018	2012	2020	2008	S/D	S/D	2017	2016	2012	2001	S/D
Número de años considerados	23	S/D	23	22	23	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.8	S/D	8.3	9.5	9.8	9.9	S/D	S/D	7.7	7.3	6.4	4.2	S/D
Máximo valor	12	S/D	14	17	14	18	S/D	S/D	12	12	10	11	S/D
Año de ocurrencia	2013	S/D	2001	2016	1999	1999	S/D	S/D	2015	2004	2018	2011	S/D
Mínimo valor	2	S/D	3	4	7	4	S/D	S/D	2	3	2	1	S/D
Año de ocurrencia	1997	S/D	2017	1996	1998	1997	S/D	S/D	2002	1995	2000	2005	S/D
Número de años considerados	23	S/D	23	22	23	21	S/D	S/D	22	23	23	23	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.0	S/D	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	S/D
Máximo valor	1	1	0	0	1	0	S/D	0	1	0	1	0	S/D
Año de ocurrencia	1996	1997	1995	1995	1995	1995	S/D	1995	1996	1995	1998	1995	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	S/D	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1996	1995	S/D	1995	1995	1995	1995	1995	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	21	23	23	23	23	S/D

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	S/D	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	0	0	0	0	1	0	S/D	1	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	S/D	1995	1995	1995	1995	1995	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	S/D	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1996	1995	S/D	1996	1995	1995	1995	1995	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	21	23	23	23	23	S/D

GOBERNADOR GREGORES AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 48.78237 Sur
Longitud: 70.16268 Oeste

Altura Campo de Obs: 358 metros
Altura Barómetro: 358 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87880
Período: 1995-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.2	S/D	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	S/D
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	S/D	2	1	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1997	1995	S/D	1995	1995	1995	1995	1995	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	S/D	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	S/D	1996	1996	1995	1995	1995	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	21	23	23	23	23	S/D

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.3	0.2	< 0.1	0.2	< 0.1	S/D	0.3	0.2	0.6	0.6	0.4	S/D
Máximo valor	3	3	1	1	2	1	S/D	1	2	5	6	3	S/D
Año de ocurrencia	1997	1999	1995	1995	1996	2013	S/D	1996	1996	1998	1996	1996	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	S/D	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	1996	1995	1995	S/D	1995	1995	1995	1995	1995	S/D
Número de años considerados	23	23	23	22	23	21	S/D	21	23	23	23	23	S/D

PERITO MORENO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 46.53849 Sur
Longitud: 70.98495 Oeste

Altura Campo de Obs: 429 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87852
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.4	15.0	12.2	8.6	5.1	2.3	1.7	3.6	6.1	9.2	11.8	14.1	8.7
Máximo valor promedio	18.6	18.6	14.1	11.0	7.3	6.0	6.0	5.7	7.5	10.7	13.7	17.3	9.8
Año de ocurrencia	2013	2005	2016	2013	1996	2013	1998	1993	1996	2016	2020	2008	1998
Mínimo valor promedio	13.5	12.6	9.0	6.5	2.4	-0.9	-4.1	1.6	2.1	7.2	9.2	10.9	7.5
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	2016	2002	2002	2001	1995	2000	1992	2009	1991	2000
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.5	21.3	18.2	14.4	9.9	S/D	6.4	8.8	11.7	15.0	17.6	19.6	S/D
Máximo valor promedio	25.1	25.8	21.0	16.9	12.2	S/D	10.1	10.7	13.7	17.1	19.8	23.5	S/D
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2013	1996	S/D	1998	1993	2016	1999	2020	2011	S/D
Mínimo valor promedio	19.3	18.5	14.8	13.1	6.4	S/D	3.0	6.4	7.0	12.6	14.2	16.4	S/D
Año de ocurrencia	2010	1997	2002	1991	2002	S/D	2020	1995	2000	2009	2009	1991	S/D
Número de años considerados	27	26	26	27	26	S/D	26	26	25	25	27	26	S/D
Máximo valor diario	35.0	38.2	28.8	24.0	21.0	S/D	15.3	16.5	21.8	25.5	29.2	32.0	S/D
Fecha	21/01/2013	04/02/2019	03/03/1997	02/04/1998	03/05/2008	S/D	28/07/1996	09/08/2003	26/09/1996	31/10/2020	23/11/1994	15/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	11.2	9.9	9.3	6.0	-1.0	S/D	-7.6	-5.7	-1.0	5.0	8.4	10.0	S/D
Fecha	12/01/1996	19/02/1992	30/03/1995	22/04/1998	20/05/2008	S/D	07/07/2000	08/08/1991	09/09/2000	02/10/1994	01/11/2009	10/12/2010	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.5	9.0	6.8	3.6	0.6	-2.2	-2.8	-0.9	0.9	3.4	6.1	8.2	3.5
Máximo valor promedio	11.9	11.3	8.5	5.3	2.8	1.7	2.0	1.8	2.6	5.6	7.6	10.1	S/D
Año de ocurrencia	2013	2005	2012	2013	1996	2013	1998	2014	2017	1998	2008	2018	S/D
Mínimo valor promedio	8.0	7.0	4.3	0.5	-1.7	-5.9	-10.2	-2.9	-2.4	1.2	4.4	4.8	S/D
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	2016	1992	2002	2001	1995	2000	2015	2002	1991	S/D
Número de años considerados	29	30	27	28	29	29	30	28	28	27	29	28	S/D
Máximo valor diario	19.0	17.0	15.3	15.0	13.3	8.2	8.6	8.2	10.0	12.2	13.4	16.2	S/D
Fecha	19/01/2009	11/02/2005	06/03/2003	18/04/2013	03/05/2008	06/06/2017	05/07/2016	08/08/2012	24/09/2019	21/10/1999	14/11/2014	13/12/2010	S/D
Mínimo valor diario	-0.4	-1.5	-5.2	-9.2	-16.4	-20.0	-25.7	-23.0	-11.2	-9.0	-5.2	-1.8	S/D
Fecha	13/01/1996	25/02/2019	24/03/1998	22/04/2010	20/05/2008	27/06/2020	11/07/2000	08/08/1991	14/09/2000	02/10/2020	03/11/2004	06/12/2005	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

PERITO MORENO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 46.53849 Sur
Longitud: 70.98495 Oeste

Altura Campo de Obs: 429 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87852
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.8	3.9	3.8	3.8	4.4	4.3	4.2	4.0	4.0	3.9	4.1	4.2	4.0
Máximo valor promedio	4.8	5.3	5.4	5.1	6.0	5.5	5.4	5.7	5.3	4.9	4.8	5.3	4.4
Año de ocurrencia	2002	2013	2017	1998	2016	1997	2020	2002	2018	2002	1992	2012	2006
Mínimo valor promedio	3.0	2.8	3.0	2.5	3.5	3.4	3.3	1.8	2.6	2.7	3.2	3.2	3.5
Año de ocurrencia	2000	2004	1998	1999	1999	1999	1993	2000	1998	1998	1995	2011	1999
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25

PERITO MORENO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 46.53849 Sur
Longitud: 70.98495 Oeste

Altura Campo de Obs: 429 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87852
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	47.6	50.7	56.8	64.4	73.4	76.8	S/D	70.4	63.0	53.5	50.5	47.1	S/D
Máximo valor promedio	57	59	67	75	86	86	S/D	83	82	70	60	57	S/D
Año de ocurrencia	1991	2012	2002	1998	2016	1997	S/D	2002	2000	2003	2004	1991	S/D
Mínimo valor promedio	41	43	48	59	63	65	S/D	60	51	46	43	39	S/D
Año de ocurrencia	1994	1994	1996	1994	1996	2013	S/D	2018	1996	2019	1993	1993	S/D
Número de años considerados	28	29	29	30	29	28	S/D	29	29	29	30	30	S/D
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	S/D	100	100	100	100	100	S/D
Fecha	16/01/1998	16/02/1992	19/03/1992	02/04/1994	23/05/1994	29/06/1994	S/D	01/08/1997	04/09/1997	10/10/1999	15/11/2002	27/12/1997	S/D
Mínimo valor diario	6	6	7	8	19	21	S/D	11	8	5	7	6	S/D
Fecha	24/01/1994	03/02/1995	21/03/1992	01/04/1993	24/05/2014	11/06/2009	S/D	15/08/1999	22/09/2016	25/10/1994	18/11/1998	11/12/1994	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.7	4.1	3.2	1.6	0.3	-1.6	-2.2	-1.9	-1.3	-0.5	0.9	2.4	0.7
Máximo valor promedio	6.6	7.9	5.5	4.6	4.1	1.6	1.5	1.0	1.4	2.3	4.2	5.0	2.1
Año de ocurrencia	1991	2005	2010	1998	1998	1998	1998	2014	2007	2003	2004	2008	1998
Mínimo valor promedio	0.3	0.9	0.5	-0.9	-2.0	-4.0	-6.0	-3.8	-4.4	-3.4	-1.7	-0.9	-0.9
Año de ocurrencia	1996	1994	1996	2016	1993	1995	2001	1995	1994	1994	1993	1993	1993
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25
Máximo valor diario	15.9	16.9	14.8	13.4	13.2	14.5	11.0	10.3	9.4	10.9	14.1	14.3	16.9
Fecha	19/01/1997	05/02/2004	10/03/2009	04/04/1991	08/05/1999	24/06/1998	29/07/1998	09/08/1997	25/09/2006	08/10/2005	26/11/1992	13/12/2008	05/02/2004
Mínimo valor diario	-16.2	-17.3	-25.8	-22.9	-17.9	-22.4	-25.5	-19.8	-20.6	-22.9	-19.2	-19.8	-25.8
Fecha	17/01/1997	03/02/1995	21/03/1992	01/04/1993	20/05/2008	27/06/2020	07/07/2000	21/08/1994	22/09/1994	25/10/1994	02/11/1992	11/12/1994	21/03/1992

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.4	10.4	8.6	6.0	3.4	1.0	0.5	1.8	3.7	5.8	7.7	9.3	5.7
Máximo valor promedio	12.6	13.5	10.3	8.0	5.6	3.8	4.2	4.1	4.8	7.1	9.3	11.8	6.5
Año de ocurrencia	2013	2005	2010	2013	1998	2013	1998	2014	2006	2001	2004	2008	2013
Mínimo valor promedio	7.8	8.1	6.9	4.0	1.3	-1.5	-4.3	-0.2	1.4	3.9	5.7	7.7	4.7
Año de ocurrencia	1996	1997	2002	2016	1992	2002	2001	1995	2000	1994	2009	1991	1995
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25
Máximo valor diario	20.0	20.3	17.9	15.5	16.2	14.9	11.7	11.6	12.8	15.3	16.3	19.3	20.3
Fecha	20/01/2013	14/02/2006	10/03/2009	02/04/1998	03/05/2008	24/06/1998	29/07/1998	28/08/1997	03/09/2004	16/10/2001	25/11/2004	13/12/2008	14/02/2006
Mínimo valor diario	-0.2	0.0	-4.4	-8.4	-15.9	-19.8	-21.6	-12.9	-9.6	-7.8	-3.7	0.0	-21.6
Fecha	13/01/1996	20/02/1993	24/03/1998	22/04/2010	20/05/2008	27/06/2020	07/07/2000	16/08/2006	18/09/1998	02/10/1999	03/11/1992	08/12/1991	07/07/2000

PERITO MORENO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 46.53849 Sur
Longitud: 70.98495 Oeste

Altura Campo de Obs: 429 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87852
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	8.6	8.0	7.1	6.5	5.6	5.4	5.5	5.8	6.2	6.8	7.5	6.8
Máximo valor promedio	10.0	10.9	9.3	8.7	8.4	7.1	7.0	6.8	6.9	7.4	8.6	9.0	7.4
Año de ocurrencia	1991	2005	2010	1998	1998	1998	1998	2014	2007	2003	2004	2008	1998
Mínimo valor promedio	6.5	6.7	6.7	5.9	5.4	4.7	4.3	4.7	4.7	4.9	5.6	5.9	6.0
Año de ocurrencia	1993	1994	1996	2016	1992	1995	1992	1995	1994	1994	1993	1993	1993
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25
Máximo valor diario	18.2	19.4	16.8	15.4	15.3	16.6	13.3	12.5	11.8	13.2	16.1	16.4	19.4
Fecha	19/01/1997	05/02/2004	10/03/2009	04/04/1991	08/05/1999	24/06/1998	29/07/1998	09/08/1997	25/09/2006	08/10/2005	26/11/1992	13/12/2008	05/02/2004
Mínimo valor diario	1.8	1.6	0.8	1.0	1.5	1.0	0.8	1.3	1.2	1.0	1.4	1.3	0.8
Fecha	24/01/1994	03/02/1995	21/03/1992	01/04/1993	20/05/2008	27/06/2020	25/07/2001	21/08/1994	22/09/1994	25/10/1994	02/11/1992	11/12/1994	21/03/1992

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	957.3	958.8	959.0	958.7	959.0	957.7	959.8	959.2	961.3	959.0	957.7	956.4	958.7
Máximo valor promedio	959.8	964.1	962.7	964.9	970.9	966.5	966.4	964.5	966.6	964.5	961.6	960.8	S/D
Año de ocurrencia	1992	1998	1997	1998	2016	2016	2018	2004	2016	1999	1992	2011	S/D
Mínimo valor promedio	953.9	954.4	955.3	954.2	950.2	953.5	952.6	953.4	957.2	951.5	952.3	952.3	S/D
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	1997	2005	2004	1995	2009	2018	2002	2009	2006	S/D
Número de años considerados	27	28	28	30	28	29	29	28	28	28	29	29	S/D
Máximo valor diario	977.3	978.3	982.0	982.6	984.2	986.5	992.0	986.9	988.9	986.1	982.4	976.6	S/D
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	23/04/2005	26/05/2016	08/06/1993	10/07/2000	16/08/2007	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	05/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	929.7	934.4	931.6	928.2	920.3	927.3	920.9	926.0	929.0	923.4	931.6	929.9	S/D
Fecha	30/01/2001	03/02/1997	22/03/1991	13/04/2007	05/05/1993	20/06/1997	01/07/2004	22/08/2017	17/09/2004	05/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1006.8	1008.6	1009.2	1009.6	1010.4	1009.7	1012.1	1011.1	1012.5	1010.0	1007.8	1006.0	1009.5
Máximo valor promedio	1009.3	1013.6	1012.9	1015.9	1023.4	1018.9	1019.3	1016.6	1018.5	1015.4	1011.8	1010.5	S/D
Año de ocurrencia	2016	1998	1997	1998	2016	2016	2018	2004	2016	1999	1992	2011	S/D
Mínimo valor promedio	1003.5	1004.0	1005.6	1004.7	1001.5	1004.7	1004.5	1004.8	1008.1	1002.0	1002.7	1002.1	S/D
Año de ocurrencia	2001	2001	2006	1997	2005	2004	1995	2009	1994	2002	2009	2006	S/D
Número de años considerados	27	27	28	30	29	29	30	29	28	28	30	29	S/D
Máximo valor diario	1028.4	1028.5	1034.9	1036.4	1039.1	1043.3	1049.6	1042.2	1042.7	1039.7	1035.2	1027.3	S/D
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	23/04/2005	26/05/2010	21/06/2002	10/07/2000	16/08/2007	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	05/12/2018	S/D
Mínimo valor diario	978.1	982.5	980.6	977.3	969.7	977.0	970.9	975.9	978.0	972.7	980.9	978.2	S/D
Fecha	30/01/2001	25/02/2002	22/03/1991	13/04/2007	05/05/1993	23/06/2010	01/07/2004	22/08/2017	17/09/2004	05/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	S/D

PERITO MORENO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 46.53849 Sur
Longitud: 70.98495 Oeste

Altura Campo de Obs: 429 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87852
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	35.4	30.0	26.8	23.8	19.9	21.6	20.0	22.4	24.4	28.1	34.1	36.5	26.9
Máximo valor promedio	43.5	32.8	34.8	30.4	27.0	32.6	30.6	26.9	30.4	32.8	38.2	42.0	28.8
Año de ocurrencia	2014	2016	2011	2011	2011	2013	2012	2020	2020	2012	2014	2013	2012
Mínimo valor promedio	29.1	28.3	20.2	18.1	7.8	16.5	13.9	18.0	14.3	23.0	30.4	33.5	22.9
Año de ocurrencia	2016	2017	2019	2016	2016	2016	2018	2011	2016	2015	2020	2011	2016
Número de años considerados	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Velocidad	113	119	119	133	106	137	115	122	106	109	131	117	137
Fecha	24/01/2019	14/02/2011	14/03/2017	19/04/2012	04/05/2011	25/06/2012	24/07/2012	16/08/2015	14/09/2014	14/10/2013	02/11/2016	10/12/2012	25/06/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	149	161	167	177	174	127	173	181	171	168	137	123	159	N
Velocidad promedio	24	23	23	20	19	18	19	21	23	22	22	20	21	
Frecuencia	54	64	50	38	34	11	16	32	46	65	59	58	44	NE
Velocidad promedio	20	21	16	14	12	9	11	13	15	17	20	20	17	
Frecuencia	144	147	98	64	38	18	32	58	83	111	126	132	87	E
Velocidad promedio	20	19	16	13	10	14	11	13	15	16	18	20	17	
Frecuencia	56	59	51	32	16	11	18	22	34	46	45	53	37	SE
Velocidad promedio	23	21	17	15	13	21	15	17	18	19	20	22	19	
Frecuencia	48	67	54	41	36	35	37	40	48	53	41	48	45	S
Velocidad promedio	19	19	16	16	13	13	14	16	18	19	17	20	17	
Frecuencia	127	120	102	103	90	93	94	79	101	84	114	120	102	SW
Velocidad promedio	22	20	19	18	16	16	17	18	20	18	21	21	19	
Frecuencia	314	258	313	341	368	441	391	360	355	323	339	364	348	W
Velocidad promedio	22	20	17	17	14	16	15	18	19	20	22	22	18	
Frecuencia	72	70	107	139	176	208	184	179	122	109	94	61	127	NW
Velocidad promedio	17	16	16	14	14	14	13	16	14	16	18	16	15	
Frecuencia	36	55	58	64	68	57	55	49	40	40	44	41	51	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.0	17.1	17.4	13.7	11.4	13.0	10.7	12.8	15.4	17.8	21.8	24.5	198.6
Máximo valor	31	22	24	19	18	26	22	17	23	24	29	31	241
Año de ocurrencia	2014	2016	2011	2012	2014	2013	2012	2013	2011	2012	2014	2013	2012
Mínimo valor	17	11	9	9	0	7	3	6	10	13	14	19	154
Año de ocurrencia	2016	2011	2019	2020	2016	2020	2018	2011	2016	2018	2020	2020	2020
Número de años considerados	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9

PERITO MORENO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 46.53849 Sur
Longitud: 70.98495 Oeste

Altura Campo de Obs: 429 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87852
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	1.4	6.0	12.4	18.8	20.8	16.8	11.2	4.1	0.6	0.1	92.3
Máximo valor	1	1	3	14	23	29	31	25	21	13	3	2	S/D
Año de ocurrencia	1996	2019	1997	2016	1992	1992	2020	1995	2013	2015	2009	2010	S/D
Mínimo valor	0	0	0	2	4	8	5	8	6	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	2004	2007	1998	2013	1998	1998	2004	1998	1991	1992	S/D
Número de años considerados	27	29	27	28	28	29	30	28	28	27	29	28	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.1	0.1	1.2	3.2	3.3	2.3	0.9	0.2	0.0	0.0	11.3
Máximo valor	1	0	1	1	9	10	10	7	5	2	0	0	26
Año de ocurrencia	1996	1991	1994	1998	2002	1993	1994	1995	2000	1992	1991	1991	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1996	1998	2003	1994	1993	1993	1991	1991	2019
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.8
Máximo valor	1	1	1	0	1	1	2	1	1	1	2	0	3
Año de ocurrencia	2014	1996	2002	1991	1994	1992	1999	2012	1996	1995	2010	1991	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992	1992	1991	1991	1993
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	0.3	0.5	2.3	3.4	2.8	1.6	0.5	0.1	0.2	0.1	11.9
Máximo valor	1	2	3	2	7	9	9	5	3	1	2	1	20
Año de ocurrencia	2010	2010	2017	1993	1998	1993	1994	2014	2010	1999	1992	1999	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	2004	1993	1993	1992	1992	1991	1991	2007
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25

PERITO MORENO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 46.53849 Sur
Longitud: 70.98495 Oeste

Altura Campo de Obs: 429 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87852
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.4	S/D	7.0	6.5	10.1	8.9	8.8	8.4	7.9	6.6	6.9	7.8	S/D
Máximo valor	13	S/D	15	17	22	18	15	16	14	11	13	15	S/D
Año de ocurrencia	1992	S/D	2017	1998	2016	1991	2020	2002	2018	1995	1992	2012	S/D
Mínimo valor	1	S/D	2	2	3	2	3	2	0	2	3	4	S/D
Año de ocurrencia	2019	S/D	2000	1999	2011	2007	1993	2000	2020	1998	1996	1996	S/D
Número de años considerados	28	S/D	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	S/D	8.3	8.2	6.6	6.1	7.3	7.9	7.7	7.4	5.7	5.5	S/D
Máximo valor	15	S/D	14	14	13	11	14	19	15	13	11	12	S/D
Año de ocurrencia	2000	S/D	2001	2016	1999	2009	1992	2000	2020	1998	1995	2011	S/D
Mínimo valor	2	S/D	2	3	2	0	2	2	2	0	1	1	S/D
Año de ocurrencia	2002	S/D	2017	2004	2003	2007	2010	2002	2018	2017	2000	2012	S/D
Número de años considerados	28	S/D	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.3
Máximo valor	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	2
Año de ocurrencia	1991	1996	1994	1991	1991	1991	1995	2016	1992	1999	1993	2005	2005
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992	1992	1991	1991	1992
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1995	1992	1992	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992	1992	1991	1991	1992
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25

PERITO MORENO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 46.53849 Sur
Longitud: 70.98495 Oeste

Altura Campo de Obs: 429 metros
Altura Barómetro: 429 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87852
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1995	1994	1992	1992	1992	1991	1991	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992	1992	1991	1991	1992
Número de años considerados	28	29	29	30	29	30	30	29	29	29	30	30	25

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.8	0.4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	< 0.1	0.2	0.2	0.5	2.6
Máximo valor	3	3	2	2	0	0	1	1	1	1	1	3	7
Año de ocurrencia	2002	2002	1997	2012	1995	1995	1997	2009	2012	1995	1996	2000	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1999
Número de años considerados	24	25	25	26	25	26	26	26	26	26	26	26	22

PUERTO DESEADO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 47.73373 Sur
Longitud: 65.90781 Oeste

Altura Campo de Obs: 81 metros
Altura Barómetro: 80 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87896
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.4	15.6	13.8	10.5	7.2	4.3	3.5	5.2	7.3	10.3	13.1	15.1	10.2
Máximo valor promedio	18.0	17.7	15.5	13.0	9.0	6.8	7.7	7.3	9.2	12.9	15.2	17.7	11.2
Año de ocurrencia	2012	2018	2020	2013	1996	2004	1998	1993	1996	1998	2008	2004	1998
Mínimo valor promedio	14.0	12.8	11.1	9.0	4.3	0.9	0.7	2.2	3.6	8.3	10.9	12.3	9.2
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	2016	2002	2002	1995	1995	2000	1994	1992	1997	2002
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.4	22.3	20.2	16.2	11.7	8.0	7.6	10.2	13.1	16.6	19.7	21.6	15.9
Máximo valor promedio	25.6	25.0	22.4	17.8	14.3	11.1	12.5	13.0	16.2	19.7	22.0	24.5	16.9
Año de ocurrencia	2004	2008	2009	2020	2011	2004	1998	1993	1996	1998	1998	2008	1998
Mínimo valor promedio	20.6	18.5	16.5	14.6	7.8	4.8	4.8	7.0	8.0	14.0	17.2	17.3	14.7
Año de ocurrencia	1995	2010	2002	2003	1992	2002	1995	1995	2000	2005	1992	1997	2002
Número de años considerados	30	30	30	29	29	29	29	29	30	30	30	29	26
Máximo valor diario	38.3	40.1	34.8	28.7	24.0	24.9	18.8	21.7	24.2	28.8	34.5	36.6	40.1
Fecha	14/01/2012	11/02/2011	09/03/2009	05/04/1991	03/05/2008	12/06/2009	06/07/2016	15/08/1996	25/09/1996	31/10/2011	12/11/2012	30/12/2011	11/02/2011
Mínimo valor diario	11.6	9.3	8.9	6.6	-0.2	-1.1	-3.0	0.5	1.1	4.8	7.3	10.7	-3.0
Fecha	31/01/1996	24/02/2019	25/03/2002	21/04/2010	26/05/1993	19/06/2002	05/07/1997	12/08/1999	12/09/2000	01/10/1991	02/11/2004	30/12/2012	05/07/1997

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.5	10.2	8.6	5.8	3.2	0.8	0.1	1.2	2.6	5.0	7.3	9.4	5.4
Máximo valor promedio	12.5	12.1	10.5	8.0	5.4	3.0	2.9	2.7	5.3	6.4	9.9	11.6	S/D
Año de ocurrencia	1992	2005	2020	1998	2015	2004	1998	2014	2005	1999	2008	2008	S/D
Mínimo valor promedio	9.1	8.6	6.3	3.9	0.2	-2.3	-2.7	-1.1	0.2	2.6	5.5	6.9	S/D
Año de ocurrencia	1996	1994	2002	1993	2002	2002	1995	1995	2000	1994	2007	1991	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	28	28	28	28	28	27	27	25	S/D
Máximo valor diario	19.5	19.5	19.8	18.0	14.2	11.0	9.3	11.5	11.8	15.7	18.0	19.0	S/D
Fecha	07/01/2002	28/02/2011	10/03/2009	03/04/1998	15/05/2006	28/06/2010	25/07/1998	09/08/1997	27/09/2005	25/10/1999	25/11/1996	09/12/2004	S/D
Mínimo valor diario	1.9	1.5	-1.1	-3.8	-9.6	-8.0	-10.2	-7.5	-5.8	-5.1	-1.4	0.8	S/D
Fecha	31/01/1996	16/02/2010	23/03/1992	22/04/2010	26/05/1993	22/06/2002	14/07/1995	13/08/1999	18/09/1998	03/10/1994	01/11/2014	05/12/2005	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	7.5	5.3	4.5	3.3	2.6	3.1	3.9	4.1	5.9	7.1	6.6	5.1
Máximo valor promedio	9.5	8.8	6.4	5.6	4.5	3.6	4.4	6.0	5.9	7.9	8.3	9.0	5.9
Año de ocurrencia	2016	2015	1997	2013	2010	1995	2013	2010	1995	2014	2012	2011	2013
Mínimo valor promedio	4.6	4.5	3.9	3.0	1.3	1.1	1.1	2.2	2.6	2.1	3.0	3.4	3.6
Año de ocurrencia	1993	1993	2000	1994	1992	1994	1994	1991	2000	1991	1994	1994	1994
Número de años considerados	30	29	28	28	29	26	28	28	27	29	28	29	26

PUERTO DESEADO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 47.73373 Sur
Longitud: 65.90781 Oeste

Altura Campo de Obs: 81 metros
Altura Barómetro: 80 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87896
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.3	4.3	4.0	3.8	4.1	4.2	4.1	4.2	4.2	4.4	4.6	4.6	4.2
Máximo valor promedio	5.2	5.3	5.4	4.7	5.4	5.9	5.0	6.0	5.4	5.4	5.1	5.6	4.6
Año de ocurrencia	2010	2012	2003	2019	1998	1997	2009	2002	2003	2002	1991	2012	2002
Mínimo valor promedio	3.6	3.4	2.6	2.7	2.4	3.1	2.5	2.2	2.7	3.5	3.6	3.6	3.6
Año de ocurrencia	1995	1995	1997	1996	1991	1995	1992	2000	1995	1994	1998	2011	1995
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27

PUERTO DESEADO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 47.73373 Sur
Longitud: 65.90781 Oeste

Altura Campo de Obs: 81 metros
Altura Barómetro: 80 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87896
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	54.7	59.5	62.9	65.0	70.5	75.1	74.6	69.6	66.4	60.4	55.5	55.6	64.1
Máximo valor promedio	66	71	79	78	83	85	84	84	80	73	65	67	69.2
Año de ocurrencia	1995	2006	2017	2017	2016	1997	2020	2002	2000	2005	1992	2005	2005
Mínimo valor promedio	42	48	51	57	54	65	54	57	55	49	44	43	58.3
Año de ocurrencia	1994	1994	1996	2010	1991	2010	1998	1998	2017	1998	1993	1999	1996
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	23/01/1995	22/02/1993	19/03/1994	27/04/1995	09/05/1992	17/06/1997	05/07/1991	04/08/1992	09/09/1992	08/10/1992	02/11/1994	05/12/1992	23/01/1995
Mínimo valor diario	4	4	8	9	8	10	18	11	5	5	3	3	3
Fecha	24/01/1994	01/02/1994	08/03/1994	05/04/1991	07/05/1991	29/06/2010	24/07/1999	26/08/2012	27/09/1999	01/10/1998	04/11/1991	30/12/1991	04/11/1991

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.5	7.0	6.0	3.7	1.7	0.0	-0.8	-0.3	0.7	2.0	3.5	5.4	2.9
Máximo valor promedio	9.0	9.8	9.0	6.4	4.3	2.1	1.5	2.4	3.7	4.8	5.8	7.7	4.2
Año de ocurrencia	2020	2005	2017	2013	1998	1997	2006	2014	2005	2016	2020	2018	2006
Mínimo valor promedio	2.6	2.0	3.4	1.3	-3.2	-3.1	-4.1	-2.6	-1.9	-1.6	0.5	0.2	0.8
Año de ocurrencia	1994	1994	2018	2010	1991	2002	1995	1991	1995	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	19.2	20.0	19.4	16.3	11.9	11.9	9.2	12.3	11.0	15.0	15.5	18.2	20.0
Fecha	29/01/2014	01/02/2016	07/03/2018	03/04/2006	02/05/2017	04/06/1997	11/07/2016	22/08/2006	30/09/2015	20/10/2014	21/11/2020	27/12/1995	01/02/2016
Mínimo valor diario	-16.1	-25.2	-15.4	-18.8	-17.4	-19.9	-15.9	-20.9	-23.4	-19.5	-27.7	-25.0	-27.7
Fecha	24/01/1994	01/02/1994	13/03/2014	22/04/1999	07/05/1991	29/06/2010	15/07/1999	28/08/1991	27/09/1999	01/10/1998	04/11/1991	30/12/1991	04/11/1991

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.1	11.8	10.5	7.8	5.2	2.8	2.2	3.4	5.1	7.3	9.4	11.1	7.4
Máximo valor promedio	13.4	13.8	12.2	10.1	6.9	4.6	4.4	5.0	7.0	8.8	11.0	12.9	8.1
Año de ocurrencia	2012	2005	2020	2013	1998	2004	1998	2014	2005	2016	2020	2018	1998
Mínimo valor promedio	10.1	9.5	8.7	6.6	2.8	-0.2	-0.6	1.0	2.9	5.6	7.6	8.3	6.4
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	2008	2002	2002	1995	1995	2000	1991	2009	1991	1991
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	22.3	23.4	22.4	19.3	15.6	13.2	12.5	14.0	14.5	18.2	19.4	23.0	23.4
Fecha	29/01/2014	04/02/2019	07/03/2018	18/04/2013	03/05/2008	27/06/2016	26/07/2003	17/08/2014	24/09/1996	28/10/2003	25/11/2017	27/12/1995	04/02/2019
Mínimo valor diario	2.5	1.1	-0.7	-4.0	-7.7	-8.7	-9.9	-7.6	-5.4	-5.1	-2.0	2.1	-9.9
Fecha	31/01/1996	11/02/2018	29/03/1995	22/04/2010	13/05/2002	18/06/2002	14/07/1995	24/08/2013	18/09/1998	03/10/1994	01/11/2014	08/12/2001	14/07/1995

PUERTO DESEADO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 47.73373 Sur
Longitud: 65.90781 Oeste

Altura Campo de Obs: 81 metros
Altura Barómetro: 80 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87896
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.1	10.5	9.7	8.3	7.3	6.3	6.0	6.2	6.7	7.4	8.2	9.4	8.0
Máximo valor promedio	11.8	12.7	11.7	9.9	8.6	7.4	7.0	7.4	8.2	8.8	9.5	10.8	8.7
Año de ocurrencia	2006	2005	2017	2013	1998	1997	2006	2014	2005	2016	2020	2018	2006
Mínimo valor promedio	7.8	7.6	8.1	7.0	5.2	5.0	4.6	5.3	5.5	5.8	6.8	6.7	7.0
Año de ocurrencia	1994	1994	2018	2010	1991	2002	1995	1991	1995	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27
Máximo valor diario	22.4	23.5	22.5	18.6	14.0	14.0	11.6	14.4	13.2	17.2	17.7	20.9	23.5
Fecha	29/01/2014	01/02/2016	07/03/2018	03/04/2006	02/05/2017	04/06/1997	11/07/2016	22/08/2006	30/09/2015	20/10/2014	21/11/2020	27/12/1995	01/02/2016
Mínimo valor diario	1.7	0.8	1.9	1.4	1.6	1.4	1.8	1.2	1.0	1.5	0.6	0.8	0.6
Fecha	24/01/1994	01/02/1994	13/03/2014	22/04/1999	07/05/1991	29/06/2010	27/07/1995	28/08/1991	27/09/1999	01/10/1998	04/11/1991	30/12/1991	04/11/1991

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	996.0	998.2	998.5	998.5	999.7	998.0	1000.2	1000.2	1001.8	999.2	996.8	995.3	998.5
Máximo valor promedio	1000.1	1004.9	1002.6	1007.4	1013.3	1006.0	1008.8	1006.0	1008.7	1004.8	1005.1	1000.0	1001.7
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2016	2016	1992	1991	2016	2015	1992	2005	2016
Mínimo valor promedio	991.4	992.3	994.2	993.8	990.8	993.0	991.1	994.8	997.1	991.8	990.9	990.4	996.6
Año de ocurrencia	2010	2001	2018	1997	2005	2013	1995	2017	2004	2002	2009	2006	2009
Número de años considerados	29	29	27	30	30	28	29	30	30	30	30	30	25
Máximo valor diario	1018.0	1021.4	1022.4	1023.3	1029.3	1029.6	1030.0	1034.3	1031.8	1028.0	1024.8	1018.9	1034.3
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	21/03/2001	23/04/2005	26/05/2016	26/06/1996	22/07/2020	31/08/1991	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	31/12/1992	31/08/1991
Mínimo valor diario	966.6	966.7	965.7	966.6	967.6	963.3	954.2	961.8	968.2	961.8	964.6	966.0	954.2
Fecha	30/01/2001	03/02/2010	28/03/2009	13/04/2007	16/05/2015	23/06/2010	01/07/2004	22/08/2017	17/09/2004	04/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	01/07/2004

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1005.6	1008.0	1008.1	1008.3	1009.8	1007.9	1010.2	1010.2	1011.6	1009.1	1006.6	1004.6	1008.3
Máximo valor promedio	1009.5	1014.5	1012.3	1017.1	1023.2	1015.8	1018.8	1015.8	1018.5	1014.5	1014.7	1009.6	S/D
Año de ocurrencia	1992	1998	1999	1998	2016	2016	1992	1991	2016	2015	1992	2005	S/D
Mínimo valor promedio	1001.3	1001.7	1003.7	1003.4	1000.5	1002.7	1001.0	1004.5	1006.8	1001.4	1002.9	999.8	S/D
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	1997	2005	2013	1995	2017	2004	2002	1996	2006	S/D
Número de años considerados	28	29	27	28	28	27	29	28	28	27	27	28	S/D
Máximo valor diario	1027.8	1031.3	1032.3	1033.3	1039.5	1040.0	1045.8	1044.6	1041.9	1038.1	1034.8	1028.6	S/D
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	21/03/2001	23/04/2005	26/05/2016	26/06/1996	10/07/2000	31/08/1991	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	31/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	975.7	975.9	979.7	975.7	976.8	972.8	963.5	971.2	977.4	970.8	973.7	975.0	S/D
Fecha	30/01/2001	03/02/2010	08/03/2006	13/04/2007	16/05/2015	23/06/2010	01/07/2004	22/08/2017	17/09/2004	04/10/2017	14/11/2016	01/12/1993	S/D

PUERTO DESEADO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 47.73373 Sur
Longitud: 65.90781 Oeste

Altura Campo de Obs: 81 metros
Altura Barómetro: 80 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87896
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Puerto Deseado AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 47.73373 Sur
Longitud: 65.90781 Oeste

Altura Campo de Obs: 81 metros
Altura Barómetro: 80 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87896
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.1	0.9	5.1	11.3	13.9	10.1	5.5	1.7	0.1	0.0	48.8
Máximo valor	0	0	1	4	13	18	21	16	14	5	2	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1993	2002	1991	1992	1995	2000	2019	2007	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	2	4	2	1	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	2003	2001	1998	2014	2003	1996	1991	1991	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	28	28	28	28	28	27	27	25	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.3	1.7	0.9	0.6	0.2	0.0	< 0.1	5.2
Máximo valor	0	0	0	2	3	6	4	3	4	2	0	1	11
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	2008	1996	1991	1999	2000	2012	1991	2005	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	1992	1993	1992	1993	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.6	0.4	0.6	0.6	0.5	0.4	4.4
Máximo valor	2	1	1	2	1	2	3	2	4	4	4	2	11
Año de ocurrencia	2017	2001	1991	2005	1993	1996	2009	1999	2019	2015	2007	2000	2019
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1993	1991	1991	1991	1992	1991	1993	1993	1991	1992	1993
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	1.1	1.5	1.4	2.1	2.4	2.5	2.3	2.3	1.6	1.0	0.8	19.3
Máximo valor	2	4	8	5	9	7	8	9	8	6	4	4	38
Año de ocurrencia	2002	2004	2017	2015	2016	2015	1991	2002	2014	1995	2019	1992	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1995	1994	1993	1994	1994	2007	1998	1994	1995	1991	1991	1991	2007
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27

PUERTO DESEADO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 47.73373 Sur
Longitud: 65.90781 Oeste

Altura Campo de Obs: 81 metros
Altura Barómetro: 80 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87896
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.7	S/D	7.8	6.9	8.8	8.8	9.1	9.2	8.9	9.4	9.8	9.6	S/D
Máximo valor	12	S/D	17	14	16	17	14	17	17	15	15	18	S/D
Año de ocurrencia	2009	S/D	2017	2019	2016	1997	2018	2002	2000	1996	2016	2012	S/D
Mínimo valor	2	S/D	1	2	2	6	2	1	3	4	5	3	S/D
Año de ocurrencia	2005	S/D	1996	1991	1991	1993	1993	2000	1995	1994	1998	2001	S/D
Número de años considerados	30	S/D	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.6	S/D	7.8	8.0	7.5	7.3	8.2	7.5	7.7	6.1	4.7	3.8	S/D
Máximo valor	10	S/D	14	14	15	13	14	15	14	12	10	9	S/D
Año de ocurrencia	2013	S/D	1997	1999	1991	1995	1992	2000	1998	1991	1998	2008	S/D
Mínimo valor	0	S/D	2	4	3	2	3	1	3	2	2	0	S/D
Año de ocurrencia	2001	S/D	2003	2012	2002	2000	2009	2002	2003	1995	2006	1991	S/D
Número de años considerados	30	S/D	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.9	0.4	0.6	0.1	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.2	0.7	1.2	4.2
Máximo valor	3	2	2	1	1	0	0	1	1	1	4	5	11
Año de ocurrencia	2017	2013	2012	2008	2005	1991	1991	2018	2002	1994	2019	1994	2020
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1994	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27

PUERTO DESEADO AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 47.73373 Sur
Longitud: 65.90781 Oeste

Altura Campo de Obs: 81 metros
Altura Barómetro: 80 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87896
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.3
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1991	2013	2000	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	29	30	30	28	30	30	30	30	30	30	27

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.0	0.7	0.5	0.1	0.2	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.8	1.0	5.2
Máximo valor	7	5	2	1	2	1	1	1	1	2	4	5	20
Año de ocurrencia	2012	2012	2010	1996	2011	2009	1999	2011	2010	1998	2012	2011	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1998	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1997	2002
Número de años considerados	26	26	25	26	26	24	26	26	26	26	26	26	23

RÍO GALLEGOS AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 51.61156 Sur
Longitud: 69.30798 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 19 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87925
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.6	13.0	10.8	7.6	4.4	1.6	1.5	3.1	5.6	8.3	10.9	12.6	7.7
Máximo valor promedio	15.7	15.2	12.3	9.6	6.8	4.4	4.6	5.0	7.1	9.9	12.7	14.5	8.9
Año de ocurrencia	2013	2005	2016	2013	1996	2004	1998	1998	1996	1993	1999	2008	1998
Mínimo valor promedio	11.5	10.6	8.3	5.7	0.9	-1.1	-1.8	-0.4	2.6	6.9	7.3	10.4	6.7
Año de ocurrencia	2014	2012	2002	2016	2002	2005	2020	1995	2000	1994	2009	1991	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.0	19.5	17.1	13.4	8.8	5.2	5.1	7.5	11.3	14.8	17.1	18.6	13.2
Máximo valor promedio	22.5	23.0	19.6	16.1	11.1	7.9	8.7	10.2	14.0	17.0	19.5	22.0	14.4
Año de ocurrencia	2013	2005	2016	2013	2006	2004	1998	1998	1996	1993	1999	2011	2016
Mínimo valor promedio	17.9	16.4	13.6	11.9	4.6	2.4	1.9	2.5	7.4	12.5	12.8	15.4	11.7
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	2008	2002	2002	2020	1995	2000	2002	2009	2012	2002
Número de años considerados	30	30	29	29	28	29	29	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	30.4	35.8	33.8	28.2	19.4	17.0	16.1	16.7	22.4	25.4	28.5	31.0	35.8
Fecha	21/01/2013	05/02/2019	09/03/2009	08/04/2020	08/05/2006	04/06/1996	11/07/1998	26/08/1998	24/09/1996	16/10/2001	02/11/2003	27/12/2020	05/02/2019
Mínimo valor diario	11.0	10.3	8.0	3.3	-2.4	-7.0	-10.0	-3.3	0.4	5.0	5.5	8.6	-10.0
Fecha	04/01/2001	22/02/1996	23/03/2002	27/04/2012	29/05/1994	18/06/2005	02/07/1992	02/08/1995	08/09/2000	02/10/1994	09/11/2009	22/12/2012	02/07/1992

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	6.9	5.4	2.7	0.2	-2.1	-2.3	-0.8	0.8	2.3	4.5	6.5	2.6
Máximo valor promedio	9.0	9.0	6.9	4.4	2.1	0.6	0.8	0.9	2.3	3.9	6.5	7.6	3.1
Año de ocurrencia	2018	2004	2016	2013	1998	2015	1998	2017	2002	1993	2020	2008	2013
Mínimo valor promedio	5.1	3.8	3.4	0.6	-2.2	-5.5	-5.8	-4.4	-1.5	0.3	1.4	4.8	1.9
Año de ocurrencia	1996	2012	2001	2016	2002	1999	2020	1995	2000	2009	2009	2000	1995
Número de años considerados	30	29	29	29	29	29	29	30	30	29	30	29	26
Máximo valor diario	19.0	17.6	14.6	13.8	9.0	8.8	6.8	7.8	9.2	12.2	13.2	15.0	19.0
Fecha	22/01/1997	20/02/2004	05/03/1994	02/04/1998	09/05/2018	12/06/2009	26/07/2003	07/08/2012	29/09/2007	30/10/2008	18/11/1993	26/12/1992	22/01/1997
Mínimo valor diario	-0.7	-3.5	-6.0	-7.8	-10.2	-16.6	-17.3	-12.7	-9.0	-6.8	-5.5	-2.5	-17.3
Fecha	12/01/1996	24/02/2012	30/03/1995	29/04/2016	19/05/2008	17/06/2005	06/07/1997	23/08/1995	09/09/2000	05/10/2009	02/11/2004	10/12/2010	06/07/1997

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	7.1	5.9	4.9	3.8	3.1	3.5	4.5	5.4	6.8	7.7	7.5	5.7
Máximo valor promedio	11.0	8.9	7.5	5.9	5.0	4.5	4.5	5.6	6.4	7.8	9.5	9.8	6.4
Año de ocurrencia	2016	2005	1997	1999	2016	2008	2013	2019	2004	2014	2005	2011	2016
Mínimo valor promedio	3.2	3.8	2.0	3.4	2.5	1.4	1.7	2.3	3.3	4.1	5.1	5.6	4.3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	1992	1992	1993	1992	1991	1994	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	29	30	28

RÍO GALLEGOS AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 51.61156 Sur
Longitud: 69.30798 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 19 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87925
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.9	29.5	28.6	24.6	24.3	20.9	19.8	18.7	14.6	14.5	22.0	32.2	276.6
Máximo valor	86.9	72.4	75.3	94.8	75.6	58.6	39.7	58.4	34.2	53.6	61.6	78.0	419.6
Año de ocurrencia	2020	2000	2000	2018	1998	2015	2003	2009	2006	2017	1994	2016	2002
Mínimo valor	4.5	0.7	1.0	1.5	0.5	3.0	1.0	1.5	0.0	0.2	0.8	2.1	161.9
Año de ocurrencia	2017	2005	2001	1995	1993	1993	1996	1991	1994	2009	1999	2010	1995
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	29	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	23.0	22.0	39.0	58.0	30.5	30.0	25.0	22.0	22.0	30.0	31.0	22.0	58.0
Fecha	05/01/2006	17/02/2019	11/03/2012	04/04/2018	10/05/2018	05/06/2014	07/07/1997	16/08/2009	25/09/2006	28/10/2017	04/11/2020	30/12/2016	04/04/2018

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.6	4.9	5.6	4.9	4.3	4.5	4.7	3.8	3.3	2.8	4.0	6.4	54.8
Máximo valor	15	13	11	12	10	9	11	11	7	9	8	13	73
Año de ocurrencia	2020	1996	1991	1996	2020	1997	2011	2009	2002	2002	2005	2003	1996
Mínimo valor	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	40
Año de ocurrencia	2013	2005	2001	2016	1993	1993	1993	1991	1994	1993	1999	2008	1999
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	29	30	30	30	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	7.9	9.9	8.4	7.9	7.6	8.2	7.3	6.3	5.6	7.8	10.4	97.0
Máximo valor	20	15	18	14	17	13	15	15	15	13	15	19	124
Año de ocurrencia	2020	1996	1991	1996	2020	2004	2011	2009	2002	2017	2007	2012	2009
Mínimo valor	3	2	1	2	1	3	1	2	0	1	2	3	71
Año de ocurrencia	2013	1995	2001	1995	1993	1993	1996	1991	1994	1998	2011	2008	1995
Número de años considerados	30	30	30	29	30	30	29	30	30	30	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	5.1	4.9	4.7	4.4	4.3	4.4	4.5	4.7	4.8	5.2	5.5	4.8
Máximo valor promedio	6.1	6.0	6.2	5.3	5.0	5.4	5.1	5.7	5.8	5.5	5.8	6.2	5.2
Año de ocurrencia	2007	1991	1991	1994	2000	2004	2003	1999	2002	1992	2000	1993	2000
Mínimo valor promedio	4.2	4.3	3.7	4.1	3.6	3.1	3.6	3.4	4.0	4.1	4.5	4.9	4.5
Año de ocurrencia	2016	2005	1997	1998	1993	1995	2013	2019	2015	1999	2018	2011	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

RÍO GALLEGOS AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 51.61156 Sur
Longitud: 69.30798 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 19 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87925
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	51.9	56.3	62.4	68.6	75.1	79.0	77.7	73.4	66.1	56.9	52.6	52.5	64.4
Máximo valor promedio	61	65	76	75	84	87	86	84	77	65	61	66	69.7
Año de ocurrencia	2020	2000	2000	1996	1998	2006	2020	2002	2002	2002	1994	2012	2002
Mínimo valor promedio	43	49	53	61	66	71	65	65	59	49	40	45	59.9
Año de ocurrencia	2016	2015	2015	2001	2014	2012	1993	1998	1992	1998	1993	1999	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	23/01/2007	08/02/1996	28/03/1996	30/04/1995	20/05/1994	03/06/1992	27/07/1994	14/08/1994	14/09/1995	07/10/1995	29/11/1994	11/12/1994	23/01/2007
Mínimo valor diario	8	9	9	13	23	22	12	13	8	7	8	4	4
Fecha	10/01/1991	24/02/2011	25/03/2016	01/04/2013	05/05/2004	13/06/2009	30/07/1993	01/08/1993	30/09/1996	20/10/2011	30/11/2016	01/12/2015	01/12/2015

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.8	3.5	3.0	1.6	-0.1	-2.0	-2.3	-1.7	-1.0	-0.7	0.5	2.0	0.5
Máximo valor promedio	4.8	6.8	5.4	4.0	2.8	0.8	-0.2	0.4	1.5	1.5	3.1	4.6	1.6
Año de ocurrencia	1995	2004	2000	1998	1998	1998	2019	2014	2002	1995	1994	1994	1998
Mínimo valor promedio	0.1	-0.2	-0.7	-1.7	-2.2	-4.7	-5.2	-3.3	-2.8	-3.6	-2.0	-0.2	-0.4
Año de ocurrencia	2019	2012	2001	2016	1993	1993	1992	1995	1994	2009	1993	1999	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	14.1	15.9	15.4	14.7	10.5	8.0	9.6	6.9	10.1	11.9	13.5	14.8	15.9
Fecha	25/01/2008	14/02/2006	05/03/1997	03/04/2008	08/05/2018	04/06/1996	21/07/1996	09/08/2011	23/09/1993	13/10/1995	17/11/1992	30/12/2010	14/02/2006
Mínimo valor diario	-14.4	-15.3	-15.9	-13.3	-15.8	-20.6	-24.9	-16.4	-16.8	-18.9	-18.2	-22.5	-24.9
Fecha	22/01/2009	05/02/2012	30/03/1995	13/04/2016	30/05/1994	08/06/1993	02/07/1992	23/08/1995	30/09/1996	20/10/2011	05/11/2006	01/12/2015	02/07/1992

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.9	8.8	7.5	5.2	2.7	0.3	0.2	1.4	3.1	4.8	6.7	8.1	4.8
Máximo valor promedio	10.5	11.1	8.9	6.8	4.6	2.9	2.7	2.7	4.2	5.9	8.2	9.4	5.9
Año de ocurrencia	2013	2004	2008	1998	1996	2004	1998	2014	2005	1993	2020	2008	1998
Mínimo valor promedio	7.2	6.2	5.4	2.9	0.0	-1.9	-2.5	-1.3	0.9	3.2	4.0	6.6	4.2
Año de ocurrencia	2014	2012	2001	2016	2002	1993	1992	1995	2000	2009	2009	1991	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	19.8	19.5	18.7	18.0	12.6	11.4	11.9	11.1	13.5	16.5	17.1	17.5	19.8
Fecha	08/01/2018	14/02/1991	09/03/2009	02/04/1998	08/05/2006	04/06/1996	21/07/1996	10/08/2004	23/09/1993	06/10/1993	22/11/2016	25/12/1995	08/01/2018
Mínimo valor diario	-0.4	-2.8	-5.3	-7.6	-10.2	-16.6	-17.5	-11.6	-8.4	-5.5	-4.9	-2.7	-17.5
Fecha	22/01/2014	24/02/2012	30/03/1995	29/04/2016	19/05/2008	17/06/2005	02/07/1992	04/08/2008	09/09/2000	02/10/1994	02/11/2004	10/12/2010	02/07/1992

RÍO GALLEGOS AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 51.61156 Sur
Longitud: 69.30798 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 19 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87925
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	8.2	7.9	7.1	6.3	5.5	5.3	5.5	5.9	6.0	6.6	7.4	6.6
Máximo valor promedio	8.9	10.3	9.3	8.4	7.7	6.6	6.2	6.4	7.0	7.1	7.9	8.7	7.2
Año de ocurrencia	1995	2004	2000	1998	1998	1998	2019	2014	2002	1995	1994	1994	1998
Mínimo valor promedio	6.4	6.3	6.0	5.6	5.4	4.5	4.4	4.9	5.1	4.9	5.4	6.3	6.2
Año de ocurrencia	2019	2012	2001	2016	1993	1993	1992	1995	1994	2009	1993	1999	2001
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	16.3	18.2	17.5	16.9	12.7	10.7	12.1	10.0	12.4	13.9	15.5	17.0	18.2
Fecha	08/01/2018	14/02/2006	05/03/1997	03/04/2008	08/05/2018	04/06/1996	21/07/1996	21/08/2004	23/09/1993	13/10/1995	17/11/1992	30/12/2010	14/02/2006
Mínimo valor diario	2.0	2.0	1.9	2.2	1.8	1.2	0.8	1.7	1.8	1.4	1.5	1.2	0.8
Fecha	22/01/2009	05/02/2012	30/03/1995	13/04/2016	30/05/1994	08/06/1993	02/07/1992	23/08/1995	30/09/1996	20/10/2011	05/11/2006	08/12/2006	02/07/1992

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	999.4	1002.0	1002.1	1001.5	1003.0	1001.7	1003.7	1003.1	1005.2	1002.1	1000.1	998.9	1001.9
Máximo valor promedio	1004.4	1010.7	1008.2	1011.7	1019.2	1009.2	1011.1	1009.0	1012.6	1008.9	1007.7	1005.3	1005.4
Año de ocurrencia	2016	1998	2017	1998	2016	2016	1992	2004	2000	2015	1992	2005	2016
Mínimo valor promedio	993.2	994.5	995.7	997.0	993.6	993.9	992.6	996.4	998.9	992.8	994.1	992.6	999.3
Año de ocurrencia	2010	2001	2006	1997	2005	2013	1998	2017	2004	1992	1996	2006	2009
Número de años considerados	29	29	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1022.9	1026.8	1031.1	1031.2	1036.9	1037.2	1043.6	1037.3	1038.0	1036.1	1029.1	1026.0	1043.6
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	24/04/2005	26/05/2016	26/06/1996	10/07/2000	30/08/1991	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	02/12/2008	10/07/2000
Mínimo valor diario	968.0	961.4	963.6	964.0	958.5	963.7	954.0	950.4	957.6	960.2	969.7	966.8	950.4
Fecha	19/01/2003	09/02/2010	28/03/2009	12/04/2019	06/05/1993	16/06/2015	30/07/2000	22/08/2017	17/09/2004	05/10/2017	20/11/2010	21/12/1996	22/08/2017

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1001.8	1004.5	1004.4	1003.8	1005.3	1004.1	1006.2	1005.4	1007.4	1004.5	1002.3	1001.2	1004.2
Máximo valor promedio	1006.7	1013.0	1010.5	1014.1	1021.6	1011.6	1013.5	1011.4	1015.0	1011.2	1009.9	1007.6	1007.8
Año de ocurrencia	2016	1998	2017	1998	2016	2016	1992	2004	2000	2015	1992	2005	2016
Mínimo valor promedio	995.5	996.8	998.0	999.3	996.0	996.2	994.9	998.7	1001.0	995.0	996.3	994.9	1001.6
Año de ocurrencia	2010	2001	2006	1997	2005	2013	1998	2017	1994	1992	1996	2006	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1025.2	1029.0	1033.4	1033.6	1039.3	1039.6	1046.0	1039.6	1040.3	1038.5	1031.5	1028.2	1046.0
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	24/04/2005	26/05/2016	26/06/1996	10/07/2000	30/08/1991	03/09/2016	02/10/1999	01/11/2014	02/12/2008	10/07/2000
Mínimo valor diario	970.2	963.7	965.8	966.2	960.6	966.0	956.2	952.7	959.8	962.4	971.9	969.0	952.7
Fecha	19/01/2003	09/02/2010	28/03/2009	12/04/2019	06/05/1993	16/06/2015	30/07/2000	22/08/2017	17/09/2004	05/10/2017	20/11/2010	21/12/1996	22/08/2017

RÍO GALLEGOS AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 51.61156 Sur
Longitud: 69.30798 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 19 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87925
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.2	23.5	21.6	20.5	18.3	19.6	18.8	20.4	21.0	23.7	27.8	27.1	22.4
Máximo valor promedio	31.1	28.7	28.7	25.2	22.2	27.2	26.3	23.9	26.9	28.2	31.9	31.3	24.3
Año de ocurrencia	2019	2020	2014	2011	2012	2012	2012	2020	2015	2012	2013	2013	2012
Mínimo valor promedio	22.8	18.5	16.9	16.9	13.0	15.0	14.6	15.9	16.9	20.0	23.2	23.7	20.8
Año de ocurrencia	2011	2011	2017	2013	2016	2014	2019	2011	2016	2015	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SW	W	NW	W	W	W	N	W	W	W	W	W	W
Velocidad	128	128	115	104	109	117	102	111	135	124	122	122	135
Fecha	26/01/2012	18/02/2020	17/03/2015	06/04/2019	04/05/2011	16/06/2015	16/07/2016	14/08/2013	14/09/2018	13/10/2020	26/11/2012	07/12/2014	14/09/2018

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	93	129	170	138	162	100	149	161	148	126	103	100	132	N
Velocidad promedio	22	22	23	22	21	20	23	23	23	24	24	22	23	
Frecuencia	19	20	24	28	36	17	25	44	33	25	20	24	26	NE
Velocidad promedio	16	17	15	14	15	13	14	16	13	17	15	16	15	
Frecuencia	22	40	54	32	41	33	45	55	43	43	37	49	41	E
Velocidad promedio	14	15	17	12	14	13	13	16	12	16	15	16	15	
Frecuencia	6	12	10	10	12	11	11	8	16	12	5	11	10	SE
Velocidad promedio	14	13	11	10	13	13	12	11	12	19	10	12	13	
Frecuencia	70	72	42	40	27	26	29	30	63	64	45	75	49	S
Velocidad promedio	24	21	17	16	11	13	14	18	19	19	22	23	19	
Frecuencia	162	141	101	95	65	64	64	69	106	107	133	157	105	SW
Velocidad promedio	31	29	28	25	20	21	20	23	26	29	33	31	28	
Frecuencia	514	459	462	492	479	558	495	460	456	489	560	492	493	W
Velocidad promedio	30	29	26	25	22	23	21	24	26	29	32	31	27	
Frecuencia	63	66	87	83	91	110	100	90	80	74	54	56	80	NW
Velocidad promedio	18	19	20	20	19	21	21	21	20	21	21	20	20	
Frecuencia	50	61	48	82	88	81	80	84	55	59	44	35	64	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.1	23.3	22.3	19.6	16.6	16.4	15.4	17.6	18.7	24.5	26.3	26.6	253.4
Máximo valor	28	28	28	26	23	25	25	26	27	28	28	30	270
Año de ocurrencia	2013	2016	2011	2011	2015	2012	2012	2020	2015	2012	2013	2017	2012
Mínimo valor	22	19	13	15	7	11	9	13	12	22	24	19	235
Año de ocurrencia	2012	2014	2017	2015	2016	2019	2018	2014	2018	2011	2011	2012	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

RÍO GALLEGOS AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 51.61156 Sur
Longitud: 69.30798 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 19 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87925
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.6	1.9	6.1	15.4	21.0	22.6	18.8	11.7	7.2	2.3	0.2	107.8
Máximo valor	1	6	6	12	27	27	30	30	19	14	14	2	126
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	2008	2002	1995	1992	1995	2000	2009	2009	2005	1995
Mínimo valor	0	0	0	2	6	11	11	10	3	3	0	0	96
Año de ocurrencia	1991	1994	1996	2009	1996	1998	1998	2018	2002	2012	1993	1992	2014
Número de años considerados	30	29	29	29	29	29	29	30	30	29	30	29	26

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.1	0.3	1.1	3.9	4.0	2.9	1.5	0.6	0.3	< 0.1	14.6
Máximo valor	0	0	1	2	5	11	13	9	6	3	2	1	28
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	2008	2002	2000	2001	2020	2000	2014	2001	2005	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1992	1994	2003	1994	1991	1993	1991	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.4	1.3	1.4	1.1	6.0
Máximo valor	2	3	1	2	0	1	1	2	3	4	5	4	14
Año de ocurrencia	2002	2010	1998	2002	1991	1996	1995	2013	2018	2007	2009	2011	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.3	1.0	1.9	3.6	4.2	4.1	3.0	2.0	1.0	0.6	0.2	22.1
Máximo valor	3	2	4	7	15	11	13	11	6	4	2	1	34
Año de ocurrencia	2007	2004	2008	2014	2016	2005	2020	2014	2002	2004	1994	1993	2005
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Año de ocurrencia	1991	1991	1995	1991	2008	2012	1993	1992	1992	1991	1991	1991	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

RÍO GALLEGOS AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 51.61156 Sur
Longitud: 69.30798 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 19 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87925
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.9	13.1	13.5	11.9	10.6	9.9	10.6	10.9	12.4	12.6	14.0	17.9	154.3
Máximo valor	23	21	22	18	17	15	16	20	18	19	22	24	189
Año de ocurrencia	2001	1991	1991	1994	2015	1997	2005	1999	2002	2010	2011	1993	2000
Mínimo valor	5	7	5	6	5	4	5	2	6	8	7	11	131
Año de ocurrencia	2016	2005	2001	2020	2005	2010	1998	2019	2015	2003	2018	2017	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.8	2.0	2.6	3.5	5.4	6.7	6.3	5.9	4.2	3.3	1.1	0.4	42.5
Máximo valor	4	7	9	8	11	14	12	12	9	7	4	2	66
Año de ocurrencia	1995	1998	2001	1993	2016	1995	1997	1997	2016	1999	1993	1995	1997
Mínimo valor	0	0	0	1	1	1	1	2	1	0	0	0	25
Año de ocurrencia	1997	1996	1991	1996	2011	2004	2003	1999	2002	1992	1994	1993	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.1	0.5	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	0.9	3.9
Máximo valor	3	2	2	1	0	0	0	0	0	1	2	3	8
Año de ocurrencia	1997	1997	1997	1993	1991	1991	1991	1991	1991	1996	1991	2004	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1993	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1995	1995	1991	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

RÍO GALLEGOS AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 51.61156 Sur
Longitud: 69.30798 Oeste

Altura Campo de Obs: 20 metros
Altura Barómetro: 19 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87925
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	2	4	2	0	0	0	8
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2009	1995	1995	1995	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.8
Máximo valor	1	1	1	1	0	0	0	1	1	2	1	2	6
Año de ocurrencia	2011	2000	1997	2010	1995	1995	1995	2007	1996	2010	1996	2010	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1998
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

SAN JULIÁN AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 49.30820 Sur
Longitud: 67.80319 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87909
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.1	15.3	13.2	10.0	6.5	3.6	3.3	4.8	7.4	10.2	13.0	14.7	9.8
Máximo valor promedio	18.1	17.7	15.2	12.9	9.2	6.5	7.8	7.4	9.7	12.0	15.1	16.8	10.9
Año de ocurrencia	1992	2018	2016	2013	1996	2004	1998	1998	1996	1998	2020	2008	1998
Mínimo valor promedio	14.4	12.6	9.8	7.6	2.6	0.8	0.2	1.9	3.3	8.3	9.3	11.7	8.6
Año de ocurrencia	2014	2010	2002	2016	2002	2002	2020	1995	2000	1994	2009	2012	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.9	22.3	19.9	16.1	11.3	7.5	7.4	10.0	13.4	16.7	19.6	21.4	15.7
Máximo valor promedio	25.2	26.3	22.9	19.7	14.0	11.1	12.5	13.4	16.8	18.8	22.0	24.3	16.7
Año de ocurrencia	2012	2018	2016	2013	1996	2016	1998	2012	1996	2020	2012	2018	2004
Mínimo valor promedio	20.9	18.4	15.6	14.4	7.2	4.3	3.5	6.3	7.4	13.7	15.2	18.0	14.0
Año de ocurrencia	1993	2010	2002	2003	2002	2002	2001	1995	2000	2002	2009	2012	2002
Número de años considerados	30	30	30	28	29	30	29	30	30	30	30	29	26
Máximo valor diario	37.5	37.4	36.8	30.7	23.9	20.2	19.3	23.4	29.8	30.0	31.6	36.1	37.5
Fecha	25/01/2008	05/02/2019	03/03/1997	05/04/2007	08/05/2006	26/06/2016	28/07/1996	11/08/2004	25/09/1996	24/10/2016	22/11/1999	27/12/2020	25/01/2008
Mínimo valor diario	11.2	10.5	6.8	6.0	-0.3	-1.3	-2.1	-0.1	1.8	3.9	7.7	9.4	-2.1
Fecha	27/01/2011	19/02/1995	20/03/2000	30/04/2007	29/05/1994	18/06/2002	05/07/1997	02/08/1995	12/09/2000	02/10/1994	13/11/2007	26/12/2015	05/07/1997

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	8.9	7.4	4.9	2.1	-0.1	-0.5	0.6	2.3	4.2	6.5	8.3	4.5
Máximo valor promedio	11.1	11.5	9.2	7.0	4.4	2.4	3.4	3.0	4.0	5.5	8.4	9.9	5.7
Año de ocurrencia	1992	2005	2004	2013	1996	2004	1998	1998	1996	1998	2020	2018	1998
Mínimo valor promedio	7.8	7.1	4.6	1.7	-1.0	-2.5	-3.5	-1.7	0.1	2.5	3.6	6.0	3.8
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	2016	2002	2002	1995	1995	2000	2009	2009	1991	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	19.2	21.1	19.0	16.7	14.2	13.2	9.4	13.0	13.1	13.4	18.7	19.4	21.1
Fecha	12/01/1991	05/02/2019	01/03/1998	18/04/2013	27/05/1996	13/06/2009	31/07/1999	11/08/2004	26/09/1996	14/10/1993	27/11/1992	26/12/1992	05/02/2019
Mínimo valor diario	-0.8	-1.8	-1.6	-5.8	-8.8	-10.4	-12.3	-9.8	-4.9	-5.3	-2.1	-0.4	-12.3
Fecha	31/01/1996	24/02/2012	22/03/1992	22/04/2010	25/05/1993	17/06/1999	14/07/1995	24/08/2013	06/09/2011	06/10/2003	13/11/2013	05/12/2005	14/07/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.3	7.3	6.0	5.2	4.2	3.6	3.8	4.5	5.2	6.5	8.0	8.2	5.9
Máximo valor promedio	10.9	8.6	7.1	6.0	5.4	5.1	4.8	6.2	7.1	7.6	9.9	10.4	6.4
Año de ocurrencia	2016	2005	1997	2017	1991	1999	1999	2000	1998	2014	2008	2011	2013
Mínimo valor promedio	4.9	5.4	4.2	4.2	3.1	1.8	2.9	3.3	3.1	4.3	5.7	6.2	5.4
Año de ocurrencia	2000	1996	2002	1992	1992	1992	2005	1992	1991	1992	1991	2012	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	28

SAN JULIÁN AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 49.30820 Sur
Longitud: 67.80319 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87909
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.5	25.7	25.6	16.1	24.8	30.6	25.6	18.7	16.9	17.6	15.5	24.6	258.2
Máximo valor	43.5	77.1	105.3	40.5	85.9	181.9	103.6	57.5	50.8	68.0	36.2	74.7	479.3
Año de ocurrencia	2019	2010	2017	2011	1998	2000	2001	2017	2000	2002	1992	2012	2000
Mínimo valor	1.5	2.4	2.0	0.9	2.3	1.1	0.1	2.1	0.3	1.3	0.6	0.5	126.3
Año de ocurrencia	1994	2013	2018	2013	2016	2012	2018	1991	1996	1991	1999	2018	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	28	29	30	30	30	29	30	30	28
Máximo valor diario	31.0	40.0	50.0	27.0	45.2	41.1	31.1	21.0	22.0	23.2	19.0	23.0	50.0
Fecha	20/01/2019	18/02/2003	19/03/2000	12/04/2011	31/05/1998	25/06/2000	20/07/1994	06/08/2017	25/09/2006	26/10/1999	04/11/2020	16/12/2012	19/03/2000

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	4.1	3.8	3.1	4.2	4.6	4.0	3.7	3.4	3.5	3.6	4.4	45.6
Máximo valor	6	9	8	7	10	12	8	11	8	13	10	10	69
Año de ocurrencia	1995	1992	2002	2008	1998	1997	2011	1999	2000	2002	2002	1997	2002
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	30
Año de ocurrencia	1991	2005	2018	1999	2016	2002	2012	1991	1996	1991	1993	2018	2018
Número de años considerados	30	30	30	30	28	29	30	30	30	29	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.9	7.0	6.8	7.0	7.8	7.8	6.9	7.4	6.8	6.9	7.1	8.7	87.0
Máximo valor	12	11	11	12	14	17	12	15	14	16	16	19	129
Año de ocurrencia	2001	1992	2000	2008	1998	1997	2001	2009	2000	2002	2002	2012	2002
Mínimo valor	2	3	2	2	2	2	1	2	1	4	2	3	68
Año de ocurrencia	1994	2012	1997	2013	1993	2016	2018	2000	2004	1996	1999	2011	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	28	29	30	30	30	29	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.4	4.1	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	4.1	4.1	4.5	4.7	4.1
Máximo valor promedio	5.1	5.0	5.5	4.6	4.8	5.1	4.8	5.1	4.9	4.9	5.2	5.9	4.6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1998	1997	2010	2002	2014	1995	1994	2012	1991
Mínimo valor promedio	3.1	3.0	2.5	2.9	2.8	2.5	2.8	2.7	3.1	3.3	3.6	3.4	3.7
Año de ocurrencia	2016	2005	2001	1999	1991	1999	1996	2000	1996	1999	2008	2001	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN JULIÁN AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 49.30820 Sur
Longitud: 67.80319 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87909
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	51.5	56.7	59.3	62.5	69.5	74.5	74.4	69.6	64.0	57.0	52.0	52.5	62.0
Máximo valor promedio	63	70	75	72	83	85	84	82	80	68	63	69	68.7
Año de ocurrencia	2007	2000	2017	1998	1998	1997	2001	2002	2000	2002	1992	2012	2000
Mínimo valor promedio	40	46	44	55	58	59	57	56	49	47	43	40	55.3
Año de ocurrencia	2017	2018	2018	2005	2010	2016	1998	2018	2020	2020	2016	2017	2018
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	05/01/2006	23/02/1993	04/03/1993	22/04/1992	09/05/1992	17/06/1991	30/07/1991	07/08/1991	01/09/1999	27/10/1993	08/11/1998	16/12/1991	05/01/2006
Mínimo valor diario	3	2	6	8	12	9	23	5	6	3	4	5	2
Fecha	24/01/2016	24/02/2018	25/03/2016	05/04/2016	07/05/2018	28/06/2016	21/07/2016	20/08/2018	06/09/2016	03/10/2020	23/11/2015	01/12/2015	24/02/2018

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.9	5.6	4.4	2.3	0.7	-0.9	-1.3	-0.9	0.0	0.9	2.0	3.9	1.8
Máximo valor promedio	8.2	9.9	6.9	5.5	4.2	1.5	0.4	0.9	2.3	3.4	4.7	6.6	3.1
Año de ocurrencia	1994	2004	2008	1998	1998	2004	2003	2014	2002	1999	1992	1994	2004
Mínimo valor promedio	0.4	2.1	-0.1	-1.3	-1.0	-2.8	-3.8	-3.2	-3.4	-2.4	-0.5	-0.1	0.0
Año de ocurrencia	2019	2019	2018	2016	1999	1995	1995	2018	2020	2019	2018	2017	2018
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	17.0	18.2	17.1	15.6	11.4	9.8	7.9	12.6	11.4	14.4	14.6	15.5	18.2
Fecha	02/01/2011	16/02/2000	04/03/1994	02/04/1998	03/05/2008	29/06/2006	17/07/2003	10/08/2004	25/09/2008	29/10/1995	29/11/2007	30/12/2010	16/02/2000
Mínimo valor diario	-25.6	-21.9	-17.0	-17.2	-14.8	-18.8	-13.9	-20.7	-20.6	-26.5	-21.5	-17.5	-26.5
Fecha	24/01/2016	16/02/2016	13/03/2015	13/04/2016	26/05/2010	23/06/2015	06/07/1997	20/08/2018	29/09/2020	03/10/2020	27/11/2020	24/12/2018	03/10/2020

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.9	10.8	9.3	6.8	4.2	2.0	1.6	2.8	4.6	6.5	8.4	9.9	6.5
Máximo valor promedio	12.5	13.0	10.6	8.9	5.9	4.5	4.5	4.3	6.0	8.1	10.0	11.6	7.4
Año de ocurrencia	1991	2004	2004	2013	1998	2004	1998	2012	1996	2010	2020	2008	1998
Mínimo valor promedio	8.8	9.0	7.1	4.3	1.3	-0.4	-1.0	0.6	2.0	5.2	5.8	8.4	5.8
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2016	2002	2002	1995	1995	2000	1994	2009	2015	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	23.2	21.7	22.6	19.8	15.1	12.2	12.3	16.7	15.9	18.1	20.4	20.7	23.2
Fecha	25/01/2008	10/02/2005	03/03/1997	05/04/2007	07/05/2006	04/06/1996	31/07/1999	11/08/2004	25/09/1996	31/10/1998	29/11/2007	30/12/2010	25/01/2008
Mínimo valor diario	-0.6	-0.1	-2.2	-5.6	-8.2	-10.4	-10.9	-9.4	-5.8	-5.0	-3.1	0.0	-10.9
Fecha	31/01/1996	13/02/2002	15/03/2014	22/04/2010	25/05/1993	17/06/1999	06/07/1997	24/08/2013	12/09/1998	06/10/2003	13/11/2013	02/12/2009	06/07/1997

SAN JULIÁN AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 49.30820 Sur
Longitud: 67.80319 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87909
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.1	9.5	8.7	7.5	6.7	5.9	5.7	5.9	6.4	6.8	7.4	8.4	7.3
Máximo valor promedio	11.1	12.4	10.2	9.3	8.5	7.0	6.4	6.8	7.4	8.0	8.8	10.0	8.1
Año de ocurrencia	1994	2004	2008	1998	1998	2004	2003	2014	2002	1999	1992	1994	2004
Mínimo valor promedio	6.7	7.5	6.5	5.9	5.8	5.1	4.7	5.1	5.0	5.5	6.4	6.5	6.5
Año de ocurrencia	2019	2019	2018	2016	2005	1995	1995	2018	2020	2019	2013	2017	2018
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	19.6	20.9	19.4	17.9	13.5	12.1	10.7	14.7	13.6	16.4	16.7	17.6	20.9
Fecha	02/01/2011	16/02/2000	04/03/1994	02/04/1998	10/05/2000	29/06/2006	17/07/2003	10/08/2004	25/09/2008	29/10/1995	29/11/2007	30/12/2010	16/02/2000
Mínimo valor diario	0.9	1.1	1.7	1.6	2.0	1.4	2.1	1.3	1.2	0.7	1.2	1.6	0.7
Fecha	24/01/2016	16/02/2016	13/03/2015	13/04/2016	26/05/2010	23/06/2015	06/07/1997	20/08/2018	29/09/2020	03/10/2020	18/11/2018	24/12/2018	03/10/2020

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	997.3	999.6	999.9	999.6	1001.0	999.5	1001.6	1001.2	1003.1	1000.2	998.1	996.7	999.8
Máximo valor promedio	1002.1	1007.3	1005.0	1008.6	1016.3	1007.7	1008.9	1005.8	1009.9	1006.9	1004.9	1002.5	1003.5
Año de ocurrencia	2016	1998	1997	1998	2016	2016	1992	2004	2016	2015	1992	2005	2016
Mínimo valor promedio	992.0	993.0	994.8	995.0	991.4	992.8	992.8	995.3	997.5	992.3	992.6	991.4	997.7
Año de ocurrencia	2010	2001	2018	1997	2005	2013	1995	2017	2004	1992	2009	2006	2009
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1021.7	1023.9	1027.6	1028.0	1034.0	1033.1	1039.1	1036.1	1034.8	1032.6	1027.2	1022.2	1039.1
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	24/04/2005	26/05/2016	26/06/1996	10/07/2000	31/08/1991	03/09/2016	18/10/2018	01/11/2014	05/12/2018	10/07/2000
Mínimo valor diario	967.2	965.7	964.8	965.3	959.7	964.1	955.4	953.7	963.6	961.0	970.1	966.9	953.7
Fecha	30/01/2001	09/02/2010	28/03/2009	13/04/2007	06/05/1993	23/06/2010	01/07/2004	22/08/2017	17/09/2004	05/10/2017	18/11/2002	01/12/1993	22/08/2017

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1004.6	1007.1	1007.3	1007.1	1008.5	1007.1	1009.3	1008.8	1010.5	1007.8	1005.5	1004.1	1007.3
Máximo valor promedio	1009.5	1014.7	1012.5	1016.1	1024.1	1015.4	1016.6	1013.5	1017.6	1014.5	1012.4	1009.9	1011.1
Año de ocurrencia	2016	1998	1997	1998	2016	2016	1992	2004	2016	2015	1992	2005	2016
Mínimo valor promedio	999.2	1000.3	1002.2	1002.5	999.0	1000.4	1000.4	1002.9	1005.0	999.7	1000.1	998.7	1005.2
Año de ocurrencia	2010	2001	2018	1997	2005	2004	1998	2017	2004	1992	2009	2006	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1029.3	1031.4	1035.3	1035.9	1041.9	1041.1	1047.2	1044.1	1042.6	1040.5	1035.0	1029.9	1047.2
Fecha	31/01/2005	19/02/1998	29/03/2003	24/04/2005	26/05/2016	08/06/1993	10/07/2000	31/08/1991	03/09/2016	18/10/2018	01/11/2014	05/12/2018	10/07/2000
Mínimo valor diario	974.4	972.7	971.9	972.5	966.9	971.4	962.8	960.8	970.6	968.2	977.3	973.8	960.8
Fecha	30/01/2001	09/02/2010	28/03/2009	13/04/2007	06/05/1993	23/06/2010	01/07/2004	22/08/2017	17/09/2004	05/10/2017	18/11/2002	01/12/1993	22/08/2017

SAN JULIÁN AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 49.30820 Sur
Longitud: 67.80319 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87909
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.6	25.4	23.9	24.0	22.7	25.6	23.9	25.6	26.2	26.7	29.8	29.2	25.9
Máximo valor promedio	30.4	30.2	27.8	27.2	26.5	30.6	30.7	31.1	33.2	32.6	32.4	34.1	28.3
Año de ocurrencia	2014	2019	2018	2019	2012	2013	2012	2020	2020	2020	2019	2019	2020
Mínimo valor promedio	25.0	23.0	18.0	19.6	14.1	21.9	19.8	20.6	20.6	22.8	27.0	23.7	23.0
Año de ocurrencia	2016	2017	2017	2017	2016	2011	2018	2016	2016	2016	2011	2012	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SW	W	W	W	W	NW	SW	W	W	W	W	W	W
Velocidad	119	124	111	117	122	111	117	120	119	120	122	126	126
Fecha	06/01/2014	19/02/2019	07/03/2020	16/04/2016	02/05/2017	10/06/2014	19/07/2013	14/08/2013	14/09/2018	13/10/2020	04/11/2016	16/12/2016	16/12/2016

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	61	72	90	91	130	76	99	128	126	97	69	59	92	N
Velocidad promedio	23	25	24	26	24	22	26	27	27	28	28	28	26	
Frecuencia	109	108	86	62	60	27	57	74	63	85	91	104	77	NE
Velocidad promedio	26	24	23	19	19	17	22	23	19	23	25	26	23	
Frecuencia	92	99	64	37	20	13	24	32	47	74	76	97	56	E
Velocidad promedio	22	21	20	14	14	18	17	21	17	20	22	24	20	
Frecuencia	43	37	33	13	8	7	9	13	24	27	36	57	25	SE
Velocidad promedio	21	20	18	12	11	12	14	15	17	19	20	21	19	
Frecuencia	91	77	75	61	41	34	42	42	64	71	68	77	62	S
Velocidad promedio	28	27	24	22	21	23	22	25	25	27	29	30	26	
Frecuencia	164	148	128	156	143	172	166	125	153	131	161	155	150	SW
Velocidad promedio	31	30	29	28	26	29	26	28	31	31	34	33	30	
Frecuencia	340	315	365	412	412	500	417	400	365	373	401	341	387	W
Velocidad promedio	31	30	29	27	25	26	25	28	31	29	35	33	29	
Frecuencia	73	97	121	116	123	125	126	134	120	115	71	82	109	NW
Velocidad promedio	26	29	26	27	26	28	27	29	27	29	31	30	28	
Frecuencia	28	48	39	52	62	46	60	52	38	29	26	28	42	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.5	19.4	19.8	18.0	15.6	16.4	17.5	19.0	19.2	21.3	21.6	22.4	232.7
Máximo valor	31	27	28	27	27	24	30	28	28	28	30	31	312
Año de ocurrencia	2019	2019	2020	2019	2019	2019	2017	2020	2020	2019	2018	2017	2019
Mínimo valor	12	11	7	9	7	0	11	11	8	13	0	10	143
Año de ocurrencia	2012	2013	2013	2013	2016	2013	2013	2011	2013	2014	2011	2012	2013
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

SAN JULIÁN AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 49.30820 Sur
Longitud: 67.80319 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87909
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	0.3	2.2	8.5	15.1	17.4	12.7	7.0	3.1	0.4	< 0.1	66.8
Máximo valor	1	1	2	10	18	23	29	23	13	8	3	1	88
Año de ocurrencia	1996	2012	2006	2016	2002	2002	2020	1995	2013	2015	2007	2005	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	1	7	5	2	2	0	0	0	32
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1995	1996	1998	1998	1998	2016	2006	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	< 0.1	0.2	0.9	3.3	3.8	1.9	1.2	0.6	0.1	0.1	12.1
Máximo valor	0	0	1	1	5	10	9	8	6	2	3	1	26
Año de ocurrencia	1991	1991	2000	1993	2008	1996	1994	1995	2000	1994	2009	2005	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1996	1992	1991	1991	1991	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.6	0.9	0.7	0.5	4.2
Máximo valor	1	1	1	2	1	2	2	2	3	4	4	4	9
Año de ocurrencia	1995	1992	1992	2010	1999	1994	2009	2005	2019	2020	2007	2000	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1993	1995	1991	1991	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.4	0.6	0.6	1.7	1.9	2.0	1.6	1.4	1.1	0.4	0.2	12.2
Máximo valor	3	3	5	4	7	6	8	7	7	7	2	2	19
Año de ocurrencia	2007	2008	2017	2014	1997	1991	2019	2002	2014	1995	2004	1994	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	2002	1992	1997	1992	1991	1992	1991	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN JULIÁN AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 49.30820 Sur
Longitud: 67.80319 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87909
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.1	7.2	6.9	7.1	7.2	7.5	8.2	8.3	8.7	8.5	9.6	10.9	99.2
Máximo valor	17	13	17	12	14	14	15	14	15	14	15	21	139
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1998	1998	1997	2011	2002	1991	2013	1994	2012	1991
Mínimo valor	3	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	3	69
Año de ocurrencia	2016	2002	2001	2000	2005	2016	2007	2000	1996	2003	2008	2001	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.2	5.1	7.2	7.2	8.4	8.7	8.4	8.1	7.4	6.3	3.7	3.2	77.9
Máximo valor	13	14	15	13	14	15	15	16	13	11	7	11	102
Año de ocurrencia	2016	1998	2001	1999	1991	1999	2004	1997	1998	2011	2007	2001	2016
Mínimo valor	0	0	0	2	4	4	2	4	2	1	0	0	55
Año de ocurrencia	1997	1996	1991	2009	2017	1997	2011	2014	2011	1998	1991	2005	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.7	0.4	0.4	0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	0.6	3.1
Máximo valor	3	2	2	1	1	1	0	0	0	3	3	2	7
Año de ocurrencia	2008	2009	2017	2002	1999	1994	1991	1991	1991	2005	2002	1991	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1994	1994	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2014	1995	1991	1991	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAN JULIÁN AERO
SANTA CRUZ

Latitud: 49.30820 Sur
Longitud: 67.80319 Oeste

Altura Campo de Obs: 58 metros
Altura Barómetro: 62 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87909
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.2	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5
Máximo valor	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	1992	1991	2013	1992	1991	1991	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.0	0.6	0.4	0.4	0.3	0.1	0.0	0.2	0.5	0.9	1.3	1.0	6.8
Máximo valor	3	3	3	2	2	1	0	1	5	5	6	5	22
Año de ocurrencia	1996	2019	0	2013	2008	2016	1995	2009	0	0	2019	2016	0
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2001	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1995	1997	2003
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

CERES AERO
SANTA FE

Latitud: 29.87556 Sur
Longitud: 61.93604 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 88 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87257
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.5	24.3	22.5	19.1	15.5	12.7	11.6	14.0	16.7	20.0	22.4	24.6	19.1
Máximo valor promedio	27.3	27.0	24.6	23.3	17.9	15.7	16.2	17.1	19.8	23.3	25.0	28.5	20.2
Año de ocurrencia	2014	2012	2020	2018	1994	2015	2008	2009	2018	2014	2009	2013	2012
Mínimo valor promedio	23.0	22.0	20.7	16.8	12.0	9.9	8.4	10.3	14.2	17.6	20.0	22.5	18.0
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	1999	2004	1996	2000	2007	2005	1991	1992	2003	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.3	31.1	29.3	25.5	22.0	19.4	19.1	22.2	24.5	27.1	29.3	31.4	26.1
Máximo valor promedio	34.6	34.5	32.1	30.4	24.7	22.1	23.4	25.8	27.2	30.4	32.1	35.8	27.6
Año de ocurrencia	2014	2018	2020	2009	2009	2015	2008	2009	2004	2013	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	30.0	27.2	26.4	22.7	19.0	17.4	15.2	18.0	21.4	24.2	26.1	28.5	24.3
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	2005	2004	1999	1992	2007	2001	1991	1992	1991	1992
Número de años considerados	28	28	27	27	27	27	28	28	28	27	27	28	26
Máximo valor diario	43.0	42.3	39.9	38.4	34.6	31.2	34.7	38.4	41.2	41.0	42.0	43.2	43.2
Fecha	09/01/2012	01/02/2013	14/03/2020	07/04/2014	23/05/2008	02/06/2005	28/07/1997	29/08/2009	11/09/2013	12/10/2019	27/11/2008	21/12/2011	21/12/2011
Mínimo valor diario	20.2	18.6	16.0	11.1	10.4	9.0	5.8	6.6	9.0	11.2	16.8	18.8	5.8
Fecha	31/01/2005	19/02/2013	11/03/1998	29/04/2001	29/05/2007	18/06/2001	10/07/2000	03/08/2007	02/09/2010	15/10/2019	04/11/1992	03/12/2001	10/07/2000

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.4	18.6	17.0	14.1	10.7	7.8	6.1	7.5	10.1	13.7	15.9	18.1	13.3
Máximo valor promedio	21.0	21.2	19.9	18.6	14.1	11.4	11.0	11.9	13.9	16.8	19.4	20.8	14.7
Año de ocurrencia	2016	2016	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2018	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	17.0	16.1	14.9	11.5	7.2	4.2	2.1	4.1	6.8	10.7	13.5	15.9	12.1
Año de ocurrencia	1999	1995	1994	1999	2004	1996	1996	2007	2005	1995	1999	2003	1996
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	29	27
Máximo valor diario	29.0	27.4	25.9	25.2	24.1	21.4	20.7	25.0	24.2	27.0	25.2	27.8	29.0
Fecha	10/01/2012	08/02/2001	05/03/2012	16/04/2016	06/05/1994	25/06/2017	29/07/1997	24/08/1996	04/09/2004	30/10/2009	01/11/2009	24/12/2012	10/01/2012
Mínimo valor diario	10.0	5.6	5.4	0.5	-5.8	-6.2	-6.6	-6.0	-2.6	2.5	4.5	7.4	-6.6
Fecha	26/01/2005	12/02/1996	26/03/2018	17/04/1999	30/05/2008	07/06/2012	13/07/2000	02/08/1991	05/09/2006	11/10/2003	10/11/1999	01/12/1993	13/07/2000

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	8.7	7.6	6.4	5.4	4.7	5.8	6.9	7.2	7.8	9.3	9.2	7.4
Máximo valor promedio	11.1	10.5	9.2	8.5	7.0	6.6	7.3	8.4	8.8	9.5	11.2	11.4	8.2
Año de ocurrencia	2013	1999	1996	1995	2008	2009	2009	2008	2005	2010	2017	2013	2013
Mínimo valor promedio	7.7	6.7	6.2	3.5	3.8	2.4	4.2	5.1	4.7	4.6	7.2	6.5	6.8
Año de ocurrencia	2007	1998	1998	2016	2019	2005	1993	1997	2001	1993	1997	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	29	28	30	30	30	28

CERES AERO
SANTA FE

Latitud: 29.87556 Sur
Longitud: 61.93604 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 88 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87257
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	140.0	116.8	147.3	101.1	39.7	18.8	8.4	12.0	31.3	80.5	106.4	140.9	943.1
Máximo valor	419.3	375.3	396.5	267.2	252.0	96.7	32.4	72.2	81.5	207.3	274.4	492.0	1419.9
Año de ocurrencia	2001	1998	2007	2016	1994	1999	2002	2015	2017	1992	2002	1997	1992
Mínimo valor	13.0	8.1	6.3	2.0	0.8	0.1	0.0	S/P	S/P	4.9	16.4	15.0	451.8
Año de ocurrencia	2004	2018	2018	2008	2016	2008	2008	1995	2006	2010	1999	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	105.0	137.0	135.0	162.0	218.8	73.5	26.4	51.0	44.4	91.6	94.0	154.0	218.8
Fecha	21/01/2001	02/02/1998	28/03/2002	06/04/2014	01/05/1994	27/06/1999	12/07/1999	09/08/2015	05/09/1991	24/10/1992	27/11/2000	28/12/2002	01/05/1994

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	6.5	6.8	5.9	3.3	2.3	1.3	1.4	3.3	5.9	6.8	7.4	57.8
Máximo valor	12	11	12	14	8	6	4	4	7	12	12	16	75
Año de ocurrencia	1998	1994	2007	2016	2000	1992	2002	2015	2007	1994	2000	1991	2000
Mínimo valor	3	1	2	1	0	0	0	0	0	2	4	2	35
Año de ocurrencia	2004	2018	2018	2008	1999	1996	1995	1995	2006	1998	1998	1994	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.7	8.0	8.6	8.4	6.0	4.7	3.3	2.8	4.8	8.0	8.8	8.9	80.9
Máximo valor	15	13	15	17	11	15	7	9	10	16	16	17	107
Año de ocurrencia	1995	2014	2003	2016	2000	2005	2002	2001	2017	1993	2009	1991	2000
Mínimo valor	3	3	3	1	1	1	0	0	0	3	5	2	52
Año de ocurrencia	2004	2018	2018	2008	2020	2008	2008	1995	2006	2020	2010	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.2	3.3	3.7	4.1	4.1	3.4	3.0	3.2	3.7	3.1	3.2	3.4
Máximo valor promedio	4.6	4.8	4.7	5.9	5.0	6.5	4.7	4.3	4.7	4.8	4.5	4.4	3.9
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	2016	2000	2005	1997	1997	1991	1993	2009	1991	2001
Mínimo valor promedio	2.2	2.2	2.2	2.0	2.4	2.7	2.1	1.2	2.2	2.3	1.9	1.5	2.7
Año de ocurrencia	2012	1991	1994	1995	2020	2009	2009	2014	2019	2010	2017	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CERES AERO
SANTA FE

Latitud: 29.87556 Sur
Longitud: 61.93604 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 88 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87257
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	70.8	74.8	77.0	79.7	80.8	79.9	74.9	68.3	66.2	68.6	68.1	69.3	73.2
Máximo valor promedio	83	86	87	90	89	92	88	83	81	84	80	84	81.7
Año de ocurrencia	1998	1996	2007	2002	1994	2005	1998	1998	1991	1993	1997	1991	2001
Mínimo valor promedio	56	51	55	67	62	67	54	46	50	52	53	54	61.3
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2008	2020	2009	2012	2013	2013	2013	2010	2011	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	29/01/1991	04/02/1991	02/03/1991	01/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	02/07/1991	12/08/1991	01/09/1991	05/10/1991	01/11/1991	06/12/1991	29/01/1991
Mínimo valor diario	14	17	12	19	18	14	10	6	4	8	9	11	4
Fecha	05/01/2014	17/02/2003	15/03/2018	16/04/2009	12/05/2012	15/06/2015	29/07/2012	10/08/1993	10/09/1993	09/10/1995	19/11/2003	18/12/2011	10/09/1993

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.1	18.9	17.7	14.9	11.7	8.7	6.5	7.1	9.2	13.1	15.3	17.8	13.3
Máximo valor promedio	21.7	22.1	21.0	17.9	15.7	12.9	10.9	11.5	13.0	16.7	18.9	20.2	15.2
Año de ocurrencia	2003	2001	2002	2018	1994	2005	1998	2001	1991	2002	2009	1996	2001
Mínimo valor promedio	15.3	14.7	12.9	11.8	7.5	4.8	0.4	0.0	5.5	9.0	11.2	14.3	11.1
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2008	2020	2018	2012	2013	2013	2010	2010	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.9	28.5	27.2	26.7	25.0	22.7	25.0	22.6	24.5	26.9	27.6	28.7	28.9
Fecha	05/01/1998	07/02/2001	05/03/1998	13/04/2001	07/05/2017	04/06/2002	01/07/2005	26/08/2001	10/09/2000	27/10/1997	29/11/2009	19/12/1997	05/01/1998
Mínimo valor diario	0.3	1.3	-6.1	-3.7	-8.0	-13.4	-16.6	-19.9	-21.4	-12.4	-7.7	-0.4	-21.4
Fecha	20/01/2005	21/02/2003	15/03/2018	15/04/2008	12/05/2012	07/06/2012	29/07/2012	10/08/1993	13/09/2008	09/10/1995	02/11/2016	13/12/2010	13/09/2008

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.4	20.9	19.6	16.7	13.5	10.8	9.3	10.7	12.9	16.2	18.2	20.3	15.9
Máximo valor promedio	23.0	23.4	22.2	20.0	16.6	13.8	12.7	13.7	15.8	18.5	21.2	22.2	16.8
Año de ocurrencia	2003	2001	2002	2018	1994	2003	2008	2015	2018	2014	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	19.4	18.9	17.5	15.0	10.2	8.0	6.2	7.6	10.9	13.9	16.3	18.5	15.0
Año de ocurrencia	2009	2004	2013	1999	2004	1996	2007	2007	2005	2010	2010	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	30.2	30.1	28.6	28.3	26.8	23.9	25.6	26.4	26.6	29.2	29.3	30.3	30.3
Fecha	05/01/1998	09/02/2001	18/03/2001	13/04/2001	13/05/2002	09/06/2001	01/07/2005	24/08/1996	10/09/2000	27/10/1997	23/11/2001	19/12/1997	19/12/1997
Mínimo valor diario	9.4	6.0	4.1	0.8	-4.7	-6.2	-6.2	-6.2	-1.8	2.5	3.7	6.9	-6.2
Fecha	26/01/2005	12/02/1996	26/03/2018	15/04/2008	30/05/2008	07/06/2012	14/07/1993	02/08/1991	20/09/1995	08/10/1991	05/11/1992	13/12/2010	07/06/2012

CERES AERO
SANTA FE

Latitud: 29.87556 Sur
Longitud: 61.93604 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 88 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87257
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.7	22.4	20.9	17.7	14.5	12.1	10.4	10.9	12.4	15.8	18.0	20.9	16.6
Máximo valor promedio	26.3	27.1	25.6	21.0	18.6	15.5	13.5	14.1	15.4	20.1	22.8	24.2	18.6
Año de ocurrencia	2003	2001	2002	2018	1994	2005	2006	2001	1991	2002	2009	1996	2001
Mínimo valor promedio	17.8	17.4	16.0	14.7	10.8	9.1	6.9	6.9	9.6	12.0	13.8	16.8	14.5
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2008	2020	2016	2012	2013	2013	2010	2010	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	40.0	39.0	36.3	35.2	31.8	27.7	31.7	27.5	30.8	35.5	36.9	39.6	40.0
Fecha	05/01/1998	09/02/2001	05/03/1998	13/04/2001	07/05/2017	02/06/2003	01/07/2005	26/08/2001	10/09/2000	27/10/1997	29/11/2009	19/12/1997	05/01/1998
Mínimo valor diario	6.4	6.9	3.9	4.7	3.3	2.2	1.7	1.3	1.1	2.5	3.4	6.1	1.1
Fecha	20/01/2005	21/02/2003	15/03/2018	15/04/2008	12/05/2012	07/06/2012	29/07/2012	10/08/1993	10/09/1993	09/10/1995	02/11/2016	13/12/2010	10/09/1993

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	999.4	1000.5	1002.0	1003.9	1006.0	1006.4	1007.6	1006.5	1005.3	1002.4	1000.7	999.1	1003.3
Máximo valor promedio	1002.0	1002.9	1005.4	1007.1	1010.1	1011.4	1011.7	1010.3	1008.8	1005.6	1002.9	1000.8	1004.4
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2001	1998
Mínimo valor promedio	998.0	998.1	998.9	1001.4	1001.5	1001.6	1004.4	1002.7	1000.9	999.4	995.5	996.0	1002.2
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	1992	1992	2006	2015	2018	2002	2009	1991	2017
Número de años considerados	29	29	29	30	28	29	29	29	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	1013.6	1016.4	1017.6	1024.3	1023.4	1028.4	1030.3	1031.6	1025.9	1025.5	1020.1	1014.8	1031.6
Fecha	10/01/1999	11/02/1998	22/03/2014	25/04/2005	29/05/2007	22/06/2002	17/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	14/08/1999
Mínimo valor diario	984.1	984.4	985.9	984.7	984.7	982.0	985.8	982.0	980.5	980.0	982.2	982.6	980.0
Fecha	14/01/2005	01/02/1997	29/03/2002	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/2019	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	11/11/2003	06/12/2012	16/10/1993

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.4	1010.7	1012.2	1014.2	1016.4	1016.9	1018.2	1017.1	1015.7	1012.7	1010.9	1009.1	1013.6
Máximo valor promedio	1012.1	1013.0	1015.7	1017.6	1020.7	1022.1	1022.4	1020.9	1019.3	1015.8	1013.1	1010.9	1014.8
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2001	2016
Mínimo valor promedio	1008.0	1008.1	1009.0	1011.7	1011.8	1011.9	1014.8	1013.1	1011.3	1009.6	1005.4	1006.0	1012.5
Año de ocurrencia	2011	2010	2002	1992	1992	1992	2006	2015	2018	2002	2009	1991	2017
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	28
Máximo valor diario	1024.0	1026.6	1028.1	1035.1	1034.2	1039.5	1041.4	1042.7	1036.7	1036.2	1030.7	1025.3	1042.7
Fecha	10/01/1999	11/02/1998	22/03/2014	25/04/2005	29/05/2007	22/06/2002	17/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	14/08/1999
Mínimo valor diario	993.8	994.2	995.7	994.7	994.6	992.2	995.5	991.9	990.2	989.7	991.9	992.3	989.7
Fecha	14/01/2005	01/02/1997	29/03/2002	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	11/11/2003	06/12/2012	16/10/1993

CERES AERO
SANTA FE

Latitud: 29.87556 Sur
Longitud: 61.93604 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 88 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87257
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

CERES AERO
SANTA FE

Latitud: 29.87556 Sur
Longitud: 61.93604 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 88 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87257
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.1	4.0	2.6	0.3	0.0	0.0	0.0	9.3
Máximo valor	0	0	0	0	2	14	10	9	2	0	0	0	26
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1993	1996	2007	1995	1998	1991	1991	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1991	1991	1991	1991	2016
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	29	27

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	1.1
Máximo valor	1	1	1	1	0	1	1	0	1	2	2	1	4
Año de ocurrencia	1995	2011	1995	1993	1991	2011	2003	1991	1993	1994	2000	1991	2015
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.7	0.9	1.5	2.8	5.4	7.0	4.5	2.5	1.6	1.3	0.3	0.5	28.9
Máximo valor	2	3	5	7	10	12	11	7	5	4	2	2	40
Año de ocurrencia	2000	2002	1993	2012	2001	2003	1998	2014	1991	2016	1997	1991	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12
Año de ocurrencia	1997	1993	1991	2013	2008	1996	1996	1994	1994	1991	1992	1993	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CERES AERO
SANTA FE

Latitud: 29.87556 Sur
Longitud: 61.93604 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 88 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87257
Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Cielo cubierto</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	6.9	6.3	7.8	9.9	12.0	11.7	8.6	7.0	7.7	9.2	5.9	6.3	99.2
<i>Máximo valor</i>	14	14	16	20	18	25	15	13	16	17	14	13	121
<i>Año de ocurrencia</i>	1998	1998	1998	2016	2019	2005	1997	2017	2001	1993	1997	2002	1998
<i>Mínimo valor</i>	3	2	1	2	5	4	3	0	3	2	1	1	66
<i>Año de ocurrencia</i>	2002	1993	1996	1997	2020	2009	1996	2014	2006	2004	2017	2013	2020
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Cielo claro</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	13.1	12.1	13.2	11.8	10.3	9.5	13.4	15.5	13.4	11.3	13.5	12.8	149.9
<i>Máximo valor</i>	20	18	19	20	18	16	22	24	18	20	19	24	196
<i>Año de ocurrencia</i>	2002	1991	2004	2015	2020	2009	2009	2014	2016	2010	2014	2020	2020
<i>Mínimo valor</i>	8	4	5	5	5	2	8	8	8	5	2	6	113
<i>Año de ocurrencia</i>	1998	2010	1995	2016	2016	2005	1997	2002	1991	2007	2009	1991	2001
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tormenta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	6.6	6.0	5.6	4.2	2.1	1.0	0.6	1.3	2.7	5.9	7.8	7.8	51.8
<i>Máximo valor</i>	12	11	11	9	6	5	2	5	6	10	14	15	73
<i>Año de ocurrencia</i>	2019	2010	2003	2016	1991	1991	1991	2017	2009	1991	2009	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	3	2	2	1	0	0	0	0	0	2	3	2	32
<i>Año de ocurrencia</i>	1992	2001	2015	2008	1995	1993	1992	1993	1994	1998	1999	2008	2020
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Ventisca alta</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
<i>Promedio</i>	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Máximo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Mínimo valor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Año de ocurrencia</i>	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
<i>Número de años considerados</i>	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

CERES AERO
SANTA FE

Latitud: 29.87556 Sur
Longitud: 61.93604 Oeste

Altura Campo de Obs: 87 metros
Altura Barómetro: 88 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87257
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.5	1.0	0.4	0.4	0.8	0.6	2.2	4.0	3.3	2.7	2.0	1.6	20.4
Máximo valor	5	3	2	3	4	3	7	12	8	7	8	4	47
Año de ocurrencia	2018	2009	2008	2018	2008	2009	2008	2008	2004	2009	2010	1998	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1997	1995	1995	1996	1995	1997	1995	1998	1997	2001	1998	1996	2002
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

EL TRÉBOL
SANTA FE

Latitud: 32.19216 Sur
Longitud: 61.71198 Oeste

Altura Campo de Obs: 96 metros
Altura Barómetro: 96 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87470
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.9	22.5	20.9	17.3	13.8	10.7	9.6	11.8	14.6	18.0	20.9	23.0	17.3
Máximo valor promedio	26.3	24.6	23.3	21.2	16.1	12.8	13.1	14.3	17.8	20.4	22.9	26.1	18.2
Año de ocurrencia	1997	2001	2020	2018	1997	2015	2008	1996	2018	2014	2008	2013	1997
Mínimo valor promedio	22.2	20.5	18.6	15.2	10.7	8.6	6.9	8.4	12.3	16.3	18.3	21.0	16.3
Año de ocurrencia	1999	1998	2014	1999	2007	2016	1992	2007	2005	1991	1992	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.7	29.2	27.9	24.3	20.5	17.4	16.9	19.7	22.0	24.8	27.9	29.9	24.3
Máximo valor promedio	33.5	31.4	30.6	27.9	23.6	20.0	20.2	23.3	24.9	27.7	31.1	33.7	25.5
Año de ocurrencia	1997	2018	2020	2018	1997	2015	2008	2009	2018	2006	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	28.4	26.2	25.2	20.9	17.5	15.2	13.6	16.5	19.5	22.9	24.6	27.9	23.0
Año de ocurrencia	1998	1998	2014	2016	2004	2016	1992	2007	1992	1991	1992	1991	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	29
Máximo valor diario	41.5	39.4	37.0	34.9	32.8	29.7	32.5	35.7	37.7	39.2	39.7	41.5	41.5
Fecha	09/01/2006	02/02/2003	10/03/2002	11/04/2018	01/05/1997	12/06/1996	28/07/1997	23/08/1996	04/09/2004	30/10/2009	24/11/2020	28/12/2013	09/01/2006
Mínimo valor diario	19.9	17.4	15.2	11.9	9.3	7.6	5.1	5.6	8.5	11.2	14.2	16.6	5.1
Fecha	31/01/2005	19/02/2013	14/03/2013	28/04/2012	28/05/2007	17/06/2012	09/07/2007	01/08/2011	14/09/2000	15/10/2019	02/11/2014	03/12/2001	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.4	16.4	14.8	11.8	8.4	5.4	3.8	5.1	7.6	11.6	14.2	16.4	11.1
Máximo valor promedio	19.2	18.4	18.4	17.3	11.5	9.3	8.0	8.9	9.9	13.5	16.2	19.1	S/D
Año de ocurrencia	2019	2010	2002	2018	1994	2005	1997	2001	2007	2002	2009	1994	S/D
Mínimo valor promedio	15.6	14.1	11.2	9.6	5.3	2.4	0.1	1.4	4.8	8.4	11.9	14.1	S/D
Año de ocurrencia	2009	1995	2014	1992	2006	2008	2012	2007	1998	2010	2010	2003	S/D
Número de años considerados	26	26	26	27	28	28	28	29	28	27	27	26	S/D
Máximo valor diario	25.5	23.9	25.0	23.5	21.3	20.3	19.2	20.2	23.6	23.0	22.8	25.4	S/D
Fecha	02/01/2019	27/02/2003	08/03/2002	18/04/2007	03/05/1999	13/06/1996	29/07/1997	23/08/1996	19/09/1994	30/10/2009	10/11/2018	28/12/2019	S/D
Mínimo valor diario	7.7	5.4	2.0	-3.1	-6.0	-7.2	-8.4	-8.8	-5.3	0.0	0.2	5.1	S/D
Fecha	15/01/2002	21/02/2003	22/03/2014	17/04/1999	30/05/2008	07/06/2012	17/07/2010	14/08/2013	21/09/1998	02/10/2018	04/11/1992	13/12/2010	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	8.5	7.7	6.3	5.5	5.0	5.5	6.5	6.8	7.5	8.9	9.3	7.3
Máximo valor promedio	11.2	9.9	9.1	8.4	8.3	6.6	7.2	8.2	8.0	8.8	10.2	10.7	S/D
Año de ocurrencia	2004	2019	1996	1997	2020	2018	1996	2014	2005	2009	2017	1995	S/D
Mínimo valor promedio	7.6	6.5	5.8	3.7	4.1	2.5	4.2	4.8	5.4	4.6	7.1	6.1	S/D
Año de ocurrencia	1995	2014	2002	2016	2000	2005	2018	1995	2001	1993	2019	1991	S/D
Número de años considerados	27	27	28	27	27	27	27	26	27	28	28	28	S/D

EL TRÉBOL
SANTA FE

Latitud: 32.19216 Sur
Longitud: 61.71198 Oeste

Altura Campo de Obs: 96 metros
Altura Barómetro: 96 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87470
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	123.8	115.9	114.1	104.6	37.4	21.9	19.3	24.9	47.2	103.5	111.6	160.0	984.0
Máximo valor	267.0	337.5	297.7	305.7	106.4	76.9	55.5	121.3	160.0	253.2	259.6	337.6	S/D
Año de ocurrencia	2001	2016	2002	2016	2000	1991	2015	2015	2017	2012	2014	1991	S/D
Mínimo valor	23.9	19.7	4.0	0.5	0.8	1.1	S/P	S/P	0.8	37.5	31.7	26.8	S/D
Año de ocurrencia	2013	1993	2018	2009	2006	2003	1996	2008	1994	2010	2010	2011	S/D
Número de años considerados	28	29	29	29	28	27	28	30	30	26	27	29	S/D
Máximo valor diario	113.2	98.6	136.0	90.0	68.0	103.0	42.5	81.5	67.0	154.5	79.2	154.2	S/D
Fecha	03/01/2016	06/02/2003	03/03/2009	28/04/1992	20/05/1991	13/06/1992	30/07/2015	09/08/2015	08/09/1992	31/10/2013	11/11/2014	11/12/1999	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.5	6.4	6.5	6.5	3.8	2.7	2.2	2.4	3.8	6.9	7.0	8.0	62.8
Máximo valor	11	12	11	16	10	6	5	9	8	12	11	15	S/D
Año de ocurrencia	1995	2014	2002	2016	2000	1991	2002	2001	2009	2012	2019	1991	S/D
Mínimo valor	2	2	2	0	0	1	0	0	0	3	3	3	S/D
Año de ocurrencia	2012	1992	2018	2009	2001	2003	1996	1995	1994	2005	2007	2011	S/D
Número de años considerados	28	29	29	29	28	27	28	30	30	26	27	29	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	7.6	7.8	8.5	5.1	4.7	3.8	3.5	4.9	8.5	8.4	9.1	79.6
Máximo valor	12	14	13	17	12	12	8	10	10	15	12	16	S/D
Año de ocurrencia	1995	2014	2002	2016	2000	2005	1997	2001	2001	1994	1997	1991	S/D
Mínimo valor	3	2	2	1	1	1	0	0	1	3	3	4	S/D
Año de ocurrencia	2012	1992	2018	2009	2006	2009	1996	1995	2004	2005	2007	2005	S/D
Número de años considerados	28	29	29	29	28	27	28	30	30	26	27	29	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.4	3.2	3.7	4.1	4.1	3.8	3.3	3.3	3.7	3.3	3.3	3.5
Máximo valor promedio	4.3	4.8	4.9	6.0	5.1	6.6	4.9	4.7	4.6	5.0	4.6	4.7	S/D
Año de ocurrencia	1993	1998	2002	2016	2000	2005	2018	2005	2001	2001	1997	1991	S/D
Mínimo valor promedio	2.3	2.0	1.7	2.2	2.0	2.6	2.4	1.9	2.2	2.3	2.1	1.9	S/D
Año de ocurrencia	2012	2020	2018	2013	2020	2009	2010	2014	2006	1992	2007	2020	S/D
Número de años considerados	29	29	30	29	29	29	29	30	29	29	29	30	S/D

EL TRÉBOL
SANTA FE

Latitud: 32.19216 Sur
Longitud: 61.71198 Oeste

Altura Campo de Obs: 96 metros
Altura Barómetro: 96 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87470
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	70.6	75.6	75.7	76.9	78.4	77.9	73.7	69.3	66.8	69.5	66.1	67.9	72.4
Máximo valor promedio	80	85	85	89	87	86	87	80	81	81	79	80	79.1
Año de ocurrencia	2019	1998	1998	2016	1998	1998	1998	1998	2007	2001	1997	1991	1998
Mínimo valor promedio	59	65	59	67	66	66	61	55	52	56	56	54	64.8
Año de ocurrencia	2012	2018	2018	2008	2020	2009	2012	2008	2008	2009	2010	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	02/01/1995	13/02/1994	10/03/1992	03/04/1993	28/05/1991	02/06/1991	18/07/1994	01/08/1991	10/09/1995	01/10/1993	10/11/1992	08/12/1991	02/01/1995
Mínimo valor diario	16	21	16	18	16	13	9	9	9	9	14	13	9
Fecha	05/01/2012	03/02/2002	15/03/2018	16/04/2008	05/05/2009	23/06/2009	29/07/2012	10/08/2020	20/09/2008	22/10/2008	18/11/2008	13/12/2011	29/07/2012

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.8	17.5	16.0	12.7	9.6	6.5	4.5	5.3	7.5	11.4	13.3	15.9	11.5
Máximo valor promedio	20.0	20.5	18.9	17.0	12.7	9.8	9.2	9.9	12.2	15.0	16.3	19.0	13.3
Año de ocurrencia	1997	2016	2001	2018	1994	1992	1998	2015	2007	2007	1997	2006	1997
Mínimo valor promedio	14.9	14.9	11.9	10.0	6.1	2.6	-0.4	0.2	3.2	8.1	10.2	12.4	9.8
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2008	2007	2009	2012	2013	2008	2010	2010	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28
Máximo valor diario	27.7	26.9	26.5	26.5	24.0	21.0	20.9	20.8	22.5	24.5	25.7	27.4	27.7
Fecha	26/01/1998	05/02/2014	04/03/1998	15/04/2016	18/05/2008	05/06/2015	01/07/2005	22/08/1996	07/09/1997	16/10/1993	23/11/2001	26/12/1997	26/01/1998
Mínimo valor diario	-0.4	1.0	-4.7	-5.0	-8.7	-18.3	-17.9	-17.2	-14.6	-10.2	-6.4	-4.6	-18.3
Fecha	01/01/2013	26/02/2019	15/03/2018	15/04/2008	29/05/2008	21/06/2013	29/07/2012	24/08/2013	12/09/2005	01/10/2020	03/11/1992	10/12/2005	21/06/2013

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.6	19.9	18.5	15.3	12.1	9.2	7.9	9.4	11.8	15.0	17.2	19.4	14.7
Máximo valor promedio	22.7	22.4	20.4	19.1	14.2	11.6	11.4	12.4	14.9	17.0	18.7	21.2	15.9
Año de ocurrencia	1997	2016	2001	2018	1994	1992	2008	2001	2018	2002	2009	2006	1997
Mínimo valor promedio	18.7	17.5	16.5	13.4	9.2	7.1	5.0	6.3	9.9	12.6	15.8	17.3	13.6
Año de ocurrencia	1994	1995	2014	2005	2007	1996	2007	2007	2005	1995	2017	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28
Máximo valor diario	29.3	28.7	28.2	27.5	25.0	22.1	22.8	24.1	25.8	27.0	27.5	28.8	29.3
Fecha	03/01/2017	09/02/2001	04/03/1998	15/04/2016	18/05/2008	13/06/2013	01/07/2005	24/08/1996	04/09/2004	06/10/2002	23/11/2001	26/12/1997	03/01/2017
Mínimo valor diario	10.6	7.4	6.1	-0.4	-5.2	-5.9	-6.8	-7.2	-4.1	4.2	5.8	7.0	-7.2
Fecha	10/01/1995	06/02/1994	31/03/2002	21/04/1995	30/05/2008	21/06/2013	16/07/2010	04/08/1995	20/09/1995	14/10/1995	04/11/1992	01/12/1993	04/08/1995

EL TRÉBOL
SANTA FE

Latitud: 32.19216 Sur
Longitud: 61.71198 Oeste

Altura Campo de Obs: 96 metros
Altura Barómetro: 96 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87470
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.9	20.6	18.8	15.4	12.7	10.5	9.2	9.7	11.1	14.2	15.9	18.8	14.8
Máximo valor promedio	23.8	24.6	22.5	19.9	15.4	13.0	12.2	12.6	15.0	17.5	19.0	22.4	16.4
Año de ocurrencia	1997	2016	2001	2018	1994	1992	1998	2001	2007	2002	1997	2006	1997
Mínimo valor promedio	17.5	17.3	14.8	13.0	10.3	7.8	6.4	6.9	8.5	11.3	13.0	15.0	13.4
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2010	2020	2009	2012	2013	2008	2010	2010	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28
Máximo valor diario	37.2	35.4	34.7	34.6	29.9	24.9	24.9	24.6	27.3	30.7	33.0	36.5	37.2
Fecha	26/01/1998	05/02/2014	04/03/1998	15/04/2016	18/05/2008	05/06/2015	01/07/2005	22/08/1996	07/09/1997	16/10/1993	23/11/2001	26/12/1997	26/01/1998
Mínimo valor diario	5.9	6.6	4.3	4.3	3.2	1.4	1.5	1.6	2.0	2.8	3.8	4.4	1.4
Fecha	01/01/2013	26/02/2019	15/03/2018	15/04/2008	29/05/2008	21/06/2013	29/07/2012	24/08/2013	12/09/2005	01/10/2020	03/11/1992	10/12/2005	21/06/2013

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	999.1	1000.3	1001.6	1003.3	1005.2	1005.3	1006.8	1006.0	1005.1	1002.5	1000.6	998.9	1002.9
Máximo valor promedio	1002.5	1002.1	1004.7	1007.8	1010.7	1010.3	1010.6	1010.8	1010.4	1006.6	1003.0	1002.4	1005.1
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	2010	2006	2016	1992	2007	2005	2010	2008	2008	2010
Mínimo valor promedio	997.1	997.6	998.1	1001.4	1001.0	1000.0	1003.3	1001.8	1001.8	998.7	998.3	995.7	1001.3
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	1995	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2002	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	29	30	29	29	29	30	27
Máximo valor diario	1013.3	1016.2	1015.6	1023.3	1023.8	1026.8	1030.2	1028.9	1026.0	1025.1	1018.7	1015.1	1030.2
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	26/03/1991	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	08/08/2005	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	16/07/2010
Mínimo valor diario	982.9	981.5	986.1	983.5	985.3	984.0	984.1	981.2	981.6	982.3	980.1	979.7	979.7
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	15/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	05/06/1992	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	11/11/2003	06/12/2012	06/12/2012

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.0	1011.3	1012.8	1014.6	1016.6	1017.1	1018.4	1017.5	1016.5	1013.7	1011.7	1009.9	1014.2
Máximo valor promedio	1013.4	1013.2	1015.9	1019.2	1022.3	1022.0	1022.1	1022.6	1022.0	1018.0	1014.1	1013.4	1016.5
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	2010	2006	2016	1992	2007	2005	2010	2010	2008	2010
Mínimo valor promedio	1008.0	1008.6	1009.2	1012.5	1012.4	1011.5	1014.8	1013.2	1013.1	1009.8	1009.3	1006.7	1012.5
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	1995	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2002	2012	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	29	29	29	30	29	29	29	30	26
Máximo valor diario	1024.7	1027.7	1026.8	1035.2	1035.7	1038.7	1042.5	1041.1	1038.1	1037.1	1030.3	1026.7	1042.5
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	26/03/1991	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	17/07/2010	04/08/2010	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	17/07/2010
Mínimo valor diario	993.6	992.1	996.7	994.2	996.3	996.1	995.1	992.0	992.5	993.5	990.7	990.3	990.3
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	15/03/2002	13/04/1993	03/05/1993	23/06/1995	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	11/11/2003	06/12/2012	06/12/2012

EL TRÉBOL
SANTA FE

Latitud: 32.19216 Sur
Longitud: 61.71198 Oeste

Altura Campo de Obs: 96 metros
Altura Barómetro: 96 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87470
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	9.0	8.6	9.2	9.0	8.4	8.8	10.6	11.2	11.6	11.2	10.1	9.8
Máximo valor promedio	10.7	10.2	9.6	10.7	10.0	9.6	11.1	11.9	13.7	13.1	12.8	12.0	10.3
Año de ocurrencia	2011	2011	2019	2011	2017	2011	2013	2014	2013	2014	2017	2012	2011
Mínimo valor promedio	8.0	8.0	7.2	8.3	8.0	6.9	7.4	9.3	9.6	9.3	9.4	8.3	9.2
Año de ocurrencia	2017	2016	2015	2015	2016	2013	2015	2016	2019	2011	2019	2013	2015
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	10	9

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	E	S	S	S	S	W	SW	SE	S	N	S	SW
Velocidad	33	33	44	44	33	44	44	59	44	44	44	56	59
Fecha	04/01/2011	06/02/2011	18/03/2018	07/04/2017	01/05/2011	18/06/2017	25/07/2011	24/08/2014	22/09/2011	16/10/2011	08/11/2012	16/12/2012	24/08/2014

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	189	142	164	161	158	189	184	177	126	87	181	198	163	N
Velocidad promedio	12	11	11	12	12	11	12	14	14	14	14	12	12	N
Frecuencia	150	181	217	162	167	153	122	182	175	168	190	167	169	NE
Velocidad promedio	10	10	10	10	9	10	10	10	11	12	13	10	10	NE
Frecuencia	209	215	196	193	187	117	117	125	201	246	194	195	182	E
Velocidad promedio	10	10	10	9	9	9	8	9	11	12	11	11	10	E
Frecuencia	102	122	98	106	95	59	87	98	109	154	110	84	100	SE
Velocidad promedio	10	11	10	11	9	10	9	10	11	12	11	12	11	SE
Frecuencia	197	201	159	182	191	191	236	253	245	234	197	204	207	S
Velocidad promedio	11	11	11	12	12	12	12	14	14	14	13	12	13	S
Frecuencia	38	38	47	52	61	84	75	79	57	34	35	37	53	SW
Velocidad promedio	9	10	10	11	9	10	12	13	14	12	12	10	11	SW
Frecuencia	25	16	10	20	19	25	24	19	20	22	23	13	20	W
Velocidad promedio	9	7	8	11	11	8	9	10	12	12	9	6	10	W
Frecuencia	19	11	14	27	21	31	18	16	17	18	10	30	19	NW
Velocidad promedio	9	9	9	10	10	9	9	10	10	10	9	10	10	NW
Frecuencia	71	75	95	97	101	151	138	69	50	38	61	73	85	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	2.8
Máximo valor	0	0	1	1	0	1	2	3	2	1	2	1	7
Año de ocurrencia	2011	2011	2018	2017	2011	2017	2013	2014	2017	2011	2017	2012	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2012	2012	2012	2012	2011	2011	2020
Número de años considerados	9	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	9	8

EL TRÉBOL
SANTA FE

Latitud: 32.19216 Sur
Longitud: 61.71198 Oeste

Altura Campo de Obs: 96 metros
Altura Barómetro: 96 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87470
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3	4.8	8.6	6.1	2.0	0.0	0.0	0.0	23.1
Máximo valor	0	0	0	3	4	13	18	14	6	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	2008	1993	1996	2010	2010	2005	1991	1991	1991	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	2019	2008	2001	1991	1991	1991	1991	S/D
Número de años considerados	26	26	26	27	27	28	28	29	27	27	27	26	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.1	0.1	0.7
Máximo valor	1	1	1	1	1	0	0	1	0	3	1	2	4
Año de ocurrencia	1995	1994	1994	1995	2011	1991	1991	2002	1991	2000	1994	1991	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.4	0.8	2.2	3.8	6.0	4.9	3.2	0.8	0.5	0.1	0.1	22.7
Máximo valor	1	3	4	7	13	13	10	15	3	2	2	1	54
Año de ocurrencia	1993	1995	1995	1992	1995	1994	2008	1995	1997	1993	1997	2000	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1994	2004	2009	1991	1994	1991	1991	1991	1991	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28

EL TRÉBOL
SANTA FE

Latitud: 32.19216 Sur
Longitud: 61.71198 Oeste

Altura Campo de Obs: 96 metros
Altura Barómetro: 96 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87470
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	6.0	6.3	9.2	10.9	10.9	9.7	7.2	7.4	8.1	6.5	6.6	94.2
Máximo valor	11	13	14	21	16	22	16	14	14	14	12	12	S/D
Año de ocurrencia	1998	1998	2002	2016	2019	2005	2008	2001	1991	1994	1992	1991	S/D
Mínimo valor	2	3	0	1	4	3	3	2	3	4	1	1	S/D
Año de ocurrencia	2020	1991	2018	2008	2020	2014	1996	2014	2004	1998	2007	2020	S/D
Número de años considerados	29	28	30	29	30	29	29	30	29	29	29	30	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.7	12.4	14.1	11.8	10.5	9.9	11.8	14.2	13.6	11.7	12.7	12.8	148.0
Máximo valor	21	19	21	22	22	16	20	23	19	20	17	19	S/D
Año de ocurrencia	2012	2020	2004	2013	2020	2009	2012	2014	2019	1992	1994	2020	S/D
Mínimo valor	6	6	6	5	5	1	6	6	9	5	5	5	S/D
Año de ocurrencia	1996	2010	2002	1998	2001	2005	2001	2005	2001	2001	2009	1991	S/D
Número de años considerados	29	28	30	29	30	29	29	30	29	29	29	30	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.6	1.6	1.7	1.0	0.4	0.2	0.3	0.6	0.6	1.9	1.5	2.0	13.4
Máximo valor	7	6	8	5	3	2	2	3	4	6	7	10	43
Año de ocurrencia	1991	2003	2005	2002	2011	1991	1991	2002	2002	2007	2003	1991	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1994	1993	1994	1994	1992	1993	1993	1993	1991	1998	1996	1993	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28

EL TRÉBOL
SANTA FE

Latitud: 32.19216 Sur
Longitud: 61.71198 Oeste

Altura Campo de Obs: 96 metros
Altura Barómetro: 96 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87470
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	28

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	< 0.1	1.0
Máximo valor	1	0	2	2	1	1	1	2	1	2	3	1	3
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	1997	1997	1996	2001	1996	2003	1998	1996	1998	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1999
Número de años considerados	26	26	26	26	25	26	26	26	25	25	25	26	24

RECONQUISTA AERO
SANTA FE

Latitud: 29.20508 Sur
Longitud: 59.69338 Oeste

Altura Campo de Obs: 48 metros
Altura Barómetro: 53 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87270
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	26.4	25.3	23.6	20.4	16.9	14.4	13.5	15.6	17.7	20.8	23.0	25.2	20.2
Máximo valor promedio	28.2	28.4	26.3	24.4	19.1	17.3	17.1	19.2	20.4	23.7	25.1	27.9	21.1
Año de ocurrencia	2006	2012	2002	2018	1994	2003	2006	2015	2018	2014	2009	2013	2012
Mínimo valor promedio	24.7	23.5	21.7	18.1	13.8	11.2	10.0	12.0	15.2	18.9	21.4	23.3	19.5
Año de ocurrencia	1999	1993	2014	1999	2004	2016	2000	2007	2005	2010	1992	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	32.4	31.2	29.4	26.0	22.2	19.9	19.7	22.7	24.4	26.8	29.0	31.1	26.2
Máximo valor promedio	35.1	34.7	32.3	30.1	24.4	22.6	24.0	25.6	26.6	29.6	31.1	34.4	27.5
Año de ocurrencia	2006	2012	2020	2018	2009	2003	2006	1996	2018	2014	1995	1994	2006
Mínimo valor promedio	30.3	28.3	26.3	23.0	18.5	17.0	15.6	18.7	21.7	24.5	26.9	28.7	24.8
Año de ocurrencia	1998	1994	1998	1998	2016	2008	1992	2007	1998	2015	1992	2003	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	41.5	40.0	40.5	37.0	34.8	32.2	33.6	38.4	42.5	41.2	45.2	41.3	45.2
Fecha	09/01/2006	02/02/2006	14/03/2020	03/04/2009	11/05/2009	20/06/2020	19/07/2020	28/08/1993	26/09/2020	30/10/2009	02/11/2009	21/12/2011	02/11/2009
Mínimo valor diario	20.8	18.9	18.8	14.5	10.8	9.1	5.5	9.6	10.2	13.6	17.1	17.5	5.5
Fecha	10/01/1999	22/02/1992	13/03/1998	25/04/2005	29/05/2007	26/06/2007	10/07/2007	03/08/2007	01/09/2020	15/10/2019	04/11/1992	01/12/2014	10/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.0	20.4	18.8	15.8	12.6	10.1	8.7	10.0	12.1	15.4	17.4	19.7	15.2
Máximo valor promedio	23.3	22.9	22.4	20.2	15.5	14.5	12.9	14.8	15.4	17.9	21.0	21.7	16.2
Año de ocurrencia	2016	2001	2002	2018	1994	2005	1997	2015	2018	2014	2009	1994	1997
Mínimo valor promedio	18.9	18.4	16.8	13.5	9.3	6.1	4.5	7.1	8.5	12.0	14.7	18.0	14.3
Año de ocurrencia	2009	1993	2013	2008	2006	2009	2007	2018	2005	2010	2010	2011	2010
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.6	29.5	27.8	26.2	24.6	22.7	23.5	24.7	26.9	27.7	26.6	29.5	29.5
Fecha	23/01/2014	03/02/2010	16/03/2002	16/04/2016	23/05/2008	13/06/2019	12/07/2006	25/08/2017	23/09/2018	28/10/2014	02/11/2009	22/12/2011	03/02/2010
Mínimo valor diario	11.7	11.4	6.9	2.8	-2.6	-3.5	-6.0	-4.3	-0.6	4.0	6.3	9.5	-6.0
Fecha	17/01/1991	15/02/1991	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1996	11/07/2007	05/08/1995	02/09/1993	14/10/1995	15/11/2007	13/12/2010	11/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	8.4	7.3	6.3	5.6	4.8	5.8	6.5	6.4	7.2	8.6	8.1	7.0
Máximo valor promedio	10.4	9.8	8.8	8.3	7.7	6.4	7.6	8.2	8.2	8.9	10.3	9.5	8.0
Año de ocurrencia	2013	2018	2012	2013	2006	2009	2005	2014	2006	2009	2010	2008	2006
Mínimo valor promedio	6.0	6.7	5.4	3.9	3.4	2.8	4.2	4.7	4.6	4.6	6.4	5.2	6.3
Año de ocurrencia	2019	1998	2002	2002	2019	1992	1995	1991	2001	1993	1997	1991	2019
Número de años considerados	29	29	28	29	29	29	28	29	27	29	28	28	27

RECONQUISTA AERO
SANTA FE

Latitud: 29.20508 Sur
Longitud: 59.69338 Oeste

Altura Campo de Obs: 48 metros
Altura Barómetro: 53 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87270
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	150.9	150.9	138.4	141.5	75.0	34.8	24.1	36.2	45.5	108.9	156.8	162.8	1225.9
Máximo valor	420.5	307.6	349.7	482.9	295.2	166.4	103.4	330.2	100.3	257.3	430.1	448.3	1877.0
Año de ocurrencia	2019	1994	2003	1998	2018	1998	2002	2015	2017	2016	2009	2014	1998
Mínimo valor	33.1	16.5	7.8	26.0	4.0	0.5	0.0	0.0	2.0	27.7	13.3	18.0	606.8
Año de ocurrencia	2012	1991	2008	1997	2006	1996	1996	2009	2005	1995	1999	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	168.0	115.0	117.0	156.0	189.0	85.1	34.0	99.0	59.0	105.9	195.0	122.0	195.0
Fecha	23/01/2007	16/02/2007	23/03/2018	21/04/2004	09/05/2018	15/06/1998	05/07/2002	16/08/2015	18/09/2002	29/10/1993	12/11/2018	20/12/2014	12/11/2018

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.8	7.0	6.5	7.1	4.7	3.0	2.4	2.7	4.6	7.6	7.7	7.6	67.5
Máximo valor	15	11	14	16	10	8	8	9	9	13	18	13	84
Año de ocurrencia	2019	2010	2000	2016	2017	2001	2002	2001	2010	2012	2009	1991	2015
Mínimo valor	2	1	1	2	1	0	0	0	1	2	4	2	45
Año de ocurrencia	1992	1991	2008	2009	2004	1996	1995	2009	2019	1995	1998	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.1	8.3	8.0	8.6	6.4	4.9	4.1	3.8	6.0	9.6	8.9	9.0	85.5
Máximo valor	16	14	14	18	14	11	10	9	10	17	20	14	111
Año de ocurrencia	2019	1994	2000	2002	1993	2001	2002	2001	1991	1993	2009	1991	2002
Mínimo valor	3	1	3	2	2	1	0	0	2	4	4	2	59
Año de ocurrencia	1997	1991	1997	2009	2001	1993	1996	2009	2005	1995	1998	2011	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.3	3.4	3.3	3.6	4.0	4.3	3.7	3.3	3.5	3.8	3.1	3.2	3.5
Máximo valor promedio	5.3	4.6	4.5	5.9	5.8	5.8	4.9	5.2	5.2	5.3	5.1	4.5	4.1
Año de ocurrencia	2019	1998	2002	2016	2017	2005	2018	2012	2001	2015	2009	2015	2015
Mínimo valor promedio	2.1	2.0	2.1	1.7	2.4	2.9	2.2	2.1	2.5	2.4	2.1	2.4	3.2
Año de ocurrencia	2005	1991	1997	1995	2006	2009	2005	2014	2003	2004	2017	2011	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

RECONQUISTA AERO
SANTA FE

Latitud: 29.20508 Sur
Longitud: 59.69338 Oeste

Altura Campo de Obs: 48 metros
Altura Barómetro: 53 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87270
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	70.1	74.1	76.5	79.3	80.8	81.3	76.4	70.3	69.1	71.6	69.0	69.9	74.0
Máximo valor promedio	82	83	82	87	88	88	85	83	81	79	77	79	77.9
Año de ocurrencia	2019	2011	1992	2016	2019	2005	1998	1998	1991	2002	2009	1991	1991
Mínimo valor promedio	58	64	67	66	69	76	68	58	55	57	54	56	67.1
Año de ocurrencia	2012	2018	2008	2008	2008	1995	2012	2020	2006	2009	1999	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	01/01/1991	21/02/1991	01/03/1991	06/04/1991	04/05/1991	05/06/1991	03/07/1991	05/08/1991	02/09/1991	01/10/1991	06/11/1991	05/12/1991	01/01/1991
Mínimo valor diario	15	15	20	17	13	18	10	15	10	12	16	13	10
Fecha	06/01/2009	18/02/2003	19/03/2008	15/04/2008	03/05/2009	04/06/2007	23/07/2007	16/08/2013	16/09/2006	05/10/1997	30/11/1999	19/12/2008	23/07/2007

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.9	19.9	18.7	16.2	13.1	10.9	8.8	9.4	11.1	14.7	16.3	18.7	14.8
Máximo valor promedio	22.7	22.8	21.2	19.9	16.4	15.2	12.6	14.7	15.3	17.8	20.3	21.0	16.4
Año de ocurrencia	2019	2001	2002	2018	1994	2005	1998	2015	2018	2002	2009	2015	2015
Mínimo valor promedio	15.9	17.2	16.9	12.2	9.5	6.7	3.8	5.6	6.5	10.7	11.6	15.3	13.1
Año de ocurrencia	2009	2004	2004	2008	2007	2008	2007	2007	2006	1995	1999	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.7	27.9	27.8	27.1	25.0	24.2	23.3	23.3	24.7	27.1	28.5	28.5	28.7
Fecha	26/01/1998	12/02/2016	18/03/2001	06/04/2014	04/05/2019	05/06/2002	05/07/2013	31/08/2015	16/09/2012	29/10/1993	13/11/2018	03/12/2012	26/01/1998
Mínimo valor diario	2.5	2.0	3.6	-7.1	-6.4	-7.8	-14.2	-12.0	-10.4	-8.1	-1.1	0.9	-14.2
Fecha	26/01/2005	05/02/1994	25/03/1998	14/04/2008	30/05/2008	15/06/2008	23/07/2007	04/08/1995	19/09/1995	05/10/1997	09/11/1999	13/12/2010	23/07/2007

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.2	21.8	20.6	17.9	14.8	12.6	11.2	12.5	14.2	17.3	19.0	21.1	17.1
Máximo valor promedio	23.9	24.3	22.9	21.5	17.5	16.1	14.3	16.5	17.3	20.0	22.0	22.9	18.3
Año de ocurrencia	2016	2001	2002	2018	1994	2005	2006	2015	2018	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	19.7	19.9	19.2	15.8	11.8	9.4	7.5	9.1	11.6	15.1	16.5	19.4	16.3
Año de ocurrencia	2009	2004	2013	2008	2007	2008	2007	2007	2005	1995	1999	2011	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	30.1	29.7	29.3	27.9	26.0	25.3	24.6	27.0	27.5	28.2	29.1	29.9	30.1
Fecha	26/01/1998	12/02/2016	09/03/2017	07/04/2005	04/05/2019	05/06/2015	19/07/2001	31/08/2015	23/09/2018	28/10/2019	29/11/2009	03/12/2012	26/01/1998
Mínimo valor diario	10.5	9.7	6.8	2.1	-2.6	-2.8	-6.6	-4.5	-1.2	2.7	5.5	9.1	-6.6
Fecha	26/01/2005	20/02/2003	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1996	11/07/2007	05/08/1995	05/09/2006	14/10/1995	10/11/1999	13/12/2010	11/07/2007

RECONQUISTA AERO
SANTA FE

Latitud: 29.20508 Sur
Longitud: 59.69338 Oeste

Altura Campo de Obs: 48 metros
Altura Barómetro: 53 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87270
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.8	23.8	22.1	19.1	15.8	13.9	12.2	12.6	14.0	17.5	19.2	22.1	18.0
Máximo valor promedio	28.1	28.3	25.6	23.5	19.3	18.0	15.0	17.3	18.0	21.2	24.5	25.4	19.7
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	1994	2005	1998	2015	2018	2002	2009	2015	2015
Mínimo valor promedio	18.7	20.2	19.6	15.2	12.6	10.5	8.7	9.5	10.6	13.6	14.2	18.0	16.1
Año de ocurrencia	2009	2004	2004	2008	2006	2008	2007	2007	2006	1995	1999	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	39.6	37.8	37.4	36.1	31.9	30.3	28.8	28.6	31.3	35.9	39.2	39.0	39.6
Fecha	26/01/1998	12/02/2016	18/03/2001	06/04/2014	04/05/2019	05/06/2002	05/07/2013	31/08/2015	16/09/2012	29/10/1993	13/11/2018	03/12/2012	26/01/1998
Mínimo valor diario	7.4	7.0	8.0	3.6	3.8	3.4	2.1	2.4	2.8	3.4	5.7	6.6	2.1
Fecha	26/01/2005	05/02/1994	25/03/1998	14/04/2008	30/05/2008	15/06/2008	23/07/2007	04/08/1995	19/09/1995	05/10/1997	09/11/1999	13/12/2010	23/07/2007

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1003.6	1004.8	1006.4	1008.2	1010.5	1010.7	1011.9	1010.8	1009.5	1006.7	1005.1	1003.4	1007.6
Máximo valor promedio	1005.5	1007.2	1009.3	1011.6	1014.2	1015.8	1015.6	1014.4	1013.2	1009.3	1006.8	1005.0	1008.6
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2006	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2001	2016
Mínimo valor promedio	1001.6	1002.5	1003.6	1005.4	1006.1	1006.1	1007.8	1006.4	1006.6	1003.8	1000.1	1000.5	1006.7
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1015.3	1019.9	1020.9	1026.4	1028.2	1031.7	1033.8	1035.1	1030.2	1029.6	1023.5	1018.1	1035.1
Fecha	10/01/1999	12/02/1998	22/03/2014	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	989.2	989.5	991.2	975.5	990.3	986.0	989.1	988.4	986.5	987.3	985.4	987.6	975.5
Fecha	11/01/1996	01/02/1997	21/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/1994	06/08/2015	07/09/1999	11/10/2009	17/11/2003	20/12/2012	29/04/1992

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1009.7	1010.9	1012.5	1014.4	1016.7	1017.1	1018.2	1017.1	1015.7	1012.8	1011.2	1009.5	1013.8
Máximo valor promedio	1011.6	1013.3	1015.5	1017.8	1020.5	1022.3	1022.0	1020.8	1019.5	1015.4	1012.9	1011.1	1014.9
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2006	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2001	2016
Mínimo valor promedio	1007.6	1008.6	1009.6	1011.6	1012.4	1012.4	1014.1	1012.7	1012.8	1009.9	1006.1	1006.6	1012.9
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	1992	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1021.5	1026.0	1027.2	1032.9	1034.7	1038.3	1040.5	1041.7	1036.6	1036.0	1029.7	1024.4	1041.7
Fecha	10/01/1999	12/02/1998	22/03/2014	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	07/12/2018	15/08/1999
Mínimo valor diario	995.2	995.4	997.1	981.4	996.2	992.2	995.0	994.3	992.4	993.2	991.4	993.5	981.4
Fecha	11/01/1996	01/02/1997	21/03/2010	29/04/1992	04/05/1993	05/06/1992	21/07/1994	06/08/2015	07/09/1999	11/10/2009	17/11/2003	20/12/2012	29/04/1992

RECONQUISTA AERO
SANTA FE

Latitud: 29.20508 Sur
Longitud: 59.69338 Oeste

Altura Campo de Obs: 48 metros
Altura Barómetro: 53 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87270
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.3	11.6	10.8	10.4	10.8	11.0	12.2	15.1	15.4	15.9	14.4	12.5	12.7
Máximo valor promedio	15.0	13.5	13.0	12.4	13.5	14.4	13.9	17.8	17.8	18.1	17.0	14.4	14.0
Año de ocurrencia	2019	2012	2018	2018	2020	2020	2017	2020	2013	2019	2018	2018	2020
Mínimo valor promedio	9.3	8.3	8.9	7.6	8.0	5.6	9.6	12.0	13.1	12.4	12.6	10.6	10.7
Año de ocurrencia	2016	2017	2017	2015	2016	2016	2016	2016	2015	2013	2012	2016	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	S	S	S	S	S	S	S	W	S	S	S	S
Velocidad	111	111	96	81	72	85	74	93	98	106	124	141	141
Fecha	19/01/2015	26/02/2015	01/03/2015	17/04/2015	22/05/2020	25/06/2019	17/07/2014	19/08/2018	29/09/2018	25/10/2020	29/11/2020	19/12/2020	19/12/2020

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	129	109	77	102	136	167	148	160	93	63	89	115	116	<i>N</i>
Velocidad promedio	14	13	13	13	13	14	14	17	17	18	17	15	15	<i>NE</i>
Frecuencia	126	94	97	121	137	143	153	156	106	92	123	124	123	<i>E</i>
Velocidad promedio	13	13	13	12	13	14	14	16	16	17	16	14	14	<i>SE</i>
Frecuencia	301	286	294	270	223	156	180	219	295	350	336	310	268	<i>S</i>
Velocidad promedio	13	13	11	11	11	10	11	12	14	15	14	13	13	<i>SW</i>
Frecuencia	124	128	129	118	94	88	100	91	141	152	126	119	117	<i>W</i>
Velocidad promedio	14	14	12	12	11	12	14	15	15	17	14	15	14	<i>NW</i>
Frecuencia	167	202	214	186	210	211	226	246	260	243	206	182	213	<i>Calma</i>
Velocidad promedio	16	14	15	13	15	15	16	19	18	18	17	16	16	
Frecuencia	19	32	27	35	39	51	45	46	31	24	22	19	33	
Velocidad promedio	13	13	10	11	12	12	16	17	17	16	17	12	14	
Frecuencia	20	16	20	30	28	33	30	27	22	17	15	19	23	
Velocidad promedio	9	9	8	9	8	9	10	11	13	13	9	10	10	
Frecuencia	10	11	7	14	11	14	18	7	5	6	5	10	10	
Velocidad promedio	12	10	10	9	8	6	8	11	13	11	9	10	9	
Frecuencia	103	121	136	123	121	138	99	47	46	53	77	100	97	

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.1	4.3	3.7	3.1	2.3	2.6	3.1	7.2	6.6	8.8	6.1	6.0	58.9
Máximo valor	12	7	9	6	9	11	6	11	10	14	11	12	96
Año de ocurrencia	2019	2019	2018	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2019	2018	2012	2020
Mínimo valor	0	0	1	1	0	0	0	4	3	5	2	2	32
Año de ocurrencia	2012	2011	2013	2015	2012	2011	2018	2011	2015	2011	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

RECONQUISTA AERO
SANTA FE

Latitud: 29.20508 Sur
Longitud: 59.69338 Oeste

Altura Campo de Obs: 48 metros
Altura Barómetro: 53 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87270
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	2.3
Máximo valor	0	0	0	0	1	2	6	3	1	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2000	1991	1993	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1994	1991	1991	1991	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.9
Máximo valor	1	2	1	0	0	1	1	2	1	1	1	2	3
Año de ocurrencia	2000	2009	2019	1991	1991	1997	1998	2002	1998	2002	1998	2010	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.0	1.8	3.0	5.0	6.4	8.4	6.1	4.1	2.7	2.2	1.2	1.1	42.9
Máximo valor	4	7	10	11	13	18	13	10	8	6	6	5	79
Año de ocurrencia	2015	2015	2014	2015	1995	2013	2016	2018	2010	2016	2016	2016	2016
Mínimo valor	0	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	19
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1991	1994	1996	1999	1994	1997	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

RECONQUISTA AERO
SANTA FE

Latitud: 29.20508 Sur
Longitud: 59.69338 Oeste

Altura Campo de Obs: 48 metros
Altura Barómetro: 53 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87270
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.2	6.9	8.0	9.6	11.7	12.7	10.4	8.1	9.0	10.3	6.8	7.4	108.1
Máximo valor	16	13	13	19	20	20	17	17	17	17	15	16	133
Año de ocurrencia	2019	2011	1998	2016	2016	2005	1997	2012	2001	1993	1997	2002	2015
Mínimo valor	1	2	4	1	5	5	2	3	3	3	2	3	78
Año de ocurrencia	2003	1993	1991	1995	1996	2018	2005	2014	2005	2004	2017	2013	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.4	12.0	13.3	12.0	11.0	8.8	12.5	14.4	12.0	11.5	13.8	13.5	148.4
Máximo valor	22	21	20	20	20	18	21	22	18	20	20	20	174
Año de ocurrencia	2012	1991	1997	1995	2006	2009	1996	1999	2003	2004	2008	2011	2013
Mínimo valor	3	6	7	3	3	3	9	6	7	4	4	8	112
Año de ocurrencia	2019	1998	2007	2016	2016	1992	1997	2012	2001	2015	2009	1991	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	6.9	6.3	5.9	3.6	2.2	2.1	2.9	4.7	7.9	7.7	8.4	66.3
Máximo valor	14	11	12	14	9	5	7	9	11	13	20	14	93
Año de ocurrencia	2019	2007	2003	2016	2018	1991	2002	2001	2017	2007	2009	1991	2002
Mínimo valor	3	2	2	1	0	0	0	0	1	3	3	3	45
Año de ocurrencia	1992	1991	2008	2010	2001	1995	1993	1993	1992	2005	1999	2008	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

RECONQUISTA AERO
SANTA FE

Latitud: 29.20508 Sur
Longitud: 59.69338 Oeste

Altura Campo de Obs: 48 metros
Altura Barómetro: 53 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87270
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.1	0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.2	< 0.1	1.6
Máximo valor	2	1	1	1	1	1	2	1	3	1	2	1	6
Año de ocurrencia	0	2013	2004	1995	2000	1995	1997	1995	2006	1998	2008	0	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1996	1995	1996	1995	1996	1996	1995	1995	1995	2001
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

ROSARIO AERO
SANTA FE

Latitud: 32.90816 Sur
Longitud: 60.78216 Oeste

Altura Campo de Obs: 25 metros
Altura Barómetro: 25 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87480
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.8	23.4	21.5	17.7	14.2	11.0	10.1	12.3	15.0	18.2	21.3	23.6	17.8
Máximo valor promedio	26.7	25.7	23.8	21.7	16.2	13.3	13.8	14.9	17.7	20.4	24.1	26.6	18.5
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	1994	2005	2008	2001	2018	2014	2008	2013	2017
Mínimo valor promedio	22.8	21.5	19.3	15.8	11.2	8.8	7.5	8.8	12.9	16.5	18.7	21.6	16.9
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	1992	2007	2007	2007	2007	2009	1991	1992	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.9	29.4	27.7	23.9	20.1	17.0	16.5	19.2	21.5	24.3	27.5	29.8	24.0
Máximo valor promedio	33.1	32.1	30.5	27.4	22.6	19.8	19.6	22.7	24.0	27.3	31.7	33.1	25.4
Año de ocurrencia	2000	2018	2020	2015	1997	2015	2008	2009	2018	2006	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	28.1	26.4	25.3	21.6	16.8	15.3	13.4	15.4	19.3	22.2	24.4	27.6	22.9
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	1998	2016	2016	1992	2007	2009	2015	1992	2009	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	40.5	38.1	36.5	34.3	32.9	29.0	31.6	36.1	37.3	38.0	39.4	40.3	40.5
Fecha	09/01/2006	02/02/2003	13/03/2020	11/04/2018	01/05/1997	02/06/2005	15/07/2008	30/08/2009	10/09/2013	18/10/2020	24/11/2020	18/12/1995	09/01/2006
Mínimo valor diario	18.5	19.0	16.3	13.0	9.5	8.7	5.4	6.8	10.2	12.3	15.3	17.5	5.4
Fecha	31/01/2005	24/02/2006	14/03/2013	28/04/2012	28/05/2007	17/06/2012	09/07/2007	02/08/2007	14/09/2000	15/10/2019	02/11/2014	03/12/2001	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.7	17.7	16.0	12.4	9.4	6.2	4.9	6.3	8.7	12.3	15.0	17.3	12.1
Máximo valor promedio	20.7	20.2	18.5	17.3	12.2	9.6	8.7	10.3	11.5	14.5	17.0	20.2	13.1
Año de ocurrencia	2016	2016	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2018	2014	2011	2013	2017
Mínimo valor promedio	17.0	15.2	13.6	9.7	6.2	3.0	1.6	3.2	6.4	9.9	12.7	14.5	11.2
Año de ocurrencia	1999	1995	2018	2008	2007	2008	2007	2007	2005	2005	1992	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.1	25.9	25.5	24.2	21.0	20.0	21.0	21.8	24.4	26.5	24.3	26.7	29.1
Fecha	23/01/2014	18/02/2012	15/03/2002	13/04/2004	03/05/1999	13/06/1996	29/07/1997	25/08/2002	19/09/1994	30/10/2009	23/11/2001	24/12/2012	23/01/2014
Mínimo valor diario	8.6	6.9	4.2	-0.3	-5.7	-5.6	-8.4	-7.8	-3.4	0.0	1.8	6.2	-8.4
Fecha	31/01/2020	21/02/2003	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	29/06/1995	14/07/2020	04/08/1995	04/09/2019	05/10/2005	05/11/1992	13/12/2010	14/07/2020

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.6	8.5	7.6	6.1	5.6	4.9	5.6	6.3	6.5	7.2	8.9	9.3	7.2
Máximo valor promedio	11.1	10.4	9.3	8.4	7.6	6.7	7.1	7.9	8.2	8.9	10.7	11.1	8.0
Año de ocurrencia	2004	2020	1996	2009	2008	2009	1996	2014	1998	2009	2007	1995	1996
Mínimo valor promedio	8.0	5.5	4.9	3.6	3.5	2.6	3.9	4.9	4.2	5.3	6.8	7.0	6.6
Año de ocurrencia	2019	2014	2007	2016	2000	1992	2018	1991	1991	2001	2018	1991	2000
Número de años considerados	30	30	29	30	30	30	30	28	28	29	30	30	27

ROSARIO AERO
SANTA FE

Latitud: 32.90816 Sur
Longitud: 60.78216 Oeste

Altura Campo de Obs: 25 metros
Altura Barómetro: 25 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87480
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	120.7	127.4	138.4	119.9	57.7	28.3	23.0	35.3	48.0	118.7	108.2	127.9	1053.4
Máximo valor	240.2	378.3	509.4	289.4	187.4	81.0	69.0	150.0	173.1	333.5	233.8	333.2	1626.3
Año de ocurrencia	2019	2016	2007	1991	2000	1991	2003	2012	2017	2012	2018	2012	2012
Mínimo valor	20.9	4.7	24.8	14.4	0.0	0.6	0.1	0.0	3.5	38.5	19.6	29.5	593.4
Año de ocurrencia	2018	2018	1997	2013	2006	2009	1996	1995	1994	2010	2007	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	98.0	117.3	153.0	136.2	92.0	39.0	52.0	88.1	73.0	119.6	129.8	178.0	178.0
Fecha	17/01/2001	07/02/2011	12/03/1996	03/04/1994	01/05/2015	20/06/2004	30/07/2015	09/08/2015	29/09/2001	31/10/2013	15/11/1998	19/12/2012	19/12/2012

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.4	6.6	6.3	6.9	4.2	2.7	2.6	2.8	4.1	7.9	6.7	7.7	65.0
Máximo valor	12	15	15	12	12	7	6	9	8	16	10	15	85
Año de ocurrencia	2019	2014	2007	1991	2018	2000	2002	2001	2009	2012	1997	2009	2000
Mínimo valor	3	2	2	2	0	0	0	0	1	2	2	2	42
Año de ocurrencia	1994	2018	1997	2008	2006	2003	1996	1995	2004	2005	2007	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	7.7	7.4	8.5	5.3	4.5	4.2	3.6	5.3	8.9	8.2	9.0	79.8
Máximo valor	13	18	15	18	14	10	10	11	11	17	13	18	98
Año de ocurrencia	2019	2014	1999	2016	2018	1992	2018	2001	2007	2012	2009	1997	2000
Mínimo valor	3	2	4	3	0	1	1	0	1	3	4	4	58
Año de ocurrencia	1994	2018	1993	2008	2006	2009	1996	1995	2004	2005	2007	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.2	3.3	3.1	3.6	4.0	4.2	3.9	3.5	3.6	3.9	3.4	3.3	3.6
Máximo valor promedio	4.3	5.5	5.0	5.8	5.6	6.3	5.4	5.4	4.9	5.1	4.7	4.7	4.1
Año de ocurrencia	1993	2014	2002	2016	2016	2005	2018	2012	1991	2001	1997	1991	2001
Mínimo valor promedio	2.0	2.1	2.1	1.8	2.3	2.8	2.3	2.3	2.3	2.4	2.2	2.0	3.1
Año de ocurrencia	2012	2004	2009	2008	2020	2009	1996	2014	2006	2005	2007	2010	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

ROSARIO AERO
SANTA FE

Latitud: 32.90816 Sur
Longitud: 60.78216 Oeste

Altura Campo de Obs: 25 metros
Altura Barómetro: 25 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87480
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	67.8	72.8	75.4	78.1	81.0	80.9	77.9	72.6	68.5	69.3	65.6	65.5	72.9
Máximo valor promedio	76	82	83	85	86	87	86	82	78	81	74	76	78.9
Año de ocurrencia	1993	2014	2002	2016	1991	1991	1998	1991	2017	2001	1993	1991	1993
Mínimo valor promedio	59	58	62	70	71	72	68	58	56	58	54	56	64.0
Año de ocurrencia	2012	2018	2018	2008	2020	2009	2020	2020	2006	2020	2020	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	01/01/1993	03/02/1993	09/03/1991	01/04/1991	02/05/1991	01/06/1991	01/07/1991	06/08/1991	16/09/1991	09/10/1991	07/11/1992	13/12/1991	01/01/1993
Mínimo valor diario	12	17	14	18	17	16	9	10	9	12	11	11	9
Fecha	28/01/2018	11/02/2018	15/03/2018	06/04/2020	06/05/2010	14/06/2008	14/07/2015	15/08/2020	16/09/2006	22/10/2003	18/11/2017	29/12/2005	14/07/2015

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	17.8	17.7	16.4	13.3	10.5	7.4	5.8	6.7	8.4	11.8	13.8	16.0	12.1
Máximo valor promedio	19.9	20.4	19.2	17.7	13.4	10.7	9.5	10.9	11.9	15.0	16.0	18.4	13.6
Año de ocurrencia	1993	2016	2002	2018	1994	1992	1998	2001	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	15.4	15.2	12.9	10.4	7.1	3.9	1.6	2.4	4.8	9.0	10.8	12.9	10.0
Año de ocurrencia	2009	2020	2018	2008	2007	2008	2012	2013	2006	2020	2017	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.4	27.8	27.1	26.5	23.9	22.3	21.5	21.7	23.6	26.8	25.0	27.1	27.8
Fecha	02/01/2019	09/02/2001	05/03/2001	06/04/2002	12/05/2002	05/06/2015	01/07/2005	25/08/2002	22/09/2018	25/10/2001	08/11/1997	12/12/1994	09/02/2001
Mínimo valor diario	-1.5	-2.5	-5.3	-7.0	-12.3	-10.4	-17.3	-15.3	-13.7	-7.4	-9.1	-4.8	-17.3
Fecha	11/01/2001	11/02/2018	15/03/2018	14/04/2008	29/05/2008	13/06/2020	14/07/2015	23/08/2013	18/09/1995	02/10/2011	18/11/2017	08/12/2010	14/07/2015

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.5	19.9	18.5	15.3	12.3	9.4	8.2	9.7	11.7	14.8	17.0	19.1	14.7
Máximo valor promedio	22.0	22.3	20.5	19.3	14.6	12.0	11.4	12.8	14.5	17.1	18.5	21.2	15.6
Año de ocurrencia	1997	2016	2002	2018	1994	2005	2008	2001	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	19.0	18.1	16.4	13.4	9.4	6.9	5.4	6.5	10.2	13.1	15.3	17.3	13.9
Año de ocurrencia	2009	1995	2014	2008	2007	2008	2012	2007	2006	2010	2007	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.2	29.3	28.6	27.2	25.0	23.5	22.8	24.4	26.3	28.6	27.6	29.3	29.3
Fecha	02/01/2019	09/02/2001	07/03/1999	15/04/2016	12/05/2002	05/06/2015	01/07/2012	25/08/2002	22/09/2018	25/10/2001	23/11/2001	12/12/1994	09/02/2001
Mínimo valor diario	8.7	6.6	3.8	-0.4	-5.7	-5.4	-7.8	-7.3	-3.2	0.5	1.7	5.1	-7.8
Fecha	31/01/2020	21/02/2003	28/03/2012	15/04/2008	30/05/2008	07/06/2012	14/07/2020	04/08/1995	07/09/2008	04/10/1999	05/11/1992	06/12/1999	14/07/2020

ROSARIO AERO
SANTA FE

Latitud: 32.90816 Sur
Longitud: 60.78216 Oeste

Altura Campo de Obs: 25 metros
Altura Barómetro: 25 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87480
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.9	20.8	19.3	16.0	13.4	11.0	9.9	10.5	11.7	14.4	16.3	18.8	15.2
Máximo valor promedio	23.7	24.6	23.1	20.8	16.0	13.7	12.4	13.5	14.5	17.9	19.1	22.0	16.7
Año de ocurrencia	1993	2016	2002	2018	1994	1992	2006	2001	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	18.0	18.1	15.8	13.3	10.9	8.5	7.3	7.9	9.0	12.3	13.4	15.4	13.5
Año de ocurrencia	2009	2020	2018	2008	2020	2008	2012	2013	2006	2010	2017	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	36.5	37.4	36.1	34.8	29.9	27.0	25.7	26.2	29.4	35.5	31.9	36.1	37.4
Fecha	02/01/2019	09/02/2001	05/03/2001	06/04/2002	12/05/2002	05/06/2015	01/07/2005	25/08/2002	22/09/2018	25/10/2001	08/11/1997	12/12/1994	09/02/2001
Mínimo valor diario	5.5	5.1	4.2	3.6	2.4	2.8	1.6	1.9	2.2	3.5	3.2	4.4	1.6
Fecha	11/01/2001	11/02/2018	15/03/2018	14/04/2008	29/05/2008	07/06/2012	14/07/2015	23/08/2013	18/09/1995	02/10/2011	18/11/2017	06/12/2005	14/07/2015

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1007.8	1009.1	1010.7	1012.3	1014.4	1014.6	1016.0	1015.2	1014.4	1011.5	1009.5	1007.6	1011.9
Máximo valor promedio	1009.8	1011.8	1014.2	1016.4	1018.7	1019.7	1020.0	1018.3	1017.6	1015.5	1011.3	1009.7	1013.4
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2016	2016	1992	2019	2016	1999	1992	2001	1998
Mínimo valor promedio	1006.0	1006.8	1008.3	1010.3	1010.1	1009.7	1012.5	1011.2	1011.4	1007.8	1004.7	1004.8	1011.1
Año de ocurrencia	2011	2003	2002	2008	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2009	2012	1991
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1022.8	1026.0	1025.0	1032.1	1031.0	1037.6	1039.4	1039.6	1035.2	1035.6	1029.2	1024.0	1039.6
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	991.6	991.2	993.4	991.1	992.5	992.4	992.4	991.3	991.8	991.3	987.8	988.2	987.8
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	09/03/2017	14/04/1993	04/05/1993	18/06/1991	21/07/2009	06/08/2015	04/09/2004	10/10/2009	11/11/2003	06/12/2012	11/11/2003

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.7	1012.0	1013.6	1015.3	1017.3	1017.6	1018.9	1018.2	1017.3	1014.5	1012.4	1010.5	1014.9
Máximo valor promedio	1012.7	1014.7	1017.1	1019.4	1021.7	1022.8	1023.1	1021.3	1020.6	1018.4	1014.3	1012.6	1016.4
Año de ocurrencia	2013	1998	2016	1999	2016	2016	1996	2019	2016	1999	1999	2001	1998
Mínimo valor promedio	1008.9	1009.7	1011.2	1013.2	1012.9	1012.7	1015.5	1014.2	1014.4	1010.8	1007.6	1007.7	1014.0
Año de ocurrencia	2011	2003	2002	1991	1992	1997	1995	2015	2018	2002	2009	2012	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1025.8	1029.0	1028.0	1035.2	1034.1	1040.8	1042.6	1042.7	1038.3	1038.7	1032.2	1026.9	1042.7
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	15/08/1999
Mínimo valor diario	994.4	994.0	996.3	993.9	995.4	995.3	995.4	994.2	994.7	994.2	990.6	991.1	990.6
Fecha	29/01/2005	01/02/1997	09/03/2017	14/04/1993	04/05/1993	18/06/1991	21/07/2009	06/08/2015	04/09/2004	06/10/2002	11/11/2003	06/12/2012	11/11/2003

ROSARIO AERO
SANTA FE

Latitud: 32.90816 Sur
Longitud: 60.78216 Oeste

Altura Campo de Obs: 25 metros
Altura Barómetro: 25 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87480
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.4	11.4	10.5	10.7	10.7	10.6	11.6	12.8	14.4	15.3	14.6	12.7	12.3
Máximo valor promedio	13.5	12.4	12.0	13.1	12.8	13.0	14.1	14.8	17.2	16.5	16.3	14.8	13.4
Año de ocurrencia	2019	2012	2020	2016	2020	2019	2018	2018	2013	2020	2013	2019	2018
Mínimo valor promedio	11.5	10.2	8.5	9.1	8.9	8.3	9.6	9.6	12.2	13.1	13.0	11.7	11.4
Año de ocurrencia	2017	2016	2015	2011	2011	2013	2011	2016	2015	2011	2016	2013	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SE	E	W	W	SW	S	S	SW	S	S	W	S	S
Velocidad	98	91	81	98	80	85	76	91	81	94	100	111	111
Fecha	16/01/2013	19/02/2016	02/03/2013	07/04/2014	10/05/2012	25/06/2019	25/07/2011	08/08/2018	18/09/2012	01/10/2017	08/11/2011	08/12/2013	08/12/2013

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	170	141	136	134	163	192	153	174	128	109	169	191	155	N
Velocidad promedio	14	13	14	14	14	14	15	16	17	16	17	15	15	
Frecuencia	130	114	126	96	100	80	84	93	109	107	136	131	109	NE
Velocidad promedio	13	12	12	12	11	11	12	13	15	15	16	13	13	
Frecuencia	282	278	259	263	235	138	176	196	282	333	286	261	249	E
Velocidad promedio	13	13	12	12	12	11	12	12	15	17	15	13	13	
Frecuencia	63	73	71	59	47	48	54	65	85	102	69	57	66	SE
Velocidad promedio	14	14	12	12	11	11	12	15	16	16	16	15	14	
Frecuencia	185	217	208	208	222	233	259	257	225	220	173	174	215	S
Velocidad promedio	14	13	13	13	13	13	14	16	16	16	16	16	14	
Frecuencia	29	25	23	38	39	45	62	40	39	36	29	27	36	SW
Velocidad promedio	13	13	13	14	14	16	17	18	18	19	16	14	16	
Frecuencia	45	37	32	54	55	98	72	55	42	33	43	53	52	W
Velocidad promedio	11	10	8	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	
Frecuencia	26	25	22	26	31	48	41	28	19	11	25	32	28	NW
Velocidad promedio	13	10	9	13	12	11	12	14	10	10	14	12	12	
Frecuencia	70	90	124	121	107	118	100	92	70	48	68	74	90	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.7	6.4	5.3	4.9	4.2	4.1	4.8	8.6	8.9	10.3	9.4	10.6	85.2
Máximo valor	11	11	10	9	7	8	9	11	12	14	13	14	106
Año de ocurrencia	2019	2020	2018	2016	2013	2019	2013	2017	2013	2019	2017	2012	2020
Mínimo valor	5	3	3	1	1	2	3	3	3	4	4	4	61
Año de ocurrencia	2012	2018	2011	2012	2016	2011	2011	2016	2015	2011	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

ROSARIO AERO
SANTA FE

Latitud: 32.90816 Sur
Longitud: 60.78216 Oeste

Altura Campo de Obs: 25 metros
Altura Barómetro: 25 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87480
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	3.9	6.1	4.2	0.8	< 0.1	0.0	0.0	15.7
Máximo valor	0	0	0	1	4	14	15	10	4	1	0	0	29
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1997	1992	1996	2009	1992	2019	2005	1991	1991	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	2001	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1991	1991	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	1.6
Máximo valor	2	2	1	1	0	0	1	1	2	2	2	2	6
Año de ocurrencia	1999	2009	2002	2011	1991	1991	2003	1997	2017	2007	2009	2011	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.1	1.9	3.8	6.3	9.5	9.8	7.7	5.1	3.5	2.8	1.4	1.3	54.1
Máximo valor	5	11	10	12	17	18	19	14	8	7	7	6	105
Año de ocurrencia	2019	2017	2019	2013	2014	1998	1998	1998	2017	2011	2016	2016	1998
Mínimo valor	0	0	0	2	3	4	1	1	0	0	0	0	36
Año de ocurrencia	1992	1992	1992	1993	2005	2009	2004	1994	2003	1995	1991	1992	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

ROSARIO AERO
SANTA FE

Latitud: 32.90816 Sur
Longitud: 60.78216 Oeste

Altura Campo de Obs: 25 metros
Altura Barómetro: 25 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87480
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	7.1	6.8	9.7	11.2	11.4	10.8	8.8	8.6	10.2	8.0	7.0	105.9
Máximo valor	11	16	14	21	18	20	18	18	15	17	14	12	135
Año de ocurrencia	2001	2014	2007	2016	2016	2005	2017	2015	1991	2001	1997	1991	2001
Mínimo valor	2	3	2	1	5	5	4	3	2	4	2	1	71
Año de ocurrencia	2002	1996	1996	2009	2006	2009	1996	2014	2006	2009	2007	2010	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.7	11.8	13.8	11.7	10.0	9.2	10.8	12.3	11.7	10.2	12.1	12.8	139.2
Máximo valor	19	20	19	21	20	17	19	19	16	18	18	20	168
Año de ocurrencia	2012	2004	1997	2008	2020	2009	1996	1999	2006	2005	2008	2010	2008
Mínimo valor	6	3	5	4	2	1	5	4	4	5	3	6	111
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	1998	2016	2005	2016	2012	1991	1994	2009	1991	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	5.8	6.0	5.3	2.6	1.6	1.5	2.5	3.5	6.8	7.6	8.9	59.1
Máximo valor	11	12	16	10	8	5	5	10	9	13	14	15	83
Año de ocurrencia	2003	2012	2002	2004	2018	2011	2003	2012	2014	2012	2009	1991	2012
Mínimo valor	3	0	2	1	0	0	0	0	0	2	2	5	43
Año de ocurrencia	1992	2018	1997	1998	2004	2002	1994	1995	1994	1999	2020	1992	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

ROSARIO AERO
SANTA FE

Latitud: 32.90816 Sur
Longitud: 60.78216 Oeste

Altura Campo de Obs: 25 metros
Altura Barómetro: 25 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87480
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	< 0.1	0.1	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	2.9
Máximo valor	1	1	2	1	1	1	1	4	2	3	6	2	8
Año de ocurrencia	2000	1997	2018	2008	2003	2011	2001	2009	2004	0	2017	1998	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1996	1995	1996	2006
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

SAUCE VIEJO AERO
SANTA FE

Latitud: 31.70780 Sur
Longitud: 60.80532 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 18 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87371
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.7	24.4	22.6	18.9	15.5	12.4	11.5	13.8	16.3	19.4	22.2	24.4	18.9
Máximo valor promedio	27.6	26.4	24.6	23.4	17.7	14.9	15.5	16.5	18.9	22.1	24.4	27.5	19.8
Año de ocurrencia	1997	2016	2020	2018	2015	2005	2008	2001	2018	2014	2008	2013	2015
Mínimo valor promedio	23.9	22.4	20.3	16.7	12.7	10.1	8.7	10.2	14.3	17.8	20.0	22.3	18.1
Año de ocurrencia	1998	1995	2014	1999	2007	2016	2000	2007	2005	1995	1992	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.5	30.0	28.5	24.6	21.0	18.0	17.5	20.3	22.5	25.2	28.0	30.2	24.8
Máximo valor promedio	33.5	32.6	31.3	29.0	23.4	21.1	21.1	23.8	25.1	28.5	31.1	34.0	26.2
Año de ocurrencia	2012	2018	2020	2018	1997	2015	2008	2009	2018	2006	2008	2013	2008
Mínimo valor promedio	28.7	27.2	25.7	21.9	17.8	16.2	13.7	16.5	20.1	23.1	25.3	28.2	23.5
Año de ocurrencia	1998	1998	1998	1998	2016	1999	1992	2007	2009	2011	1992	1992	1998
Número de años considerados	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	41.7	40.9	38.3	36.0	34.3	30.9	32.1	38.6	39.9	41.0	39.8	41.5	41.7
Fecha	07/01/2006	02/02/2003	10/03/2002	11/04/2018	01/05/1997	06/06/2015	28/07/1997	30/08/2009	11/09/2013	30/10/2009	02/11/2009	26/12/2013	07/01/2006
Mínimo valor diario	20.0	17.8	17.8	12.8	9.8	8.6	6.5	6.8	10.5	12.8	16.4	19.0	6.5
Fecha	31/01/2005	24/02/2006	14/03/2013	25/04/2005	29/05/2007	27/06/2007	09/07/2007	03/08/2007	15/09/1991	15/10/2019	04/11/1992	03/12/2001	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.1	19.1	17.6	14.0	11.0	7.9	6.7	8.3	10.6	14.0	16.5	18.7	13.7
Máximo valor promedio	22.3	21.6	19.9	19.2	14.1	12.0	10.9	12.4	13.0	16.9	19.4	21.4	14.8
Año de ocurrencia	2016	2010	2002	2018	1994	2005	2008	2015	2018	2014	2009	2013	1997
Mínimo valor promedio	18.0	16.9	15.1	11.2	7.8	4.6	3.3	5.2	7.3	11.4	14.4	16.1	12.7
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2008	2006	2008	2007	2007	2005	2010	2007	2003	2020
Número de años considerados	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	29.2	28.0	26.6	24.0	23.0	21.0	21.0	23.5	25.0	25.2	25.0	27.0	29.2
Fecha	23/01/2014	03/02/2010	07/03/1999	19/04/2007	13/05/2002	14/06/2000	29/07/1997	30/08/2009	19/09/1994	30/10/2009	01/11/2009	12/12/1994	23/01/2014
Mínimo valor diario	9.3	9.0	5.0	0.2	-5.0	-4.0	-5.1	-5.0	-2.5	1.0	4.9	7.6	-5.1
Fecha	12/01/2008	22/02/2020	28/03/2000	21/04/1995	30/05/2008	07/06/2012	16/07/2010	04/08/1995	05/09/2006	14/10/2004	15/11/2007	16/12/2003	16/07/2010

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	8.5	7.8	6.5	5.7	5.0	5.8	6.8	7.0	7.6	8.9	8.6	7.3
Máximo valor promedio	11.0	10.1	9.4	8.8	7.7	6.5	7.5	8.8	8.3	9.2	10.4	10.6	S/D
Año de ocurrencia	2013	2018	1997	2009	2020	2015	2012	2014	2008	2009	2017	2013	S/D
Mínimo valor promedio	7.1	6.3	5.5	3.1	4.4	2.5	3.9	5.2	3.6	5.7	7.1	4.4	S/D
Año de ocurrencia	1993	2014	2007	2016	2019	1992	2018	1991	1991	1993	1997	1991	S/D
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	28	28	29	29	27	28	S/D

SAUCE VIEJO AERO
SANTA FE

Latitud: 31.70780 Sur
Longitud: 60.80532 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 18 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87371
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	98.7	117.5	138.4	127.9	52.1	33.3	25.4	32.2	49.4	114.8	143.0	143.1	1075.7
Máximo valor	255.6	334.2	582.4	391.5	163.2	184.5	85.4	120.0	149.0	364.7	405.0	380.0	1654.3
Año de ocurrencia	1998	2003	2007	2000	2019	1991	2014	2012	2002	1993	2018	2006	2000
Mínimo valor	21.1	2.9	13.2	29.2	2.0	0.0	S/P	S/P	4.0	41.0	9.0	11.0	577.7
Año de ocurrencia	2004	1991	2018	1997	2006	2002	1996	2014	1993	1998	2007	1995	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	122.4	105.0	198.0	183.0	151.0	85.0	45.0	85.0	68.2	130.2	206.0	241.5	241.5
Fecha	27/01/1998	19/02/2010	28/03/2007	06/04/2000	04/05/2019	18/06/1991	25/07/2019	09/08/2015	01/09/1998	29/10/1993	11/11/2018	14/12/2019	14/12/2019

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	6.8	6.4	7.0	4.0	2.6	2.5	3.0	4.4	7.1	7.1	7.7	64.9
Máximo valor	14	12	16	15	10	7	7	9	9	14	10	15	82
Año de ocurrencia	2019	2016	2007	2016	2018	2005	2002	2017	2007	2019	1994	1991	2016
Mínimo valor	3	2	1	2	1	0	0	0	1	3	3	2	45
Año de ocurrencia	1992	1991	1997	2008	1992	2002	1996	1995	1994	1998	1991	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	7.3	7.1	8.0	5.0	3.5	3.2	3.5	5.4	7.9	7.7	8.3	73.9
Máximo valor	15	12	18	18	12	8	7	10	11	16	11	16	97
Año de ocurrencia	2019	2003	2007	2016	2018	2005	2002	2017	2007	2019	2000	1991	2016
Mínimo valor	3	3	2	3	1	0	0	0	2	3	3	3	53
Año de ocurrencia	2012	1991	1997	2008	2006	2002	1996	1995	1994	1998	1991	2011	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.9	3.1	2.9	3.3	3.7	3.9	3.5	3.0	3.2	3.5	3.0	3.0	3.2
Máximo valor promedio	4.3	4.5	4.5	5.8	4.9	6.1	4.9	4.4	4.5	4.7	4.4	4.5	3.7
Año de ocurrencia	2019	2014	2002	2016	2019	2005	2018	2012	1991	2001	2009	1991	1991
Mínimo valor promedio	1.8	1.9	1.8	1.9	2.0	2.3	2.1	1.1	2.2	2.5	2.2	1.9	2.6
Año de ocurrencia	2012	2020	2018	1995	2020	2009	1996	2014	2016	1995	2017	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAUCE VIEJO AERO
SANTA FE

Latitud: 31.70780 Sur
Longitud: 60.80532 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 18 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87371
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	68.5	72.9	75.0	78.5	80.7	80.7	77.4	72.0	69.1	70.2	67.4	67.2	73.3
Máximo valor promedio	81	81	85	89	88	88	87	84	82	83	80	82	82.2
Año de ocurrencia	1993	1993	2001	1992	1991	1991	1993	1991	1991	2001	1993	1991	1992
Mínimo valor promedio	57	60	61	67	70	70	65	59	57	59	58	58	65.8
Año de ocurrencia	2009	2018	2018	2008	2008	2015	2012	2008	2008	2009	2008	2008	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	01/01/1991	01/02/1991	01/03/1991	01/04/1991	01/05/1991	01/06/1991	02/07/1991	03/08/1991	01/09/1991	05/10/1991	01/11/1991	03/12/1991	01/01/1991
Mínimo valor diario	15	24	20	18	19	16	14	13	12	13	18	17	12
Fecha	05/01/2009	03/02/2000	15/03/2018	15/04/2008	05/05/2009	15/06/2015	07/07/1995	29/08/1996	10/09/1996	22/10/1995	07/11/2010	19/12/2011	10/09/1996

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.9	18.7	17.5	14.6	11.8	8.8	7.2	8.1	9.9	13.2	15.2	17.3	13.4
Máximo valor promedio	21.9	22.1	20.8	18.4	14.8	12.3	11.6	12.5	13.7	16.6	17.5	20.4	15.5
Año de ocurrencia	1993	2001	2001	2018	1991	2005	2006	2001	1991	2002	2009	1991	2001
Mínimo valor promedio	15.3	16.7	14.0	11.3	8.5	5.1	2.7	4.2	6.7	10.4	12.7	14.9	12.0
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2008	2007	2008	2012	2013	2008	1995	2007	2003	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	33.0	29.4	27.9	26.4	24.8	23.7	23.1	25.0	24.3	25.6	29.0	26.9	33.0
Fecha	15/01/2008	10/02/2001	10/03/2001	06/04/2002	12/05/2002	25/06/1992	16/07/2001	30/08/1997	22/09/2018	16/10/1993	23/11/2001	19/12/2009	15/01/2008
Mínimo valor diario	3.5	3.0	1.1	-6.7	-11.1	-14.5	-10.3	-10.1	-13.9	-5.8	-0.1	-2.1	-14.5
Fecha	12/01/2008	05/02/1994	15/03/2018	16/04/1999	29/05/2008	07/06/2012	13/07/2010	04/08/1995	08/09/1996	04/10/1999	03/11/1992	06/12/1999	07/06/2012

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.4	20.8	19.5	16.5	13.5	10.7	9.5	11.0	13.0	16.0	18.1	20.1	15.8
Máximo valor promedio	23.2	23.5	22.2	20.3	16.0	13.5	13.2	14.3	15.6	18.3	20.0	21.9	17.0
Año de ocurrencia	1993	2001	1991	2018	1991	2005	2006	2001	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	19.4	19.1	17.5	14.5	10.7	7.9	6.4	7.7	11.2	13.9	16.6	18.0	15.0
Año de ocurrencia	2009	1995	2013	1999	2007	2008	2007	2007	2005	1995	2007	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	33.5	30.5	29.9	27.9	26.1	24.8	24.4	26.8	26.9	28.0	30.3	29.3	33.5
Fecha	15/01/2008	09/02/2001	15/03/2002	06/04/2002	12/05/2002	25/06/1992	16/07/2001	03/08/2001	22/09/2018	06/10/2002	23/11/2001	16/12/2017	15/01/2008
Mínimo valor diario	9.3	8.7	4.8	-0.2	-4.9	-4.7	-5.5	-5.8	-2.8	1.0	4.0	7.3	-5.8
Fecha	12/01/2008	12/02/2018	28/03/2000	17/04/1999	30/05/2008	07/06/2012	24/07/2009	04/08/1995	09/09/1996	05/10/2005	04/11/1992	13/12/2010	04/08/1995

SAUCE VIEJO AERO
SANTA FE

Latitud: 31.70780 Sur
Longitud: 60.80532 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 18 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87371
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.4	22.2	20.7	17.3	14.5	12.0	10.9	11.6	12.8	15.8	17.8	20.3	16.5
Máximo valor promedio	26.7	27.1	25.3	21.6	17.4	15.0	14.6	15.1	16.1	19.8	20.8	24.2	18.8
Año de ocurrencia	1993	2001	2001	2018	1991	2005	2006	2001	1991	2002	2009	1991	2001
Mínimo valor promedio	17.9	19.4	16.8	14.2	11.9	9.2	7.9	8.7	10.5	13.0	15.1	17.6	15.2
Año de ocurrencia	2009	2004	2018	2008	2004	2008	2007	2007	2008	1995	2010	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	50.3	41.0	37.6	34.6	31.5	29.3	28.5	31.7	30.4	32.9	40.2	35.7	50.3
Fecha	15/01/2008	10/02/2001	10/03/2001	06/04/2002	12/05/2002	25/06/1992	16/07/2001	30/08/1997	22/09/2018	16/10/1993	23/11/2001	31/12/2012	15/01/2008
Mínimo valor diario	7.9	7.6	6.7	3.8	2.7	2.0	2.8	2.9	2.1	4.1	6.1	5.0	2.0
Fecha	12/01/2008	05/02/1994	15/03/2018	16/04/1999	29/05/2008	07/06/2012	13/07/2010	04/08/1995	08/09/1996	04/10/1999	03/11/1992	17/12/2018	07/06/2012

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1008.4	1009.7	1011.3	1013.0	1015.2	1015.5	1016.7	1015.8	1014.8	1012.0	1010.0	1008.3	1012.6
Máximo valor promedio	1010.9	1011.9	1014.4	1016.9	1019.0	1020.4	1020.5	1019.1	1018.0	1015.5	1012.0	1010.3	1013.8
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2016	2016	1996	2007	2016	1999	1999	2008	1999
Mínimo valor promedio	1006.7	1008.0	1008.4	1010.4	1010.2	1010.6	1012.3	1011.5	1011.8	1009.3	1005.5	1004.7	1011.2
Año de ocurrencia	1993	2012	2002	1992	1992	1992	1995	2015	2018	2002	2009	1991	1991
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1022.9	1025.8	1024.9	1032.7	1033.2	1038.4	1040.4	1040.4	1035.6	1036.0	1029.6	1024.6	1040.4
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	992.8	992.1	995.0	993.2	994.7	992.0	993.1	990.8	991.3	990.3	988.6	989.1	988.6
Fecha	14/01/2005	01/02/1997	09/03/2017	29/04/1992	04/05/1993	18/06/1991	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	11/11/2003	06/12/2012	11/11/2003

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.5	1011.7	1013.3	1015.1	1017.2	1017.5	1018.8	1018.0	1016.9	1014.1	1012.1	1010.3	1014.6
Máximo valor promedio	1012.9	1014.0	1016.5	1019.0	1021.2	1022.6	1022.7	1021.3	1020.2	1017.6	1014.1	1012.4	1015.9
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2016	2016	1996	2007	2016	1999	1999	2008	1999
Mínimo valor promedio	1008.7	1010.1	1010.5	1012.4	1012.2	1012.6	1014.3	1013.6	1013.9	1011.4	1007.6	1006.7	1013.2
Año de ocurrencia	1993	2012	2002	1992	1992	1992	1995	2015	2018	2002	2009	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1025.0	1027.9	1027.1	1034.9	1035.3	1040.7	1042.7	1042.7	1037.7	1038.2	1031.7	1026.8	1042.7
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2004	04/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	16/07/2010
Mínimo valor diario	994.8	994.1	997.0	995.1	996.6	994.0	995.1	992.8	993.4	992.2	990.7	991.1	990.7
Fecha	14/01/2005	01/02/1997	09/03/2017	29/04/1992	04/05/1993	18/06/1991	20/07/1994	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	11/11/2003	06/12/2012	11/11/2003

SAUCE VIEJO AERO
SANTA FE

Latitud: 31.70780 Sur
Longitud: 60.80532 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 18 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87371
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2012-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.3	11.4	10.8	11.0	11.7	11.8	13.0	14.4	14.1	14.6	13.9	12.5	12.6
Máximo valor promedio	14.3	15.2	14.8	13.7	14.1	14.1	14.4	16.7	19.3	16.1	17.0	14.3	14.3
Año de ocurrencia	2014	2012	2012	2016	2012	2017	2018	2012	2013	2019	2018	2012	2012
Mínimo valor promedio	10.6	9.6	7.8	9.1	9.4	8.9	10.7	11.3	12.0	13.5	12.0	10.7	11.4
Año de ocurrencia	2013	2015	2015	2013	2016	2016	2016	2017	2017	2014	2016	2016	2016
Número de años considerados	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

Viento máximo diario (km/h) (2012-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	SW	S	SW	W	SW	SW	W	S	N	SW	SW	SW
Velocidad	113	119	109	93	102	74	80	104	93	104	130	120	130
Fecha	07/01/2014	17/02/2016	13/03/2012	04/04/2012	08/05/2017	12/06/2014	05/07/2014	25/08/2014	14/09/2014	09/10/2013	10/11/2015	16/12/2012	10/11/2015

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2012-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	104	77	73	81	89	123	107	94	61	43	65	94	84	N
Velocidad promedio	15	14	14	13	16	14	16	17	16	16	16	14	15	N
Frecuencia	149	130	139	140	171	172	152	161	116	110	154	156	146	NE
Velocidad promedio	13	13	12	12	12	14	14	16	15	14	15	13	14	NE
Frecuencia	256	268	282	276	241	174	194	229	252	275	286	267	250	E
Velocidad promedio	11	11	10	10	10	10	10	12	12	12	13	11	11	E
Frecuencia	134	137	126	122	113	74	88	92	133	156	136	129	120	SE
Velocidad promedio	11	11	11	11	10	10	10	11	13	14	13	12	12	SE
Frecuencia	206	211	207	184	180	196	211	234	257	271	222	199	215	S
Velocidad promedio	15	15	14	14	14	13	15	18	17	18	16	15	15	S
Frecuencia	37	54	47	71	90	83	111	83	72	63	55	48	68	SW
Velocidad promedio	17	14	13	15	16	16	18	20	18	20	18	16	17	SW
Frecuencia	27	30	24	33	42	64	62	46	42	21	31	31	38	W
Velocidad promedio	14	12	11	13	13	12	15	16	15	15	16	15	14	W
Frecuencia	14	13	16	23	13	30	25	15	7	8	7	16	16	NW
Velocidad promedio	11	10	9	10	9	10	10	9	13	10	11	12	10	NW
Frecuencia	73	80	85	70	60	84	50	46	60	53	44	60	64	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2012-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.2	3.1	2.1	1.6	2.0	1.7	1.7	3.7	3.7	4.7	4.1	3.9	36.3
Máximo valor	7	5	3	4	3	5	3	8	7	10	7	9	48
Año de ocurrencia	2015	2016	2012	2016	2012	2020	2012	2014	2013	2012	2018	2012	2012
Mínimo valor	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	2	24
Año de ocurrencia	2012	2020	2017	2013	2013	2013	2013	2016	2015	2018	2020	2014	2020
Número de años considerados	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

SAUCE VIEJO AERO
SANTA FE

Latitud: 31.70780 Sur
Longitud: 60.80532 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 18 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87371
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.0	3.6	1.9	0.4	0.0	0.0	0.0	8.2
Máximo valor	0	0	0	0	2	8	9	7	2	0	0	0	17
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2007	1996	2009	1995	2002	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1998	1994	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	< 0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.8
Máximo valor	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	2
Año de ocurrencia	1991	2000	1996	1995	1991	1993	1997	1991	2005	1994	1995	2018	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.9	2.0	2.3	6.0	6.6	4.9	3.5	1.6	1.3	0.7	0.4	30.5
Máximo valor	2	4	5	7	14	12	14	13	8	4	3	2	60
Año de ocurrencia	1999	2009	1996	2012	2001	1999	1998	1998	2018	1995	2017	2010	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	17
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1996	2000	1995	2004	2015	1991	1991	1991	1992	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAUCE VIEJO AERO
SANTA FE

Latitud: 31.70780 Sur
Longitud: 60.80532 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 18 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87371
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.0	5.9	5.9	8.5	9.3	10.2	8.8	7.0	7.1	8.5	6.4	5.9	88.6
Máximo valor	11	11	16	20	16	21	15	13	14	15	11	11	111
Año de ocurrencia	2019	1998	2007	2016	2019	2005	2017	2005	1991	2001	1997	1997	2005
Mínimo valor	2	1	2	2	3	4	4	1	3	3	2	2	60
Año de ocurrencia	2002	2007	1995	2009	2001	2009	1996	2014	2011	2004	2017	2010	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.5	12.7	15.3	13.0	11.4	10.7	13.2	15.2	13.5	12.2	14.0	14.2	159.8
Máximo valor	23	19	22	20	22	21	23	25	20	19	19	20	195
Año de ocurrencia	2012	2019	1996	2013	2020	2013	2012	2014	2011	1995	2012	2020	2020
Mínimo valor	7	6	6	4	5	1	9	6	8	5	4	7	136
Año de ocurrencia	1993	2010	2002	2016	2017	2005	1997	2015	1991	1994	2009	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	6.0	5.2	4.7	2.4	1.3	1.2	2.2	3.4	6.1	6.6	7.3	51.7
Máximo valor	9	12	12	12	6	4	4	7	9	11	13	16	67
Año de ocurrencia	1998	2014	2007	2016	1994	1991	2004	1997	2007	1993	2001	1991	2014
Mínimo valor	2	2	2	2	0	0	0	0	1	2	2	3	36
Año de ocurrencia	1994	1993	1997	2005	2004	1995	1993	1994	1993	1999	1999	2011	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SAUCE VIEJO AERO
SANTA FE

Latitud: 31.70780 Sur
Longitud: 60.80532 Oeste

Altura Campo de Obs: 17 metros
Altura Barómetro: 18 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87371
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	1.1
Máximo valor	1	0	1	0	1	2	0	1	1	2	2	1	3
Año de ocurrencia	2014	1995	2006	1995	2006	1997	1995	1998	2003	2004	2017	2008	2004
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

VENADO TUERTO AERO
SANTA FE

Latitud: 33.68226 Sur
Longitud: 61.96136 Oeste

Altura Campo de Obs: 112 metros
Altura Barómetro: 112 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87468
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.0	21.6	20.0	16.5	13.0	9.9	8.8	11.0	13.6	16.9	20.2	22.4	16.4
Máximo valor promedio	24.9	24.0	22.1	19.7	15.0	11.5	11.9	13.3	16.4	19.2	22.7	25.2	S/D
Año de ocurrencia	1997	2001	2020	2018	2012	2003	2008	2009	2018	2014	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	21.3	19.7	17.9	14.5	10.0	7.8	6.1	7.6	11.4	14.7	17.7	20.7	S/D
Año de ocurrencia	1999	1998	2013	1999	2007	2007	1992	2007	2009	2015	1992	2009	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	29.7	28.3	27.1	23.7	19.7	16.6	16.0	18.9	21.2	23.7	27.4	29.5	23.5
Máximo valor promedio	32.6	31.0	29.8	27.4	22.4	18.7	18.5	22.6	24.4	26.8	30.9	32.9	S/D
Año de ocurrencia	2012	2001	2010	2009	1997	2015	2006	2009	2011	2003	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	27.2	25.1	24.6	20.8	16.3	14.9	12.6	15.9	18.9	20.9	24.0	27.0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1998	1998	1998	2016	2016	1992	2007	1992	2015	1992	1997	S/D
Número de años considerados	27	27	28	29	27	27	27	28	27	30	27	27	S/D
Máximo valor diario	40.5	36.2	36.5	34.0	32.2	28.6	31.2	36.0	37.0	39.8	39.8	40.5	S/D
Fecha	09/01/2012	02/02/2003	13/03/2020	18/04/2007	22/05/2009	25/06/2017	15/07/2008	29/08/2009	10/09/2013	29/10/2009	22/11/2003	20/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	19.9	15.8	15.8	12.0	9.9	6.5	4.1	7.0	8.0	12.0	13.0	17.2	S/D
Fecha	31/01/2005	03/02/1998	14/03/2013	30/04/2001	28/05/2008	17/06/2012	18/07/2010	01/08/1991	14/09/2000	24/10/2005	02/11/2014	22/12/1997	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.6	15.7	14.0	10.9	7.9	4.5	3.3	4.5	6.8	10.4	13.3	15.4	10.3
Máximo valor promedio	18.4	18.1	16.6	15.6	10.7	7.1	7.4	8.5	9.3	12.8	15.2	17.8	S/D
Año de ocurrencia	2016	2016	2001	2018	2015	1992	2008	2015	2007	2014	2019	1994	S/D
Mínimo valor promedio	14.4	13.8	11.8	7.5	3.5	1.5	-0.1	1.8	4.2	8.0	11.0	13.5	S/D
Año de ocurrencia	1999	2004	2006	2005	2006	2007	2012	2007	1998	2005	1992	2005	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	28	28	29	28	28	30	27	27	S/D
Máximo valor diario	25.9	23.4	23.5	23.2	19.1	18.2	17.1	19.4	18.5	21.7	21.9	24.2	S/D
Fecha	29/01/2019	22/02/2019	04/03/2001	11/04/2018	13/05/2002	12/06/1996	28/07/1997	21/08/2014	04/09/2004	13/10/2002	17/11/2002	24/12/2012	S/D
Mínimo valor diario	7.2	6.2	1.9	-2.3	-5.0	-6.8	-7.0	-7.8	-4.3	-0.5	-0.1	5.0	S/D
Fecha	10/01/1999	16/02/2003	28/03/2000	26/04/2005	30/05/2008	29/06/1996	24/07/1992	04/08/1995	09/09/1998	04/10/1999	04/11/1992	06/12/1999	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.5	7.9	6.8	5.5	4.2	4.0	S/D	S/D	6.1	6.3	7.6	8.1	S/D
Máximo valor promedio	9.9	9.7	8.5	7.3	5.9	6.3	S/D	S/D	8.2	8.5	9.2	10.6	S/D
Año de ocurrencia	2004	2004	2011	2020	2007	2009	S/D	S/D	2011	2003	2007	2010	S/D
Mínimo valor promedio	5.1	4.7	4.5	2.6	1.5	1.6	S/D	S/D	4.2	3.5	5.2	5.7	S/D
Año de ocurrencia	1996	2014	2002	2016	2016	2005	S/D	S/D	1991	2001	1997	1997	S/D
Número de años considerados	25	27	26	26	28	28	S/D	S/D	26	28	26	25	S/D

VENADO TUERTO AERO
SANTA FE

Latitud: 33.68226 Sur
Longitud: 61.96136 Oeste

Altura Campo de Obs: 112 metros
Altura Barómetro: 112 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87468
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	112.6	112.0	122.4	89.7	45.3	17.7	S/D	21.5	45.1	93.0	90.5	S/D	S/D
Máximo valor	193.0	287.0	304.5	195.0	141.5	69.0	S/D	101.2	121.7	203.3	172.3	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2019	2014	2001	2017	2000	1997	S/D	2015	2001	2002	1997	S/D	S/D
Mínimo valor	13.5	15.0	34.9	20.2	0.3	0.0	S/D	S/P	S/P	11.5	26.5	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2013	2018	2000	2012	2006	2003	S/D	1995	2004	2003	2007	S/D	S/D
Número de años considerados	25	28	27	26	28	25	S/D	27	27	28	26	S/D	S/D
Máximo valor diario	124.0	82.0	136.5	81.0	81.0	44.0	S/D	40.0	67.0	85.0	80.0	S/D	S/D
Fecha	14/01/2020	20/02/2014	18/03/2002	05/04/2014	01/05/2015	02/06/2006	S/D	09/08/2015	06/09/2012	31/10/2013	27/11/1992	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.0	6.3	6.4	6.5	4.1	2.0	S/D	2.2	4.1	7.3	6.5	S/D	S/D
Máximo valor	12	12	13	10	8	6	S/D	7	9	13	11	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2019	2007	2007	2003	2000	1994	S/D	2001	2010	1997	1997	S/D	S/D
Mínimo valor	2	2	2	2	0	0	S/D	0	0	2	4	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2012	2001	2016	2008	2006	1996	S/D	1995	2004	2003	1996	S/D	S/D
Número de años considerados	25	28	27	26	28	25	S/D	27	27	28	26	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	6.7	7.3	7.6	4.9	2.7	S/D	2.9	4.8	8.2	7.3	S/D	S/D
Máximo valor	13	13	13	13	10	8	S/D	9	10	14	12	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2016	2007	2007	2016	2018	1994	S/D	1991	2010	1997	1997	S/D	S/D
Mínimo valor	3	2	4	3	1	0	S/D	0	0	2	4	S/D	S/D
Año de ocurrencia	2009	2001	1996	2008	2006	2003	S/D	1995	2004	2003	1996	S/D	S/D
Número de años considerados	25	28	27	26	28	25	S/D	27	27	28	26	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.9	3.1	2.9	3.4	3.8	3.8	3.7	3.2	3.2	3.5	3.1	2.9	3.3
Máximo valor promedio	4.1	5.0	4.4	5.5	5.7	6.0	5.1	4.6	4.5	5.0	4.4	4.4	S/D
Año de ocurrencia	2008	2014	2002	2016	2016	2005	2018	2012	2007	2001	1997	2009	S/D
Mínimo valor promedio	1.9	2.1	1.7	2.1	2.1	2.4	2.0	2.1	2.2	1.9	2.4	1.8	S/D
Año de ocurrencia	2012	2020	2018	2005	2020	2009	1996	2014	2019	1992	2007	2010	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

VENADO TUERTO AERO
SANTA FE

Latitud: 33.68226 Sur
Longitud: 61.96136 Oeste

Altura Campo de Obs: 112 metros
Altura Barómetro: 112 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87468
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	76.5	80.7	79.7	79.2	80.9	80.1	77.6	72.6	70.4	72.9	69.0	70.3	75.8
Máximo valor promedio	86	89	87	88	89	87	89	85	83	85	76	82	S/D
Año de ocurrencia	2007	2014	2001	2016	2016	2016	2016	2001	2001	2001	2015	2006	S/D
Mínimo valor promedio	68	74	70	71	71	74	68	61	53	63	60	62	S/D
Año de ocurrencia	2012	1994	2018	1997	2005	2009	2012	2013	2006	2009	1996	2020	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	S/D
Fecha	01/01/1991	08/02/1991	03/03/1991	10/04/1991	02/05/1991	01/06/1991	23/07/1997	26/08/1991	16/09/1991	14/10/1991	27/11/1992	11/12/1994	S/D
Mínimo valor diario	21	21	23	19	20	22	16	12	12	13	18	20	S/D
Fecha	02/01/2000	17/02/1994	29/03/2000	05/04/2005	20/05/2005	30/06/1996	22/07/2006	15/08/2020	09/09/1996	22/10/2006	16/11/1996	09/12/1999	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.4	17.9	16.1	12.4	9.5	6.3	4.7	5.5	7.6	11.3	13.6	16.2	11.6
Máximo valor promedio	20.5	20.9	18.5	17.4	12.1	8.7	8.8	10.2	12.3	14.4	17.0	19.7	S/D
Año de ocurrencia	2019	2016	2001	2018	2018	2019	2008	2001	2018	2001	2008	2006	S/D
Mínimo valor promedio	15.2	15.8	13.4	8.9	6.0	3.4	0.9	1.8	3.0	9.0	11.0	12.8	S/D
Año de ocurrencia	1999	1996	2000	2005	2006	1996	2012	2013	2006	1995	1999	2003	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D
Máximo valor diario	28.7	29.8	27.3	27.5	23.1	21.4	20.7	22.8	23.6	26.1	26.9	28.3	S/D
Fecha	23/01/2014	01/02/2013	03/03/2001	19/04/2007	18/05/2008	16/06/2017	26/07/1997	23/08/1996	22/09/2018	27/10/2014	27/11/2008	31/12/2007	S/D
Mínimo valor diario	3.2	0.3	-1.4	-6.7	-10.3	-10.3	-11.6	-14.6	-13.7	-7.5	-4.1	-2.4	S/D
Fecha	16/01/2006	17/02/1994	28/03/2012	16/04/1999	30/05/2008	30/06/2011	22/07/2006	03/08/1995	09/09/1996	28/10/1992	04/11/1992	06/12/1999	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.5	19.7	18.0	14.6	11.5	8.5	7.3	8.8	11.1	14.2	16.9	19.1	14.2
Máximo valor promedio	21.8	22.3	20.0	18.7	13.5	10.5	10.8	11.6	14.6	16.7	19.8	21.5	S/D
Año de ocurrencia	1997	2016	2010	2018	2012	2019	2008	2015	2018	2014	2008	2013	S/D
Mínimo valor promedio	17.8	17.7	15.8	12.2	9.1	6.1	4.5	6.0	8.5	12.3	14.5	16.5	S/D
Año de ocurrencia	1999	1998	2000	1999	2006	1996	1992	2007	1998	1995	1992	2003	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D
Máximo valor diario	30.0	30.6	28.7	28.7	24.4	22.6	22.6	25.0	26.5	28.8	29.1	29.5	S/D
Fecha	23/01/2014	01/02/2013	04/03/2001	19/04/2007	18/05/2008	16/06/2017	26/07/1997	29/08/2009	22/09/2018	27/10/2014	27/11/2008	31/12/2007	S/D
Mínimo valor diario	6.8	6.6	2.1	-2.2	-5.1	-6.1	-6.9	-6.0	-4.1	-0.5	0.8	4.5	S/D
Fecha	25/01/2005	21/02/2003	28/03/2012	26/04/2005	30/05/2008	07/06/2012	24/07/2009	04/08/1995	03/09/2019	04/10/1999	04/11/1992	25/12/2011	S/D

VENADO TUERTO AERO
SANTA FE

Latitud: 33.68226 Sur
Longitud: 61.96136 Oeste

Altura Campo de Obs: 112 metros
Altura Barómetro: 112 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87468
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.7	21.2	18.9	15.1	12.5	10.1	9.2	9.7	11.1	14.0	16.1	19.0	14.9
Máximo valor promedio	24.8	25.2	22.0	20.3	14.9	12.0	11.8	13.0	14.7	16.8	20.1	23.5	S/D
Año de ocurrencia	2019	2016	2001	2018	2018	2017	2008	2001	2018	2001	2008	2006	S/D
Mínimo valor promedio	17.9	18.5	16.0	12.1	9.9	8.2	6.9	7.5	7.9	11.8	13.6	15.6	S/D
Año de ocurrencia	1999	1991	2000	2005	2006	2007	2007	2007	2006	2004	1999	2003	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D
Máximo valor diario	39.6	41.9	36.5	36.8	28.4	25.5	24.5	27.7	29.2	33.7	35.6	38.5	S/D
Fecha	23/01/2014	01/02/2013	03/03/2001	19/04/2007	18/05/2008	16/06/2017	26/07/1997	23/08/1996	22/09/2018	27/10/2014	27/11/2008	31/12/2007	S/D
Mínimo valor diario	7.7	6.2	5.5	3.7	2.9	2.9	2.5	2.1	2.2	3.5	4.5	5.2	S/D
Fecha	16/01/2006	17/02/1994	28/03/2012	17/04/1999	30/05/2008	30/06/2011	22/07/2006	03/08/1995	09/09/1996	28/10/1992	04/11/1992	06/12/1999	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	997.5	998.6	1000.0	1001.6	1003.4	1003.5	1004.9	1004.1	1003.4	1001.0	998.8	997.1	1001.1
Máximo valor promedio	999.4	1001.2	1002.7	1005.0	1008.0	1008.1	1009.3	1007.7	1006.5	1004.6	1001.1	998.8	S/D
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	1992	2002	S/D
Mínimo valor promedio	995.7	996.1	997.4	999.5	999.6	998.4	1002.2	1000.7	1000.5	997.9	994.4	994.0	S/D
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	2008	1992	1997	1997	2015	2018	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D
Máximo valor diario	1012.8	1015.8	1015.6	1022.9	1020.4	1026.1	1028.2	1027.3	1023.7	1024.4	1018.1	1013.7	S/D
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	982.0	979.9	984.1	983.5	983.7	982.4	982.9	981.0	982.0	978.3	979.7	976.4	S/D
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	15/03/2002	22/04/2001	28/05/2013	12/06/2014	21/07/2019	06/08/2015	10/09/2000	04/10/2017	01/11/1999	24/12/2012	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1010.3	1011.5	1013.1	1014.8	1016.8	1017.0	1018.5	1017.6	1016.8	1014.2	1011.8	1010.0	1014.4
Máximo valor promedio	1012.3	1014.3	1015.9	1018.4	1021.5	1021.8	1023.0	1021.3	1020.0	1017.9	1014.2	1011.7	S/D
Año de ocurrencia	2009	1998	2016	1999	2004	2016	1992	2003	2005	1999	1992	2001	S/D
Mínimo valor promedio	1008.5	1008.9	1010.5	1012.8	1013.0	1011.8	1015.6	1014.1	1013.8	1010.9	1007.3	1006.8	S/D
Año de ocurrencia	2011	2012	2002	2008	1992	1997	1997	2015	2018	2002	2009	2012	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D
Máximo valor diario	1026.2	1029.3	1029.0	1036.5	1034.2	1039.4	1041.9	1041.8	1037.7	1037.9	1031.4	1027.1	S/D
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	09/03/2019	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	15/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	24/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	994.4	992.3	996.4	996.6	996.5	995.2	995.8	993.9	994.4	990.9	992.4	988.7	S/D
Fecha	09/01/2006	01/02/1997	15/03/2002	22/04/2001	28/05/2013	12/06/2014	21/07/2019	06/08/2015	04/09/2004	04/10/2017	11/11/2003	24/12/2012	S/D

VENADO TUERTO AERO
SANTA FE

Latitud: 33.68226 Sur
Longitud: 61.96136 Oeste

Altura Campo de Obs: 112 metros
Altura Barómetro: 112 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87468
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

VENADO TUERTO AERO
SANTA FE

Latitud: 33.68226 Sur
Longitud: 61.96136 Oeste

Altura Campo de Obs: 112 metros
Altura Barómetro: 112 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87468
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	5.6	8.7	6.0	1.9	0.1	< 0.1	0.0	23.7
Máximo valor	0	0	0	2	6	15	17	12	6	2	1	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1995	2006	1996	2000	1995	1996	1999	1992	1994	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	2015	1991	1991	1994	1994	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2007	1991	1991	1991	1992	1994	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1994	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.7
Máximo valor	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	S/D
Año de ocurrencia	2000	2012	1991	1991	1991	2001	1991	1991	2014	2008	1997	2001	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1994	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.4	1.7	3.1	3.6	7.3	7.8	6.2	4.8	2.3	1.7	0.8	0.9	41.5
Máximo valor	6	5	8	8	16	14	13	10	6	7	3	3	S/D
Año de ocurrencia	2007	1999	2016	1992	2001	1998	2008	1998	2008	2007	2009	2015	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	1	1	2	1	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1997	1991	2000	2015	2020	1996	2012	1999	2006	1991	1992	1994	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

VENADO TUERTO AERO
SANTA FE

Latitud: 33.68226 Sur
Longitud: 61.96136 Oeste

Altura Campo de Obs: 112 metros
Altura Barómetro: 112 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87468
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.3	5.7	5.6	8.4	10.3	9.8	9.0	7.2	6.6	8.4	6.4	5.1	87.8
Máximo valor	12	13	12	19	19	19	15	14	14	15	12	11	S/D
Año de ocurrencia	2016	2014	2001	1998	2016	2005	2008	2001	1991	1991	1997	1997	S/D
Mínimo valor	1	0	0	2	3	0	3	2	3	2	2	2	S/D
Año de ocurrencia	2003	1996	2018	1995	1996	2013	1996	2013	2002	2003	2020	2010	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.7	13.4	15.1	13.1	11.4	11.0	12.1	14.7	13.9	12.1	13.0	14.7	159.1
Máximo valor	22	21	21	20	19	20	20	23	19	20	17	21	S/D
Año de ocurrencia	2012	2020	2009	2005	2020	2009	1996	1996	2005	1992	1994	2010	S/D
Mínimo valor	7	3	8	5	3	0	5	7	9	5	7	6	S/D
Año de ocurrencia	2019	2014	1998	1998	2016	2005	2018	2005	2010	2001	1997	2009	S/D
Número de años considerados	27	28	28	28	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.7	4.3	3.5	2.9	1.2	0.5	0.5	0.9	1.7	4.0	4.1	4.9	33.4
Máximo valor	10	9	7	7	4	3	2	3	4	8	9	8	S/D
Año de ocurrencia	1991	2008	1991	1995	1991	1991	2002	1992	1991	2012	2002	2002	S/D
Mínimo valor	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	S/D
Año de ocurrencia	1997	2001	1998	1994	1997	1996	1991	1995	1997	2005	1996	2011	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1994	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1994	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

VENADO TUERTO AERO
SANTA FE

Latitud: 33.68226 Sur
Longitud: 61.96136 Oeste

Altura Campo de Obs: 112 metros
Altura Barómetro: 112 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87468
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1994	S/D
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	S/D
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1994	S/D
Número de años considerados	27	28	28	29	28	28	27	28	28	30	27	27	S/D

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	1.2	1.0	0.9	0.6	0.3	4.9
Máximo valor	1	1	1	1	1	2	2	7	5	7	3	2	19
Año de ocurrencia	2006	2018	2012	1997	2008	2009	2007	2008	2019	2009	2017	1995	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1996	1996	1996	1995	1996	1996	1996	1997	1997	1996	1997	1996	2013
Número de años considerados	25	25	25	26	25	25	25	26	26	26	25	26	25

SANTIAGO DEL ESTERO AERO
SANTIAGO DEL ESTERO

Latitud: 27.75481 Sur
Longitud: 64.29980 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 199 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87129
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.0	25.8	23.8	20.1	16.2	12.9	12.1	15.4	19.1	22.8	25.0	26.7	20.6
Máximo valor promedio	29.2	28.9	25.6	23.4	19.0	15.9	15.7	17.7	21.7	26.0	27.4	30.4	21.5
Año de ocurrencia	2013	2012	2020	2018	1994	2003	2008	2014	2018	2014	2009	2013	2012
Mínimo valor promedio	24.6	23.4	21.9	17.5	12.9	9.9	8.9	12.3	17.0	20.7	22.9	24.5	19.7
Año de ocurrencia	1999	1998	2000	1999	2004	2008	2007	2007	2005	1991	2000	2001	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	34.2	32.7	30.5	26.7	23.1	20.4	20.9	24.8	27.6	30.6	32.5	34.1	28.2
Máximo valor promedio	36.8	36.2	33.5	30.3	25.4	22.3	24.6	27.7	30.2	34.1	35.3	38.4	29.5
Año de ocurrencia	2005	2012	2012	2013	1994	2017	2008	2014	2018	2014	2003	2013	2013
Mínimo valor promedio	31.4	29.0	27.1	23.7	20.1	17.9	17.4	21.7	23.4	27.7	29.9	30.9	26.6
Año de ocurrencia	1999	1998	2000	2016	2016	2016	1992	2007	2001	2018	2015	2002	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	44.5	44.3	41.7	38.3	35.0	31.0	37.0	39.3	42.8	45.2	46.5	45.0	46.5
Fecha	08/01/2005	02/02/2003	15/03/1993	07/04/1995	06/05/1994	05/06/2013	28/07/1997	29/08/1997	19/09/1994	31/10/2009	01/11/2009	26/12/2013	01/11/2009
Mínimo valor diario	20.0	17.4	15.4	10.9	9.0	8.8	6.6	11.4	11.4	14.8	17.5	16.4	6.6
Fecha	25/01/2014	06/02/1997	19/03/2016	29/04/2001	29/05/2007	27/06/1996	09/07/2007	01/08/1995	24/09/1996	06/10/1991	02/11/2014	03/12/2001	09/07/2007

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.7	20.0	18.5	14.9	10.7	7.1	4.9	7.2	10.8	15.6	18.1	20.2	14.1
Máximo valor promedio	22.4	23.0	20.2	18.4	14.4	11.6	9.3	11.0	14.2	18.7	21.8	23.0	15.4
Año de ocurrencia	2013	2016	2002	2018	1994	2003	1997	2015	2018	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	18.2	16.8	16.4	12.1	6.5	1.8	0.7	4.0	7.5	13.3	15.1	17.5	13.1
Año de ocurrencia	2009	1993	2014	1999	2004	2008	2007	2007	2005	1991	1999	2001	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	29.4	28.0	26.6	25.6	22.3	19.4	23.2	21.4	25.5	29.4	28.0	30.0	30.0
Fecha	10/01/2012	06/02/2012	20/03/1992	07/04/1995	01/05/1995	11/06/2013	29/07/1997	31/08/2009	29/09/2018	31/10/2009	01/11/2009	11/12/1994	11/12/1994
Mínimo valor diario	11.8	9.4	5.5	-1.4	-6.8	-6.5	-8.5	-6.3	-4.5	2.5	4.0	6.2	-8.5
Fecha	14/01/2010	12/02/1996	26/03/2018	17/04/1999	30/05/2008	29/06/1996	11/07/2007	15/08/1999	06/09/2008	17/10/1991	03/11/2016	13/12/2010	11/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.6	7.6	6.2	5.3	4.8	4.4	S/D	7.1	6.7	7.1	7.7	7.4	S/D
Máximo valor promedio	9.9	9.3	8.7	8.3	7.6	7.8	S/D	9.0	9.4	9.8	10.4	9.2	S/D
Año de ocurrencia	2004	2007	2012	1995	2008	2009	S/D	2008	2006	2004	2010	1996	S/D
Mínimo valor promedio	4.7	5.3	3.8	2.5	1.9	1.3	S/D	4.3	4.5	4.3	5.3	5.0	S/D
Año de ocurrencia	1995	1998	2000	1992	2014	1992	S/D	1995	1995	2018	1991	1992	S/D
Número de años considerados	29	28	29	30	29	28	S/D	28	28	29	30	28	S/D

SANTIAGO DEL ESTERO AERO
SANTIAGO DEL ESTERO

Latitud: 27.75481 Sur
Longitud: 64.29980 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 199 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87129
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	139.3	106.5	94.3	39.9	16.0	9.3	1.6	3.5	10.0	55.2	71.8	105.0	652.4
Máximo valor	391.2	236.1	205.0	114.7	99.5	89.0	15.0	41.0	69.0	214.0	178.2	253.2	945.9
Año de ocurrencia	2019	2017	2015	2012	1996	2013	1997	2015	2001	2018	1996	1997	1996
Mínimo valor	20.0	13.2	6.4	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	S/P	1.0	10.3	43.7	406.8
Año de ocurrencia	2013	2019	1994	2013	2006	2008	1993	1995	2004	2009	2017	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	136.0	112.0	88.5	80.0	42.0	78.0	3.6	40.0	29.0	128.0	86.5	108.0	136.0
Fecha	10/01/2014	02/02/1998	14/03/1996	12/04/2012	03/05/1996	14/06/2013	12/07/1997	09/08/2015	16/09/2011	15/10/2002	13/11/1996	08/12/1992	10/01/2014

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.8	7.0	7.2	5.0	3.2	2.0	0.8	0.5	1.6	4.8	5.7	7.6	53.0
Máximo valor	13	10	16	12	8	7	6	2	9	10	9	11	72
Año de ocurrencia	2011	1996	1999	1992	1996	2005	1997	1992	2001	1994	1999	2002	2000
Mínimo valor	3	3	1	0	0	0	0	0	0	1	1	5	38
Año de ocurrencia	2005	2003	1994	2013	2006	1993	1991	1991	1994	2004	2003	1994	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.3	8.2	8.9	6.8	4.6	3.7	1.7	0.9	2.0	5.9	6.8	8.8	67.7
Máximo valor	16	14	16	16	12	9	7	5	9	11	13	13	93
Año de ocurrencia	1995	1997	1999	1992	2014	1999	1997	1998	2001	1994	2000	1991	2000
Mínimo valor	4	3	2	0	0	0	0	0	0	1	2	5	45
Año de ocurrencia	2005	2012	1994	2013	2006	2008	1993	1995	1999	2009	2003	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.0	4.1	4.2	4.4	4.3	4.2	3.2	2.6	3.1	3.8	3.7	3.9	3.8
Máximo valor promedio	5.4	6.0	5.7	5.8	6.4	6.1	4.6	4.0	5.1	5.3	5.2	5.2	4.5
Año de ocurrencia	1995	1998	2000	2016	2014	2005	2017	1998	2001	2018	2015	1992	2015
Mínimo valor promedio	3.1	2.6	2.6	2.0	2.4	2.3	1.8	1.4	1.8	2.4	2.2	2.5	3.1
Año de ocurrencia	2009	1993	1994	1995	2020	2009	1996	1996	2011	2004	2010	2020	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SANTIAGO DEL ESTERO AERO
SANTIAGO DEL ESTERO

Latitud: 27.75481 Sur
Longitud: 64.29980 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 199 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87129
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	65.2	68.9	72.8	75.3	74.9	72.7	62.9	52.2	49.2	54.7	57.3	61.3	63.9
Máximo valor promedio	76	80	82	86	87	81	74	67	68	64	69	77	70.1
Año de ocurrencia	1993	2010	2000	2016	2014	1991	2016	2015	2001	2018	2001	1992	1991
Mínimo valor promedio	52	56	56	59	65	57	51	40	35	39	46	47	54.9
Año de ocurrencia	2005	2003	1994	2013	2020	2009	1994	2009	2006	2009	2017	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	23/01/1996	22/02/1991	18/03/1999	03/04/1991	11/05/1991	14/06/1991	08/07/1991	28/08/1991	02/09/1991	29/10/1991	16/11/2001	14/12/1992	23/01/1996
Mínimo valor diario	15	15	19	20	16	4	7	7	3	6	5	10	3
Fecha	30/01/2017	02/02/2005	09/03/2012	23/04/1995	22/05/2005	25/06/1994	29/07/2012	08/08/2018	18/09/1995	08/10/1993	18/11/2003	21/12/1995	18/09/1995

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.0	18.9	18.0	15.0	11.1	7.4	4.1	4.3	6.8	11.9	14.8	17.6	12.4
Máximo valor promedio	21.2	22.4	20.9	18.0	14.2	12.2	8.5	10.2	11.2	15.0	19.6	20.9	14.2
Año de ocurrencia	1993	2010	2010	2015	2014	2003	1998	2015	2018	2002	2009	2009	2015
Mínimo valor promedio	15.6	15.2	13.7	11.7	7.3	2.3	-0.5	-0.2	2.3	8.1	11.9	14.7	10.0
Año de ocurrencia	2009	1995	1994	1995	2007	2008	2007	2013	2006	1995	1993	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.9	28.1	28.0	27.6	24.0	20.8	19.9	20.4	24.0	25.3	28.1	27.3	28.9
Fecha	15/01/2020	22/02/2010	21/03/2010	12/04/2015	08/05/1998	11/06/2001	01/07/2012	27/08/1992	05/09/1991	27/10/2012	05/11/2018	30/12/2019	15/01/2020
Mínimo valor diario	2.3	-3.2	0.7	-3.7	-8.7	-26.4	-19.9	-18.9	-26.3	-9.4	-12.3	-4.1	-26.4
Fecha	10/01/1994	20/02/2003	25/03/2018	17/04/1999	31/05/2008	25/06/1994	29/07/2012	14/08/2013	18/09/1995	13/10/1995	18/11/2003	04/12/1994	25/06/1994

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.8	21.3	20.1	17.2	13.5	10.3	8.5	10.2	12.9	16.7	18.9	21.0	16.0
Máximo valor promedio	23.2	23.8	22.3	19.8	15.8	14.0	11.7	13.5	15.8	19.0	22.4	22.8	17.1
Año de ocurrencia	2020	2016	2010	2015	1994	2003	1998	2015	2018	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	20.1	19.0	17.8	15.0	10.2	6.6	5.1	7.0	10.6	14.8	17.3	19.6	15.0
Año de ocurrencia	2009	1995	1994	1999	2004	2008	2007	2007	2005	1995	1999	2003	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	31.4	29.9	28.9	28.3	25.3	23.0	22.3	23.5	26.4	28.3	31.0	29.8	31.4
Fecha	15/01/2020	07/02/2010	21/03/2010	12/04/2015	08/05/1998	02/06/2005	01/07/2012	25/08/2002	05/09/1991	06/10/2002	23/11/2009	30/12/2019	15/01/2020
Mínimo valor diario	9.6	8.6	4.8	-1.6	-6.5	-6.9	-8.3	-6.9	-5.2	1.0	2.7	4.8	-8.3
Fecha	10/01/1994	03/02/2005	26/03/2018	17/04/1999	30/05/2008	29/06/1996	11/07/2007	15/08/1999	06/09/2008	02/10/2009	03/11/2016	13/12/2010	11/07/2007

SANTIAGO DEL ESTERO AERO
SANTIAGO DEL ESTERO

Latitud: 27.75481 Sur
Longitud: 64.29980 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 199 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87129
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.4	22.3	21.1	17.8	13.9	11.1	8.9	9.1	10.7	14.7	17.5	20.7	15.9
Máximo valor promedio	25.5	27.5	25.0	21.0	16.9	14.9	11.7	12.9	14.1	18.1	23.7	25.1	17.4
Año de ocurrencia	1993	2010	2010	2015	2014	2003	1998	2015	2018	2002	2009	2009	2015
Mínimo valor promedio	18.1	17.8	16.0	14.7	10.7	7.7	6.3	6.3	7.7	11.3	14.7	17.2	13.7
Año de ocurrencia	2009	1995	1994	1995	2004	2008	2007	2007	2006	1995	1993	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	39.8	38.0	37.9	37.2	30.0	24.6	23.2	23.9	29.8	32.5	38.0	36.3	39.8
Fecha	15/01/2020	22/02/2010	21/03/2010	12/04/2015	08/05/1998	11/06/2001	02/07/2005	27/08/1992	05/09/1991	27/10/2012	05/11/2018	30/12/2019	15/01/2020
Mínimo valor diario	7.2	4.9	6.5	4.6	3.1	0.7	1.4	1.4	0.7	3.1	2.4	4.6	0.7
Fecha	10/01/1994	20/02/2003	26/03/2018	17/04/1999	31/05/2008	25/06/1994	29/07/2012	14/08/2013	18/09/1995	13/10/1995	18/11/2003	04/12/1994	25/06/1994

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	985.6	986.8	988.2	990.1	992.2	992.4	993.5	992.3	991.0	988.1	986.4	985.1	989.3
Máximo valor promedio	988.5	989.7	991.8	993.0	997.2	997.9	995.9	996.7	994.9	990.6	988.4	987.7	990.7
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	2010	2004	2016	1992	2003	2005	2010	2016	2001	2016
Mínimo valor promedio	983.3	984.5	985.3	987.0	987.2	987.0	989.0	988.9	986.8	985.1	981.8	981.2	986.8
Año de ocurrencia	1996	2012	1992	1992	1992	1997	1997	1996	1999	1997	2009	1991	1997
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1000.5	1005.4	1005.7	1012.6	1010.1	1015.1	1017.0	1017.7	1014.1	1010.0	1006.0	1002.6	1017.7
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	14/08/1999
Mínimo valor diario	969.3	970.1	971.3	969.8	970.4	969.3	969.3	968.0	966.8	964.3	969.0	966.3	964.3
Fecha	24/01/2016	01/02/1999	20/03/1992	22/04/2001	04/05/1993	20/06/1997	29/07/1997	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	07/11/2010	26/12/1997	16/10/1993

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1008.0	1009.3	1010.9	1013.1	1015.4	1016.0	1017.2	1015.7	1014.1	1010.9	1009.0	1007.4	1012.2
Máximo valor promedio	1011.0	1012.2	1014.8	1016.2	1021.0	1022.0	1020.0	1020.3	1018.3	1013.6	1011.2	1010.3	1013.9
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	2005	2004	2016	2018	2003	2005	2010	2016	2001	2016
Mínimo valor promedio	1005.7	1006.8	1007.7	1009.9	1010.4	1010.5	1012.4	1012.2	1009.8	1007.8	1004.1	1003.5	1009.7
Año de ocurrencia	1996	2012	1992	1992	1992	1997	1997	1996	1997	1997	2009	1991	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1024.7	1029.0	1029.2	1036.9	1034.5	1039.5	1041.9	1042.0	1038.1	1034.2	1029.5	1026.3	1042.0
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	09/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2005	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	14/08/1999
Mínimo valor diario	990.9	992.5	992.9	992.4	992.5	991.0	991.2	989.9	988.6	985.7	990.7	988.5	985.7
Fecha	24/01/2016	01/02/1997	20/03/1992	22/04/2001	04/05/1993	20/06/1997	29/07/1997	28/08/2002	10/09/2000	16/10/1993	11/11/2003	26/12/1997	16/10/1993

SANTIAGO DEL ESTERO AERO
SANTIAGO DEL ESTERO

Latitud: 27.75481 Sur
Longitud: 64.29980 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 199 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87129
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.2	8.6	7.7	7.7	7.0	6.8	7.5	8.8	10.0	10.6	10.7	10.0	8.7
Máximo valor promedio	10.6	10.6	8.9	8.7	8.1	8.7	9.1	9.8	11.9	12.0	13.1	11.1	9.3
Año de ocurrencia	2014	2012	2012	2016	2018	2019	2017	2017	2013	2019	2013	2012	2019
Mínimo valor promedio	8.0	7.0	6.7	5.9	5.9	5.7	5.9	7.4	8.9	9.6	8.5	9.1	8.1
Año de ocurrencia	2011	2011	2015	2012	2014	2015	2016	2016	2019	2011	2020	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S	S	S	S	S	S	SE	S	S	S	S	S	S
Velocidad	94	83	83	67	61	63	70	70	72	78	107	89	107
Fecha	06/01/2019	17/02/2013	18/03/2018	29/04/2011	01/05/2011	30/06/2020	15/07/2017	19/08/2018	22/09/2011	25/10/2020	25/11/2019	30/12/2019	25/11/2019

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	120	134	112	96	98	120	103	113	88	84	114	124	109	N
Velocidad promedio	11	11	11	11	11	10	12	13	14	13	13	12	12	
Frecuencia	277	238	239	235	195	140	144	181	188	184	258	262	212	NE
Velocidad promedio	10	10	9	9	9	9	10	11	11	11	12	11	10	
Frecuencia	168	157	153	119	104	76	84	110	163	190	197	186	142	E
Velocidad promedio	9	8	8	7	7	6	7	8	8	9	9	9	8	
Frecuencia	80	85	84	86	79	72	82	98	122	121	86	82	90	SE
Velocidad promedio	11	10	10	9	9	9	10	10	12	12	12	12	11	
Frecuencia	141	156	160	203	233	244	273	256	262	261	175	151	210	S
Velocidad promedio	14	13	12	12	11	11	11	14	13	15	15	15	13	
Frecuencia	34	46	36	38	37	43	53	50	37	33	30	32	39	SW
Velocidad promedio	10	10	8	8	7	7	7	7	7	8	10	9	8	
Frecuencia	34	24	26	26	20	27	37	29	23	21	26	33	27	W
Velocidad promedio	7	7	6	6	5	5	5	6	6	7	8	8	6	
Frecuencia	26	28	12	16	22	40	31	29	14	12	19	24	23	NW
Velocidad promedio	7	8	7	6	6	6	6	6	7	7	7	8	7	
Frecuencia	120	131	178	181	210	237	193	136	104	94	96	105	149	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.9	2.9	2.1	1.4	1.2	1.4	1.9	4.0	4.1	5.5	5.0	6.2	39.6
Máximo valor	9	5	5	5	4	5	3	8	7	10	9	12	67
Año de ocurrencia	2020	2016	2018	2020	2020	2017	2011	2019	2019	2020	2016	2019	2020
Mínimo valor	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	2	3	27
Año de ocurrencia	2018	2011	2015	2012	2013	2011	2014	2016	2015	2018	2011	2011	2015
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

SANTIAGO DEL ESTERO AERO
SANTIAGO DEL ESTERO

Latitud: 27.75481 Sur
Longitud: 64.29980 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 199 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87129
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	3.8	7.4	3.4	0.7	0.0	0.0	0.0	15.9
Máximo valor	0	0	0	1	4	12	15	9	2	0	0	0	39
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1999	2007	2008	2009	2007	1993	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1998	1998	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.1	0.6
Máximo valor	1	1	2	0	0	0	1	0	1	1	1	1	4
Año de ocurrencia	2012	1996	1995	1991	1991	1991	2002	1991	2000	1995	1995	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.2	0.8	1.5	3.2	3.8	1.9	0.5	0.4	0.3	< 0.1	0.1	12.8
Máximo valor	1	1	3	8	14	8	6	3	2	3	1	1	31
Año de ocurrencia	1998	1999	2014	2000	2014	1991	2019	2015	1991	2008	2011	1997	2014
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	2016	1996	1993	1992	1993	1991	1991	1991	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SANTIAGO DEL ESTERO AERO
SANTIAGO DEL ESTERO

Latitud: 27.75481 Sur
Longitud: 64.29980 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 199 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87129
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.6	9.6	11.8	13.1	13.4	12.5	8.2	6.6	7.4	9.8	9.0	9.3	120.1
Máximo valor	17	19	19	21	24	23	16	13	16	19	16	17	150
Año de ocurrencia	1998	1998	2000	1994	2014	2005	2017	1997	2001	2018	2015	2002	2015
Mínimo valor	3	3	4	3	6	4	1	1	0	2	1	1	79
Año de ocurrencia	2004	1993	1992	1995	2006	2009	1996	1996	2006	2004	2008	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.2	7.6	9.5	8.7	9.7	10.0	14.8	17.4	14.4	11.3	10.3	9.3	131.2
Máximo valor	15	13	18	19	19	18	23	24	21	20	18	15	169
Año de ocurrencia	2009	1993	1994	1995	2020	2009	2005	1996	2011	1998	2010	1998	2020
Mínimo valor	1	2	2	2	2	2	8	9	8	4	5	1	81
Año de ocurrencia	2013	1998	2000	2002	2015	2005	2011	2015	1997	2007	1997	2009	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.5	4.3	4.1	1.5	0.2	0.1	0.0	0.4	1.1	4.1	5.3	6.4	34.2
Máximo valor	10	9	8	5	2	2	0	2	5	9	9	13	51
Año de ocurrencia	2016	2017	1991	1992	1994	2013	1991	1992	1991	2016	2019	1991	1991
Mínimo valor	3	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	24
Año de ocurrencia	2005	2006	1994	1996	1991	1992	1991	1993	1994	1997	2003	2008	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

SANTIAGO DEL ESTERO AERO
SANTIAGO DEL ESTERO

Latitud: 27.75481 Sur
Longitud: 64.29980 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 199 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87129
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.2	0.3	< 0.1	< 0.1	0.2	0.4	0.9	1.1	0.9	0.8	0.4	5.8
Máximo valor	2	1	3	1	1	1	3	3	4	4	4	4	12
Año de ocurrencia	2001	2001	2018	1997	2013	1995	2004	2018	2003	2004	2003	0	0
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1997	1996	1997	1997	1996	2014
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BASE BELGRANO II
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 77.87361 Sur
Longitud: 34.62555 Oeste

Altura Campo de Obs: 256 metros
Altura Barómetro: 256 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89034
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-2.6	-7.1	-12.3	-16.4	-17.5	-18.9	-20.9	-20.7	-18.4	-14.1	-7.0	-2.7	-13.2
Máximo valor promedio	-0.8	-4.0	-7.6	-12.9	-14.5	-13.8	-17.2	-14.7	-13.1	-10.6	-5.0	-0.1	-11.9
Año de ocurrencia	2007	1996	2006	2020	2019	2013	2008	1996	2004	1992	2018	2019	2010
Mínimo valor promedio	-4.4	-11.6	-16.5	-21.7	-22.9	-22.6	-24.9	-25.2	-22.7	-17.3	-9.9	-5.6	-14.6
Año de ocurrencia	1993	1997	1992	2007	2013	1997	1994	1992	2011	1997	1992	1994	1997
Número de años considerados	29	27	29	28	29	29	29	29	29	29	29	29	27

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.7	-3.5	-9.1	-13.2	-14.1	-15.7	-17.5	-17.1	-14.9	-10.2	-3.2	0.8	-9.8
Máximo valor promedio	2.7	-0.5	-5.0	-10.6	-11.0	-11.8	-14.2	-11.0	-10.2	-7.1	-0.8	3.9	S/D
Año de ocurrencia	2007	1996	2018	2016	2019	1994	2008	1996	2004	1992	2014	2005	S/D
Mínimo valor promedio	-1.8	-7.6	-12.3	-17.8	-19.3	-18.9	-21.9	-21.9	-19.4	-13.0	-6.0	-2.8	S/D
Año de ocurrencia	2012	1997	1992	2007	2013	2008	2004	1992	2011	1994	1992	2011	S/D
Número de años considerados	28	29	28	27	27	27	27	27	27	27	27	27	S/D
Máximo valor diario	10.1	7.5	4.9	0.5	-0.8	-2.5	-2.9	-0.2	-2.6	4.4	7.0	9.5	S/D
Fecha	21/01/1999	06/02/1999	12/03/2009	30/04/2009	11/05/2018	15/06/1999	08/07/1992	14/08/2016	18/09/1991	16/10/2005	30/11/2009	21/12/2007	S/D
Mínimo valor diario	-8.0	-22.0	-28.7	-29.5	-33.8	-33.1	-33.9	-35.0	-33.8	-23.8	-15.9	-10.8	S/D
Fecha	31/01/1999	23/02/1997	26/03/2011	08/04/2009	18/05/1991	10/06/2003	07/07/2009	02/08/2001	05/09/2009	09/10/2006	07/11/2000	02/12/1991	S/D

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-6.1	-11.1	-16.5	-20.5	-21.6	-23.0	-25.0	-24.9	-22.8	-18.8	-11.5	-6.8	-17.4
Máximo valor promedio	-3.8	-7.7	-10.9	-16.1	-18.1	-17.6	-22.0	-19.2	-17.0	-14.7	-8.4	-4.1	-15.8
Año de ocurrencia	2020	1996	2018	2018	2018	1994	1998	1996	2004	1992	2018	2019	2018
Mínimo valor promedio	-8.0	-15.4	-21.4	-26.4	-26.5	-27.9	-29.1	-29.4	-27.8	-21.9	-14.2	-9.2	-19.0
Año de ocurrencia	1993	1997	1992	2007	2013	1997	1994	1992	2011	2008	2005	1994	1997
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	0.6	-1.0	-3.3	-6.0	-4.6	-6.5	-9.7	-6.0	-6.4	-3.2	-2.8	0.2	0.6
Fecha	21/01/2019	03/02/1996	21/03/2006	04/04/2015	05/05/2010	23/06/2013	07/07/1992	13/08/2016	13/09/2013	17/10/2005	20/11/2000	19/12/2018	21/01/2019
Mínimo valor diario	-17.0	-30.0	-35.0	-40.2	-43.5	-42.2	-43.0	-47.9	-43.0	-38.6	-26.3	-15.7	-47.9
Fecha	31/01/2016	28/02/1997	08/03/1992	08/04/2009	13/05/1995	26/06/2004	30/07/2001	02/08/2001	06/09/2007	04/10/2007	02/11/2004	10/12/2008	02/08/2001

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	6.1	3.7	1.0	NP	NP	NP	0.1	2.2	5.6	8.4	9.1	S/D
Máximo valor promedio	12.8	9.6	7.6	2.2	NP	NP	NP	0.7	3.8	8.8	11.4	13.6	S/D
Año de ocurrencia	2015	2011	1999	2011	NP	NP	NP	2000	1998	2000	2011	2013	S/D
Mínimo valor promedio	2.9	4.0	0.8	0.0	NP	NP	NP	0.0	0.5	2.9	4.4	3.9	S/D
Año de ocurrencia	2008	2020	1993	1992	NP	NP	NP	1991	2004	2014	2018	2001	S/D
Número de años considerados	27	26	26	27	NP	NP	NP	29	26	26	27	28	S/D

BASE BELGRANO II
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 77.87361 Sur
Longitud: 34.62555 Oeste

Altura Campo de Obs: 256 metros
Altura Barómetro: 256 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89034
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	5.0	4.8	4.4	4.0	3.9	4.1	4.3	4.7	4.8	5.0	4.9	4.6
Máximo valor promedio	7.1	6.0	6.5	6.2	5.1	6.0	5.8	6.0	6.7	5.8	6.8	6.5	5.3
Año de ocurrencia	2008	2005	1997	2018	1993	2018	2007	2005	2017	1993	1996	2020	2018
Mínimo valor promedio	3.0	3.1	2.5	2.3	2.5	2.4	2.2	1.8	3.4	2.5	4.0	3.6	4.0
Año de ocurrencia	1993	1991	1999	1996	2016	1998	2001	2006	1993	2008	1997	2013	2011
Número de años considerados	29	27	29	28	29	29	29	29	29	29	29	29	27

BASE BELGRANO II
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 77.87361 Sur
Longitud: 34.62555 Oeste

Altura Campo de Obs: 256 metros
Altura Barómetro: 256 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89034
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BASE BELGRANO II
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 77.87361 Sur
Longitud: 34.62555 Oeste

Altura Campo de Obs: 256 metros
Altura Barómetro: 256 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89034
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	959.3	957.8	955.6	955.9	956.3	958.8	955.6	954.9	955.3	952.4	955.4	958.6	956.3
Máximo valor promedio	969.2	964.5	961.9	963.1	964.8	969.5	967.4	964.9	964.7	958.9	964.3	968.7	959.3
Año de ocurrencia	1993	1992	2011	2007	1992	1994	1995	2020	1996	2017	1997	1991	2007
Mínimo valor promedio	951.2	951.4	949.0	948.4	948.1	951.7	948.2	945.1	945.2	944.3	948.4	949.2	952.7
Año de ocurrencia	2012	2005	1997	1998	2006	2016	2010	2015	2017	1999	2020	1999	2015
Número de años considerados	28	26	28	28	29	28	28	27	27	27	27	27	25
Máximo valor diario	983.6	981.1	981.7	979.9	983.6	995.2	992.9	982.0	990.7	981.9	979.4	979.8	995.2
Fecha	20/01/1993	04/02/1996	29/03/2011	19/04/2000	05/05/2008	16/06/1999	27/07/2011	16/08/2013	02/09/2000	28/10/1995	23/11/2019	14/12/2003	16/06/1999
Mínimo valor diario	935.9	932.6	915.7	922.8	911.1	906.5	911.4	904.5	906.6	913.0	924.6	928.6	904.5
Fecha	12/01/2000	20/02/2008	15/03/2009	20/04/2006	22/05/1993	01/06/2013	15/07/2010	11/08/1994	09/09/2016	05/10/2005	05/11/2013	10/12/2001	11/08/1994

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	990.7	989.7	988.2	989.0	989.5	992.3	989.3	988.7	988.5	985.3	987.5	989.8	989.1
Máximo valor promedio	1001.1	996.5	995.0	997.2	998.5	1002.9	1001.1	999.4	998.7	991.4	996.3	1000.5	992.3
Año de ocurrencia	1993	1992	2011	2007	1992	1994	1995	2020	1996	2017	1997	1991	2007
Mínimo valor promedio	982.6	982.9	981.5	981.5	981.1	985.1	981.4	978.6	978.0	976.4	979.8	980.6	985.3
Año de ocurrencia	2012	2005	2016	1998	2006	2016	2015	2015	2017	1999	2020	1999	2015
Número de años considerados	29	27	29	28	29	28	28	28	29	29	29	29	27
Máximo valor diario	1016.0	1013.3	1016.7	1014.0	1017.4	1029.0	1027.4	1016.8	1024.6	1014.3	1011.4	1012.0	1029.0
Fecha	20/01/1993	11/02/2010	29/03/2011	19/04/2000	05/05/2008	17/06/1999	27/07/2011	16/08/2013	02/09/2000	28/10/1995	23/11/2019	14/12/2003	17/06/1999
Mínimo valor diario	966.6	963.1	946.7	954.2	943.8	937.2	942.9	935.3	937.9	943.6	955.4	959.2	935.3
Fecha	12/01/2000	20/02/2008	15/03/2009	20/04/2006	22/05/1993	01/06/2013	15/07/2010	11/08/1994	09/09/2016	05/10/2005	05/11/2013	10/12/2001	11/08/1994

BASE BELGRANO II
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 77.87361 Sur
Longitud: 34.62555 Oeste

Altura Campo de Obs: 256 metros
Altura Barómetro: 256 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89034
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BASE BELGRANO II
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 77.87361 Sur
Longitud: 34.62555 Oeste

Altura Campo de Obs: 256 metros
Altura Barómetro: 256 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89034
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.8	28.1	31.0	29.9	31.0	30.0	30.9	30.8	30.0	31.0	30.0	30.9	364.2
Máximo valor	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	366
Año de ocurrencia	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992
Mínimo valor	30	23	30	27	30	29	28	28	30	30	29	30	355
Año de ocurrencia	1995	2002	1995	2004	1993	2007	2004	2004	1991	2007	2005	2004	2004
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.8	11.0	12.8	10.6	10.5	9.8	10.5	9.2	10.7	9.6	10.0	10.7	127.9
Máximo valor	19	19	25	19	18	19	24	21	21	17	19	19	210
Año de ocurrencia	2006	2009	2016	2009	2006	2009	2009	2010	2009	2010	2016	2009	2009
Mínimo valor	4	1	4	2	0	2	0	1	1	0	4	1	38
Año de ocurrencia	1996	1995	1999	2008	1991	1999	1999	2008	2005	2008	1999	2008	2008
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.8	2.8	2.7	1.7	1.1	0.7	0.7	1.1	2.2	1.6	2.0	3.8	24.1
Máximo valor	12	7	12	9	7	3	5	5	16	8	12	12	78
Año de ocurrencia	2011	2016	2010	2012	2012	2018	1992	1992	1992	1993	1993	1992	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	2007	1995	1994	1994	1997	1991	1993	1994	1994	1994	1995	1995	2001
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28

BASE BELGRANO II
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 77.87361 Sur
Longitud: 34.62555 Oeste

Altura Campo de Obs: 256 metros
Altura Barómetro: 256 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89034
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.8	15.0	15.7	13.3	12.0	11.3	12.1	13.4	14.6	15.5	16.0	16.0	173.6
Máximo valor	27	21	25	22	17	20	19	23	23	21	25	23	203
Año de ocurrencia	2008	2005	1997	2018	2011	2013	2007	2005	2017	1993	1996	2020	2018
Mínimo valor	9	7	4	4	7	6	3	1	8	6	9	9	146
Año de ocurrencia	1993	1991	1999	1996	2009	1993	2001	2006	2005	2008	2014	2013	2011
Número de años considerados	29	27	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	27

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.5	6.6	8.1	9.4	11.5	12.4	10.8	10.5	8.2	8.7	6.7	7.3	105.7
Máximo valor	18	15	15	17	18	20	16	21	14	20	12	15	137
Año de ocurrencia	1993	1991	1999	1994	2016	1998	1994	2006	1993	2008	1994	2013	2011
Mínimo valor	1	1	2	2	3	3	3	4	2	3	0	1	67
Año de ocurrencia	1994	2005	2006	1993	2018	2018	2007	1993	2017	1996	1996	2001	2015
Número de años considerados	29	27	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	27

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	0.8	2.2	3.4	3.8	4.5	4.5	4.1	4.5	3.1	1.8	0.4	33.3
Máximo valor	3	6	7	10	11	17	12	13	19	10	7	4	60
Año de ocurrencia	1995	1996	1997	1999	1993	2013	1996	1999	2017	2007	1991	2018	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1992	1992	2000	1998	1998	1991	2000	1996	2000	1995	1991	2000
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28

BASE BELGRANO II

TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 77.87361 Sur
Longitud: 34.62555 Oeste

Altura Campo de Obs: 256 metros
Altura Barómetro: 256 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89034
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.7	3.0	5.0	6.3	7.6	7.4	7.9	7.1	8.2	6.9	5.9	3.1	70.2
Máximo valor	13	7	14	19	18	18	17	22	19	20	15	14	157
Año de ocurrencia	2007	1996	2009	2016	1993	2009	2016	1995	2016	2009	2006	2018	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	17
Año de ocurrencia	1992	1992	1999	2012	2014	2008	2008	1997	1994	2000	2003	1991	2008
Número de años considerados	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	24

BASE CARLINI (EX JÚBANY)
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 62.23789 Sur
Longitud: 58.66474 Oeste

Altura Campo de Obs: 11 metros
Altura Barómetro: 11 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89053
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.2	2.0	0.9	-1.2	-2.8	-5.2	-5.8	-5.3	-3.7	-1.9	-0.2	1.2	-1.7
Máximo valor promedio	3.2	3.1	3.0	1.8	-0.3	-0.5	-2.5	-1.7	0.1	0.2	1.4	3.2	-0.5
Año de ocurrencia	1997	2018	2006	2013	1999	1998	2014	2003	2008	2010	2010	1992	2008
Mínimo valor promedio	1.1	0.3	-1.4	-4.6	-8.9	-9.5	-12.7	-10.6	-7.6	-5.5	-2.2	-0.7	-3.1
Año de ocurrencia	2010	2010	1992	2011	1992	2002	1995	1995	1998	1994	1997	2003	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.3	3.9	2.9	0.9	-0.4	-2.5	-3.0	-2.6	-1.2	0.2	1.7	3.2	0.6
Máximo valor promedio	5.8	5.2	4.6	3.6	1.9	1.9	-0.2	0.5	2.6	1.9	3.7	5.7	1.8
Año de ocurrencia	1997	2020	2006	2013	2001	1998	2014	2003	2008	2008	1994	1992	2008
Mínimo valor promedio	3.1	2.0	0.8	-2.3	-6.2	-6.2	-9.3	-7.4	-4.7	-3.0	-0.3	0.9	-0.9
Año de ocurrencia	2010	2010	1992	2012	1992	1991	1995	1995	1998	1994	1997	2003	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	12.7	10.8	11.0	8.7	7.2	8.6	6.5	5.1	6.7	9.1	13.1	11.5	13.1
Fecha	22/01/1997	09/02/2020	11/03/2000	06/04/2003	08/05/2014	08/06/2007	27/07/2000	01/08/1993	25/09/2008	19/10/2006	24/11/2019	30/12/2005	24/11/1994
Mínimo valor diario	-1.0	-2.0	-7.7	-11.3	-16.8	-19.0	-23.8	-21.5	-19.4	-11.1	-5.6	-3.1	-23.8
Fecha	01/01/2001	14/02/1992	26/03/1992	19/04/2012	27/05/1992	30/06/2005	24/07/1994	04/08/1991	10/09/1998	03/10/2002	08/11/1997	07/12/2003	24/07/1994

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	0.2	-1.2	-3.4	-5.3	-8.1	-9.0	-8.3	-6.5	-4.2	-2.2	-0.6	-4.0
Máximo valor promedio	1.5	1.6	1.4	-0.4	-2.4	-3.2	-5.0	-4.1	-2.1	-1.5	-0.4	1.2	-2.5
Año de ocurrencia	2006	2018	2006	1999	1999	2016	2014	2003	2016	2010	2010	1992	2016
Mínimo valor promedio	-1.0	-1.4	-3.8	-7.7	-11.2	-13.5	-16.7	-14.1	-11.1	-8.8	-4.4	-2.9	-5.8
Año de ocurrencia	2014	2001	1992	2011	1992	2002	2007	1995	1997	2002	1997	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	6.2	4.0	4.2	3.3	2.3	1.6	0.9	1.2	1.4	1.8	2.4	4.0	6.2
Fecha	25/01/1996	18/02/1996	02/03/2012	14/04/2018	02/05/1993	05/06/2000	17/07/2003	16/08/1994	07/09/2016	28/10/2006	22/11/1994	04/12/2011	25/01/1996
Mínimo valor diario	-3.9	-7.0	-10.0	-16.2	-21.4	-24.0	-27.3	-25.5	-23.5	-18.0	-11.6	-9.0	-27.3
Fecha	07/01/1997	05/02/2009	26/03/1992	15/04/2011	27/05/1992	16/06/2002	25/07/1994	05/08/1991	10/09/1998	23/10/2002	01/11/2007	09/12/2007	25/07/1994

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.7	2.3	1.7	0.8	0.4	0.0	0.1	0.6	1.5	1.8	2.8	3.0	1.5
Máximo valor promedio	4.2	4.4	2.9	1.7	1.0	0.1	0.6	1.3	2.8	3.1	4.8	4.9	1.9
Año de ocurrencia	2004	1998	2020	1994	1994	1991	2000	1995	2019	1995	2016	1992	1995
Mínimo valor promedio	1.1	0.8	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.4	0.0	0.7	0.8
Año de ocurrencia	2009	2003	2016	1992	2000	1992	1993	2002	2015	2002	2002	2002	2002
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	29	30	30	30	29	27

BASE CARLINI (EX JÚBANY)
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 62.23789 Sur
Longitud: 58.66474 Oeste

Altura Campo de Obs: 11 metros
Altura Barómetro: 11 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89053
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.1	7.0	6.9	6.8	6.5	6.4	6.4	6.6	6.7	6.9	7.0	7.0	6.8
Máximo valor promedio	7.7	7.8	7.4	7.6	8.0	7.4	7.3	7.5	7.6	8.0	7.7	7.8	7.5
Año de ocurrencia	2018	2003	1992	2008	2002	2012	2002	2020	1996	2002	2002	2002	2002
Mínimo valor promedio	6.1	6.1	6.1	5.8	5.5	5.3	5.0	5.9	5.9	6.2	6.4	6.2	6.3
Año de ocurrencia	2007	2012	1994	2014	1994	2014	2019	2011	2001	2004	2000	2007	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	84.9	85.4	86.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	87.6	84.7	S/D
Máximo valor promedio	89	92	93	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	96	91	S/D
Año de ocurrencia	1992	1996	1996	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1996	2004	S/D
Mínimo valor promedio	78	78	79	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	76	76	S/D
Año de ocurrencia	2017	2019	2017	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2016	2016	S/D
Número de años considerados	30	30	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	28	30	S/D
Máximo valor diario	100	100	100	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	100	100	S/D
Fecha	28/01/1991	19/02/1992	05/03/1992	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	17/11/1994	28/12/1991	S/D
Mínimo valor diario	43	34	40	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	19	43	S/D
Fecha	19/01/2017	28/02/2019	11/03/2000	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	01/11/2019	19/12/1996	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-0.2	-0.3	-1.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-2.0	-1.2	S/D
Máximo valor promedio	1.1	1.6	1.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-0.1	0.9	S/D
Año de ocurrencia	1995	1996	2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1999	2011	S/D
Mínimo valor promedio	-2.0	-2.9	-3.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-3.9	-3.3	S/D
Año de ocurrencia	2014	2019	1992	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2003	2013	S/D
Número de años considerados	30	30	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	28	30	S/D
Máximo valor diario	7.5	8.7	6.0	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	5.6	6.6	S/D
Fecha	13/01/1998	10/02/2005	01/03/1997	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	27/11/2008	31/12/2005	S/D
Mínimo valor diario	-7.9	-13.5	-13.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-15.5	-8.6	S/D
Fecha	19/01/2011	28/02/2019	20/03/1992	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	01/11/2019	07/12/2016	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.4	1.2	0.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-0.7	0.3	S/D
Máximo valor promedio	2.4	2.4	2.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	0.8	2.2	S/D
Año de ocurrencia	2006	1996	2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2010	1992	S/D
Mínimo valor promedio	0.1	-0.5	-2.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-2.1	-1.3	S/D
Año de ocurrencia	2014	2019	1992	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2009	2003	S/D
Número de años considerados	30	30	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	28	30	S/D
Máximo valor diario	9.0	8.7	8.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	6.5	8.5	S/D
Fecha	22/01/1997	10/02/2005	20/03/2017	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	27/11/2008	31/12/2005	S/D
Mínimo valor diario	-3.8	-6.3	-9.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-8.7	-6.4	S/D
Fecha	21/01/2000	23/02/2012	26/03/1992	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	03/11/2017	05/12/2012	S/D

BASE CARLINI (EX JÚBANY)
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 62.23789 Sur
Longitud: 58.66474 Oeste

Altura Campo de Obs: 11 metros
Altura Barómetro: 11 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89053
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.1	6.1	5.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	5.4	5.7	S/D
Máximo valor promedio	6.7	6.9	6.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	6.1	6.6	S/D
Año de ocurrencia	1995	1996	2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1999	2011	S/D
Mínimo valor promedio	5.3	5.0	4.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	4.6	4.8	S/D
Año de ocurrencia	2014	2019	1992	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2003	2013	S/D
Número de años considerados	30	30	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	28	30	S/D
Máximo valor diario	10.4	11.2	9.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	9.1	9.8	S/D
Fecha	13/01/1998	10/02/2005	01/03/1997	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	27/11/2008	31/12/2005	S/D
Mínimo valor diario	3.3	1.9	2.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1.9	3.2	S/D
Fecha	19/01/2011	28/02/2019	20/03/1992	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	01/11/2019	05/12/2012	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	988.0	989.4	990.0	990.0	992.5	992.0	992.5	991.2	991.8	986.6	985.9	987.3	989.8
Máximo valor promedio	995.5	997.2	1002.1	996.2	1001.3	1002.0	1003.7	1003.8	1002.5	994.3	996.0	998.4	993.6
Año de ocurrencia	1993	2004	2017	2014	2016	1992	2000	2011	2002	2018	1997	1991	2000
Mínimo valor promedio	980.5	983.4	980.8	984.1	985.4	978.0	978.2	981.1	978.6	978.3	976.9	978.9	986.2
Año de ocurrencia	2000	1999	2006	2005	1996	2012	1998	2001	2004	2009	1996	2017	2015
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	1015.6	1018.1	1023.1	1026.5	1031.7	1029.4	1031.6	1030.0	1035.3	1020.9	1022.5	1017.5	1035.3
Fecha	30/01/1996	12/02/2004	30/03/1991	29/04/2007	29/05/2000	18/06/2005	11/07/2000	22/08/2013	07/09/2000	01/10/1997	11/11/2004	03/12/1997	07/09/2000
Mínimo valor diario	961.8	948.2	946.7	952.0	946.5	943.8	945.0	934.1	938.4	943.1	947.6	956.5	934.1
Fecha	16/01/2007	17/02/2009	19/03/1995	13/04/2019	08/05/2004	23/06/2013	19/07/2015	16/08/2015	18/09/2004	15/10/1999	04/11/2006	07/12/2018	16/08/2015

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	989.5	990.8	991.2	991.4	994.0	993.5	994.0	992.5	992.8	988.0	987.5	988.7	991.1
Máximo valor promedio	996.8	998.6	1003.5	997.6	1002.7	1003.3	1005.1	1005.3	1003.9	995.7	997.2	999.7	995.0
Año de ocurrencia	1993	2004	2017	2014	2016	1992	2000	2011	2002	2018	1997	1991	2000
Mínimo valor promedio	981.9	984.8	982.2	985.5	986.8	979.4	979.6	982.5	980.0	979.7	978.2	980.2	987.6
Año de ocurrencia	2000	1999	2006	2005	1996	2012	1998	2001	2004	2009	1996	2017	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1016.8	1019.5	1024.4	1028.0	1033.1	1030.9	1032.9	1031.5	1036.8	1022.3	1023.9	1018.7	1036.8
Fecha	30/01/1996	12/02/2004	30/03/1991	29/04/2007	29/05/2000	18/06/2005	11/07/2000	22/08/2013	07/09/2000	01/10/1997	11/11/2004	03/12/1997	07/09/2000
Mínimo valor diario	963.1	949.5	947.9	953.3	947.8	945.2	946.4	935.4	939.7	944.3	948.9	957.8	935.4
Fecha	16/01/2007	17/02/2009	19/03/1995	13/04/2019	08/05/2004	23/06/2013	19/07/2015	16/08/2015	18/09/2004	15/10/1999	04/11/2006	07/12/2018	16/08/2015

BASE CARLINI (EX JÚBANY)
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 62.23789 Sur
Longitud: 58.66474 Oeste

Altura Campo de Obs: 11 metros
Altura Barómetro: 11 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89053
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BASE CARLINI (EX JÚBANY)
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 62.23789 Sur
Longitud: 58.66474 Oeste

Altura Campo de Obs: 11 metros
Altura Barómetro: 11 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89053
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.6	11.1	19.0	24.1	28.2	29.3	30.3	30.5	28.8	29.0	25.5	20.3	287.6
Máximo valor	26	22	28	30	31	30	31	31	30	31	30	31	329
Año de ocurrencia	2013	2001	2002	2009	1994	1991	1991	1991	1997	1991	1997	2003	2003
Mínimo valor	1	1	8	15	22	26	26	28	23	23	18	2	252
Año de ocurrencia	2002	2002	2006	1999	1993	2010	1992	1992	1996	2006	2008	1992	2006
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.1	8.4	12.3	15.1	16.2	17.0	17.5	17.9	17.7	19.2	15.6	12.9	180.1
Máximo valor	19	18	21	25	27	26	27	28	28	30	24	21	260
Año de ocurrencia	2010	2001	2001	2001	2010	2001	2013	1991	1994	1994	2001	2000	2010
Mínimo valor	2	2	3	7	9	10	9	10	7	11	5	5	127
Año de ocurrencia	2006	2004	2017	2002	1998	2003	2008	1999	2002	2005	1992	2008	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1	0.0	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1997	2014	1991	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.5	4.6	3.9	4.2	3.6	2.6	2.8	3.9	3.6	4.1	4.0	3.7	46.4
Máximo valor	11	15	18	11	9	9	10	10	16	23	19	10	132
Año de ocurrencia	1993	2013	1993	1993	2000	2004	2013	2001	2013	2013	2013	1992	2013
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Año de ocurrencia	1997	1996	1999	1997	1994	1995	1995	1994	1992	1994	2000	2015	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE CARLINI (EX JÚBANY)
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 62.23789 Sur
Longitud: 58.66474 Oeste

Altura Campo de Obs: 11 metros
Altura Barómetro: 11 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89053
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.0	25.3	26.6	25.0	24.8	22.4	24.1	24.4	24.9	27.6	26.8	27.8	307.6
Máximo valor	31	28	31	30	31	28	31	29	30	31	30	31	334
Año de ocurrencia	2009	1994	2016	2008	2005	2015	2006	2017	1995	2008	2002	2002	2002
Mínimo valor	22	19	21	18	17	15	16	20	20	23	21	24	280
Año de ocurrencia	2007	2012	1997	2014	1994	2014	2019	2011	2001	1993	2007	2001	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.3	0.4	0.4	0.8	1.4	1.3	0.7	0.5	0.3	0.3	0.3	6.8
Máximo valor	1	2	2	3	5	4	6	3	2	2	3	1	19
Año de ocurrencia	2001	1993	1991	1996	1994	1994	2019	1994	2001	1992	2000	1993	1994
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1992	1991	1992	1993	1996	1991	1994	1991	1991	1991	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1996	1996
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	1.0	1.6	3.5	4.9	7.8	7.1	8.3	6.9	4.2	1.7	0.5	47.6
Máximo valor	4	4	6	11	20	22	20	21	20	18	8	3	109
Año de ocurrencia	2013	1994	2010	1991	2002	2012	1995	1991	1995	2002	2014	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1992	1994	1996	1994	2006	2008	2008	2003	1994	1992	1992	2008
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE CARLINI (EX JÚBANY)
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 62.23789 Sur
Longitud: 58.66474 Oeste

Altura Campo de Obs: 11 metros
Altura Barómetro: 11 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89053
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	1.0	3.1	3.6	5.3	8.1	8.7	9.8	8.2	5.7	1.8	0.6	56.4
Máximo valor	5	8	18	10	15	19	22	21	17	13	10	4	95
Año de ocurrencia	2013	2001	2001	1993	1991	2013	2013	1999	1993	2000	2014	2010	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7
Año de ocurrencia	1991	1994	1994	1996	1996	1994	1996	1996	2002	1996	1992	1992	1996
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BASE ESPERANZA
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 63.39884 Sur
Longitud: 56.99789 Oeste

Altura Campo de Obs: 24 metros
Altura Barómetro: 24 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88963
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.5	0.9	-2.0	-5.5	-7.4	-10.4	-10.8	-9.5	-6.9	-4.1	-0.9	0.8	-4.5
Máximo valor promedio	3.1	2.9	0.8	0.7	-2.5	-4.2	-5.4	-4.5	0.0	0.5	1.6	3.4	-2.5
Año de ocurrencia	2006	2002	2013	1998	2006	2010	2014	2001	2008	2010	2010	1992	2016
Mínimo valor promedio	0.1	-1.6	-6.4	-11.8	-14.0	-15.7	-18.3	-15.6	-11.3	-10.6	-4.9	-1.7	-7.0
Año de ocurrencia	2010	1991	1992	2007	1992	2009	2007	2020	2015	2002	1997	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.3	3.9	1.4	-1.7	-3.2	-6.2	-6.4	-5.1	-2.6	-0.2	2.3	3.8	-0.8
Máximo valor promedio	7.3	7.1	4.3	5.0	2.0	0.9	-0.3	-0.3	3.9	3.9	5.6	6.5	1.1
Año de ocurrencia	2006	1998	2017	1998	2006	1998	2014	2005	2008	2010	1992	1992	2016
Mínimo valor promedio	2.2	0.9	-3.2	-9.3	-10.8	-12.0	-14.6	-11.7	-6.4	-6.8	-1.6	0.9	-3.1
Año de ocurrencia	1993	2001	1991	2007	1992	2009	1995	2020	1997	2002	1997	1991	2007
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	13.4	18.3	17.5	15.9	17.2	13.3	14.0	11.0	11.4	14.0	14.3	14.6	18.3
Fecha	25/01/2008	06/02/2020	24/03/2015	02/04/1999	26/05/2016	12/06/1998	15/07/2010	06/08/1996	16/09/2003	07/10/2007	26/11/1992	06/12/1992	06/02/2020
Mínimo valor diario	-2.0	-6.4	-14.4	-19.0	-22.4	-25.9	-28.5	-26.4	-23.5	-19.4	-10.3	-4.8	-28.5
Fecha	16/01/2015	09/02/2014	27/03/1992	15/04/2011	27/05/2002	15/06/2002	26/07/1994	04/08/1991	09/09/1998	06/10/2002	05/11/1997	05/12/2012	26/07/1994

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-1.2	-2.0	-5.2	-8.9	-11.2	-14.1	-15.0	-13.7	-10.9	-7.8	-3.9	-1.8	-8.0
Máximo valor promedio	0.5	0.5	-2.2	-3.4	-6.3	-7.3	-9.2	-8.1	-3.6	-2.8	-0.8	0.3	-6.2
Año de ocurrencia	2002	2002	2013	1998	1999	2010	2000	2001	2008	2001	2010	1992	1999
Mínimo valor promedio	-3.6	-4.2	-9.6	-14.3	-16.8	-18.9	-22.0	-19.6	-16.7	-13.9	-7.7	-4.4	-10.5
Año de ocurrencia	2010	1991	1992	2007	1992	2005	2007	2020	2015	1994	1997	2003	2007
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	4.6	6.5	5.8	3.6	5.8	1.8	2.1	2.7	1.9	3.0	3.8	4.8	6.5
Fecha	26/01/2008	28/02/2013	17/03/2013	01/04/2017	27/05/2016	17/06/2020	15/07/2003	28/08/2003	27/09/2001	16/10/2019	22/11/1992	15/12/2011	28/02/2013
Mínimo valor diario	-8.5	-13.2	-18.2	-25.7	-27.2	-29.1	-31.8	-30.9	-27.8	-23.2	-15.8	-9.7	-31.8
Fecha	03/01/2000	27/02/2015	24/03/2014	30/04/2003	27/05/2002	30/06/2018	27/07/1994	04/08/1991	03/09/2017	13/10/2014	03/11/2007	02/12/1996	27/07/1994

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	4.6	3.0	2.1	0.9	0.2	0.6	1.7	2.9	4.2	5.3	6.0	3.1
Máximo valor promedio	8.5	6.4	4.8	3.3	2.4	0.5	1.1	3.6	4.2	6.1	7.9	10.9	S/D
Año de ocurrencia	2007	1998	2017	1996	1998	2010	2008	2002	2013	2018	2017	1994	S/D
Mínimo valor promedio	2.3	2.1	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.6	1.3	2.3	3.0	2.7	S/D
Año de ocurrencia	1993	2001	2001	2011	1993	2000	2003	2020	1994	2007	2012	2010	S/D
Número de años considerados	28	28	29	29	29	26	25	27	28	29	28	29	S/D

BASE ESPERANZA
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 63.39884 Sur
Longitud: 56.99789 Oeste

Altura Campo de Obs: 24 metros
Altura Barómetro: 24 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88963
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	6.0	5.9	5.7	5.4	5.3	5.1	5.3	5.5	5.8	6.0	6.0	5.7
Máximo valor promedio	7.5	7.2	7.2	6.9	6.4	6.5	6.6	7.2	6.7	7.0	6.8	7.2	6.3
Año de ocurrencia	1993	2001	2001	2007	1995	1995	1995	2020	1996	2002	1994	2019	2003
Mínimo valor promedio	4.7	5.3	4.5	4.5	2.9	4.2	3.7	3.5	4.3	4.6	4.6	5.0	5.2
Año de ocurrencia	2007	1998	1997	2009	1998	1992	2016	2011	1991	1996	1992	1994	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE ESPERANZA
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 63.39884 Sur
Longitud: 56.99789 Oeste

Altura Campo de Obs: 24 metros
Altura Barómetro: 24 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88963
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	80.1	79.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	79.4	S/D
Máximo valor promedio	88	89	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	87	S/D
Año de ocurrencia	1993	2009	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2003	S/D
Mínimo valor promedio	72	70	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	70	S/D
Año de ocurrencia	2000	1998	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2008	S/D
Número de años considerados	30	26	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	30	S/D
Máximo valor diario	100	100	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	100	S/D
Fecha	05/01/1993	02/02/1994	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	02/12/1993	S/D
Mínimo valor diario	6	22	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	24	S/D
Fecha	14/01/2007	05/02/1996	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	27/12/2006	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-1.8	-2.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-2.6	S/D
Máximo valor promedio	-0.7	-0.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	0.0	S/D
Año de ocurrencia	2008	2002	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1992	S/D
Mínimo valor promedio	-3.6	-4.7	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-4.4	S/D
Año de ocurrencia	2000	1991	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1991	S/D
Número de años considerados	30	26	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	30	S/D
Máximo valor diario	10.8	11.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	5.6	S/D
Fecha	26/01/2008	28/02/2013	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	16/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	-26.8	-15.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-13.6	S/D
Fecha	14/01/2007	05/02/1996	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	02/12/1996	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.4	-0.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-0.3	S/D
Máximo valor promedio	1.6	1.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2.1	S/D
Año de ocurrencia	2006	2002	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1992	S/D
Mínimo valor promedio	-0.7	-2.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-2.3	S/D
Año de ocurrencia	2019	1991	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2003	S/D
Número de años considerados	30	26	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	30	S/D
Máximo valor diario	11.0	12.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	9.4	S/D
Fecha	26/01/2008	28/02/2013	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	07/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	-6.1	-9.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-9.8	S/D
Fecha	02/01/2015	21/02/2010	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	02/12/1996	S/D

BASE ESPERANZA
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 63.39884 Sur
Longitud: 56.99789 Oeste

Altura Campo de Obs: 24 metros
Altura Barómetro: 24 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88963
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	5.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	5.1	S/D
Máximo valor promedio	5.9	5.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	6.2	S/D
Año de ocurrencia	2008	2002	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1992	S/D
Mínimo valor promedio	4.7	4.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	4.4	S/D
Año de ocurrencia	2000	1991	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1991	S/D
Número de años considerados	30	26	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	30	S/D
Máximo valor diario	13.0	13.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	9.2	S/D
Fecha	26/01/2008	28/02/2013	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	16/12/2011	S/D
Mínimo valor diario	0.7	2.0	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2.0	S/D
Fecha	14/01/2007	05/02/1996	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	04/12/2015	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	986.0	986.5	987.3	987.9	990.1	989.9	989.9	988.4	988.6	983.3	983.1	984.9	987.2
Máximo valor promedio	998.2	993.1	999.5	995.7	998.2	1000.2	1001.4	1009.7	999.2	990.9	994.8	997.4	991.0
Año de ocurrencia	2010	2010	2000	2012	1992	1997	2000	2009	2002	2018	1997	1991	2000
Mínimo valor promedio	977.4	980.7	978.4	981.3	983.5	976.6	978.5	975.7	974.2	977.5	974.2	976.4	983.0
Año de ocurrencia	2000	2018	2006	2005	2006	2012	1998	2001	2017	2001	1996	2018	2015
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	28	28	28	28	28	28
Máximo valor diario	1014.1	1015.2	1019.5	1023.0	1030.5	1027.2	1027.3	1028.6	1036.6	1016.8	1019.7	1012.8	1036.6
Fecha	30/01/1996	17/02/1995	30/03/1991	29/04/2007	29/05/2000	18/06/2005	11/07/2000	22/08/2013	07/09/2000	07/10/1992	11/11/2004	03/12/1997	07/09/2000
Mínimo valor diario	960.4	955.5	950.1	949.8	940.2	951.2	946.6	937.2	940.1	934.3	942.9	949.2	934.3
Fecha	20/01/2004	12/02/1999	19/03/1995	29/04/2003	08/05/2004	04/06/2020	29/07/2004	15/08/2015	10/09/1997	15/10/1999	04/11/2006	07/12/2018	15/10/1999

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	988.8	989.2	989.8	990.6	993.0	992.9	992.8	991.2	991.0	986.4	985.9	987.5	989.9
Máximo valor promedio	1001.0	995.9	1002.4	998.8	1000.4	1003.2	1004.4	1012.7	1002.1	994.0	997.8	998.9	993.9
Año de ocurrencia	2010	2010	2000	2012	2007	1997	2000	2009	2002	2018	1997	1991	2000
Mínimo valor promedio	980.2	983.7	981.3	984.2	986.1	979.7	981.5	978.5	977.3	979.9	977.0	979.3	986.0
Año de ocurrencia	2000	2018	2006	2005	1996	2012	1998	2001	2017	1993	1996	2018	2015
Número de años considerados	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
Máximo valor diario	1015.8	1016.7	1021.0	1026.1	1033.6	1030.3	1030.5	1031.9	1039.7	1018.3	1022.6	1015.6	1039.7
Fecha	30/01/1996	17/02/1995	30/03/1991	29/04/2007	29/05/2000	18/06/2005	28/07/2011	22/08/2013	07/09/2000	07/10/1992	11/11/2004	03/12/1997	07/09/2000
Mínimo valor diario	963.2	958.2	952.6	952.7	942.9	954.1	949.5	940.1	942.9	937.0	945.6	952.0	937.0
Fecha	20/01/2004	12/02/1999	19/03/1995	29/04/2003	08/05/2004	04/06/2020	29/07/2004	15/08/2015	10/09/1997	15/10/1999	04/11/2006	07/12/2018	15/10/1999

BASE ESPERANZA
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 63.39884 Sur
Longitud: 56.99789 Oeste

Altura Campo de Obs: 24 metros
Altura Barómetro: 24 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88963
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BASE ESPERANZA
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 63.39884 Sur
Longitud: 56.99789 Oeste

Altura Campo de Obs: 24 metros
Altura Barómetro: 24 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88963
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.8	22.0	27.4	28.4	30.2	29.8	30.8	30.9	29.4	29.7	27.0	26.4	335.9
Máximo valor	30	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	357
Año de ocurrencia	1993	2010	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1993	1991	1995	1997	2014
Mínimo valor	11	10	19	23	27	26	28	29	26	24	18	15	295
Año de ocurrencia	2002	2002	2013	1999	2001	2018	2003	2000	2008	1999	1992	2011	1999
Número de años considerados	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.6	12.1	14.8	16.0	15.4	14.8	15.2	15.4	15.1	16.6	15.5	14.1	178.6
Máximo valor	22	19	27	23	24	22	23	27	24	24	23	24	234
Año de ocurrencia	1993	1994	2018	1997	2012	2010	1998	2020	1996	1992	2009	2010	2010
Mínimo valor	5	6	6	10	4	8	7	5	1	7	7	5	112
Año de ocurrencia	2003	2003	2017	2003	1998	1992	2000	2002	2014	2002	2003	1994	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.0	5.2	5.5	4.8	4.6	4.7	6.4	6.9	6.0	4.8	4.8	6.1	67.8
Máximo valor	19	14	14	19	17	20	20	22	17	26	23	25	179
Año de ocurrencia	2017	2004	2004	1991	1991	2016	2016	1991	1991	2006	2006	2006	2016
Mínimo valor	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Año de ocurrencia	1991	2012	1995	2001	1994	2012	1996	1994	1996	1994	1997	2012	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE ESPERANZA
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 63.39884 Sur
Longitud: 56.99789 Oeste

Altura Campo de Obs: 24 metros
Altura Barómetro: 24 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88963
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.7	19.4	20.2	18.7	17.4	16.0	15.2	16.9	17.1	19.8	20.3	21.4	224.9
Máximo valor	30	25	28	25	25	22	24	28	23	27	26	29	276
Año de ocurrencia	1993	2001	2001	1995	1995	1995	2003	2020	1996	2002	2012	2019	2003
Mínimo valor	15	15	13	10	2	10	7	5	12	14	13	15	185
Año de ocurrencia	2007	2013	1993	2009	1998	1992	2016	2011	1991	1993	1992	1994	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.4	1.4	2.3	3.0	4.0	4.4	5.1	4.5	3.2	2.7	1.8	1.7	35.3
Máximo valor	7	6	6	8	13	9	12	13	9	7	5	5	51
Año de ocurrencia	2007	1993	1994	2009	1998	1992	2000	2006	1991	2005	1992	1994	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Año de ocurrencia	1992	1991	1999	2008	1995	2015	2003	1994	1994	1998	1991	1999	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	1.7	3.8	5.6	5.9	7.8	7.9	8.0	7.8	5.5	2.7	0.7	58.0
Máximo valor	3	6	9	14	16	20	22	15	17	15	8	3	117
Año de ocurrencia	2000	2007	1992	2007	1991	1995	1995	2004	1995	1992	2018	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	17
Año de ocurrencia	1991	1993	1993	1996	1998	2003	2003	2003	2001	2006	1996	1992	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE ESPERANZA
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 63.39884 Sur
Longitud: 56.99789 Oeste

Altura Campo de Obs: 24 metros
Altura Barómetro: 24 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88963
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.8	3.1	6.7	7.4	8.4	9.7	10.9	11.5	10.8	8.8	4.8	2.6	86.6
Máximo valor	6	8	15	19	19	19	19	24	21	20	11	12	153
Año de ocurrencia	2002	1992	2001	2007	2008	2003	2005	2004	2017	2001	2009	2001	2001
Mínimo valor	0	0	1	0	1	2	1	3	1	2	1	0	35
Año de ocurrencia	1991	1995	1997	1991	1997	2000	1991	2016	2016	2016	2020	1992	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BASE MARAMBIO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 64.24141 Sur
Longitud: 56.62503 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 198 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89055
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-0.8	-1.8	-5.5	-10.0	-11.9	-14.9	-14.9	-13.8	-10.6	-7.3	-3.4	-1.3	-8.0
Máximo valor promedio	1.4	1.4	-1.9	-2.4	-4.6	-7.1	-9.1	-8.6	-1.5	-1.8	0.0	2.0	-5.4
Año de ocurrencia	2006	2002	2017	1998	2016	2010	2016	2001	2008	2016	2020	1992	2016
Mínimo valor promedio	-2.4	-4.5	-10.4	-17.0	-18.7	-20.7	-23.1	-21.9	-16.6	-14.2	-8.1	-4.1	-10.8
Año de ocurrencia	2019	1991	1991	2007	1992	2009	2007	2020	2015	1994	1997	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.7	1.0	-2.1	-6.1	-7.4	-10.7	-10.3	-9.3	-6.1	-3.6	-0.4	1.3	-4.3
Máximo valor promedio	4.3	3.9	1.5	2.0	1.0	-2.9	-3.6	-3.3	2.4	2.0	3.5	5.2	-1.3
Año de ocurrencia	1995	2002	2017	1998	2016	2010	2016	2001	2008	2016	1992	1992	2016
Mínimo valor promedio	-0.2	-2.6	-7.2	-14.2	-15.8	-17.6	-19.2	-17.1	-11.4	-10.9	-5.1	-1.8	-7.3
Año de ocurrencia	1993	1991	1991	2007	1992	2009	1995	2020	2015	2002	1997	2003	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29
Máximo valor diario	12.1	15.8	17.4	12.3	11.2	9.2	10.8	6.9	10.5	10.7	13.7	16.5	17.4
Fecha	25/01/1992	06/02/2020	23/03/2015	27/04/1998	29/05/2016	12/06/2019	14/07/2010	25/08/2013	30/09/2013	18/10/2006	09/11/2005	07/12/1992	23/03/2015
Mínimo valor diario	-4.1	-10.0	-18.5	-26.2	-27.0	-28.9	-33.0	-31.8	-28.0	-22.8	-14.2	-6.8	-33.0
Fecha	31/01/2019	28/02/2015	24/03/2014	20/04/2017	23/05/1992	15/06/2002	26/07/1994	11/08/2009	09/09/1998	06/10/2002	05/11/1997	04/12/2012	26/07/1994

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-3.0	-4.2	-8.6	-13.7	-16.1	-18.7	-19.3	-18.1	-14.8	-11.0	-6.2	-3.7	-11.4
Máximo valor promedio	-1.2	-0.8	-4.7	-6.7	-10.2	-10.4	-12.7	-13.2	-4.7	-5.4	-2.8	-0.4	-9.5
Año de ocurrencia	1995	2002	2017	1998	2016	2010	2000	2002	2008	2001	2010	1992	2016
Mínimo valor promedio	-4.4	-6.7	-13.6	-19.5	-22.2	-23.6	-26.6	-25.7	-21.8	-18.1	-11.0	-5.9	-14.0
Año de ocurrencia	2013	2012	1991	2007	1991	2009	2007	2020	2015	1994	1997	2003	2007
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	30	30	29	29	28	27
Máximo valor diario	5.2	6.5	3.8	4.9	3.9	0.6	0.8	-0.4	2.3	2.4	4.1	5.4	6.5
Fecha	04/01/2006	24/02/2013	02/03/1993	27/04/1998	26/05/2016	02/06/1998	17/07/2004	16/08/1994	30/09/2013	16/10/2019	09/11/2005	07/12/1992	24/02/2013
Mínimo valor diario	-8.0	-15.0	-23.0	-30.1	-31.6	-32.9	-36.8	-35.5	-34.0	-26.5	-18.5	-11.2	-36.8
Fecha	26/01/2013	27/02/2015	23/03/2010	20/04/2017	23/05/1992	14/06/2002	25/07/1994	11/08/2009	08/09/1997	13/10/2014	08/11/1997	04/12/2002	25/07/1994

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BASE MARAMBIO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 64.24141 Sur
Longitud: 56.62503 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 198 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89055
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.6	6.4	6.1	5.7	5.0	5.1	4.8	5.0	5.3	5.7	6.2	6.3	5.7
Máximo valor promedio	7.7	7.6	7.2	7.4	6.3	6.4	6.3	6.4	6.8	6.6	7.0	7.4	6.0
Año de ocurrencia	1993	2001	2001	2008	2009	2012	1995	2020	1996	2013	2014	2000	1996
Mínimo valor promedio	5.7	5.5	4.9	4.4	3.4	4.2	3.7	3.6	3.8	4.8	4.7	5.2	5.3
Año de ocurrencia	2012	2004	1997	2017	1997	2016	2019	2008	1991	2018	1992	2008	2016
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE MARAMBIO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 64.24141 Sur
Longitud: 56.62503 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 198 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89055
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	90.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	88.4	S/D
Máximo valor promedio	96	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	96	S/D
Año de ocurrencia	1993	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2000	S/D
Mínimo valor promedio	77	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	79	S/D
Año de ocurrencia	1991	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1992	S/D
Número de años considerados	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	27	S/D
Máximo valor diario	100	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	100	S/D
Fecha	02/01/1992	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	12/12/1991	S/D
Mínimo valor diario	21	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	27	S/D
Fecha	21/01/2012	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	15/12/2007	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-2.4	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-3.0	S/D
Máximo valor promedio	-1.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-1.5	S/D
Año de ocurrencia	2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2008	S/D
Mínimo valor promedio	-3.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-4.7	S/D
Año de ocurrencia	1994	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2013	S/D
Número de años considerados	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	26	S/D
Máximo valor diario	7.4	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	5.2	S/D
Fecha	26/01/2008	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	31/12/2005	S/D
Mínimo valor diario	-14.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-12.0	S/D
Fecha	21/01/2012	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	11/12/1992	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-1.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-1.7	S/D
Máximo valor promedio	0.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	0.7	S/D
Año de ocurrencia	2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1992	S/D
Mínimo valor promedio	-2.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-3.6	S/D
Año de ocurrencia	2019	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2013	S/D
Número de años considerados	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	26	S/D
Máximo valor diario	8.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	8.9	S/D
Fecha	26/01/2008	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	25/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	-7.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-9.3	S/D
Fecha	26/01/2013	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	02/12/2009	S/D

BASE MARAMBIO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 64.24141 Sur
Longitud: 56.62503 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 198 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89055
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	5.0	S/D
Máximo valor promedio	5.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	5.6	S/D
Año de ocurrencia	2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2008	S/D
Mínimo valor promedio	4.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	4.3	S/D
Año de ocurrencia	1994	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2013	S/D
Número de años considerados	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	26	S/D
Máximo valor diario	10.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	9.0	S/D
Fecha	26/01/2008	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	31/12/2005	S/D
Mínimo valor diario	2.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2.4	S/D
Fecha	21/01/2012	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	11/12/1992	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	964.0	964.6	965.4	965.6	967.7	967.5	967.1	965.3	965.5	960.4	960.5	962.8	964.7
Máximo valor promedio	973.3	970.6	977.4	974.0	975.4	977.8	978.0	977.9	976.6	968.7	972.9	975.6	968.4
Año de ocurrencia	1993	2004	2000	2012	1992	1997	2000	2009	2002	2018	1997	1991	2000
Mínimo valor promedio	955.4	958.9	956.8	959.7	960.6	954.4	956.1	952.7	951.2	953.7	952.2	953.5	961.0
Año de ocurrencia	2000	2005	2006	2005	2006	2012	1998	2001	2017	2009	1996	2008	2015
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	28	28	28	28	28	28
Máximo valor diario	991.1	991.7	996.1	1001.8	1006.8	1003.3	1003.7	1005.3	1013.3	993.3	996.7	990.5	1013.3
Fecha	30/01/1996	18/02/1995	30/03/1991	29/04/2007	29/05/2000	18/06/2005	28/07/2011	22/08/2013	07/09/2000	07/10/1992	11/11/2004	03/12/1997	07/09/2000
Mínimo valor diario	938.5	934.7	930.5	932.8	918.1	929.8	924.5	916.2	914.8	912.8	921.0	927.0	912.8
Fecha	16/01/2007	12/02/1999	19/03/1995	29/04/2003	27/05/2010	04/06/2020	28/07/2004	15/08/2015	11/09/1997	15/10/1999	05/11/2006	06/12/2018	15/10/1999

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	988.3	989.0	989.9	990.8	993.2	993.4	992.8	990.7	990.2	985.5	985.0	986.9	989.6
Máximo valor promedio	997.7	995.0	1002.5	999.6	1001.5	1004.0	1003.4	1004.0	1001.8	993.5	998.3	1000.2	993.4
Año de ocurrencia	1993	2004	2000	2012	1992	1997	2000	2009	2002	2018	1997	1991	2000
Mínimo valor promedio	979.6	982.9	981.2	984.6	985.3	979.9	981.9	977.3	976.0	977.9	976.2	977.3	985.9
Año de ocurrencia	2000	2002	2006	1999	2006	2012	1998	2001	2017	2001	1996	2008	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1016.3	1016.8	1021.5	1029.2	1034.0	1031.5	1032.0	1032.8	1040.5	1019.6	1021.5	1014.9	1040.5
Fecha	30/01/1996	18/02/1995	30/03/1991	29/04/2007	29/05/2000	18/06/2005	28/07/2011	22/08/2013	07/09/2000	07/10/1992	11/11/2004	03/12/1997	07/09/2000
Mínimo valor diario	962.2	958.3	954.9	957.7	941.2	953.9	948.2	940.9	938.9	936.2	944.3	950.1	936.2
Fecha	16/01/2007	12/02/1999	19/03/1995	06/04/2016	27/05/2010	04/06/2020	28/07/2004	15/08/2015	11/09/1997	15/10/1999	05/11/2006	06/12/2018	15/10/1999

BASE MARAMBIO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 64.24141 Sur
Longitud: 56.62503 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 198 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89055
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BASE MARAMBIO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 64.24141 Sur
Longitud: 56.62503 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 198 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89055
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.6	25.7	29.5	29.4	30.5	29.9	30.9	30.9	29.8	30.5	28.6	29.3	353.6
Máximo valor	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	363
Año de ocurrencia	1993	1992	1991	1992	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1995	1991	2012
Mínimo valor	20	19	27	27	23	28	30	30	28	27	21	21	338
Año de ocurrencia	1995	2002	2013	1998	2016	2003	2004	1995	2008	2005	1992	1992	1995
Número de años considerados	29	29	29	30	30	30	30	30	30	29	29	28	27

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.2	12.8	13.9	12.2	9.5	9.5	8.5	9.5	8.9	11.9	13.0	15.3	141.2
Máximo valor	26	19	20	19	19	20	19	20	17	19	21	27	183
Año de ocurrencia	1993	2001	2001	2008	2011	2017	2017	2020	2017	2009	2014	2019	2017
Mínimo valor	9	3	6	5	0	1	2	5	2	5	6	8	94
Año de ocurrencia	1991	1998	1998	1998	1998	2006	1994	1994	2008	2005	2008	1994	1998
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.1	16.6	18.2	17.2	15.6	14.3	13.2	13.8	12.9	14.1	14.0	16.4	187.4
Máximo valor	31	24	25	26	28	23	26	28	20	23	23	26	265
Año de ocurrencia	2017	2007	2018	2008	2009	2014	2017	2020	2005	2014	2009	2015	2017
Mínimo valor	13	8	11	7	5	2	4	4	1	6	6	7	124
Año de ocurrencia	1995	1995	1992	1998	1998	2006	1994	1995	2000	1991	1991	2005	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE MARAMBIO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 64.24141 Sur
Longitud: 56.62503 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 198 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89055
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	24.7	20.6	21.3	18.1	15.4	15.2	13.6	15.1	15.6	19.0	21.6	22.6	222.8
Máximo valor	30	26	27	26	24	25	23	24	25	26	27	28	250
Año de ocurrencia	1993	2001	2001	2008	2009	2009	1995	2020	1996	2009	2014	1991	2009
Mínimo valor	19	15	13	10	6	10	7	8	7	10	13	16	202
Año de ocurrencia	2004	2000	1997	2003	1998	1997	2018	2002	1991	2018	1992	1994	1999
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.1	1.1	2.1	3.2	4.7	5.2	6.0	5.2	3.7	2.2	1.3	1.1	36.9
Máximo valor	3	4	6	10	11	11	12	12	9	5	5	5	55
Año de ocurrencia	1999	2004	2000	2017	1997	2007	2019	2016	1999	2006	1992	2015	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	24
Año de ocurrencia	1993	1991	2002	2008	2009	2015	2017	1994	1994	1994	1991	1997	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.9	3.2	7.0	8.9	9.3	11.9	12.2	11.1	9.1	6.7	4.0	3.0	88.3
Máximo valor	9	10	17	20	22	23	21	19	19	17	8	9	144
Año de ocurrencia	2017	2007	2011	2007	2002	2012	1995	2013	2015	2009	1995	2010	2007
Mínimo valor	0	0	1	2	2	1	3	1	1	0	0	0	19
Año de ocurrencia	1991	1993	1991	1998	1998	1991	2019	1992	1991	1991	1991	1992	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE MARAMBIO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 64.24141 Sur
Longitud: 56.62503 Oeste

Altura Campo de Obs: 198 metros
Altura Barómetro: 198 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89055
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.1	4.0	7.1	9.5	10.3	9.7	11.4	12.1	10.0	7.7	5.3	4.0	94.1
Máximo valor	9	13	15	19	19	22	21	24	20	16	12	14	140
Año de ocurrencia	2017	2009	2008	2008	2008	2013	2017	2004	2017	2007	2012	2010	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	2	3	4	2	2	0	1	0	31
Año de ocurrencia	1991	1996	1997	1994	1994	1994	1997	1997	2008	2010	1991	1992	1997
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3	1.5
Máximo valor	1	2	2	0	0	0	0	0	0	2	2	4	7
Año de ocurrencia	2006	2012	1997	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2004	2018	2018
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1996	1995	1996
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BASE ORCADAS
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 60.73775 Sur
Longitud: 44.73846 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88968
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.3	1.4	0.3	-1.8	-5.0	-7.5	-9.4	-8.1	-5.6	-2.7	-0.6	0.5	-3.1
Máximo valor promedio	2.7	2.6	2.3	0.7	-0.9	-2.4	-4.1	-3.3	-0.8	0.3	1.8	1.8	-1.9
Año de ocurrencia	1995	2011	2011	1999	2006	2011	1999	2001	2016	2001	2010	2001	1999
Mínimo valor promedio	-0.1	0.1	-1.9	-5.3	-10.3	-12.1	-15.2	-16.7	-12.1	-7.2	-4.1	-1.1	-4.3
Año de ocurrencia	2013	1998	1992	2001	1991	1991	2001	2006	1997	1994	1997	2012	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	3.6	3.4	2.4	0.4	-2.0	-3.9	-5.3	-4.1	-2.0	0.6	2.5	3.0	-0.1
Máximo valor promedio	5.5	4.6	4.1	3.0	1.8	-0.4	-1.1	0.2	2.1	3.6	4.6	4.2	0.9
Año de ocurrencia	1995	2011	2006	1999	2006	2010	1999	2003	2016	2001	2010	2001	1999
Mínimo valor promedio	1.8	1.9	0.6	-2.9	-6.1	-8.3	-10.1	-11.3	-7.3	-2.3	0.0	1.0	-1.4
Año de ocurrencia	2014	2019	1992	2001	1992	2003	2001	2006	1997	1991	1997	1991	1991
Número de años considerados	28	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29	27
Máximo valor diario	12.0	12.3	10.9	13.2	8.8	8.5	7.8	7.4	8.5	9.0	12.6	11.6	13.2
Fecha	26/01/1995	11/02/1995	28/03/2017	09/04/2020	13/05/1991	02/06/2010	17/07/2016	30/08/2003	04/09/2016	28/10/2002	27/11/1992	27/12/1995	09/04/2020
Mínimo valor diario	-1.3	-1.2	-7.5	-15.4	-20.5	-28.0	-28.2	-24.3	-25.0	-16.8	-7.7	-4.2	-28.2
Fecha	15/01/2016	27/02/2015	31/03/2012	28/04/2003	28/05/2012	18/06/2003	26/07/1994	05/08/1991	03/09/2020	06/10/2019	10/11/1997	01/12/2002	26/07/1994

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-0.7	-0.4	-1.6	-4.1	-8.1	-11.3	-14.1	-12.4	-9.8	-6.0	-3.2	-1.7	-6.1
Máximo valor promedio	0.6	0.8	0.8	-1.2	-3.3	-4.9	-7.6	-6.0	-3.6	-2.5	-0.5	-0.2	-4.3
Año de ocurrencia	1991	2011	2011	1999	1999	2011	1999	2001	2008	2001	2010	1992	1999
Mínimo valor promedio	-2.1	-2.0	-4.1	-8.1	-14.3	-17.4	-20.9	-22.6	-17.1	-11.2	-7.5	-4.5	-7.4
Año de ocurrencia	2004	2004	1992	2001	1991	2005	2007	2006	1997	1994	1997	2003	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	3.2	3.4	2.8	2.4	1.2	0.6	0.6	0.4	1.2	0.7	1.2	2.2	3.4
Fecha	26/01/1995	11/02/2020	02/03/1997	05/04/1993	18/05/2000	10/06/1999	25/07/1992	20/08/2008	01/09/1991	04/10/1995	18/11/2004	15/12/2001	11/02/2020
Mínimo valor diario	-7.7	-6.7	-12.5	-18.7	-27.2	-33.2	-34.2	-32.0	-32.1	-24.8	-16.6	-8.7	-34.2
Fecha	07/01/1995	27/02/2015	31/03/2012	28/04/2003	22/05/2016	17/06/2003	03/07/2005	06/08/1991	03/09/2020	07/10/2019	03/11/1997	01/12/2002	03/07/2005

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.6	1.3	1.1	0.8	0.4	0.1	0.2	1.0	1.5	1.7	2.0	1.9	1.1
Máximo valor promedio	2.7	2.1	1.8	1.4	1.1	0.4	0.5	1.6	2.5	2.7	3.9	3.3	1.3
Año de ocurrencia	1991	2012	1996	1991	1998	2006	2004	2013	2008	2001	2011	2020	2013
Mínimo valor promedio	0.5	0.3	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.9	1.0	0.6	1.0	0.9
Año de ocurrencia	2013	2007	2019	2011	1995	1994	1992	1996	1992	2000	1997	1995	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	29	27

BASE ORCADAS
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 60.73775 Sur
Longitud: 44.73846 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88968
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	7.4	7.2	7.2	6.8	6.6	6.2	6.3	6.6	7.1	7.2	7.3	6.9
Máximo valor promedio	7.7	7.9	7.7	7.8	7.4	7.4	7.1	7.0	7.3	7.6	7.7	7.7	7.2
Año de ocurrencia	1999	2007	2007	2007	2009	2000	1999	1996	1994	1998	1997	2007	2010
Mínimo valor promedio	7.2	6.6	6.6	6.5	5.7	5.4	5.5	4.6	5.6	6.2	6.4	6.7	6.6
Año de ocurrencia	1991	1993	2013	2012	2016	2003	1992	2006	1997	2002	1992	2001	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE ORCADAS
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 60.73775 Sur
Longitud: 44.73846 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88968
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	87.1	87.2	88.0	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	86.5	S/D
Máximo valor promedio	91	93	94	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	95	S/D
Año de ocurrencia	2006	2016	2020	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2020	S/D
Mínimo valor promedio	82	83	82	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	79	S/D
Año de ocurrencia	2016	1991	1993	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1991	S/D
Número de años considerados	30	30	27	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	30	S/D
Máximo valor diario	100	100	100	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	100	S/D
Fecha	03/01/1991	08/02/1993	08/03/1994	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	06/12/1995	S/D
Mínimo valor diario	21	43	32	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	29	S/D
Fecha	02/01/1995	28/02/2014	26/03/2016	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	14/12/2001	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-0.7	-0.6	-1.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-1.6	S/D
Máximo valor promedio	0.8	0.6	1.0	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	0.0	S/D
Año de ocurrencia	2006	2011	2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2020	S/D
Mínimo valor promedio	-2.3	-2.1	-3.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-4.1	S/D
Año de ocurrencia	2016	2019	1991	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1991	S/D
Número de años considerados	30	30	25	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	30	S/D
Máximo valor diario	8.0	7.8	5.7	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	6.1	S/D
Fecha	19/01/2006	24/02/2018	11/03/1996	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	27/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	-20.0	-10.4	-13.9	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-11.4	S/D
Fecha	02/01/1995	27/02/2019	14/03/2007	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	08/12/1991	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.6	0.7	0.0	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-0.2	S/D
Máximo valor promedio	2.0	1.9	1.7	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	0.9	S/D
Año de ocurrencia	1995	2011	2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2001	S/D
Mínimo valor promedio	-0.7	-0.5	-1.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-1.9	S/D
Año de ocurrencia	2013	1998	2007	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1991	S/D
Número de años considerados	30	30	25	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	30	S/D
Máximo valor diario	9.9	8.8	7.0	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	7.5	S/D
Fecha	19/01/2006	24/02/2018	24/03/2015	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	01/12/2007	S/D
Mínimo valor diario	-5.9	-6.4	-9.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-7.5	S/D
Fecha	10/01/2014	26/02/2015	22/03/2008	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	08/12/1991	S/D

BASE ORCADAS
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 60.73775 Sur
Longitud: 44.73846 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88968
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	5.9	5.7	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	5.5	S/D
Máximo valor promedio	6.6	6.5	6.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	6.2	S/D
Año de ocurrencia	2006	2011	2006	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2020	S/D
Mínimo valor promedio	5.2	5.3	5.0	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	4.6	S/D
Año de ocurrencia	2016	2019	1991	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1991	S/D
Número de años considerados	30	30	25	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	30	S/D
Máximo valor diario	10.9	10.6	9.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	9.4	S/D
Fecha	19/01/2006	24/02/2018	11/03/1996	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	27/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	1.2	2.8	2.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2.6	S/D
Fecha	02/01/1995	26/02/2019	14/03/2007	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	01/12/1991	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	989.2	990.2	991.2	990.7	993.3	991.9	993.8	992.6	993.9	988.7	987.9	988.3	991.0
Máximo valor promedio	996.1	997.0	1003.0	999.3	1002.2	999.5	1005.6	1004.3	1004.8	995.7	996.4	1001.5	994.6
Año de ocurrencia	1993	2004	2000	1992	2001	1992	2000	2009	2008	2005	2004	1992	2000
Mínimo valor promedio	982.3	983.5	986.3	982.1	986.2	980.9	981.1	986.2	980.6	982.2	981.2	980.5	987.0
Año de ocurrencia	2000	2019	1996	2016	1991	2012	1998	1997	2015	2009	1996	2008	2015
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	28	28	28	28	28	28	28
Máximo valor diario	1020.5	1023.1	1023.4	1024.4	1025.6	1026.6	1029.9	1031.0	1031.7	1027.2	1023.6	1020.4	1031.7
Fecha	01/01/2002	06/02/1996	24/03/2003	09/04/2003	28/05/2006	01/06/2006	11/07/2000	10/08/2017	29/09/2013	09/10/1995	11/11/2004	30/12/2005	29/09/2013
Mínimo valor diario	952.5	943.3	941.3	940.6	945.2	937.4	945.3	919.0	933.4	937.7	934.9	946.8	919.0
Fecha	06/01/1997	13/02/2012	27/03/1996	17/04/2016	01/05/2005	24/06/2013	12/07/2006	17/08/2015	13/09/2017	16/10/1999	14/11/1996	01/12/1998	17/08/2015

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	990.9	991.8	992.5	992.2	994.8	993.7	995.1	994.2	995.0	990.3	989.4	989.7	992.5
Máximo valor promedio	997.6	998.5	1004.5	1000.7	1003.7	1001.0	1007.1	1005.9	1006.3	997.3	998.0	1002.9	996.1
Año de ocurrencia	1993	2004	2000	1992	2001	1992	2000	2009	2008	2005	1994	1992	2000
Mínimo valor promedio	983.8	985.0	985.2	983.7	987.7	982.4	982.6	987.7	982.2	983.7	982.7	982.0	988.5
Año de ocurrencia	2000	2019	1995	2016	1991	2012	1998	1997	2015	2009	1996	2008	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1022.0	1024.5	1024.9	1026.0	1027.2	1028.2	1031.4	1032.6	1033.3	1029.0	1025.2	1021.9	1033.3
Fecha	01/01/2002	06/02/1996	24/03/2003	09/04/2003	28/05/2006	01/06/2006	11/07/2000	10/08/2017	29/09/2013	09/10/1995	11/11/2004	30/12/2005	29/09/2013
Mínimo valor diario	955.0	944.7	942.6	942.1	946.6	938.8	946.7	920.4	934.9	939.1	936.5	948.2	920.4
Fecha	06/01/1997	13/02/2012	27/03/1996	17/04/2016	01/05/2005	24/06/2013	12/07/2006	17/08/2015	13/09/2017	16/10/1999	14/11/1996	11/12/2015	17/08/2015

BASE ORCADAS
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 60.73775 Sur
Longitud: 44.73846 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88968
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2012-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.2	23.0	23.4	23.5	21.5	20.4	21.6	22.9	23.9	21.6	20.6	18.3	21.7
Máximo valor promedio	27.2	28.9	28.7	25.6	24.8	25.2	25.4	25.4	28.5	26.3	23.5	20.9	24.3
Año de ocurrencia	2012	2012	2012	2020	2018	2012	2013	2018	2020	2012	2016	2016	2012
Mínimo valor promedio	15.4	20.0	20.0	21.1	17.8	17.0	15.7	19.1	19.3	18.9	16.5	15.9	19.6
Año de ocurrencia	2015	2015	2020	2017	2016	2018	2019	2014	2014	2018	2017	2014	2019
Número de años considerados	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

Viento máximo diario (km/h) (2012-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	N	NW	W	SE	N	NW	SE	N	W	W	E	E	N
Velocidad	185	148	157	159	143	167	130	139	181	143	163	150	185
Fecha	12/01/2012	13/02/2012	16/03/2019	18/04/2016	01/05/2020	16/06/2013	30/07/2018	09/08/2014	13/09/2017	21/10/2013	18/11/2015	17/12/2016	12/01/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2012-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	171	173	210	180	185	199	174	199	195	193	201	176	188	N
Velocidad promedio	22	23	25	25	25	23	26	27	26	24	23	21	24	
Frecuencia	29	29	21	38	37	26	35	39	22	25	27	29	30	NE
Velocidad promedio	15	14	15	16	15	14	16	17	15	13	13	13	15	
Frecuencia	126	77	76	104	99	84	96	103	92	71	70	103	92	E
Velocidad promedio	16	17	19	20	17	19	18	20	19	16	15	13	17	
Frecuencia	185	134	130	131	183	120	141	135	96	117	110	164	138	SE
Velocidad promedio	20	24	24	25	21	18	17	20	18	20	21	20	21	
Frecuencia	110	154	104	115	116	134	116	107	115	104	70	134	115	S
Velocidad promedio	24	26	25	28	22	19	19	21	21	24	22	22	23	
Frecuencia	7	13	9	14	23	21	14	17	22	13	12	12	15	SW
Velocidad promedio	12	17	19	12	15	16	16	15	15	17	13	12	15	
Frecuencia	68	72	65	61	72	74	73	75	77	92	96	63	74	W
Velocidad promedio	18	23	20	20	17	19	18	20	21	19	18	15	19	
Frecuencia	272	323	364	339	275	321	332	306	364	365	388	283	327	NW
Velocidad promedio	20	25	27	25	25	23	27	27	29	24	23	20	25	
Frecuencia	32	24	20	18	10	22	19	19	16	19	27	35	22	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2012-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.3	25.0	26.7	26.2	26.2	22.6	24.3	26.2	25.9	26.6	23.3	22.2	295.6
Máximo valor	28	29	31	30	31	28	30	30	30	30	30	28	337
Año de ocurrencia	2016	2020	2014	2020	2016	2016	2016	2017	2016	2015	2015	2018	2016
Mínimo valor	11	19	21	16	11	19	15	21	18	23	13	16	219
Año de ocurrencia	2014	2013	2017	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012
Número de años considerados	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

BASE ORCADAS
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 60.73775 Sur
Longitud: 44.73846 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88968
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.2	17.8	23.2	27.1	30.3	30.0	31.0	31.0	29.9	30.7	28.5	27.4	329.0
Máximo valor	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	357
Año de ocurrencia	2014	1998	2001	1996	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1994	1991	2015
Mínimo valor	8	5	8	20	23	29	30	30	29	29	21	16	277
Año de ocurrencia	2011	2011	2011	1999	2006	1999	1992	2008	1991	2010	2010	1992	2011
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.6	12.9	16.8	18.6	19.2	20.5	18.9	19.8	19.5	21.5	19.0	19.8	221.9
Máximo valor	25	22	27	26	30	27	28	29	28	28	25	29	283
Año de ocurrencia	2012	2019	2007	2001	2018	2007	1999	2018	2017	1991	2009	2016	2017
Mínimo valor	5	2	7	6	12	7	9	5	5	4	5	4	93
Año de ocurrencia	2003	2003	2006	2002	1997	2002	2002	2002	2002	2002	2002	2002	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.9	7.2	8.7	8.1	9.0	10.0	8.9	8.3	8.2	7.4	9.8	9.2	105.6
Máximo valor	23	16	16	17	21	19	24	21	21	19	19	21	191
Año de ocurrencia	2006	2018	1992	1992	2003	2003	2003	1992	2008	1992	2009	2009	2003
Mínimo valor	2	2	3	0	1	2	0	0	0	1	2	2	49
Año de ocurrencia	2010	1999	2007	2000	2000	1994	1994	2001	1998	1994	2000	2000	2000
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE ORCADAS
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 60.73775 Sur
Longitud: 44.73846 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88968
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	30.0	26.7	28.2	27.2	25.8	23.9	22.9	23.4	24.3	27.8	27.9	28.9	316.9
Máximo valor	31	29	31	30	31	29	29	28	30	31	30	31	336
Año de ocurrencia	1992	2000	1992	2000	2000	2002	1999	1996	1994	1998	1991	1997	2018
Mínimo valor	27	21	24	24	17	17	18	14	19	22	23	25	290
Año de ocurrencia	2015	1993	2017	2002	2016	2003	1992	2006	1997	2019	1992	2000	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.1	0.1	0.2	0.6	1.2	2.0	1.6	1.0	0.4	0.1	0.1	7.3
Máximo valor	1	1	2	2	3	7	5	6	6	3	1	1	17
Año de ocurrencia	2006	1993	2013	2012	2012	2003	2005	2002	1997	2002	2002	2001	2002
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1992	1994	1993	1998	1991	1994	1991	1991	1991	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2012	1991	1991	1991	1991	1992	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.3	1.0	2.3	3.6	4.3	4.4	3.7	2.2	0.9	0.4	23.2
Máximo valor	2	1	3	6	10	14	12	15	11	10	5	7	74
Año de ocurrencia	2015	2014	2008	2008	1992	1992	1994	1992	1992	1992	2018	2014	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1994	2000	2004	1991	1991	1991	1991	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE ORCADAS

TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 60.73775 Sur
Longitud: 44.73846 Oeste

Altura Campo de Obs: 12 metros
Altura Barómetro: 12 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-88968
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	0.3	1.7	3.8	6.1	7.8	10.2	10.6	9.1	7.0	3.4	1.2	61.7
Máximo valor	3	3	7	12	22	20	22	22	19	21	11	6	150
Año de ocurrencia	2016	2015	1991	1991	1991	1991	1994	1991	1994	2011	2009	2017	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	14
Año de ocurrencia	1991	1991	1995	1998	2005	2003	2003	2003	2002	2019	1992	1992	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

BASE SAN MARTÍN
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 68.13071 Sur
Longitud: 67.10310 Oeste

Altura Campo de Obs: 7 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89066
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.9	1.0	-0.8	-2.9	-4.8	-8.9	-11.5	-11.2	-9.0	-5.3	-1.8	0.8	-4.4
Máximo valor promedio	3.6	2.6	1.3	-0.2	-0.6	-3.5	-6.3	-6.5	-1.6	-1.0	0.8	3.0	-2.5
Año de ocurrencia	2003	2020	1999	1998	2001	2010	2003	2012	2008	2010	2010	1992	2010
Mínimo valor promedio	0.2	-0.8	-3.6	-6.6	-10.8	-17.2	-18.4	-17.5	-14.0	-11.8	-3.9	-1.1	-6.2
Año de ocurrencia	2016	1992	1992	2016	2002	2002	1994	2016	2015	1994	2013	2005	2002
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.5	3.5	1.7	-0.5	-2.0	-5.5	-7.3	-6.7	-4.8	-1.6	1.5	3.5	-1.1
Máximo valor promedio	6.7	5.4	3.7	2.7	2.4	-0.2	-2.8	-2.8	1.8	2.2	3.4	5.7	0.0
Año de ocurrencia	2003	2020	2013	1998	2001	2010	2003	2012	2008	2010	2010	1992	1998
Mínimo valor promedio	2.6	1.5	-1.7	-3.9	-7.9	-13.2	-13.6	-12.1	-8.9	-7.9	-0.9	1.5	-3.1
Año de ocurrencia	1994	1992	1992	2016	2002	2002	1994	2016	2015	1994	1995	2005	1994
Número de años considerados	29	29	30	29	30	30	30	30	30	30	29	29	27
Máximo valor diario	10.3	14.3	12.5	9.8	9.8	7.8	9.7	6.9	9.0	9.4	9.9	11.5	14.3
Fecha	11/01/1999	10/02/2005	13/03/1998	02/04/1999	29/05/2016	29/06/2006	22/07/1992	23/08/2011	28/09/2012	07/10/2001	23/11/2019	27/12/1992	10/02/2005
Mínimo valor diario	-1.0	-2.0	-8.7	-12.4	-18.4	-25.2	-33.2	-31.0	-28.1	-15.8	-10.2	-3.0	-33.2
Fecha	18/01/2000	07/02/2014	19/03/1992	20/04/2016	25/05/1992	04/06/1991	26/07/1994	22/08/1995	10/09/1999	01/10/2011	02/11/1995	04/12/2014	26/07/1994

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-0.5	-1.3	-3.5	-5.5	-7.8	-13.0	-16.1	-16.3	-14.1	-9.6	-5.4	-2.0	-7.9
Máximo valor promedio	0.9	-0.1	-0.9	-2.7	-3.8	-7.2	-9.7	-9.6	-7.3	-4.2	-2.5	0.4	S/D
Año de ocurrencia	2003	2004	1999	1998	2001	2010	1998	1998	2010	2010	2010	1992	S/D
Mínimo valor promedio	-2.7	-3.2	-6.2	-9.8	-13.7	-20.9	-22.2	-24.6	-20.3	-15.7	-8.4	-3.8	S/D
Año de ocurrencia	2016	1991	2002	2016	2002	2002	2002	2016	2015	1994	2012	2005	S/D
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26	27	S/D
Máximo valor diario	4.5	3.4	3.5	2.7	2.4	4.0	3.2	1.0	3.3	3.4	3.1	6.2	S/D
Fecha	06/01/1996	08/02/2004	02/03/1992	09/04/1995	12/05/1997	30/06/2006	16/07/2016	06/08/1998	21/09/1999	09/10/1995	05/11/2010	06/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	-6.8	-10.0	-14.9	-19.9	-25.0	-36.7	-42.0	-42.8	-36.7	-31.4	-23.6	-12.5	S/D
Fecha	24/01/2016	18/02/2012	21/03/2010	29/04/2003	26/05/1992	21/06/1997	14/07/2002	24/08/2002	10/09/1999	20/10/2012	01/11/2012	05/12/2015	S/D

Heliofanía efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.1	2.8	1.9	1.2	0.1	0.0	0.0	0.6	1.7	2.4	4.2	5.8	2.1
Máximo valor promedio	8.9	5.2	3.9	3.0	0.5	0.0	0.3	2.0	2.6	4.5	7.6	13.2	S/D
Año de ocurrencia	2013	2007	2007	2007	2010	1991	1994	2016	2009	2012	2016	2003	S/D
Mínimo valor promedio	2.0	0.9	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	1.3	2.7	S/D
Año de ocurrencia	1991	1995	1992	2013	1992	1991	1991	1992	2008	2013	1992	1992	S/D
Número de años considerados	29	27	29	30	30	30	28	29	28	29	27	29	S/D

BASE SAN MARTÍN

TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 68.13071 Sur
Longitud: 67.10310 Oeste

Altura Campo de Obs: 7 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89066
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.3	6.5	6.4	6.1	5.9	5.2	5.4	5.8	6.2	6.5	6.3	6.2	6.1
Máximo valor promedio	7.2	7.5	7.2	7.4	7.3	6.3	7.0	7.6	7.2	7.6	7.4	7.2	6.6
Año de ocurrencia	1991	1995	1998	1998	2004	2014	2004	2004	2001	2020	2020	2007	2004
Mínimo valor promedio	5.0	4.7	4.5	4.2	4.5	3.3	3.9	3.7	5.3	5.1	5.1	4.5	5.4
Año de ocurrencia	2013	1991	2007	2007	1994	2005	2009	2006	2000	1992	2009	2003	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29

BASE SAN MARTÍN
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 68.13071 Sur
Longitud: 67.10310 Oeste

Altura Campo de Obs: 7 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89066
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	71.2	74.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	73.2	S/D
Máximo valor promedio	85	89	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	89	S/D
Año de ocurrencia	2006	1998	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2013	S/D
Mínimo valor promedio	63	57	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	62	S/D
Año de ocurrencia	2003	2001	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2006	S/D
Número de años considerados	30	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	30	S/D
Máximo valor diario	100	100	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	100	S/D
Fecha	08/01/1992	03/02/1994	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	11/12/1991	S/D
Mínimo valor diario	29	21	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	26	S/D
Fecha	13/01/2003	15/02/2011	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	12/12/1991	S/D

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	-3.1	-3.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-3.7	S/D
Máximo valor promedio	-1.0	-0.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-0.9	S/D
Año de ocurrencia	2014	1998	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1992	S/D
Mínimo valor promedio	-5.5	-6.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-6.5	S/D
Año de ocurrencia	2000	2001	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2003	S/D
Número de años considerados	30	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	29	S/D
Máximo valor diario	6.3	4.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	4.4	S/D
Fecha	13/01/2014	09/02/2020	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	14/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	-13.2	-17.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-14.9	S/D
Fecha	17/01/2004	22/02/1991	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	24/12/1997	S/D

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.3	-0.4	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-0.6	S/D
Máximo valor promedio	1.6	1.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1.6	S/D
Año de ocurrencia	2003	2020	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1992	S/D
Mínimo valor promedio	-1.3	-2.3	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-1.8	S/D
Año de ocurrencia	2000	1992	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2003	S/D
Número de años considerados	30	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	29	S/D
Máximo valor diario	6.8	8.4	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	7.0	S/D
Fecha	13/01/2014	10/02/2005	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	06/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	-6.4	-9.1	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-9.7	S/D
Fecha	04/01/2017	18/02/2012	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	05/12/2015	S/D

BASE SAN MARTÍN
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 68.13071 Sur
Longitud: 67.10310 Oeste

Altura Campo de Obs: 7 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89066
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.0	4.9	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	4.7	S/D
Máximo valor promedio	5.8	5.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	5.8	S/D
Año de ocurrencia	2014	1998	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1992	S/D
Mínimo valor promedio	4.1	3.9	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	3.9	S/D
Año de ocurrencia	2000	2001	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2003	S/D
Número de años considerados	30	30	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	29	S/D
Máximo valor diario	9.6	8.4	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	8.4	S/D
Fecha	13/01/2014	09/02/2020	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	14/12/1992	S/D
Mínimo valor diario	2.0	1.6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1.7	S/D
Fecha	06/01/1997	22/02/1991	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	28/12/1997	S/D

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	986.3	986.7	986.2	986.1	989.3	990.2	989.9	987.3	987.0	982.4	982.3	985.5	986.6
Máximo valor promedio	995.2	994.5	998.9	993.8	999.9	1001.8	1000.9	1002.2	1001.4	991.4	996.0	997.5	991.0
Año de ocurrencia	1993	2010	2000	1996	2016	1997	2020	2011	2002	2018	1997	1997	2000
Mínimo valor promedio	977.3	979.6	975.8	978.5	980.3	976.5	974.1	972.9	970.6	972.8	973.7	975.7	983.5
Año de ocurrencia	2000	2002	2006	2013	1996	2012	1998	2001	2017	2001	1996	2001	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	1019.5	1018.9	1025.2	1029.7	1032.0	1030.8	1028.1	1032.2	1038.7	1022.1	1017.6	1015.5	1038.7
Fecha	30/01/1996	18/02/1995	30/03/1991	29/04/2007	29/05/2000	19/06/2005	11/07/2000	22/08/2013	07/09/2000	07/10/1992	10/11/2004	03/12/1997	07/09/2000
Mínimo valor diario	954.9	953.4	952.5	943.4	927.8	944.9	943.6	940.6	935.6	941.2	947.0	953.7	927.8
Fecha	22/01/2000	04/02/2012	19/03/2007	06/04/2016	27/05/2010	04/06/2020	13/07/1993	14/08/2001	14/09/2020	14/10/1999	04/11/2006	06/12/2018	27/05/2010

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	987.2	987.5	987.0	987.0	990.2	991.0	990.8	988.1	987.9	983.2	983.2	986.4	987.5
Máximo valor promedio	995.7	995.5	999.8	994.6	1000.9	1002.7	1001.8	1003.1	1002.3	992.3	996.9	998.3	991.9
Año de ocurrencia	1993	2010	2000	1996	2016	1997	2020	2011	2002	2018	1997	1997	2000
Mínimo valor promedio	978.2	980.5	976.6	979.4	981.2	977.4	975.0	973.8	971.5	973.7	974.6	976.5	984.4
Año de ocurrencia	2000	2002	2006	2013	1996	2012	1998	2001	2017	2001	1996	2001	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29
Máximo valor diario	1020.2	1019.6	1025.6	1030.6	1032.9	1031.7	1029.0	1033.1	1039.5	1022.7	1018.5	1016.3	1039.5
Fecha	30/01/1996	18/02/1995	30/03/1991	29/04/2007	30/05/2000	19/06/2005	11/07/2000	22/08/2013	07/09/2000	01/10/1997	10/11/2004	03/12/1997	07/09/2000
Mínimo valor diario	955.7	954.3	953.3	944.3	928.7	945.8	944.1	941.6	936.4	942.0	947.8	954.5	928.7
Fecha	22/01/2000	04/02/2012	19/03/2007	06/04/2016	27/05/2010	04/06/2020	13/07/1993	14/08/2001	14/09/2020	15/10/1999	05/11/2006	06/12/2018	27/05/2010

BASE SAN MARTÍN
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 68.13071 Sur
Longitud: 67.10310 Oeste

Altura Campo de Obs: 7 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89066
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Velocidad	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	N
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	E
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SE
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	SW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	W
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	NW
Velocidad promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	
Frecuencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

BASE SAN MARTÍN
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 68.13071 Sur
Longitud: 67.10310 Oeste

Altura Campo de Obs: 7 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89066
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	18.0	20.7	27.6	29.0	30.3	29.7	30.7	30.9	29.6	30.0	28.0	25.1	329.6
Máximo valor	29	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	S/D
Año de ocurrencia	2019	2012	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1997	2014	S/D
Mínimo valor	7	12	22	26	27	27	28	30	27	26	21	14	S/D
Año de ocurrencia	2003	2018	2017	1995	2016	2010	2016	1993	1995	2006	2005	1992	S/D
Número de años considerados	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	10.7	13.7	13.1	14.6	12.3	13.9	13.8	15.5	15.1	12.2	9.9	154.1
Máximo valor	23	19	23	18	22	21	22	26	25	25	20	18	217
Año de ocurrencia	2012	2002	1997	1993	2016	2016	1996	2001	2017	2020	1991	2001	2015
Mínimo valor	1	2	7	6	7	4	6	5	7	4	5	0	117
Año de ocurrencia	2001	2001	1993	2007	2002	2005	1998	2019	2005	1992	2009	2019	2003
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
Máximo valor	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Año de ocurrencia	1991	2015	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2012	2015
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.5	1.4	1.4	1.0	0.9	1.0	2.7	2.1	1.9	1.7	1.1	1.2	17.8
Máximo valor	6	8	10	6	6	6	11	9	7	6	5	4	40
Año de ocurrencia	2002	2002	1993	2003	1995	2020	1997	2003	1991	2003	1994	1991	2003
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1992	1991	1995	1994	1991	1999	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE SAN MARTÍN

TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 68.13071 Sur
Longitud: 67.10310 Oeste

Altura Campo de Obs: 7 metros
Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89066
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.2	22.3	24.6	21.7	20.8	16.4	18.4	20.9	22.9	24.4	22.9	22.4	261.1
Máximo valor	29	28	30	28	28	23	25	29	28	30	28	29	292
Año de ocurrencia	1991	1995	2016	1999	2004	2010	2004	1994	2001	1993	2020	2002	1999
Mínimo valor	14	15	14	15	14	7	11	11	17	16	17	13	222
Año de ocurrencia	1993	1991	2005	2007	1994	2005	2009	2006	2000	1992	2009	2003	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.6	1.7	1.7	2.6	3.0	5.8	5.3	3.9	2.6	2.2	2.3	2.1	35.7
Máximo valor	7	9	8	11	7	11	13	11	6	9	6	8	59
Año de ocurrencia	2004	1991	2007	2007	1994	1995	2009	2006	2000	2012	1995	2003	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	23
Año de ocurrencia	1994	1993	1991	1993	2001	2010	1996	1992	2001	1993	1992	1994	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1991	1998
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.2	1.1	2.3	2.7	2.9	4.0	5.2	4.0	3.4	1.7	0.1	27.6
Máximo valor	1	3	6	6	10	10	11	15	10	11	7	2	61
Año de ocurrencia	2007	1992	2002	2009	2009	2012	1995	2004	2009	2001	2004	2015	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1998	1996	2004	2008	1992	1992	1992	1997	1991	2019
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

BASE SAN MARTÍN

TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 68.13071 Sur

Longitud: 67.10310 Oeste

Altura Campo de Obs: 7 metros

Altura Barómetro: 7 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-89066

Período: 1991-2020

<i>Frecuencia de días con Ventisca baja</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.3	1.7	3.8	2.9	5.1	4.4	6.5	5.6	5.5	3.5	0.8	40.0
Máximo valor	3	3	6	10	8	18	14	19	13	15	12	6	99
Año de ocurrencia	2017	2019	2002	2016	1991	2012	1991	1991	1991	1991	1991	2018	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	14
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1992	2000	1999	2006	1999	1996	2004	1993	1993
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

<i>Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

RÍO GRANDE B.A.
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 53.78026 Sur
Longitud: 67.75871 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87934
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.0	10.4	8.4	5.7	2.9	0.3	0.1	1.6	3.6	6.2	8.5	10.0	5.7
Máximo valor promedio	12.9	12.9	9.8	7.9	4.8	3.2	2.7	3.0	5.1	7.6	9.9	11.4	6.7
Año de ocurrencia	2013	2004	2015	2013	2003	2016	1998	1998	2016	1993	2020	2018	1998
Mínimo valor promedio	9.4	8.4	6.1	4.5	-0.9	-2.6	-5.5	-3.5	1.5	4.9	5.7	8.1	4.7
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	1993	2002	2002	1995	1995	2000	2002	2009	1991	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.0	15.7	13.6	10.6	6.8	3.4	3.2	5.4	8.2	11.4	13.4	14.9	10.2
Máximo valor promedio	18.0	18.2	15.3	13.1	8.4	6.2	5.7	7.1	10.2	13.1	15.6	17.0	11.3
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2013	2006	2016	1998	1998	2016	1993	1999	2018	1998
Mínimo valor promedio	14.3	13.6	11.6	9.0	3.9	1.0	-1.7	0.2	6.0	9.2	10.5	12.5	9.2
Año de ocurrencia	2003	1996	2002	2012	2002	2002	1995	1995	1995	2002	2009	2012	2002
Número de años considerados	29	29	29	28	28	28	28	28	28	29	29	29	28
Máximo valor diario	27.5	30.8	24.0	22.7	15.4	13.5	10.9	12.8	17.5	20.3	23.4	23.0	30.8
Fecha	22/01/2015	04/02/2019	07/03/2000	02/04/1998	15/05/1998	27/06/2016	27/07/2003	09/08/2003	28/09/2009	24/10/2014	02/11/2003	27/12/2005	04/02/2019
Mínimo valor diario	7.4	6.2	5.0	1.1	-2.0	-8.8	-11.6	-5.6	-2.0	2.0	5.4	7.2	-11.6
Fecha	03/01/2018	04/02/1996	22/03/1992	30/04/2007	30/05/1994	30/06/2020	13/07/1995	08/08/1995	03/09/1999	01/10/2020	11/11/2009	03/12/1993	13/07/1995

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	5.5	4.1	1.8	-0.5	-2.8	-3.0	-1.4	-0.1	1.6	3.5	4.9	1.6
Máximo valor promedio	8.2	8.3	5.9	3.7	1.6	0.3	0.0	0.1	1.3	3.4	4.8	6.7	2.6
Año de ocurrencia	2013	2004	2015	2013	2003	2004	2013	2017	1993	1993	2011	2011	1998
Mínimo valor promedio	3.8	2.9	1.3	0.2	-4.6	-6.6	-10.6	-8.3	-2.2	0.1	0.9	3.3	0.1
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	1993	2002	2002	1995	1995	2000	1994	2009	2015	1995
Número de años considerados	29	29	29	28	28	28	28	28	28	29	29	29	28
Máximo valor diario	15.0	15.0	13.5	11.4	8.6	7.0	4.5	5.0	6.2	10.4	11.0	11.5	15.0
Fecha	20/01/2013	22/02/2004	10/03/2009	02/04/1998	12/05/2015	03/06/1998	29/07/2016	25/08/1999	25/09/2007	31/10/1998	19/11/2020	06/12/2020	20/01/2013
Mínimo valor diario	-2.3	-4.0	-8.2	-7.6	-12.0	-16.0	-20.0	-14.4	-9.4	-8.2	-5.4	-2.5	-20.0
Fecha	19/01/2007	17/02/1992	30/03/1995	25/04/2020	30/05/1994	29/06/2020	27/07/1995	24/08/1995	03/09/1999	03/10/1994	05/11/2009	12/12/2015	27/07/1995

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.4	5.7	4.6	3.9	3.1	2.4	2.7	3.6	4.5	5.9	6.6	6.5	4.6
Máximo valor promedio	8.3	7.8	6.8	5.1	4.4	3.4	4.0	5.0	6.1	7.5	8.8	8.9	5.3
Año de ocurrencia	2012	2012	2004	2011	2008	1995	1997	2019	2004	2018	2018	2008	2001
Mínimo valor promedio	3.5	3.7	1.8	2.4	1.9	0.5	1.6	2.4	2.8	4.0	3.9	3.7	3.8
Año de ocurrencia	2006	1999	1991	1996	2020	2004	2004	1994	1991	2016	2016	2005	2016
Número de años considerados	30	30	29	29	28	27	27	27	30	30	30	30	27

RÍO GRANDE B.A.
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 53.78026 Sur
Longitud: 67.75871 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87934
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	37.2	31.4	28.6	30.1	28.8	26.0	26.1	21.8	17.5	16.0	23.6	38.4	325.5
Máximo valor	108.9	83.3	86.1	65.5	84.0	91.0	67.8	91.1	59.3	74.4	132.0	93.2	537.9
Año de ocurrencia	2006	2017	2003	2017	2020	2006	2015	2009	2007	2002	2005	2000	2006
Mínimo valor	5.9	4.7	7.5	1.3	3.5	1.0	3.5	4.8	0.0	0.7	1.5	8.4	122.8
Año de ocurrencia	2015	1994	1995	2020	2016	2002	1994	1995	1998	1994	2012	1994	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	30	30	28
Máximo valor diario	35.0	34.0	19.0	26.5	21.0	26.0	24.0	18.0	30.0	22.0	60.0	29.0	60.0
Fecha	07/01/2020	04/02/2001	26/03/2003	01/04/1997	20/05/2015	29/06/2006	24/07/2015	10/08/2016	09/09/2007	15/10/2003	22/11/2005	29/12/2002	22/11/2005

Frecuencia de días con Precipitación \geq 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.3	6.0	6.5	6.5	5.7	5.3	5.9	5.1	4.6	3.7	4.7	7.8	69.1
Máximo valor	17	11	13	12	12	12	12	13	9	13	11	15	91
Año de ocurrencia	2003	1996	2003	1992	2020	2004	2000	2009	2011	2002	2005	2012	2011
Mínimo valor	2	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	3	34
Año de ocurrencia	1994	2005	2001	1995	2016	2012	1994	1995	1998	1994	1993	2017	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	30	30	28

Frecuencia de días con Precipitación \geq 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.4	9.8	10.2	9.1	8.6	8.2	8.1	8.3	8.2	6.5	8.5	11.3	108.2
Máximo valor	24	16	17	15	15	15	18	17	14	15	15	18	138
Año de ocurrencia	2003	1996	1992	1992	2000	2004	2019	2009	2002	2002	2005	1997	2000
Mínimo valor	5	2	5	3	3	1	2	4	0	2	4	5	74
Año de ocurrencia	1999	2005	1995	1995	2002	2002	2018	2001	1998	2001	1995	2009	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	30	30	28

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.4	5.1	4.9	4.7	4.3	4.0	4.2	4.3	4.6	4.8	5.2	5.4	4.7
Máximo valor promedio	6.0	5.8	5.9	5.8	5.0	5.5	5.5	5.5	5.6	5.5	6.0	6.7	5.1
Año de ocurrencia	1997	1991	2017	1994	2000	2004	2019	2009	2007	1992	1994	2012	2000
Mínimo valor promedio	4.7	4.4	3.9	3.8	3.1	2.8	3.1	3.1	2.9	3.8	4.5	4.1	4.4
Año de ocurrencia	1999	2012	1995	2016	2002	2017	1997	2019	2015	1999	2015	1995	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

RÍO GRANDE B.A.
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 53.78026 Sur
Longitud: 67.75871 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87934
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	74.3	76.4	80.3	84.0	87.5	89.1	88.6	86.3	82.3	76.5	73.5	73.4	81.0
Máximo valor promedio	85	84	89	91	92	92	93	92	89	87	84	89	85.2
Año de ocurrencia	2010	2017	2017	2014	1993	1994	2019	2012	2012	2016	2016	2012	2012
Mínimo valor promedio	62	70	72	78	82	83	80	80	76	68	65	62	76.8
Año de ocurrencia	2019	1995	1995	2005	1991	1991	1998	1991	1998	2009	1995	2010	1991
Número de años considerados	28	28	28	28	28	29	26	28	29	29	29	29	25
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	04/01/1992	10/02/1991	18/03/1991	02/04/1991	12/05/1991	19/06/1991	03/07/1991	13/08/1991	04/09/1991	08/10/1992	28/11/1991	04/12/1991	04/01/1992
Mínimo valor diario	19	12	30	36	37	38	48	28	30	21	26	22	12
Fecha	02/01/2020	14/02/2014	03/03/1996	15/04/2018	09/05/1998	09/06/2002	17/07/1998	04/08/1996	04/09/1996	18/10/2009	23/11/1995	07/12/2018	14/02/2014

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.2	6.1	5.0	2.9	1.0	-1.4	-1.7	-0.6	0.7	2.0	3.7	5.1	2.4
Máximo valor promedio	9.0	9.4	6.9	5.6	2.6	1.7	1.2	1.1	3.2	4.8	6.4	7.8	3.8
Año de ocurrencia	2013	2004	2017	2013	2017	2016	2017	2012	2016	2016	2016	2011	2016
Mínimo valor promedio	3.2	3.6	2.1	1.1	-2.9	-5.5	-7.6	-5.4	-0.8	-0.6	0.0	1.8	0.7
Año de ocurrencia	2019	2012	1995	2008	2002	2002	1995	1995	1994	2009	2009	2010	1995
Número de años considerados	28	28	28	28	28	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	17.3	17.1	15.5	13.4	11.0	10.0	6.5	8.0	10.2	13.6	15.5	16.3	17.3
Fecha	19/01/2013	27/02/2004	06/03/2008	16/04/2013	08/05/2018	25/06/2016	27/07/2003	21/08/2004	04/09/2015	24/10/2016	21/11/2016	16/12/2011	19/01/2013
Mínimo valor diario	-8.2	-7.3	-10.1	-10.0	-16.2	-39.1	-39.1	-18.3	-11.1	-10.4	-9.0	-7.2	-39.1
Fecha	02/01/2020	14/02/2014	30/03/1995	24/04/2015	27/05/2002	03/06/2002	21/07/2001	23/08/1995	18/09/2006	01/10/1994	12/11/2009	16/12/2017	03/06/2002

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.8	8.4	6.9	4.5	2.2	-0.2	-0.5	0.8	2.5	4.5	6.4	7.8	4.4
Máximo valor promedio	10.9	11.1	8.4	6.9	3.9	2.6	2.0	2.2	4.3	6.0	8.0	9.6	5.3
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2013	2003	2016	2013	2017	2016	2016	2020	2011	2016
Mínimo valor promedio	7.1	6.3	4.9	3.2	-1.5	-3.3	-5.9	-3.9	1.4	3.1	3.5	6.0	3.1
Año de ocurrencia	1996	2012	2002	2008	2002	2002	1995	1995	1995	2009	2009	2010	1995
Número de años considerados	29	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	20.4	19.9	17.7	16.4	12.6	11.0	9.0	10.0	12.8	15.9	17.6	18.5	20.4
Fecha	20/01/2013	27/02/2004	06/03/2003	02/04/1998	08/05/2018	25/06/2016	21/07/1996	21/08/2004	24/09/1996	24/10/2016	21/11/2016	16/12/2011	20/01/2013
Mínimo valor diario	-2.3	-4.3	-8.2	-7.7	-11.0	-16.6	-20.0	-14.6	-8.9	-7.6	-5.4	-3.0	-20.0
Fecha	19/01/2007	25/02/2019	30/03/1995	25/04/2020	28/05/2007	07/06/2002	27/07/1995	23/08/1995	18/09/2006	03/10/1994	05/11/2009	12/12/2015	27/07/1995

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.7	9.7	9.0	7.8	6.8	5.7	5.6	6.0	6.6	7.3	8.2	9.0	7.6
Máximo valor promedio	11.7	12.2	10.2	9.4	7.6	7.1	6.8	6.8	7.9	8.8	9.9	10.8	8.4
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2013	2017	2016	2017	2012	2016	2016	2016	2011	2016
Mínimo valor promedio	7.9	8.1	7.5	6.8	5.1	4.4	3.7	4.3	5.9	6.0	6.3	7.2	6.8
Año de ocurrencia	2019	2012	1995	2008	2002	2002	1995	1995	1991	2009	2009	2010	1991
Número de años considerados	28	28	28	28	28	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	19.9	19.7	17.6	15.4	13.1	12.3	9.8	10.8	12.5	15.7	17.6	18.7	19.9
Fecha	19/01/2013	27/02/2004	06/03/2008	16/04/2013	08/05/2018	25/06/2016	27/07/2003	21/08/2004	04/09/2015	24/10/2016	21/11/2016	16/12/2011	19/01/2013
Mínimo valor diario	3.4	3.6	2.8	2.8	1.7	0.2	0.1	1.5	2.6	2.8	3.1	3.6	0.1
Fecha	02/01/2020	14/02/2014	30/03/1995	24/04/2015	27/05/2002	03/06/2002	21/07/2001	23/08/1995	18/09/2006	13/10/2009	12/11/2009	16/12/2017	21/07/2001

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	996.0	998.8	999.0	998.4	1000.5	998.8	1000.9	1000.2	1002.4	998.5	996.5	995.5	998.8
Máximo valor promedio	1000.8	1007.2	1007.0	1008.4	1017.5	1005.7	1008.9	1007.6	1010.6	1006.5	1005.0	1002.2	1002.5
Año de ocurrencia	2016	2004	2017	1998	2016	2016	2020	2011	2000	2015	1992	2005	2016
Mínimo valor promedio	990.3	991.0	992.5	993.3	992.5	990.2	985.6	991.0	994.6	989.2	989.5	989.3	996.3
Año de ocurrencia	2010	2001	2018	1997	2005	2013	1998	1998	2004	1992	1996	2000	2009
Número de años considerados	29	29	27	28	28	28	28	28	27	28	29	29	26
Máximo valor diario	1022.8	1025.6	1030.6	1029.4	1036.2	1036.8	1043.5	1034.4	1036.0	1034.0	1029.0	1026.1	1043.5
Fecha	31/01/1996	06/02/2020	29/03/2003	30/04/2007	26/05/2016	26/06/1996	10/07/2000	23/08/2013	28/09/2013	18/10/2018	10/11/2004	02/12/2008	10/07/2000
Mínimo valor diario	963.7	956.5	962.0	956.4	961.2	958.1	952.1	948.0	952.1	958.5	964.0	958.9	948.0
Fecha	16/01/2009	09/02/2010	02/03/2001	13/04/2019	09/05/1996	16/06/2015	30/07/2000	22/08/2017	17/09/2004	23/10/2003	13/11/1996	21/12/1996	22/08/2017

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	998.7	1001.6	1001.5	1001.0	1003.1	1001.4	1003.6	1002.8	1004.7	1001.2	999.2	998.2	1001.4
Máximo valor promedio	1003.5	1009.9	1009.7	1011.0	1020.3	1008.5	1011.8	1010.3	1013.1	1009.2	1007.7	1004.9	1005.2
Año de ocurrencia	2016	2004	2017	1998	2016	2016	2020	2011	2013	2015	1992	2005	2016
Mínimo valor promedio	992.9	993.3	995.2	995.7	995.2	992.9	988.0	993.5	995.3	992.0	992.2	991.6	999.0
Año de ocurrencia	2010	2001	2018	1997	2005	2013	1998	1998	1994	1992	1996	2000	2009
Número de años considerados	30	30	28	28	28	29	29	29	28	29	30	30	27
Máximo valor diario	1025.4	1028.3	1033.3	1032.4	1039.2	1039.4	1046.7	1037.3	1038.8	1036.8	1031.8	1028.8	1046.7
Fecha	31/01/1996	06/02/2020	29/03/2003	30/04/2007	26/05/2016	26/06/1996	10/07/2000	23/08/2013	28/09/2013	18/10/2018	10/11/2004	02/12/2008	10/07/2000
Mínimo valor diario	966.2	959.0	964.3	959.0	963.8	960.8	954.4	950.6	954.6	961.0	966.6	961.6	950.6
Fecha	16/01/2009	09/02/2010	02/03/2001	13/04/2019	09/05/1996	16/06/2015	30/07/2000	22/08/2017	17/09/2004	23/10/2003	13/11/1996	21/12/1996	22/08/2017

RÍO GRANDE B.A.
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 53.78026 Sur
Longitud: 67.75871 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87934
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.7	25.6	24.1	20.7	18.4	19.5	18.6	20.4	22.0	26.8	29.9	28.6	23.6
Máximo valor promedio	34.4	27.2	28.3	24.3	21.9	26.1	25.9	26.3	30.2	30.7	34.4	34.8	24.9
Año de ocurrencia	2019	2018	2014	2019	2019	2012	2013	2017	2017	2012	2013	2017	2013
Mínimo valor promedio	24.4	22.4	17.2	16.3	10.7	15.4	15.0	13.7	17.6	21.3	25.2	21.1	21.1
Año de ocurrencia	2015	2017	2017	2014	2016	2014	2014	2011	2016	2016	2019	2012	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	W	W	W	W	NW	W	W	W	W	W	W	W
Velocidad	109	115	115	115	106	91	96	126	107	122	111	102	126
Fecha	13/01/2014	03/02/2013	10/03/2015	06/04/2019	22/05/2013	08/06/2020	24/07/2012	16/08/2015	14/09/2018	12/10/2018	06/11/2018	20/12/2017	16/08/2015

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	123	140	170	131	127	88	114	156	191	162	127	126	138	N
Velocidad promedio	23	22	21	19	20	21	21	19	19	22	23	24	21	
Frecuencia	16	20	25	15	21	12	20	26	22	23	19	24	20	NE
Velocidad promedio	18	17	16	17	17	24	17	21	15	18	17	19	18	
Frecuencia	36	44	60	32	43	32	52	64	54	49	38	62	47	E
Velocidad promedio	16	17	19	14	16	20	16	16	15	15	17	20	17	
Frecuencia	9	15	15	16	25	30	27	18	17	10	7	10	17	SE
Velocidad promedio	15	17	13	15	14	14	15	16	14	16	15	13	15	
Frecuencia	33	48	39	60	74	100	95	71	73	41	33	38	59	S
Velocidad promedio	16	15	13	10	10	10	10	11	14	17	16	16	12	
Frecuencia	39	48	32	65	81	107	103	58	58	45	37	31	59	SW
Velocidad promedio	21	18	14	15	10	11	12	11	15	19	23	20	14	
Frecuencia	678	596	546	544	487	494	436	461	483	581	664	640	551	W
Velocidad promedio	32	31	30	25	23	23	22	25	28	32	35	33	29	
Frecuencia	60	78	100	107	101	110	117	113	86	80	69	61	90	NW
Velocidad promedio	24	23	23	22	20	22	22	21	23	24	25	24	22	
Frecuencia	6	11	13	29	41	26	37	33	15	10	6	8	20	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.6	17.6	18.2	13.9	10.3	9.7	9.7	12.6	13.5	19.6	22.2	21.1	191.0
Máximo valor	31	23	27	25	15	19	20	19	23	26	27	31	240
Año de ocurrencia	2019	2019	2018	2018	2013	2012	2013	2017	2017	2020	2018	2018	2018
Mínimo valor	15	8	7	4	2	3	3	5	7	11	15	9	130
Año de ocurrencia	2015	2017	2017	2014	2016	2014	2011	2011	2016	2016	2011	2012	2016
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

RÍO GRANDE B.A.
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 53.78026 Sur
Longitud: 67.75871 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87934
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.5	1.5	4.1	9.1	17.1	22.9	23.6	20.8	14.0	8.8	3.6	1.0	126.9
Máximo valor	3	6	12	16	29	29	31	30	22	16	10	4	162
Año de ocurrencia	2014	1992	1995	1993	2002	1995	1995	1995	2000	2004	2009	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	4	8	13	13	13	8	3	0	0	86
Año de ocurrencia	1991	2000	2008	2013	2003	1998	2013	1993	2005	2006	1994	1992	2017
Número de años considerados	29	29	29	28	28	28	28	28	28	29	29	29	28

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.3	0.5	1.1	3.4	4.2	3.4	2.3	0.9	0.2	0.1	16.5
Máximo valor	0	1	3	6	6	8	10	8	8	3	2	1	39
Año de ocurrencia	1991	1996	1992	2007	1997	1995	1995	2008	1997	1997	2005	1993	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1998	2017	2006	1993	1992	1991	1991	2004
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.7	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	< 0.1	0.3	0.3	0.9	1.6	1.0	5.4
Máximo valor	4	2	2	1	0	1	1	2	2	5	10	4	19
Año de ocurrencia	2012	2007	2007	2001	1991	1996	2003	1998	2015	2009	2009	2005	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1.1	1.3	2.2	3.0	5.8	6.3	6.0	5.3	4.6	3.2	2.1	1.1	42.0
Máximo valor	4	7	7	8	11	13	12	11	11	9	6	6	64
Año de ocurrencia	1992	2004	1994	2014	2016	1993	2019	2015	2002	2004	1997	2004	2004
Mínimo valor	0	0	0	0	2	1	0	2	1	0	0	0	27
Año de ocurrencia	1991	1991	2009	2005	2006	1991	1994	1993	2000	1991	1996	1991	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

RÍO GRANDE B.A.
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 53.78026 Sur
Longitud: 67.75871 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87934
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.7	13.1	13.1	11.7	10.6	9.9	10.4	11.0	11.6	12.3	14.3	16.5	151.4
Máximo valor	21	19	19	19	17	16	17	17	19	18	22	27	179
Año de ocurrencia	1997	2011	1991	1994	2015	1994	2019	2002	2007	1996	2000	2012	2000
Mínimo valor	10	7	8	7	4	3	3	5	3	5	8	8	127
Año de ocurrencia	1999	2005	1995	2015	2002	2012	1998	2019	2015	1999	2007	1995	2018
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.9	1.8	2.8	4.1	6.9	8.8	7.7	7.4	5.2	3.6	1.5	1.4	52.2
Máximo valor	4	5	7	9	13	14	16	14	12	9	6	7	75
Año de ocurrencia	1991	1998	1995	1993	2016	1995	1997	2019	2015	1994	2015	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0	37
Año de ocurrencia	1993	1991	1996	2001	2005	2004	2019	2009	2006	2013	1994	1991	2005
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.2	0.1	0.8
Máximo valor	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	2	1	4
Año de ocurrencia	1998	2001	2005	2002	1991	2009	1991	1991	2009	1997	2011	1992	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	3
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	2015	1995	1995	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

RÍO GRANDE B.A.
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 53.78026 Sur
Longitud: 67.75871 Oeste

Altura Campo de Obs: 22 metros
Altura Barómetro: 22 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87934
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1995	1995	1995	1991	1991	1991	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.8	1.7	1.3	0.9	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.5	0.5	6.2
Máximo valor	9	13	6	9	0	0	2	0	1	2	4	8	38
Año de ocurrencia	1999	2019	1997	1999	1995	1995	1995	1995	2006	1998	2012	1999	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1996	1996	1995	1995	1996	1995	1995	1995	1995	1995	2003
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

USHUAIA AERO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 54.84005 Sur
Longitud: 68.30342 Oeste

Altura Campo de Obs: 57 metros
Altura Barómetro: 57 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87938
Período: 1997-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.5	9.4	8.4	6.2	4.3	2.5	2.3	2.9	4.3	6.2	7.4	8.6	6.0
Máximo valor promedio	10.6	11.6	9.6	8.3	5.7	5.4	4.4	4.6	6.6	7.5	9.4	10.8	6.7
Año de ocurrencia	2013	2004	2016	2013	2020	2016	2017	2012	2008	2010	1999	2011	1998
Mínimo valor promedio	7.6	7.2	6.2	4.8	1.7	0.4	0.4	1.6	1.8	4.5	4.5	6.8	5.4
Año de ocurrencia	2014	2012	2002	2011	2002	2002	2001	2008	2000	2002	2009	2013	2002
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.6	13.6	12.2	9.4	6.9	4.5	4.6	5.7	7.6	10.1	11.5	12.5	9.3
Máximo valor promedio	15.7	16.4	14.5	11.9	8.8	7.7	7.3	7.8	10.5	11.8	13.6	15.3	10.3
Año de ocurrencia	1997	2004	2016	2013	2006	2016	2017	2012	2008	2001	2020	2011	1998
Mínimo valor promedio	11.3	11.1	9.9	7.7	3.8	2.6	2.4	4.1	4.8	7.9	9.2	10.4	8.5
Año de ocurrencia	2014	2012	2014	2011	2002	2002	2020	2008	2000	2002	2007	2012	2000
Número de años considerados	23	22	21	21	21	22	22	23	23	23	23	23	21
Máximo valor diario	28.5	27.5	25.6	21.6	16.5	15.6	17.0	17.1	16.6	19.5	23.5	25.3	28.5
Fecha	25/01/2008	08/02/2004	03/03/1997	01/04/2013	03/05/2006	26/06/2013	18/07/2010	09/08/2003	17/09/2005	16/10/2001	26/11/2008	15/12/2011	25/01/2008
Mínimo valor diario	5.5	5.3	3.2	0.0	-0.4	-2.9	-2.5	-1.5	-1.2	-0.5	1.9	4.4	-2.9
Fecha	12/01/2016	20/02/2012	12/03/2014	17/04/2016	31/05/2002	23/06/2017	07/07/2015	18/08/2015	16/09/2015	01/10/2020	26/11/2003	04/12/2013	23/06/2017

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	0.2	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1.8	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2017	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-1.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2001	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	20	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	8.0	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	18/07/2010	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	-6.5	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	18/07/2001	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.3	5.2	4.1	3.2	2.5	1.5	1.9	3.0	4.2	5.0	5.3	5.0	3.9
Máximo valor promedio	6.3	6.6	5.4	4.2	3.4	2.3	2.6	4.1	5.1	5.9	7.1	6.6	4.3
Año de ocurrencia	2002	2009	2004	2015	2016	2000	1997	2003	2012	2011	2004	2001	2018
Mínimo valor promedio	4.5	3.6	2.7	1.9	1.4	0.9	1.1	2.4	3.1	3.6	4.2	3.1	3.4
Año de ocurrencia	2020	1997	2014	2009	2020	2015	2011	2006	2009	2014	2009	2012	2007
Número de años considerados	24	24	24	24	24	23	24	23	24	24	24	24	22

USHUAIA AERO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 54.84005 Sur
Longitud: 68.30342 Oeste

Altura Campo de Obs: 57 metros
Altura Barómetro: 57 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87938
Período: 1997-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	45.1	34.6	38.3	47.0	35.3	42.5	35.8	38.4	30.5	28.4	38.9	43.0	457.6
Máximo valor	126.1	83.8	110.2	100.0	61.4	82.6	70.3	75.9	56.3	73.0	77.5	114.5	625.5
Año de ocurrencia	1998	1997	2014	2008	2017	1997	2009	2019	2019	1999	2017	1997	1997
Mínimo valor	15.2	9.4	8.5	9.3	7.3	8.3	14.1	4.3	0.8	7.2	10.2	14.0	297.8
Año de ocurrencia	2008	2018	2002	2017	1998	2001	1999	2012	2008	2011	2010	2006	2011
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Máximo valor diario	39.0	29.0	24.0	28.0	28.0	34.0	30.0	41.0	16.0	37.9	21.0	23.3	41.0
Fecha	29/01/1998	01/02/1997	12/03/2014	27/04/2003	25/05/2018	02/06/2000	13/07/2006	06/08/2019	21/09/2014	22/10/1998	18/11/2017	29/12/1997	06/08/2019

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.6	7.5	7.9	9.2	7.8	9.3	8.1	8.6	7.4	6.9	8.6	9.2	99.1
Máximo valor	16	14	14	19	13	16	14	15	16	12	14	14	132
Año de ocurrencia	1997	2019	2007	2008	2007	1997	1998	2008	2019	2002	2000	1999	2007
Mínimo valor	3	2	3	3	2	3	2	1	0	2	3	5	75
Año de ocurrencia	2002	2005	2002	2013	1998	1998	2018	2012	2008	2011	2012	2015	2011
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	16.3	13.3	15.1	15.5	13.5	14.7	15.1	14.4	12.6	13.0	15.5	16.4	175.4
Máximo valor	23	20	22	23	20	20	23	23	21	18	22	22	217
Año de ocurrencia	2019	1999	2009	2008	2008	2007	1998	2008	2004	2008	2009	2016	2009
Mínimo valor	10	6	10	8	5	7	8	8	2	7	10	10	140
Año de ocurrencia	1999	2005	1997	1998	2016	1998	2018	2002	2008	2016	1997	2011	2002
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.9	5.6	5.5	5.3	4.8	5.0	5.0	5.1	5.2	5.3	5.7	5.9	5.4
Máximo valor promedio	6.6	6.2	6.5	6.3	5.6	6.0	5.9	6.0	6.0	6.3	6.6	7.0	5.9
Año de ocurrencia	2014	2013	2014	2009	2011	2015	2012	2013	2019	2012	2012	2012	2012
Mínimo valor promedio	5.2	5.0	4.6	4.0	3.7	3.7	4.1	3.8	4.3	4.7	4.9	5.1	4.9
Año de ocurrencia	1999	2005	2004	1998	1998	2001	2018	2001	2001	2005	2004	2001	2001
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

USHUAIA AERO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 54.84005 Sur
Longitud: 68.30342 Oeste

Altura Campo de Obs: 57 metros
Altura Barómetro: 57 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87938
Período: 1997-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	71.1	73.0	74.2	77.1	78.5	81.0	79.5	77.0	74.5	70.1	70.7	70.8	74.8
Máximo valor promedio	79	84	83	87	89	90	90	88	85	81	81	82	83.5
Año de ocurrencia	2006	2007	2007	2004	2005	2005	2006	2006	2004	2007	2005	2003	2007
Mínimo valor promedio	65	66	67	70	71	74	68	67	63	59	62	63	69.9
Año de ocurrencia	2009	2011	2016	2013	2010	2016	2017	2012	2008	2010	2010	2001	2010
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Fecha	19/01/1997	13/02/1997	12/03/1997	08/04/1997	01/05/1997	01/06/1997	11/07/1997	17/08/1997	06/09/1997	09/10/1997	01/11/1997	20/12/1997	19/01/1997
Mínimo valor diario	16	20	18	12	21	15	10	16	21	15	16	19	10
Fecha	24/01/2019	08/02/2004	17/03/1998	03/04/1999	27/05/2016	18/06/2001	27/07/2018	22/08/1997	19/09/2008	25/10/2015	11/11/2010	25/12/2009	27/07/2018

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.1	4.5	3.7	2.2	0.6	-0.7	-1.1	-1.1	-0.3	0.6	1.9	3.1	1.5
Máximo valor promedio	6.4	8.0	5.9	4.0	2.8	1.6	0.9	1.5	2.5	3.4	4.6	5.2	3.3
Año de ocurrencia	2006	2004	2008	2004	2006	2004	2006	2006	2007	2006	2005	2005	2004
Mínimo valor promedio	2.3	1.0	1.7	0.2	-1.1	-2.7	-2.4	-2.4	-2.0	-1.1	-1.2	1.4	0.5
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2011	2009	2012	2015	2013	2000	2009	2009	2010	2010
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Máximo valor diario	15.3	15.1	14.3	12.4	8.3	8.2	6.9	9.7	10.3	13.0	14.0	15.8	15.8
Fecha	25/01/2008	11/02/2008	10/03/2009	11/04/2012	03/05/2006	01/06/2006	28/07/2007	21/08/2004	30/09/2007	27/10/2011	20/11/2008	06/12/2008	06/12/2008
Mínimo valor diario	-8.8	-7.8	-8.0	-10.3	-13.3	-14.0	-21.4	-13.7	-10.8	-12.7	-11.0	-9.4	-21.4
Fecha	24/01/2019	13/02/2012	10/03/2015	03/04/1999	27/05/2016	18/06/2001	17/07/2004	22/08/1997	13/09/1997	13/10/2020	09/11/2020	25/12/2009	17/07/2004

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.2	7.3	6.5	4.6	3.0	1.3	1.1	1.5	2.6	4.0	5.2	6.3	4.2
Máximo valor promedio	8.5	9.9	7.7	6.0	4.5	3.6	2.4	2.6	4.5	5.7	6.7	8.0	5.2
Año de ocurrencia	2013	2004	2008	2013	2006	2016	2003	2006	2005	2006	2004	2011	2004
Mínimo valor promedio	5.8	5.0	4.4	3.2	0.8	-0.3	-0.5	0.2	0.4	2.8	2.4	5.0	3.6
Año de ocurrencia	2014	2012	2002	2011	2002	2012	2020	2013	2000	2002	2009	2013	2015
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Máximo valor diario	18.5	17.0	16.4	14.6	11.8	9.0	9.4	9.8	11.1	13.1	15.2	16.2	18.5
Fecha	25/01/2008	03/02/2018	10/03/2009	02/04/1998	03/05/2006	27/06/2016	18/07/2010	21/08/2004	30/09/2007	27/10/2011	20/11/2008	06/12/2008	25/01/2008
Mínimo valor diario	-0.4	0.1	-1.2	-4.1	-5.1	-7.1	-6.5	-6.3	-6.7	-4.6	-3.2	-0.3	-7.1
Fecha	06/01/1997	06/02/2014	30/03/2002	17/04/2016	27/05/2013	18/06/2002	04/07/2019	02/08/1997	10/09/2000	20/10/2013	01/11/2002	03/12/2020	18/06/2002

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	8.4	8.6	8.2	7.3	6.6	5.9	5.7	5.8	6.1	6.5	7.2	7.8	7.0
Máximo valor promedio	9.8	11.0	9.5	8.3	7.6	7.0	6.6	6.9	7.4	7.9	8.7	9.0	8.0
Año de ocurrencia	2006	2004	2008	2004	2006	2004	2005	2006	2005	2006	2005	2005	2004
Mínimo valor promedio	7.4	6.7	7.1	6.3	5.7	5.1	5.2	5.2	5.4	5.8	5.7	6.9	6.5
Año de ocurrencia	2019	2012	2002	2011	2009	2012	2015	2013	2000	2009	2009	2010	2010
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Máximo valor diario	17.4	17.2	16.4	14.6	11.1	11.0	10.0	12.0	12.7	15.0	16.0	17.9	17.9
Fecha	25/01/2008	11/02/2008	10/03/2009	11/04/2012	03/05/2006	01/06/2006	28/07/2007	21/08/2004	30/09/2007	27/10/2011	20/11/2008	06/12/2008	06/12/2008
Mínimo valor diario	3.2	3.5	3.5	2.9	2.3	2.1	1.2	2.2	2.6	2.3	2.7	3.1	1.2
Fecha	24/01/2019	13/02/2012	17/03/2003	03/04/1999	27/05/2016	13/06/2000	17/07/2004	22/08/1997	13/09/1997	13/10/2020	09/11/2020	25/12/2009	17/07/2004

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	989.6	992.8	992.8	992.1	994.8	992.2	994.3	993.5	996.5	991.9	990.0	989.2	992.5
Máximo valor promedio	995.2	1002.6	1001.5	1003.4	1012.1	999.4	1003.4	1001.7	1004.8	1000.7	997.8	995.9	996.6
Año de ocurrencia	2016	1998	2017	1998	2016	2016	2020	2011	2000	2015	2004	2005	2016
Mínimo valor promedio	983.0	984.4	984.8	987.0	985.6	982.8	979.0	985.4	987.3	983.7	985.0	982.8	989.0
Año de ocurrencia	2010	2001	2006	2008	2009	2013	1998	1998	2004	2009	2009	2010	2009
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Máximo valor diario	1012.4	1020.4	1025.7	1024.8	1030.4	1026.5	1036.7	1028.8	1032.0	1029.7	1023.0	1020.3	1036.7
Fecha	01/01/2013	13/02/2004	29/03/2003	30/04/2007	26/05/2016	16/06/2001	10/07/2000	23/08/2013	03/09/2016	18/10/2018	10/11/2004	02/12/2008	10/07/2000
Mínimo valor diario	957.2	949.6	950.0	949.6	957.3	952.4	947.1	939.8	943.0	949.3	958.6	959.0	939.8
Fecha	16/01/2009	09/02/2010	02/03/2001	13/04/2019	19/05/2012	20/06/2013	31/07/2000	22/08/2017	17/09/2004	23/10/2003	20/11/2010	16/12/1999	22/08/2017

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	996.3	999.7	999.8	999.2	1001.8	999.4	1001.5	1000.6	1003.6	999.1	996.9	996.1	999.5
Máximo valor promedio	1002.1	1009.5	1008.4	1010.4	1019.2	1006.4	1010.6	1008.9	1011.9	1007.7	1004.8	1002.8	1003.6
Año de ocurrencia	2016	1998	2017	1998	2016	2016	2020	2011	2000	2015	2004	2005	2016
Mínimo valor promedio	989.8	991.2	991.8	994.4	992.6	989.8	985.9	992.4	995.9	991.7	991.8	989.9	996.2
Año de ocurrencia	2010	2001	2006	1997	2009	2013	1998	1998	2004	1998	2009	2010	2009
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Máximo valor diario	1019.4	1027.5	1032.8	1032.0	1037.7	1033.7	1044.0	1036.2	1039.2	1037.0	1030.1	1027.2	1044.0
Fecha	01/01/2013	06/02/2020	29/03/2003	30/04/2007	26/05/2016	16/06/2001	10/07/2000	23/08/2013	03/09/2016	18/10/2018	10/11/2004	02/12/2008	10/07/2000
Mínimo valor diario	969.3	966.3	968.0	956.2	964.0	959.3	954.4	946.5	959.1	959.4	966.1	967.0	946.5
Fecha	31/01/2013	16/02/2016	29/03/2019	13/04/2019	19/05/2012	20/06/2013	30/07/2000	22/08/2017	17/09/2020	05/10/2017	03/11/2019	15/12/1999	22/08/2017

USHUAIA AERO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 54.84005 Sur
Longitud: 68.30342 Oeste

Altura Campo de Obs: 57 metros
Altura Barómetro: 57 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87938
Período: 1997-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	27.4	23.7	21.2	21.4	18.6	19.5	20.0	20.0	22.0	24.9	27.3	26.0	22.7
Máximo valor promedio	33.2	29.6	27.2	24.8	22.6	25.0	26.9	24.3	31.5	29.4	30.6	30.6	25.8
Año de ocurrencia	2016	2012	2014	2016	2013	2012	2012	2019	2015	2012	2013	2013	2012
Mínimo valor promedio	20.0	15.4	15.6	18.9	16.3	14.1	14.1	14.4	18.0	22.2	22.6	21.7	20.7
Año de ocurrencia	2011	2017	2017	2013	2016	2019	2019	2014	2016	2011	2019	2015	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	SW	SW	SW	W	SW	SW	SW	W	SW	W	N	W	SW
Velocidad	119	133	122	119	117	117	144	131	117	120	126	137	144
Fecha	09/01/2016	15/02/2016	10/03/2015	02/04/2016	06/05/2013	23/06/2013	30/07/2013	08/08/2014	03/09/2015	12/10/2014	02/11/2013	06/12/2011	30/07/2013

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	92	109	160	173	195	201	229	196	155	135	92	79	152	N
Velocidad promedio	19	19	18	17	15	15	17	18	19	21	20	19	18	
Frecuencia	20	24	34	32	33	27	39	39	31	25	21	25	29	NE
Velocidad promedio	11	12	14	11	12	12	14	15	11	13	13	12	13	
Frecuencia	52	69	70	37	40	38	35	37	51	54	57	71	51	E
Velocidad promedio	13	13	13	11	14	14	13	12	12	12	13	14	13	
Frecuencia	23	34	32	23	25	22	22	28	36	25	25	42	28	SE
Velocidad promedio	11	12	12	11	14	14	13	14	13	11	10	13	12	
Frecuencia	46	61	41	35	32	42	31	46	53	47	45	58	45	S
Velocidad promedio	14	15	15	14	16	17	17	18	15	17	14	15	16	
Frecuencia	464	395	293	259	210	204	198	240	316	353	425	432	316	SW
Velocidad promedio	37	35	34	34	33	35	38	33	33	36	36	36	35	
Frecuencia	180	164	176	247	225	248	207	200	184	207	207	170	201	W
Velocidad promedio	30	25	26	26	24	23	23	22	26	28	30	29	26	
Frecuencia	67	69	96	85	103	112	132	106	84	87	71	65	90	NW
Velocidad promedio	18	19	18	16	13	14	14	17	19	20	21	20	17	
Frecuencia	55	75	98	109	137	106	107	109	90	66	57	58	89	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	28.2	24.3	25.6	24.4	20.8	22.1	20.9	24.2	23.7	27.3	27.3	27.7	296.5
Máximo valor	31	27	30	26	25	25	26	28	30	30	29	31	313
Año de ocurrencia	2016	2012	2014	2012	2013	2015	2018	2012	2017	2012	2012	2017	2013
Mínimo valor	22	17	19	22	15	18	13	17	20	22	22	25	246
Año de ocurrencia	2011	2011	2017	2011	2016	2019	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2011
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

USHUAIA AERO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 54.84005 Sur
Longitud: 68.30342 Oeste

Altura Campo de Obs: 57 metros
Altura Barómetro: 57 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87938
Período: 1997-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	14.7	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	25	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	2001	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	6	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	1998	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	20	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	0.3	1.0	4.3	4.8	9.3	10.6	10.2	7.7	5.5	4.4	1.4	59.5
Máximo valor	2	2	10	9	14	17	18	16	15	11	12	5	85
Año de ocurrencia	2012	2012	2014	2007	2002	2002	1997	2008	2000	2007	2009	2010	2009
Mínimo valor	0	0	0	0	0	1	6	3	1	1	0	0	40
Año de ocurrencia	1997	1997	1997	2013	2016	1998	2016	2002	2005	2011	1999	1997	2004
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	< 0.1	0.1	0.1	< 0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.9
Máximo valor	1	1	2	1	1	1	0	1	1	1	1	1	3
Año de ocurrencia	2005	2012	2002	2017	2010	2008	1997	2014	2012	2009	2015	2010	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.2	0.3	0.2	0.4	0.6	0.3	< 0.1	0.2	0.1	0.0	< 0.1	2.3
Máximo valor	1	1	1	2	2	4	3	1	2	1	0	1	7
Año de ocurrencia	2011	1998	1997	2014	2016	1997	2020	2001	2007	1999	1997	2010	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1997	1997	1998	1997	1999	1999	1997	1997	1998	1997	1997	1997	2000
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

USHUAIA AERO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 54.84005 Sur
Longitud: 68.30342 Oeste

Altura Campo de Obs: 57 metros
Altura Barómetro: 57 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87938
Período: 1997-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.4	17.3	17.5	15.6	12.8	13.5	14.0	14.8	14.6	16.2	19.6	21.9	199.1
Máximo valor	29	24	28	24	19	20	21	23	22	24	30	31	257
Año de ocurrencia	2014	2013	2014	2009	2013	2015	2013	2013	2019	2012	2013	2012	2013
Mínimo valor	13	10	9	9	6	6	5	7	9	10	11	14	150
Año de ocurrencia	1999	2005	2004	2010	1998	2001	2017	2001	2002	1998	1999	1999	1999
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.7	0.7	1.1	2.8	2.6	2.6	2.9	2.2	1.3	0.5	0.1	17.7
Máximo valor	1	2	4	8	11	8	8	7	6	5	2	1	30
Año de ocurrencia	1999	2005	2017	1998	1998	2001	2020	2002	2000	2015	2003	2001	2001
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1997	1997	1998	1997	2006	2002	2011	2007	1998	1998	1998	1997	2013
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.4
Máximo valor	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Año de ocurrencia	2000	2020	2002	1998	1997	1997	1997	1997	1997	1997	2004	2004	2000
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1997	1997	1997	1997	1997	1997	2009	2015	1998	1997	1997	1997	2015
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1997	1997	1997	1997	1997	1998	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1999
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

USHUAIA AERO
TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E
ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

Latitud: 54.84005 Sur
Longitud: 68.30342 Oeste

Altura Campo de Obs: 57 metros
Altura Barómetro: 57 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87938
Período: 1997-2020

<i>Frecuencia de días con Ventisca baja</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.8
Máximo valor	0	0	0	0	0	2	1	1	2	0	0	0	4
Año de ocurrencia	1997	1997	1997	1997	1997	2010	1997	2003	1997	1997	1997	1997	2015
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1998	1997	1998	1997	1997	1997	1998
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

<i>Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena</i>													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.2
Máximo valor	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Año de ocurrencia	1997	2002	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	2015	1997	1997
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1998	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1997	1998
Número de años considerados	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

FAMAILLÁ INTA
TUCUMÁN

Latitud: 27.05000 Sur
Longitud: 65.41667 Oeste

Altura Campo de Obs: 363 metros
Altura Barómetro: 363 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.1	23.8	22.6	19.2	15.5	12.4	11.3	14.0	17.4	20.9	23.0	24.6	19.1
Máximo valor promedio	26.3	25.8	23.8	21.6	17.5	14.6	14.6	15.6	20.2	23.8	25.3	27.7	19.8
Año de ocurrencia	2004	2001	2001	2015	1994	2003	2008	1996	2018	2014	2009	2013	1997
Mínimo valor promedio	23.4	21.9	21.1	17.1	12.6	10.3	8.9	10.8	14.6	17.8	20.9	23.0	18.4
Año de ocurrencia	1999	1998	1998	1999	2004	2008	1992	2007	2005	2015	2015	2002	1992
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.0	29.6	27.8	24.7	21.2	18.8	19.3	22.6	25.4	27.8	29.4	30.6	25.7
Máximo valor promedio	32.5	32.0	29.8	27.9	22.9	20.9	22.6	25.6	28.7	31.2	32.5	34.7	26.9
Año de ocurrencia	2004	2003	2009	1997	2009	2013	2008	2009	2018	2009	2003	2013	2009
Mínimo valor promedio	28.5	27.1	25.6	22.4	18.2	16.5	15.8	19.4	21.5	23.9	26.4	28.1	24.5
Año de ocurrencia	1995	1998	1998	1999	2004	1996	1992	2007	2001	2015	2015	1992	1992
Número de años considerados	27	27	27	27	27	25	26	27	27	28	26	26	24
Máximo valor diario	40.0	38.8	35.9	34.0	31.5	28.8	32.1	36.9	39.8	42.8	43.7	39.9	43.7
Fecha	02/01/1996	08/02/2014	06/03/2004	10/04/2000	21/05/2008	06/06/2015	28/07/1997	30/08/2009	19/09/1994	29/10/2009	01/11/2009	26/12/2013	01/11/2009
Mínimo valor diario	20.0	17.4	16.8	10.6	6.2	7.2	3.3	8.0	10.0	12.2	16.4	17.9	3.3
Fecha	11/01/1995	06/02/1997	30/03/1994	29/04/2001	30/05/2007	18/06/2001	17/07/2010	19/08/2004	14/09/2000	02/10/1999	22/11/2016	03/12/2001	17/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.7	19.2	18.2	15.1	11.3	7.5	5.2	6.9	10.0	14.5	17.1	19.0	13.6
Máximo valor promedio	20.8	21.2	19.8	17.6	13.8	10.8	9.1	9.7	12.2	16.6	19.6	21.0	14.5
Año de ocurrencia	2016	2012	2010	2015	1994	2003	1998	2015	1997	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	18.1	17.4	16.1	12.7	8.3	4.1	2.3	3.9	7.2	12.4	15.1	17.6	12.9
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	1995	2004	2008	2007	2013	2005	2005	2010	2003	2013
Número de años considerados	27	27	27	27	27	25	26	27	27	28	26	26	24
Máximo valor diario	26.5	25.3	23.3	22.7	20.3	17.5	16.6	17.8	21.5	23.9	24.8	25.1	26.5
Fecha	23/01/2014	06/02/2012	02/03/1991	02/04/2017	04/05/1994	01/06/2003	31/07/1997	26/08/2002	28/09/2018	14/10/2002	22/11/2009	31/12/2016	23/01/2014
Mínimo valor diario	11.7	9.8	8.7	3.7	-0.4	-2.5	-4.1	-2.6	-1.4	2.1	6.6	8.8	-4.1
Fecha	30/01/1991	09/02/1993	28/03/2012	17/04/1999	30/05/2008	29/06/1996	23/07/2013	01/08/1993	06/09/2008	01/10/2009	05/11/1992	13/12/2010	23/07/2013

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	6.0	5.3	4.3	4.0	3.9	3.9	4.9	5.3	5.3	5.3	6.0	6.1	5.0
Máximo valor promedio	8.0	7.4	6.1	6.7	5.7	6.0	6.4	6.4	6.6	7.8	8.6	7.8	S/D
Año de ocurrencia	2004	2003	1994	1997	2008	2009	2000	2014	2018	2004	2010	1995	S/D
Mínimo valor promedio	4.3	3.4	2.4	2.0	2.2	1.7	3.5	3.6	3.3	2.4	3.5	3.4	S/D
Año de ocurrencia	1998	1998	1999	2014	2014	2005	2017	2015	2001	2015	2015	1992	S/D
Número de años considerados	27	27	27	26	27	25	23	23	25	25	26	26	S/D

FAMAILLÁ INTA
TUCUMÁN

Latitud: 27.05000 Sur
Longitud: 65.41667 Oeste

Altura Campo de Obs: 363 metros
Altura Barómetro: 363 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	290.6	214.8	195.2	98.5	48.4	22.3	10.5	10.0	23.0	79.1	135.4	199.3	1327.0
Máximo valor	567.7	401.0	451.5	282.3	104.0	62.1	33.2	78.9	88.0	201.4	275.0	433.0	1797.0
Año de ocurrencia	2007	2011	1999	2004	2018	2013	1991	2015	1996	1996	2005	1996	2001
Mínimo valor	76.3	79.0	66.5	7.9	7.6	0.0	S/P	S/P	S/P	0.0	24.7	54.2	860.6
Año de ocurrencia	2005	1993	1994	1995	2013	2008	1996	1996	2006	2009	2013	1995	2009
Número de años considerados	27	26	27	27	27	25	26	27	27	28	27	26	25
Máximo valor diario	163.0	159.0	136.0	112.5	37.0	31.2	16.1	40.0	60.0	83.5	100.2	261.0	261.0
Fecha	13/01/1997	11/02/2001	16/03/1999	07/04/2004	23/05/2015	14/06/2013	03/07/2015	09/08/2015	21/09/1996	29/10/1996	06/11/2012	31/12/1996	31/12/1996

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	11.8	10.8	12.0	8.2	6.6	3.9	2.1	1.5	2.9	6.8	8.8	10.8	86.1
Máximo valor	19	18	22	17	12	9	7	8	11	14	14	19	110
Año de ocurrencia	2007	2011	1999	2012	2018	2011	1991	2015	2001	2018	2000	2009	1999
Mínimo valor	8	5	7	2	2	0	0	0	0	0	5	6	59
Año de ocurrencia	2010	2003	2012	1995	2013	2008	1996	1993	2006	2009	2003	1995	2013
Número de años considerados	27	26	27	27	27	25	26	27	28	28	27	26	25

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	13.7	12.8	14.6	10.6	9.0	6.5	3.8	2.0	3.9	8.2	10.9	13.1	109.1
Máximo valor	19	20	26	21	15	16	10	10	14	17	17	21	138
Año de ocurrencia	2007	2011	1999	2012	2014	2005	1991	2015	2001	2018	2000	2009	1999
Mínimo valor	9	7	9	3	5	0	0	0	0	0	5	7	82
Año de ocurrencia	2005	1993	1992	1995	2005	2008	1996	1993	2006	2009	2003	1995	2013
Número de años considerados	27	26	27	27	27	25	26	27	27	28	27	26	25

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.0	5.3	5.4	5.2	5.0	4.6	3.4	3.0	3.3	4.3	4.6	4.8	4.5
Máximo valor promedio	6.3	6.9	7.1	6.4	6.7	6.8	4.8	4.6	5.5	5.6	5.8	6.3	5.1
Año de ocurrencia	1998	2011	1999	1996	2014	2005	2017	2015	2001	2015	2015	1992	2015
Mínimo valor promedio	3.8	3.6	3.6	2.2	3.5	3.1	1.9	1.9	1.7	3.0	2.5	3.1	3.8
Año de ocurrencia	2004	2003	1994	1995	2008	2009	1996	2009	2006	2013	2010	1998	2013
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

FAMAILLÁ INTA
TUCUMÁN

Latitud: 27.05000 Sur
Longitud: 65.41667 Oeste

Altura Campo de Obs: 363 metros
Altura Barómetro: 363 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	79.8	83.2	85.2	86.7	86.6	85.5	78.3	70.5	65.6	68.9	72.2	76.2	78.2
Máximo valor promedio	87	89	91	91	91	91	85	82	80	82	83	89	83.6
Año de ocurrencia	1998	2011	1999	1992	1996	2005	1991	1998	1992	1994	2001	1992	1992
Mínimo valor promedio	73	76	80	81	82	78	71	59	50	50	56	65	71.8
Año de ocurrencia	2014	2003	2018	1995	2008	2009	2009	2009	2006	2009	2010	1995	2013
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100
Fecha	11/01/1995	23/02/1996	11/03/1999	11/04/1992	02/05/1991	30/06/1991	04/07/1992	17/08/1997	01/09/1991	23/10/1993	22/11/1992	16/12/1994	11/01/1995
Mínimo valor diario	32	37	38	27	31	20	14	14	10	13	19	22	10
Fecha	14/01/2010	20/02/2003	04/03/2004	25/04/1997	05/05/2011	29/06/2009	26/07/2007	16/08/2013	14/09/2017	05/10/2009	12/11/2013	19/12/2011	14/09/2017

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.1	20.6	19.8	16.7	13.0	9.6	7.0	7.9	9.9	14.3	17.3	19.9	14.8
Máximo valor promedio	22.8	22.6	21.4	18.6	15.8	12.6	10.9	11.0	12.3	16.7	19.3	21.6	15.6
Año de ocurrencia	1993	2001	2010	2009	1994	2003	1998	2015	2018	2002	2012	1994	1991
Mínimo valor promedio	19.6	18.8	17.5	14.8	10.4	6.3	3.5	3.4	5.9	10.2	13.1	18.2	13.5
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	1999	2004	2008	2007	2007	2006	2009	2010	1998	2013
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25
Máximo valor diario	29.5	28.1	27.8	26.1	22.6	19.3	17.9	21.1	21.3	24.3	27.3	27.6	29.5
Fecha	27/01/1998	08/02/2001	12/03/1993	07/04/2004	06/05/1994	01/06/2003	02/07/2005	27/08/2002	27/09/2018	21/10/2000	24/11/2002	28/12/2002	27/01/1998
Mínimo valor diario	10.4	3.4	8.4	3.6	-2.1	-1.7	-10.7	-6.0	-8.2	-2.2	3.2	5.3	-10.7
Fecha	02/01/2015	20/02/2003	11/03/1998	20/04/1995	29/05/2007	26/06/1994	01/07/2011	23/08/2013	19/09/1995	14/10/2017	19/11/2017	06/12/1999	01/07/2011

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	22.7	22.0	21.0	18.0	14.4	11.3	9.6	11.3	13.8	17.4	19.8	21.9	16.9
Máximo valor promedio	24.0	23.9	22.3	19.9	16.7	13.8	12.7	13.4	16.0	19.5	21.6	23.7	17.6
Año de ocurrencia	1997	2001	2010	2009	1994	2003	1998	2015	2018	2014	2009	1994	1997
Mínimo valor promedio	21.2	20.4	19.1	16.1	11.7	8.7	7.1	7.9	11.3	15.2	17.9	20.5	16.2
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	1999	2004	2008	2007	2007	2005	2015	2010	2014	2007
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25
Máximo valor diario	30.1	29.4	29.2	27.6	24.7	21.7	22.0	24.5	24.9	26.5	28.8	29.8	30.1
Fecha	27/01/1998	09/02/2001	09/03/2002	07/04/2004	02/05/2015	06/06/2015	29/07/1997	27/08/2002	30/09/2000	27/10/1992	24/11/2002	28/12/2002	27/01/1998
Mínimo valor diario	13.4	11.1	10.9	6.9	0.5	-0.8	-2.7	-1.3	2.7	7.5	9.1	11.3	-2.7
Fecha	11/01/2008	20/02/2003	22/03/2005	29/04/2001	30/05/2008	30/06/1996	02/07/2011	01/08/1993	01/09/2005	01/10/2013	14/11/2000	06/12/1999	02/07/2011

FAMAILLÁ INTA
TUCUMÁN

Latitud: 27.05000 Sur
Longitud: 65.41667 Oeste

Altura Campo de Obs: 363 metros
Altura Barómetro: 363 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.4	24.7	23.5	19.4	15.4	12.4	10.5	11.1	12.7	16.8	20.3	23.7	18.0
Máximo valor promedio	28.0	27.8	25.8	21.7	18.4	15.0	13.3	13.5	14.8	19.7	22.8	26.3	19.0
Año de ocurrencia	1993	2001	2002	2009	1994	2003	1998	2015	2018	2002	2009	1994	2001
Mínimo valor promedio	23.0	22.0	20.3	17.2	12.8	9.8	8.2	7.9	9.6	13.0	15.7	21.3	16.8
Año de ocurrencia	1999	1995	2014	1999	2004	2008	2007	2007	2006	2009	2010	1998	2013
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25
Máximo valor diario	41.2	38.1	37.3	34.1	27.5	22.5	20.5	25.1	25.2	30.5	36.4	37.0	41.2
Fecha	27/01/1998	08/02/2001	12/03/1993	07/04/2004	06/05/1994	01/06/2003	02/07/2005	27/08/2002	27/09/2018	21/10/2000	24/11/2002	28/12/2002	27/01/1998
Mínimo valor diario	12.6	7.8	11.1	8.0	5.3	5.5	2.7	3.9	3.4	5.2	7.7	9.0	2.7
Fecha	02/01/2015	20/02/2003	11/03/1998	20/04/1995	29/05/2007	26/06/1994	01/07/2011	23/08/2013	19/09/1995	14/10/2017	19/11/2017	06/12/1999	01/07/2011

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor promedio	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Año de ocurrencia	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Número de años considerados	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Máximo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Mínimo valor diario	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
Fecha	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D

FAMAILLÁ INTA
TUCUMÁN

Latitud: 27.05000 Sur
Longitud: 65.41667 Oeste

Altura Campo de Obs: 363 metros
Altura Barómetro: 363 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2018)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.5	7.3	7.2	6.7	6.7	6.8	6.8	7.6	8.4	8.4	8.5	8.1	7.5
Máximo valor promedio	8.5	8.1	7.8	7.2	7.6	7.4	7.6	8.0	9.6	9.6	10.0	8.5	8.0
Año de ocurrencia	2012	2012	2012	2012	2017	2011	2012	2013	2012	2011	2011	2015	2012
Mínimo valor promedio	5.2	6.7	6.9	6.1	6.3	6.3	6.3	6.9	7.6	7.6	7.4	7.8	7.2
Año de ocurrencia	2018	2011	2011	2018	2014	2014	2015	2014	2015	2015	2018	2017	2015
Número de años considerados	7	6	6	7	7	5	6	6	7	7	7	6	5

Viento máximo diario (km/h) (2011-2018)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	W	SW	S	SW	SW	SW	SW	SE	SE	E	SW	S	W
Velocidad	69	44	56	44	33	33	56	33	33	33	56	44	69
Fecha	05/01/2011	08/02/2012	12/03/2011	02/04/2012	22/05/2011	06/06/2011	25/07/2011	16/08/2013	09/09/2012	31/10/2013	22/11/2018	31/12/2013	05/01/2011

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2018)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	60	65	90	64	61	55	72	95	68	43	44	68	65	N
Velocidad promedio	7	6	6	6	5	6	6	7	7	8	7	6	6	N
Frecuencia	38	47	72	48	41	60	47	40	48	32	49	34	46	NE
Velocidad promedio	7	8	8	8	7	8	8	8	10	9	9	8	8	NE
Frecuencia	54	63	63	51	71	44	50	52	56	58	62	48	56	E
Velocidad promedio	8	7	8	6	8	8	7	8	9	9	7	8	8	E
Frecuencia	54	85	45	65	84	100	86	74	91	75	63	45	72	SE
Velocidad promedio	8	8	9	9	8	9	9	11	11	11	9	10	9	SE
Frecuencia	180	134	118	119	104	137	121	103	129	131	133	150	130	S
Velocidad promedio	9	8	9	8	9	9	9	10	11	10	9	9	9	S
Frecuencia	240	222	247	261	229	186	191	198	213	300	332	309	246	SW
Velocidad promedio	9	9	9	8	8	9	8	9	9	10	10	9	9	SW
Frecuencia	186	185	154	154	138	126	119	159	130	144	138	143	148	W
Velocidad promedio	7	7	7	6	7	5	6	7	8	7	8	7	7	W
Frecuencia	161	173	185	202	227	246	281	258	248	189	168	190	209	NW
Velocidad promedio	6	5	5	5	6	5	5	6	6	6	6	6	6	NW
Frecuencia	28	26	27	37	43	46	34	22	17	28	10	13	27	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2018)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.7	0.7	0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	2.3
Máximo valor	2	4	2	1	0	0	1	0	0	0	1	1	7
Año de ocurrencia	2012	2012	2011	2012	2011	2011	2011	2011	2011	2011	2018	2013	2012
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	2013	2011	2012	2011	2011	2011	2012	2011	2011	2011	2011	2011	2013
Número de años considerados	7	6	6	7	7	5	6	6	7	7	7	6	5

FAMAILLÁ INTA
TUCUMÁN

Latitud: 27.05000 Sur
Longitud: 65.41667 Oeste

Altura Campo de Obs: 363 metros
Altura Barómetro: 363 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.8	3.0	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	5.3
Máximo valor	0	0	0	0	1	3	8	6	1	0	0	0	15
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	2008	2011	1992	2007	1993	1991	1991	1991	2007
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1998	1994	1991	1991	1991	1991	1998
Número de años considerados	28	28	28	28	28	25	28	28	28	28	27	28	24

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.4
Máximo valor	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	2
Año de ocurrencia	1991	2013	1991	2009	1991	2003	1991	1991	1991	1992	2000	1991	2010
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	0.5	0.9	1.5	2.4	1.5	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	7.9
Máximo valor	1	1	2	4	4	7	4	3	2	1	1	1	14
Año de ocurrencia	2001	2011	1993	2011	1991	2014	2007	2005	1991	1997	1991	1991	1992
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1993	1993	2001	1991	1991	1993	1991	1992	1992	2009
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

FAMAILLÁ INTA
TUCUMÁN

Latitud: 27.05000 Sur
Longitud: 65.41667 Oeste

Altura Campo de Obs: 363 metros
Altura Barómetro: 363 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	14.1	14.0	16.6	15.7	16.0	13.6	9.2	7.9	8.4	12.3	12.6	12.9	153.3
Máximo valor	24	24	29	23	23	25	17	13	18	19	18	21	177
Año de ocurrencia	1998	2011	1999	2000	1996	2005	2017	1997	2001	2018	2015	1992	2015
Mínimo valor	5	6	7	3	9	8	1	3	1	6	5	4	126
Año de ocurrencia	2004	1993	1994	1997	2008	2004	1996	1996	2006	2006	2003	1998	2013
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.2	4.5	4.9	6.3	7.2	9.0	13.9	15.8	13.9	10.1	7.9	6.5	105.3
Máximo valor	11	12	12	19	14	17	21	24	21	17	15	15	148
Año de ocurrencia	2009	2003	1997	1995	2013	2013	2007	2009	2000	1998	2010	1998	2013
Mínimo valor	1	1	0	1	0	2	9	9	5	5	2	1	70
Año de ocurrencia	1992	1992	1991	1996	2014	2003	2001	2015	2001	2001	1991	2005	2015
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.7	5.4	3.5	1.1	0.2	0.1	0.0	< 0.1	0.5	2.1	3.8	5.5	30.1
Máximo valor	12	11	10	5	2	1	0	1	3	5	8	10	46
Año de ocurrencia	1993	1992	2015	2011	1997	1999	1991	2015	1991	2002	2004	1991	1992
Mínimo valor	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
Año de ocurrencia	2014	2004	1994	1991	1991	1991	1991	1991	1993	1995	2010	1995	2010
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

FAMAILLÁ INTA
TUCUMÁN

Latitud: 27.05000 Sur
Longitud: 65.41667 Oeste

Altura Campo de Obs: 363 metros
Altura Barómetro: 363 metros

Identificador WIGOS: No asignado
Período: 1991-2018

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	27	26	26	27	27	25	26	26	27	27	27	26	25

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2018)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	< 0.1	0.1	0.0	0.8
Máximo valor	1	0	0	0	0	0	0	3	6	1	2	0	9
Año de ocurrencia	2014	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	2010	2010	1995	1995
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1995	1997	1996	1995	1995	1995	1997
Número de años considerados	23	22	22	23	23	21	22	22	23	23	23	22	21

TUCUMÁN AERO
TUCUMÁN

Latitud: 26.83730 Sur
Longitud: 65.10843 Oeste

Altura Campo de Obs: 440 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87121
Período: 1991-2020

Temperatura (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	25.3	24.2	22.7	19.6	15.9	13.0	12.3	15.2	18.4	21.8	23.7	25.1	19.8
Máximo valor promedio	27.2	26.5	24.7	22.1	17.8	15.0	15.4	17.3	21.2	24.8	26.0	28.1	20.6
Año de ocurrencia	2017	2012	2020	2018	1994	2003	2008	2014	2018	2014	2009	2013	2012
Mínimo valor promedio	23.3	22.2	20.6	17.2	12.9	11.0	9.8	12.0	15.6	19.3	21.5	23.4	18.9
Año de ocurrencia	1999	1998	2019	1999	2004	2008	1992	2007	2005	2015	1992	2002	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Temperatura máxima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	31.3	29.7	27.9	24.9	21.4	19.0	19.4	23.3	26.3	28.9	30.3	31.3	26.2
Máximo valor promedio	33.8	32.6	30.8	28.2	23.3	21.5	22.8	26.5	29.8	32.8	33.1	35.1	27.7
Año de ocurrencia	2012	2012	2020	2009	2020	2013	2008	2009	2018	2014	2009	2013	2013
Mínimo valor promedio	28.9	26.8	25.2	22.2	18.0	16.3	16.4	19.8	22.1	25.7	27.2	28.7	24.9
Año de ocurrencia	1999	1998	1998	1999	2004	2016	1992	2007	2001	2015	2015	2002	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	41.3	41.0	37.7	35.6	32.9	29.5	34.9	39.2	41.8	45.0	44.8	43.7	45.0
Fecha	03/01/2017	02/02/2003	11/03/2012	07/04/1995	01/05/1997	05/06/2013	28/07/1997	24/08/1996	19/09/1994	31/10/2009	01/11/2009	21/12/2011	31/10/2009
Mínimo valor diario	20.0	15.8	15.8	10.4	5.8	7.1	3.8	8.8	9.6	12.1	16.3	16.4	3.8
Fecha	11/01/1995	06/02/1997	30/03/1994	29/04/2001	29/05/2007	23/06/2002	17/07/2010	14/08/1999	22/09/1993	02/10/1999	22/11/2016	03/12/2001	17/07/2010

Temperatura mínima (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	20.3	19.7	18.5	15.5	11.8	8.5	6.9	8.7	11.5	15.4	17.7	19.5	14.5
Máximo valor promedio	21.6	22.2	20.2	18.1	14.0	11.0	9.9	11.5	14.4	18.4	20.4	22.0	15.5
Año de ocurrencia	2016	2012	2010	2018	1994	2003	2006	2015	2018	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	18.0	17.9	16.8	13.0	8.7	6.0	4.5	5.4	7.7	13.0	15.6	17.5	13.8
Año de ocurrencia	1999	1995	1998	1999	2004	2008	2007	2007	2005	2005	1999	1998	1992
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	27.4	27.8	24.4	23.0	20.4	17.3	18.3	20.5	23.5	26.4	28.3	27.5	28.3
Fecha	23/01/2014	06/02/2012	19/03/2010	04/04/2014	01/05/2015	10/06/2001	28/07/1997	28/08/2009	23/09/2018	31/10/2009	01/11/2009	20/12/1995	01/11/2009
Mínimo valor diario	11.3	11.1	9.6	4.4	0.5	-1.4	-2.5	-2.5	-0.4	2.5	6.0	10.8	-2.5
Fecha	10/01/1999	12/02/1996	26/03/2018	17/04/1999	30/05/2008	29/06/1996	11/07/2007	16/08/1999	01/09/2005	01/10/2009	05/11/1992	25/12/2011	11/07/2007

Heliofania efectiva (horas)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	7.4	6.6	5.6	5.1	4.7	4.5	6.0	6.6	6.6	6.3	7.1	7.4	6.2
Máximo valor promedio	8.9	8.3	8.1	8.5	6.8	6.7	7.8	8.0	8.4	7.8	9.5	9.6	6.9
Año de ocurrencia	2004	2003	1994	1995	2008	2009	1996	1996	2006	2004	2010	1998	2013
Mínimo valor promedio	5.0	4.5	3.6	3.7	2.4	2.4	4.6	5.0	4.1	4.0	3.6	3.9	5.3
Año de ocurrencia	2008	1998	2007	2002	2016	2005	2017	1997	2001	2015	1992	1992	2015
Número de años considerados	29	28	30	29	28	28	26	28	27	29	29	30	25

TUCUMÁN AERO
TUCUMÁN

Latitud: 26.83730 Sur
Longitud: 65.10843 Oeste

Altura Campo de Obs: 440 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87121
Período: 1991-2020

Precipitación (mm)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	238.0	181.9	134.6	61.6	27.6	12.9	5.4	6.4	15.1	63.8	102.3	160.1	1009.6
Máximo valor	450.9	388.2	275.7	143.1	98.4	38.7	20.1	43.7	102.6	138.0	193.8	266.0	1337.3
Año de ocurrencia	1993	1994	1991	2004	1995	1998	2010	2015	1992	1993	2016	2006	2001
Mínimo valor	57.5	60.5	38.0	6.2	0.0	S/P	S/P	S/P	S/P	0.0	25.8	15.6	602.6
Año de ocurrencia	2012	1993	2018	1997	2020	2009	1996	1996	2006	2009	1991	1995	1995
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	191.0	133.0	76.4	73.0	62.5	16.4	12.0	23.0	88.1	82.5	101.4	136.0	191.0
Fecha	24/01/2018	28/02/2002	27/03/2008	04/04/2016	01/05/1995	10/06/1998	15/07/2010	09/08/2015	12/09/1992	24/10/1992	23/11/1997	28/12/2020	24/01/2018

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 1.0 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.5	9.2	9.7	6.7	4.7	3.0	1.3	1.0	2.0	5.6	7.9	9.9	71.4
Máximo valor	17	16	18	14	14	8	4	6	6	11	12	17	102
Año de ocurrencia	2007	2011	1999	2000	1999	2001	2018	2015	2001	1993	2016	2002	1999
Mínimo valor	5	4	5	1	0	0	0	0	0	0	4	4	42
Año de ocurrencia	2012	2003	1994	1997	1997	2008	1996	1993	2006	2009	2011	1995	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Precipitación ≥ 0.1 mm													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	12.7	11.1	12.0	9.4	7.5	4.9	2.8	1.5	3.1	7.4	10.1	11.5	93.9
Máximo valor	18	18	19	17	16	12	7	8	10	16	14	20	129
Año de ocurrencia	1995	2011	1999	2012	1999	1999	1999	2015	2001	1993	2000	2002	1999
Mínimo valor	6	5	5	3	0	0	0	0	0	0	5	5	60
Año de ocurrencia	2017	2003	2018	1997	2020	2009	1996	1993	2006	2009	2010	1994	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Nubosidad total (octavos)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	5.0	5.1	5.1	5.0	4.8	4.4	3.4	2.9	3.3	4.3	4.5	4.7	4.4
Máximo valor promedio	6.1	6.4	6.6	6.1	6.9	6.6	4.5	4.4	5.4	5.5	5.6	6.2	5.0
Año de ocurrencia	1995	1998	1999	2014	2016	2005	2016	2015	2001	1994	1997	1992	2015
Mínimo valor promedio	3.6	3.7	3.5	2.4	2.6	2.9	2.1	1.7	1.7	3.1	2.6	3.5	3.6
Año de ocurrencia	2009	2003	1994	1995	2020	2013	2007	2020	2006	2004	2010	1998	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TUCUMÁN AERO
TUCUMÁN

Latitud: 26.83730 Sur
Longitud: 65.10843 Oeste

Altura Campo de Obs: 440 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87121
Período: 1991-2020

Humedad relativa (%)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	73.4	76.9	80.0	80.2	79.7	77.6	69.4	59.2	55.9	61.0	65.3	69.1	70.6
Máximo valor promedio	82	82	86	86	87	85	77	75	72	74	75	82	76.9
Año de ocurrencia	1998	1998	1991	2012	1991	1991	1998	1998	2001	1994	1991	1992	1991
Mínimo valor promedio	65	65	72	71	70	68	59	45	40	42	49	58	63.5
Año de ocurrencia	2005	2003	1994	1995	2020	2009	2009	2009	2006	2009	2010	1995	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	100	100	100	100	100	100	100	98	98	100	99	100	100
Fecha	04/01/1996	05/02/1991	02/03/1991	03/04/1991	02/05/1991	01/06/1991	04/07/1991	31/08/1991	13/09/1992	31/10/1991	04/11/1991	26/12/1991	04/01/1996
Mínimo valor diario	17	26	26	26	21	18	11	8	8	11	11	15	8
Fecha	14/01/2010	02/02/2003	09/03/2012	25/04/1997	25/05/2020	25/06/1994	25/07/2020	07/08/2007	19/09/2006	08/10/2008	01/11/2009	05/12/2014	07/08/2007

Temperatura de rocío (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	19.8	19.5	18.7	15.7	12.1	8.7	6.1	6.3	8.3	12.9	15.9	18.4	13.5
Máximo valor promedio	20.8	22.3	20.4	18.4	14.7	11.8	10.2	10.8	11.5	15.3	18.6	20.1	14.9
Año de ocurrencia	2016	2016	1991	2015	1994	2003	1998	2015	2014	1994	2019	1992	2015
Mínimo valor promedio	17.5	17.6	16.5	13.6	9.0	5.4	2.4	1.3	4.0	8.6	10.9	15.6	12.3
Año de ocurrencia	2009	1995	1994	1999	2004	2008	2007	2013	2006	2009	2010	1998	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	28.5	27.5	27.2	25.3	22.2	19.6	18.5	20.3	24.3	26.1	25.9	27.4	28.5
Fecha	21/01/2014	27/02/2007	10/03/2001	05/04/2014	01/05/2015	03/06/2005	01/07/2012	27/08/2002	27/09/1991	31/10/2013	22/11/1991	29/12/2018	21/01/2014
Mínimo valor diario	3.4	1.0	4.6	0.1	-4.9	-7.9	-12.7	-9.8	-9.5	-4.8	-4.1	-2.7	-12.7
Fecha	14/01/2010	20/02/2003	13/03/2011	16/04/1999	29/05/2007	25/06/1994	01/07/2011	07/08/2007	10/09/2003	30/10/2010	11/11/2010	14/12/2020	01/07/2011

Temperatura de bulbo húmedo (°C)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	21.7	21.1	20.1	17.3	13.8	10.8	9.3	10.8	13.1	16.7	19.0	20.8	16.2
Máximo valor promedio	22.8	23.4	21.5	19.7	16.0	13.3	12.3	13.5	15.7	19.0	20.8	22.5	17.1
Año de ocurrencia	2017	2016	2002	2015	1994	2003	1998	2015	2018	2014	2009	2013	2015
Mínimo valor promedio	20.0	19.5	18.6	15.2	10.9	8.4	7.0	7.6	10.4	14.3	16.6	19.3	15.5
Año de ocurrencia	1999	1995	1994	1999	2004	2008	2007	2007	2005	2005	2010	1998	2007
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	30.0	28.8	28.4	26.6	24.1	21.5	22.4	24.2	26.2	28.0	27.9	29.4	30.0
Fecha	21/01/2014	13/02/2016	01/03/2013	05/04/2014	01/05/1997	14/06/2001	27/07/1997	28/08/2019	27/09/1991	31/10/2013	23/11/2001	27/12/2018	21/01/2014
Mínimo valor diario	11.8	9.7	8.8	4.9	1.0	-0.6	-3.0	-2.0	0.3	2.5	5.8	9.1	-3.0
Fecha	12/01/2001	20/02/2003	26/03/2018	27/04/2016	30/05/2008	29/06/1996	02/07/2011	12/08/2020	01/09/2005	01/10/2009	05/11/1992	13/12/2010	02/07/2011

TUCUMÁN AERO
TUCUMÁN

Latitud: 26.83730 Sur
Longitud: 65.10843 Oeste

Altura Campo de Obs: 440 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87121
Período: 1991-2020

Tensión de vapor (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	23.4	23.1	22.0	18.4	14.6	11.7	9.9	10.1	11.5	15.5	18.7	21.7	16.7
Máximo valor promedio	25.0	27.3	24.3	21.6	17.2	14.3	12.7	13.3	14.3	17.9	21.8	23.8	18.0
Año de ocurrencia	2019	2016	2002	2018	1994	2003	1998	2015	2018	2014	2019	1992	2015
Mínimo valor promedio	20.4	20.4	19.0	16.0	11.7	9.3	7.6	7.2	8.6	11.8	13.7	18.2	15.7
Año de ocurrencia	2009	1995	1994	1999	2004	2008	2007	2013	2006	2009	2010	1998	2013
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	38.9	36.9	36.3	32.5	27.0	23.0	21.3	24.1	30.4	33.7	33.5	36.7	38.9
Fecha	21/01/2014	17/02/2016	10/03/2001	05/04/2014	01/05/2015	03/06/2005	01/07/2012	27/08/2002	27/09/1991	31/10/2013	23/11/1991	29/12/2018	21/01/2014
Mínimo valor diario	7.9	6.6	8.6	6.2	4.3	3.4	2.3	3.0	3.0	4.3	4.5	5.1	2.3
Fecha	14/01/2010	20/02/2003	13/03/2011	18/04/1991	29/05/2007	25/06/1994	01/07/2011	07/08/2007	20/09/2019	30/10/2010	11/11/2010	14/12/2020	01/07/2011

Presión a nivel de la estación (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	958.1	959.1	960.3	961.8	963.5	963.6	964.6	963.6	962.5	959.9	958.5	957.4	961.1
Máximo valor promedio	960.0	961.6	963.5	965.1	967.9	968.5	968.0	967.2	965.6	962.9	961.1	959.5	962.3
Año de ocurrencia	2009	2004	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2016	1999	1999	2001	2016
Mínimo valor promedio	956.7	956.2	957.7	959.1	959.1	959.1	961.9	960.6	959.8	957.3	953.6	954.1	959.9
Año de ocurrencia	1993	2012	2002	1992	1992	1992	1995	2015	2018	2002	2009	1991	1992
Número de años considerados	29	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
Máximo valor diario	972.4	977.0	976.6	982.8	980.2	984.2	985.8	989.6	984.6	981.5	978.8	973.8	989.6
Fecha	09/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	04/05/2004	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	14/08/1999
Mínimo valor diario	942.2	943.4	945.3	941.0	942.8	941.9	944.1	941.3	939.7	937.9	940.2	940.1	937.9
Fecha	29/01/2005	03/02/2010	20/03/1992	22/04/2001	03/05/1993	05/06/1992	12/07/2015	06/08/2015	10/09/2000	16/10/1993	07/11/2010	06/12/2012	16/10/1993

Presión a nivel del mar (hPa)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	1008.0	1009.4	1010.8	1013.0	1015.3	1016.0	1017.2	1015.6	1013.8	1010.6	1008.7	1007.3	1012.1
Máximo valor promedio	1010.4	1012.3	1014.3	1017.0	1020.5	1021.5	1021.1	1019.7	1017.6	1014.0	1011.8	1009.6	1013.6
Año de ocurrencia	1999	1998	2016	1999	2004	2016	1996	2003	2005	1999	1999	2001	1999
Mínimo valor promedio	1006.6	1005.8	1007.9	1010.2	1011.0	1011.2	1013.9	1012.1	1010.5	1007.5	1003.2	1003.7	1010.9
Año de ocurrencia	1993	2012	2002	1992	1992	1992	2008	2015	2018	2002	2009	2012	2012
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Máximo valor diario	1025.2	1029.2	1029.3	1036.9	1034.1	1039.2	1041.4	1045.0	1038.5	1035.4	1031.6	1026.1	1045.0
Fecha	10/01/1999	12/02/2019	27/03/2012	25/04/2005	29/05/2007	22/06/2002	16/07/2010	14/08/1999	12/09/2004	03/10/1999	09/11/1999	05/12/2020	14/08/1999
Mínimo valor diario	990.5	991.8	994.1	990.9	990.5	992.4	993.4	989.7	988.2	985.8	988.4	988.2	985.8
Fecha	29/01/2005	03/02/2010	20/03/1992	22/04/2001	03/05/1993	05/06/1992	29/07/1997	28/08/2002	10/09/2000	16/10/1993	07/11/2010	25/12/2012	16/10/1993

TUCUMÁN AERO
TUCUMÁN

Latitud: 26.83730 Sur
Longitud: 65.10843 Oeste

Altura Campo de Obs: 440 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87121
Período: 1991-2020

Velocidad del Viento (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	10.3	10.0	9.2	8.3	8.2	9.2	9.6	10.6	10.7	11.0	11.2	10.9	9.9
Máximo valor promedio	12.4	11.5	10.0	10.2	9.6	10.6	10.9	11.9	12.4	12.0	13.5	12.0	10.8
Año de ocurrencia	2016	2014	2014	2011	2020	2012	2015	2011	2013	2013	2013	2012	2013
Mínimo valor promedio	8.7	8.7	7.8	6.5	7.2	8.1	7.8	9.1	9.1	10.0	10.0	9.6	9.2
Año de ocurrencia	2018	2020	2020	2018	2012	2016	2019	2019	2015	2015	2019	2017	2019
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Viento máximo diario (km/h) (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Dirección	NW	SE	N	NW	SE	SE	S	S	SE	NW	SE	N	NW
Velocidad	120	100	74	89	56	48	48	70	81	111	83	91	120
Fecha	17/01/2012	17/02/2013	31/03/2017	12/04/2011	15/05/2013	19/06/2013	25/07/2011	07/08/2018	17/09/2011	27/10/2012	15/11/2013	24/12/2020	17/01/2012

Frecuencia (%) y velocidad promedio (km/h) por dirección (2011-2020)														
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual	Dirección
Frecuencia	169	160	154	141	154	165	154	194	165	141	177	174	162	N
Velocidad promedio	12	11	10	10	10	11	11	12	12	12	12	12	11	
Frecuencia	96	100	101	81	76	71	71	73	75	81	99	85	84	NE
Velocidad promedio	13	14	13	12	11	11	11	14	14	15	17	14	13	
Frecuencia	94	118	117	88	92	80	84	93	118	106	111	103	100	E
Velocidad promedio	12	12	11	10	10	10	11	13	14	14	14	13	12	
Frecuencia	60	54	62	62	53	59	54	65	74	73	65	58	62	SE
Velocidad promedio	12	11	11	10	9	10	10	11	12	12	12	11	11	
Frecuencia	147	151	140	166	152	125	124	121	150	196	158	156	149	S
Velocidad promedio	12	12	11	10	9	10	10	12	12	13	13	13	11	
Frecuencia	106	99	97	110	99	96	100	100	104	132	125	112	107	SW
Velocidad promedio	11	11	10	10	9	10	10	11	12	12	12	13	11	
Frecuencia	118	116	95	96	115	130	128	120	116	103	105	115	113	W
Velocidad promedio	10	10	9	8	8	9	10	11	10	9	10	10	10	
Frecuencia	126	99	111	122	120	167	188	161	125	89	83	116	126	NW
Velocidad promedio	11	11	10	10	10	11	12	12	11	10	10	11	11	
Frecuencia	83	103	121	135	138	107	98	72	73	78	78	83	97	Calma

Frecuencia de días con Viento fuerte (2011-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	2.9	2.5	1.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.9	1.9	3.7	4.8	4.0	23.3
Máximo valor	6	5	4	2	1	1	1	2	3	9	8	7	33
Año de ocurrencia	2016	2016	2016	2017	2013	2013	2011	2016	2011	2013	2013	2012	2013
Mínimo valor	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	10
Año de ocurrencia	2012	2018	2019	2012	2011	2011	2013	2012	2015	2018	2015	2019	2018
Número de años considerados	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

TUCUMÁN AERO
TUCUMÁN

Latitud: 26.83730 Sur
Longitud: 65.10843 Oeste

Altura Campo de Obs: 440 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87121
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Helada													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.9	0.3	< 0.1	0.0	0.0	0.0	1.3
Máximo valor	0	0	0	0	0	1	5	2	1	0	0	0	5
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1996	1993	1999	2005	1991	1991	1991	1993
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Nieve													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1999	1991	1991	1991	1991	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Granizo													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.1	0.1	< 0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	< 0.1	0.1	0.1	0.2	0.6
Máximo valor	1	2	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	5
Año de ocurrencia	1999	1999	2003	1991	1991	1991	1991	1991	2010	1992	1993	1999	1999
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Niebla													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.8	0.8	2.0	2.6	2.3	2.9	1.8	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	15.4
Máximo valor	2	3	5	6	7	8	8	3	3	2	2	2	24
Año de ocurrencia	1993	2009	2004	1999	2014	1992	2017	2015	2001	2000	1992	1992	2017
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Año de ocurrencia	1991	1993	1992	1995	1995	2002	1992	1991	1991	1991	1991	1991	2020
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TUCUMÁN AERO
TUCUMÁN

Latitud: 26.83730 Sur
Longitud: 65.10843 Oeste

Altura Campo de Obs: 440 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87121
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Cielo cubierto													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	15.4	14.0	16.4	15.6	15.4	13.2	9.2	7.5	8.4	12.2	12.5	13.0	152.8
Máximo valor	22	23	26	24	26	25	14	15	17	19	19	20	186
Año de ocurrencia	1995	1998	2000	2014	2016	2005	1997	2015	2001	1994	1995	2009	2015
Mínimo valor	7	8	6	4	6	4	3	3	0	5	2	6	105
Año de ocurrencia	2009	2006	2018	1997	2020	2009	2009	2008	2006	2004	2010	1995	2009
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Cielo claro													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	4.5	4.2	5.6	6.3	7.8	9.0	13.8	16.7	13.9	9.5	7.1	5.6	104.1
Máximo valor	13	11	12	17	17	16	21	24	22	16	16	12	143
Año de ocurrencia	2017	2003	1994	1995	2020	2013	2007	2020	2006	1998	2010	2016	2013
Mínimo valor	0	0	0	2	1	2	8	11	5	5	1	0	67
Año de ocurrencia	2001	1997	2000	1994	2016	2005	2016	1993	1997	2001	1991	1992	2015
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tormenta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	9.4	7.4	5.5	1.6	0.2	0.0	0.0	0.1	1.0	3.0	6.8	8.5	43.6
Máximo valor	15	13	11	5	2	0	0	2	4	8	13	15	58
Año de ocurrencia	2001	2007	1991	2001	2015	1991	1991	1992	2010	2006	2009	2006	2008
Mínimo valor	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	28
Año de ocurrencia	2005	1998	2014	1994	1991	1991	1991	1993	1991	1997	1993	2014	1994
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Ventisca alta													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

TUCUMÁN AERO
TUCUMÁN

Latitud: 26.83730 Sur
Longitud: 65.10843 Oeste

Altura Campo de Obs: 440 metros
Altura Barómetro: 450 metros

Identificador WIGOS: 0-20000-0-87121
Período: 1991-2020

Frecuencia de días con Ventisca baja													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Máximo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991	1991
Número de años considerados	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Frecuencia de días con Tempestad de polvo o arena (1995-2020)													
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Anual
Promedio	0.2	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.0	0.2	0.8	1.0	0.7	0.2	3.3
Máximo valor	1	1	1	1	1	1	0	1	4	4	3	2	8
Año de ocurrencia	2004	2013	2005	2017	1997	1995	1995	2002	2009	2004	2004	0	2004
Mínimo valor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Año de ocurrencia	1995	1995	1995	1995	1995	1996	1995	1995	1997	1995	1995	1996	1999
Número de años considerados	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26



Ministerio de Defensa
Argentina

www.smn.gob.ar

