

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE (12) Indicatif : 12300004, alt : 330m, lat : 44°22'18"N, lon : 2°01'25"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	La température la plus élevée (°C)												
	Records établis sur la période du 01-07-1988 au 03-11-2024												
	20.7	24.5	26.8	29.6	34.1	40.8	40	43	36.1	34.4	24.7	20	43
	01-2022	27-2019	29-2023	13-2024	21-2022	27-2019	24-2019	12-2003	12-2022	01-2023	07-2015	31-2021	2003
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	Records établis sur la période du 01-07-1988 au 03-11-2024												
	8.8	10.3	14.2	17	21.1	25.3	28.1	28.1	23.7	18.6	12.6	9.7	18.1
	01-2022	27-2019	29-2023	13-2024	21-2022	27-2019	24-2019	12-2003	12-2022	01-2023	07-2015	31-2021	2003
Date	Température moyenne (moyenne en °C)												
	Records établis sur la période du 01-07-1988 au 03-11-2024												
	4.9	5.5	8.6	11.2	14.9	18.7	21	21	17.2	13.6	8.4	5.7	12.6
	01-2022	27-2019	29-2023	13-2024	21-2022	27-2019	24-2019	12-2003	12-2022	01-2023	07-2015	31-2021	2003
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	Records établis sur la période du 01-07-1988 au 03-11-2024												
	1	0.6	3.1	5.5	8.8	12.1	14	13.8	10.6	8.4	4.2	1.6	7
	01-2022	27-2019	29-2023	13-2024	21-2022	27-2019	24-2019	12-2003	12-2022	01-2023	07-2015	31-2021	2003
Date	La température la plus basse (°C)												
	Records établis sur la période du 01-07-1988 au 03-11-2024												
	-11.9	-15.5	-12.9	-4.7	-2.1	1.6	5.7	4.2	0.7	-7	-11.3	-13.9	-15.5
	13-2003	06-2012	01-2005	07-2021	06-2019	01-2006	15-2016	29-1998	25-2002	25-2003	23-1988	24-2001	2012
Date	Nombre moyen de jours avec												
	Records établis sur la période du 01-07-1988 au 03-11-2024												
	Tx >= 30°C	0.6	6.4	11.6	11.2	2.6	.	.	.
Tx >= 25°C	.	.	0.2	1.2	6.5	16.3	22.4	22.0	12.6	2.5	.	.	83.6
Tx <= 0°C	0.4	0.7	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	0.7	.	1.9
Tn <= 0°C	13.3	12.9	7.9	2.5	0.3	.	.	.	.	1.3	6.4	11.6	56.2
Tn <= -5°C	3.6	3.5	0.9	.	.	.	.	.	.	0.0	0.9	3.2	12.1
Tn <= -10°C	0.4	0.5	0.1	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	.	1.5
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												
	Records établis sur la période du 01-07-1988 au 03-11-2024												
	31.2	50.6	39.5	53	77.5	64.4	48.6	48.8	60	56	68.8	43.2	77.5
	09-2004	03-2003	03-2017	26-2015	28-2018	27-2017	09-1993	31-2011	26-1992	17-2024	12-1999	03-2003	2018
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	Records établis sur la période du 01-07-1988 au 03-11-2024												
	74.6	58.9	65.6	93.2	88.4	73.4	48	59.8	68.2	74.8	82.1	78.1	865.1
	09-2004	03-2003	03-2017	26-2015	28-2018	27-2017	09-1993	31-2011	26-1992	17-2024	12-1999	03-2003	2018
Date	Nombre moyen de jours avec												
	Records établis sur la période du 01-07-1988 au 03-11-2024												
	Rr >= 1 mm	11.6	9.9	10.7	11.5	10.4	8.1	6.6	7.2	8.1	9.6	11.9	11.7	117.3
Rr >= 5 mm	5.2	4.1	4.6	5.8	5.5	4.2	3.2	3.6	4.0	4.5	5.6	5.2	55.6
Rr >= 10 mm	2.2	1.6	1.8	3.2	3.0	2.0	1.5	1.8	2.2	2.2	2.7	2.4	26.6
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE (12) Indicatif : 12300004, alt : 330m, lat : 44°22'18"N, lon : 2°01'25"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	405.9	354.4	289.5	202.4	104.8	33.8	9.1	9.8	54.7	142.3	286.8	384.7	2278.2
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 1991–2006													
	15058	21494	38797	47672	59714	65280	64237	56103	40583	27284	15422	13085	464729.0
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 04–07–1988 au 03–11–2024													
	27.8	32.3	30	26.8	31.8	30.4	31	26.4	25	30	27.5	31	32.3
Date	24–2009	27–2010	07–1991	10–2009	21–2014	27–2017	16–2009	31–2015	26–1992	21–2020	20–2007	27–1999	2010
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec rafales Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige Données non disponibles													

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (1991–2006).