

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

COLMAR–INRAE (68)

Indicatif : 68066001, alt : 202m, lat : 48°03'47"N, lon : 7°19'48"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 01–04–1972 au 04–01–2025
	19.2	22	26.5	30.1	34.5	37.9	38.3	39.6	34.1	31.5	23.7	19.8	39.6
	10–1991	25–1990	31–2021	22–2018	25–2009	30–2019	25–2019	13–2003	12–2023	13–2023	07–2015	31–2022	2003
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	5.6	7.5	12.3	16.9	20.8	24.5	26.6	26.3	21.9	16.3	9.8	6.2	16.2
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	–0.6	–0.4	2.3	5.5	9.8	13	14.1	13.7	9.9	6.3	2.5	0.3	6.4
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–04–1972 au 04–01–2025
Date	–21.5	–22.5	–13.4	–5.1	–2.4	3.6	5	4.2	–0.3	–6.3	–11.2	–19.6	–22.5
	09–1985	22–1986	06–2006	22–1991	05–1979	08–1989	30–2015	31–1995	27–2010	31–1997	23–1993	20–2009	1986
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	0.0	1.0	4.1	6.8	6.8	1.0	.	.	.	19.7
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.9	7.2	14.0	19.1	18.6	8.0	1.2	.	.	70.0
Tx <= 0°C	5.1	2.5	0.1	.	.	.	.	.	.	0.6	3.1		11.4
Tn <= 0°C	16.8	14.7	9.0	2.2	0.1	.	.	.	0.1	2.1	8.0	14.7	67.7
Tn <= –5°C	4.9	3.8	1.1	0.0	.	.	.	.	.	0.1	1.0	3.0	13.8
Tn <= –10°C	1.0	0.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	2.5
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–04–1972 au 04–01–2025
	30	24	22	21.5	43.2	53.5	49	70.5	36.2	42.5	35	30.2	70.5
	14–2021	06–2022	15–1983	09–2008	18–1994	06–2018	17–1976	15–1979	26–1987	21–2022	20–2015	05–1988	1979
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	33	29.3	31.6	37.2	64.5	60.6	60.1	57	46.3	55	41.5	41.9	558
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	7.8	6.9	7.7	7.5	11.0	9.4	9.3	8.8	7.5	9.3	8.4	8.8	102.3
Rr >= 5 mm	1.8	1.8	1.9	2.7	4.5	4.0	3.9	3.9	3.3	3.7	2.5	2.9	36.9
Rr >= 10 mm	0.8	0.7	0.6	0.8	1.9	1.7	1.6	1.8	1.2	1.4	1.0	1.1	14.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

COLMAR–INRAE (68)

Indicatif : 68066001, alt : 202m, lat : 48°03'47"N, lon : 7°19'48"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	480.6	407.6	331.4	205.4	98.3	32.1	11.7	15	76.9	208	355.5	457.1	2679.6
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	10839	18145	33482	46699	56983	61850	62392	53971	38499	23052	11802	8441	426155.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	10.7	19.2	51.9	87.4	117.5	136.1	136.5	111.2	67.1	30.8	11.0	9.3	788.7
La rafale maximale de vent (m/s)													
												Records établis sur la période du 01–07–1988 au 01–07–2007	
	33	28	31	25	28	28	33	25	21	28	28	46	46
Date	02–2003	25–1997	04–1998	01–2006	27–1993	05–2000	06–2001	04–2004	23–2004	28–1998	11–1992	26–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
												Statistiques établies sur la période 1991–2007	
Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec rafales													
												Statistiques établies sur la période 1991–2007	
>= 16 m/s	4.2	3.4	2.9	1.9	2.5	1.9	1.9	1.1	0.8	1.9	1.9	3.9	28.4
>= 28 m/s	0.5	0.1	0.2	.	0.1	0.1	0.1	.	.	0.1	0.1	0.2	1.3
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
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 : vent (1991–2007), ETP (2001–2020).