

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

STRASBOURG–ENTZHEIM (67)

Indicatif : 67124001, alt : 150m, lat : 48°32'58"N, lon : 7°38'25"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 01–01–1924 au 02–05–2024												
	17.5	21.1	26.3	30	34.6	38.8	38.9	38.7	33.4	31	22.1	18.6	38.9
	10–1991	25–2021	31–2021	22–2018	20–2022	30–2019	25–2019	07–2015	11–2023	13–2023	18–1926	31–2022	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	Records établis sur la période du 01–01–1924 au 02–05–2024												
	5.2	7.3	12.1	17	20.9	24.4	26.4	26.1	21.6	15.8	9.4	5.9	16
Date	Température moyenne (moyenne en °C)												
	Records établis sur la période du 01–01–1924 au 02–05–2024												
	2.5	3.6	7.4	11.3	15.5	18.9	20.6	20.3	16.1	11.5	6.3	3.3	11.4
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	Records établis sur la période du 01–01–1924 au 02–05–2024												
	–0.2	0	2.6	5.7	10.1	13.4	14.9	14.5	10.7	7.2	3.3	0.8	6.9
Date	La température la plus basse (°C)												
	Records établis sur la période du 01–01–1924 au 02–05–2024												
	–23.6	–22.3	–16.7	–5.6	–2.4	1.1	4.9	4.8	–1.3	–7.6	–10.8	–23.4	–23.6
	23–1942	15–1929	04–1965	21–1938	11–1953	02–1936	07–1961	30–1998	27–1943	31–1950	30–1973	23–1938	1942
Date	Nombre moyen de jours avec												
	Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	0.9	3.5	6.9	6.1	1.0	.	.	18.4
	Tx >= 25°C	.	.	0.0	2.2	6.8	13.7	18.5	18.0	6.6	0.6	.	66.6
	Tx <= 0°C	5.4	2.2	0.1	.	.	.	.	.	.	0.5	3.1	11.3
	Tn <= 0°C	15.3	13.7	8.4	2.1	.	.	.	.	1.4	5.8	12.8	59.5
	Tn <= –5°C	4.7	3.3	0.6	.	.	.	.	.	.	0.6	2.8	12.0
	Tn <= –10°C	1.1	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.5	2.1
		Tn : Température minimale, Tx : Température maximale											
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												
	Records établis sur la période du 01–05–1923 au 02–05–2024												
	31.6	36	26.2	36.7	65.6	55.7	66.3	56.6	58.4	44.6	40.4	31.4	66.3
	12–1936	06–1958	31–1952	05–1968	29–1935	23–1975	20–2014	18–1986	24–1927	02–2006	20–2015	05–1988	2014
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	Records établis sur la période du 01–05–1923 au 02–05–2024												
	35.4	34.1	38.6	41.8	77.2	68.5	71.9	61.3	54.6	59.5	47.6	45.2	635.7
Date	Nombre moyen de jours avec												
	Rr >= 1 mm	9.1	8.3	8.5	8.6	10.8	10.2	10.4	9.5	8.0	9.6	9.2	112.3
	Rr >= 5 mm	2.1	2.1	2.4	3.0	5.0	4.5	4.7	4.5	3.6	4.0	2.8	41.2
	Rr >= 10 mm	0.4	0.5	0.7	0.8	2.2	2.1	1.9	1.5	1.5	1.1	0.8	15.1
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

STRASBOURG–ENTZHEIM (67)

Indicatif : 67124001, alt : 150m, lat : 48°32'58"N, lon : 7°38'25"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	479.9	405.8	329.4	201	93.7	28.9	9.1	12.5	71.8	202.8	349.9	454.3	2639.1
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
	9592	16459	32118	46347	57131	62684	62116	53511	37780	21350	10245	7210	416543.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	55.5	85.8	146.4	186.9	209.1	226.4	239.7	224.2	173.5	100.4	55.2	44.2	1747.3
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	11.9	22.0	52.2	88.1	119.7	143.8	144.9	117.2	74.1	34.8	12.6	10.5	831.8
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–05–2024													
	34	33.7	35	30	28	37	27	26.9	24	32.5	28	40	40
Date	02–2003	10–2020	01–1990	01–1994	29–1999	02–1999	06–2001	13–2015	15–1983	21–2014	14–1993	26–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	3.2	3.2	3.4	3	2.9	2.8	2.7	2.4	2.5	2.6	2.6	3.1	2.9
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	4.1	3.9	3.7	2.2	2.1	2.3	2.1	1.3	1.5	1.8	1.8	4.1	30.8
>= 28 m/s	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	.	.	.	0.1	0.0	0.1	0.8
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 : ETP (2001–2020).