

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

KERGUELEN (984)

Indicatif : 98404001, alt : 29m, lat : 49°21'08"S, lon : 70°14'35"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 01-01-1950 au 20-09-2026													
	25.8	24	22.3	23.1	17.3	14.5	13.2	15	15.8	19.1	19.9	22.1	25.8	
	23-1994	21-2023	02-1994	07-1985	02-2025	03-1969	16-2000	31-1951	09-2008	29-1987	19-2002	19-1952	1994	
	Température maximale (moyenne en °C)													
	12.2	12.3	11.5	9.7	6.9	5.6	5	5.2	5.9	7.4	9	10.9	8.5	
	Température moyenne (moyenne en °C)													
	8.4	8.6	7.9	6.3	4	2.8	2.2	2.4	2.9	4.1	5.4	7.2	5.2	
	Température minimale (moyenne en °C)													
	4.7	4.9	4.2	3	1.2	0.1	-0.5	-0.4	-0.2	0.7	1.9	3.6	1.9	
	Date	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-01-1950 au 20-09-2026												
-1.5		-1	-2.2	-4.4	-7.2	-8.5	-8.9	-9.5	-7.6	-5.1	-4.4	-3.3	-9.5	
16-2006		24-1973	20-2021	29-1965	23-1966	14-1971	07-1964	11-2014	21-1997	01-1963	05-1963	21-1965	2014	
Nombre moyen de jours avec														
Tx >= 25°C		0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	
Tx <= 0°C		.	.	.	.	0.0	0.2	0.7	1.0	0.3	0.0	.	2.2	
Tn <= 10°C		30.5	27.5	30.7	29.7	31.0	30.0	31.0	31.0	30.0	31.0	30.0	30.8	363.1
Tn <= 0°C		0.1	0.1	0.5	2.4	8.7	15.0	19.1	18.7	16.5	11.9	4.6	0.4	98.0
Tn <= -5°C		.	.	.	.	.	0.4	0.8	0.8	0.2	.	.	.	2.2
Tn <= -10°C		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-01-1950 au 20-09-2026													
	65.9	73.4	45.4	71.3	101.3	57	42.2	64	52.5	44.8	44.2	41.4	101.3	
	10-2018	26-1982	28-1999	23-2017	06-1953	24-1993	04-1959	26-2019	06-1954	08-2023	07-1956	22-1955	1953	
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	52.2	44.4	59	64.2	70.4	69.1	69.4	60.7	56.3	46.1	50.7	51.8	694.3	
	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	7.7	7.1	9.0	9.5	11.8	10.5	11.9	9.5	8.9	7.9	8.2	8.9	111.0
	Rr >= 5 mm	2.9	2.4	3.4	3.0	4.4	4.0	4.4	3.6	3.3	2.8	3.0	3.0	40.3
	Rr >= 10 mm	1.5	1.1	1.6	1.7	2.1	1.8	2.2	1.6	1.6	1.3	1.3	1.6	19.4
	Rr >= 30 mm	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	1.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

Page 1/2

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

KERGUELEN (984)

Indicatif : 98404001, alt : 29m, lat : 49°21'08"S, lon : 70°14'35"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	297.2	265.1	314.1	350	432.5	454.5	489.1	483.6	454.1	431.6	376.6	333.4	4681.8
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	Statistiques établies sur la période 1993–2020												
		62505	47816	37361	22194	13472	9055	11456	19282	31259	46124	56297	64488	421309.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	187.2	158.4	145.6	114.5	95.3	74.7	85.8	106.5	128.2	153.4	166.6	182.3	1598.3
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	100.4	81.8	73.4	51.4	37.6	31.5	33.7	39.3	49.2	65.5	77.5	96.2	737.5
	La rafale maximale de vent (m/s)	Records établis sur la période du 01–01–1981 au 20–09–2026												
		44.2	42.3	40.5	44.8	43.5	44.6	44.1	44.2	47.3	40	43.4	42.3	47.3
		12–1983	23–2021	18–2018	24–2014	14–2026	05–2021	11–2012	18–1981	04–2025	04–2023	01–2022	05–2021	2025
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	9.4	9	9.1	9	9.4	9.2	9.8	10.1	10.4	10	9.7	9.2	9.5
	Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s		24.3	21.6	24.8	24.2	25.3	24.6	26.2	27.4	26.2	26.2	24.4	24.0	299.3
>= 28 m/s		2.2	1.7	2.7	2.7	4.2	4.2	4.8	4.7	4.8	2.9	2.4	1.9	39.2
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 : rayonnement global (1993–2020), ETP (2001–2020).