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
La température la plus élevée (°C)											Records établis sur la période du 01−01−1950 au 02−04−2024		
	25.8	24	22.3	23.1	16.8	14.5	13.2	15	15.8	19.1	19.9	22.1	**25.8**
Date	23−1994	21−2023	02−1994	07−1985	18−1984	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**
La température la plus basse (°C)											Records établis sur la période du 01−01−1950 au 02−04−2024		
	−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**
Date	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												
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)											Records établis sur la période du 01−01−1950 au 02−04−2024		
	65.9	73.4	45.4	71.3	101.3	57	42.2	64	52.5	44.8	44.2	41.4	**101.3**
Date	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												

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues
en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex

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
	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) Données non disponibles												
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01−01−1981 au 02−04−2024												
	49	44.6	43.3	45.9	46	46.5	47.7	49	48	44	47.3	43.9	**49**
Date	12−1983	22−2021	10−2017	24−2014	04−2010	05−2021	11−2012	18−1981	15−2012	05−1983	01−2022	31−2020	**1983**
	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	25.8	22.9	26.2	25.1	26.5	25.6	27.3	28.2	27.0	27.3	25.6	25.9	**313.4**
>= 28 m/s	4.1	2.9	4.6	4.4	6.4	6.5	7.7	7.8	7.6	5.5	4.3	3.5	**65.1**
	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).

Edité le : 09/04/2024 dans l'état de la base

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex