

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA ROCHE (988)

Indicatif : 98815001, alt : 41m, lat : 21°28'53"S, lon : 168°02'08"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 01–01–1970 au 19–06–2022
	33.5	35	34.2	33.1	32.8	32.2	29.2	29.1	30.1	32	32.9	32	35
	05–1992	13–2016	03–2022	10–2022	03–2022	02–2022	04–2019	26–2007	27–2016	28–2018	28–2018	30–1972	2016
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	29.4	29.8	29	27.8	26.1	24.8	24	24	25	26.1	27.3	28.6	26.8
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	21.4	22.2	22	20.3	17.5	16.1	14.4	13.8	14.4	16.2	18	20	18
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1970 au 19–06–2022
Date	12.5	12.5	11.6	9.6	6.9	6.5	4.3	2.8	4.1	5.4	8.8	9.5	2.8
	01–1979	19–1977	03–1987	11–1980	27–1979	28–1978	31–1976	27–1979	08–2003	03–1990	10–2005	12–1979	1979
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	10.0	13.1	7.5	1.5	0.0	.	.	.	0.0	0.0	0.6	5.4	38.3
Tx >= 25°C	30.8	28.2	30.8	29.5	25.1	13.4	6.4	8.2	15.8	24.9	28.6	30.7	272.4
Tx <= 20°C	.	.	.	.	.	0.1	0.2	0.2	0.0	.	.	.	0.5
Tn <= 20°C	8.9	6.3	6.2	12.0	21.1	24.8	29.1	29.2	27.4	25.1	19.5	13.9	223.6
Tn <= 15°C	0.6	0.4	0.1	2.1	9.4	11.3	16.1	17.6	16.3	12.5	7.2	3.2	96.8
Tn <= 10°C	.	.	.	.	0.7	2.1	5.6	7.3	5.5	1.6	0.2	.	23.0
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1956 au 19–06–2022
	229.3	324	230.5	202.5	265	167.9	346.2	132.4	148.4	124.8	256.8	307.4	346.2
	02–1989	23–2000	14–1993	16–1979	07–2010	10–2022	15–2003	25–2000	04–1999	02–2021	08–1990	26–1981	2003
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	189.9	194.8	243.3	172.9	162.8	123.1	104.3	82.7	74.3	91.8	89	141	1669.9
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.0	12.5	15.5	12.7	11.9	11.1	9.5	8.1	7.2	7.4	7.6	10.1	125.6
Rr >= 5 mm	6.0	7.1	8.2	6.2	5.0	4.8	3.4	3.2	3.2	3.3	3.3	4.4	58.2
Rr >= 10 mm	4.3	4.5	5.6	4.0	3.1	3.0	1.9	1.8	1.7	2.0	2.1	2.9	36.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA ROCHE (988)

Indicatif : 98815001, alt : 41m, lat : 21°28'53"S, lon : 168°02'08"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	0	0	0	0	0.4	3.8	13	17.1	8.2	1.7	0	0	44.2
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 1994–2020													
	65058	–	–	45497	39308	33948	38119	45019	52640	61754	63415	68023	–
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 01–01–1994 au 19–06–2022													
	35	38.4	33.2	26.8	28.1	25	21	25	23	18	24	26.9	38.4
Date	27–1994	03–2021	14–2015	12–2015	09–2017	11–2000	16–2003	16–1995	07–2007	19–2006	16–1994	14–2021	2021
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1994–2020													
	3.7	3.6	3.5	3.4	3.2	3.1	3	3.1	3.3	3.4	3.5	3.5	3.4
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1994–2020													
>= 16 m/s	–	–	2.4	1.1	1.6	1.2	1.0	1.0	–	–	1.0	0.9	–
>= 28 m/s	–	–	0.2	.	0.0	.	.	.	–	–	.	.	–
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 (1994–2020), vent (1994–2020).