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
	La température la plus élevée (°C)										Records établis sur la période du 01−01−1970 au 02−04−2024		
	33.5	35	34.2	33.1	32.8	32.2	30	30	31.1	32.2	32.9	32.8	**35**
Date	05−1992	13−2016	03−2022	10−2022	03−2022	02−2022	08−2023	08−2022	26−2022	31−2022	28−2018	06−2022	**2016**
	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)												
	25.4	26	25.5	24.1	21.8	20.5	19.2	18.9	19.7	21.1	22.6	24.3	**22.4**
	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 02−04−2024		
	12.5	12.5	11.6	9.6	6.9	5.9	4.3	2.8	4.1	5.4	8.8	9.5	**2.8**
Date	01−1979	19−1977	03−1987	11−1980	27−1979	27−2023	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												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−01−1956 au 02−04−2024		
	229.3	384	230.5	202.5	265	167.9	346.2	132.4	148.4	124.8	256.8	307.4	**384**
Date	02−1989	03−2024	14−1993	16−1979	07−2010	10−2022	15−2003	25−2000	04−1999	02−2021	08−1990	26−1981	**2024**
	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												

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

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/cm²) 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 02−04−2024												
	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												
	3.8	3.7	3.5	3.4	3.2	3	2.9	3.1	3.4	3.5	3.6	3.6	**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).

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