

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHAILLAC (36)

Indicatif : 36035001, alt : 180m, lat : 46°26'12"N, lon : 1°17'30"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 01-01-1987 au 31-03-2022												
	18	23	27	31	33	39	41.5	42	37	30	25	20	42
	05-1999	27-2019	31-2021	30-2005	28-2017	29-2019	23-2019	06-2003	14-2020	01-2011	01-2015	17-2015	2003
	Température maximale (moyenne en °C)												
	8.3	9.7	13.9	17	20.9	24.8	27.3	27.3	23.2	17.9	12.1	8.8	17.6
Date	Température moyenne (moyenne en °C)												
	5.1	5.5	8.6	11.1	14.8	18.4	20.5	20.4	16.6	13.1	8.3	5.6	12.3
	Température minimale (moyenne en °C)												
	1.9	1.2	3.3	5.1	8.6	12.1	13.7	13.5	10.1	8.4	4.5	2.4	7.1
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-01-1987 au 31-03-2022												
Date	-14.5	-19	-13	-6	-1.5	3	4.5	3	-1.5	-8	-12	-12	-19
	16-1987	07-2012	01-2005	04-1996	06-2019	12-2011	11-1990	30-1993	25-2002	30-1997	22-1993	16-2001	2012
	Nombre moyen de jours avec												
	Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	0.9	5.1	9.3	9.7	2.8	0.0	.	27.9
	Tx >= 25°C	.	.	0.2	2.2	7.3	14.8	21.9	20.7	10.5	2.3	0.0	80.0
Date	Tx <= 0°C	1.3	1.0	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	1.1	3.5
	Tn <= 0°C	11.7	12.0	7.9	3.7	0.3	.	.	0.0	1.6	5.6	10.6	53.5
	Tn <= -5°C	3.0	2.4	0.6	0.1	.	.	.	.	0.1	1.1	2.2	9.5
	Tn <= -10°C	0.3	0.6	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	0.2	1.2
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-06-1951 au 31-03-2022												
	35	37	44	42	52.5	67	75.8	82.5	91	70	40	33	91
	12-1962	27-1966	01-2007	30-1978	16-1971	11-1988	13-2021	30-1958	15-2006	04-1966	03-1962	31-1993	2006
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	75.5	63.9	61.1	69.5	82.5	67.8	59.4	58.8	68.1	87.6	86.5	83.3	864
Date	Nombre moyen de jours avec												
	Rr >= 1 mm	13.2	11.3	10.6	11.2	11.5	8.8	7.7	7.8	8.5	12.0	13.1	128.9
	Rr >= 5 mm	5.4	4.4	4.6	5.2	5.3	4.6	3.9	3.4	4.3	5.8	6.1	59.0
	Rr >= 10 mm	1.9	1.9	1.6	2.1	2.6	2.1	1.9	1.8	2.4	2.6	2.4	26.0
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHAILLAC (36)

Indicatif : 36035001, alt : 180m, lat : 46°26'12"N, lon : 1°17'30"E

Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
399.2	353.6	291.7	207.7	109.8	34.6	9.9	10.6	62.6	155.3	290.4	383.8	2309.2
Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Données non disponibles												
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles												
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
20.7	30.7	58.8	83.7	107.2	129.3	140.4	121.5	83.5	48.5	24.6	18.5	867.4
La rafale maximale de vent (m/s) Données non disponibles												
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec rafales Données non disponibles												
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).