

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHALMAZEL_RA (42)

Indicatif : 42039003, alt : 990m, lat : 45°41'56"N, lon : 3°50'38"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 01-10-2001 au 04-10-2026												
	20.8	20.7	22.2	24.1	28.7	34.3	34.3	35.1	30.5	27.7	23.8	18.9	35.1
	01-2022	26-2019	17-2004	14-2024	22-2022	26-2026	07-2015	24-2023	05-2023	02-2023	08-2015	31-2021	2023
	Température maximale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2001-2020												
Date	4.7	4.7	8.4	12.1	15.3	20.2	22.1	21.7	17.9	14.1	8.5	5.6	12.9
	Température moyenne (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2001-2020												
	0.9	0.7	3.8	7.1	10.3	14.6	16.3	15.9	12.5	9.4	4.6	1.8	8.2
	Température minimale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2001-2020												
Date	-2.9	-3.3	-0.8	2.1	5.2	9	10.4	10.1	7.1	4.7	0.7	-2.1	3.4
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01-10-2001 au 04-10-2026												
	-17.1	-20.7	-22	-10.8	-3.6	-0.3	2.1	1.3	-2.1	-8.6	-14.6	-16.5	-22
	19-2017	05-2012	01-2005	08-2003	07-2019	10-2005	03-2011	26-2018	25-2018	25-2003	28-2013	30-2005	2005
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 2001-2020												
	.	.	.	.	.	0.7	1.3	1.9	.	.	.	.	3.8
	.	.	.	.	0.7	5.7	9.1	8.3	1.8	0.2	.	.	25.8
	5.5	5.9	2.3	0.1	.	.	.	.	0.1	1.8	4.7	20.5	
	22.5	20.8	18.2	8.7	2.4	0.1	.	.	0.8	4.6	13.6	20.4	112.1
	9.5	8.9	4.1	0.8	.	.	.	.	0.5	2.4	7.7	33.9	
	2.5	3.2	0.6	0.1	.	.	.	.	.	0.4	2.3	9.1	
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01-10-2001 au 04-10-2026												
	67.8	45.2	53.3	75.8	46.4	70.4	52	152.6	73.3	54.4	63.1	73.8	152.6
	03-2018	20-2002	29-2015	07-2005	01-2020	12-2020	28-2013	24-2009	04-2024	21-2008	01-2008	01-2003	2009
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm) Statistiques établies sur la période 2001-2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	86.8	65.2	81.1	82.4	102.7	85.7	98.8	117	69.6	96	110.6	104.5	1100.4
	Nombre moyen de jours avec Statistiques établies sur la période 2001-2020												
	10.9	9.9	10.5	10.9	12.4	9.9	9.9	9.9	8.4	10.7	11.4	11.6	126.5
	5.4	4.3	5.4	5.1	6.7	5.5	5.9	5.6	4.4	5.8	6.2	6.3	66.5
Rr >= 10 mm	2.6	1.7	2.5	2.3	3.4	2.7	3.3	3.4	2.3	3.2	3.6	3.6	34.7
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHALMAZEL_RA (42)

Indicatif : 42039003, alt : 990m, lat : 45°41'56"N, lon : 3°50'38"E

Date

Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2001–2020
531	489	439.3	327.7	240.6	113.7	74.3	87.2	168.2	266.2	402.2	503.2	3642.6
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)												
18.8	26.0	50.3	72.5	93.8	115.3	126.3	108.0	71.2	45.1	23.3	18.7	769.3
La rafale maximale de vent (m/s)												Records établis sur la période du 29–10–2001 au 04–10–2026
29.2	32.8	32.3	29.6	26.8	26.9	27.1	24.2	27.9	33.7	32.9	32.5	33.7
05–2012	03–2008	03–2017	28–2012	19–2014	10–2010	16–2007	13–2014	21–2006	25–2006	20–2007	20–2019	2006
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 2001–2020
3.3	3.5	3.5	3.2	3.1	2.7	2.5	2.4	2.6	3.2	3.2	3.4	3.1
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 : précipitations (2001–2020), température (2001–2020), vent (2001–2020), ETP (2001–2020).