

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LANDOS-CHARBON (43)

Indicatif : 43111002, alt : 1148m, lat : 44°51'28"N, lon : 3°50'37"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 01-10-1990 au 02-06-2026												
		18.2	18.6	20.7	25	28.7	33.4	34.3	34.2	28.5	26.9	19.9	18.8	34.3
		20-2008	26-2019	17-2004	14-2024	22-2022	27-2019	07-2015	23-2023	10-2023	08-2023	02-2020	02-2015	2015
	Température maximale (moyenne en °C)													
		2.9	3.6	7.7	10.7	14.7	18.9	21.8	21.8	17	12.3	6.7	3.8	11.8
Date	Température moyenne (moyenne en °C)													
		-0.3	0.1	3.3	6	9.8	13.6	16	16	12.1	8.4	3.5	0.7	7.4
	Température minimale (moyenne en °C)													
		-3.4	-3.4	-1	1.2	4.8	8.3	10.2	10.2	7.1	4.5	0.3	-2.3	3
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-10-1990 au 02-06-2026												
Date		-19.5	-20.9	-21.6	-10.7	-5.9	-0.6	2.3	1	-2.6	-9.4	-12.4	-18.6	-21.6
		05-1995	05-2012	01-2005	08-2003	01-2004	04-2001	03-1996	30-1993	30-1995	26-2003	28-2013	16-2001	2005
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.2	0.5	1.0	.	.	.	.	1.7
	Tx >= 25°C	.	.	.	.	0.2	3.4	8.4	8.6	0.9	.	.	.	21.5
Date	Tx <= 0°C	8.3	7.6	2.4	0.3	.	.	.	.	0.4	3.1	6.8	29.0	
	Tn <= 0°C	24.1	22.2	18.4	11.4	2.4	0.0	.	.	0.3	4.0	13.5	21.1	117.5
	Tn <= -5°C	10.5	8.7	4.1	1.0	0.1	.	.	.	0.5	3.6	7.9	36.3	
	Tn <= -10°C	2.7	2.2	0.2	0.0	.	.	.	.	.	0.4	1.8	7.4	
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-10-1990 au 02-06-2026												
		40	35	74.2	51.6	82	226	82	60.9	70	60.2	110.8	105.8	226
		26-2018	08-2025	09-2024	28-2024	17-1999	13-2017	05-1993	23-2015	06-2005	31-2018	01-2008	01-2003	2017
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
		42.5	30.2	35.6	71	90.9	86.3	68.3	71.9	81.9	85.4	88	47	799
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	8.1	7.2	7.1	10.1	10.0	8.9	7.2	7.7	8.1	9.8	10.0	8.4	102.6
	Rr >= 5 mm	2.7	1.9	2.1	4.5	5.4	4.8	3.9	4.1	4.3	4.5	4.3	2.3	44.6
	Rr >= 10 mm	0.9	0.6	0.8	2.2	3.1	2.6	2.2	2.5	2.3	2.6	2.5	1.0	23.2
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LANDOS-CHARBON (43)

Indicatif : 43111002, alt : 1148m, lat : 44°51'28"N, lon : 3°50'37"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	566	506.7	454.3	361.3	255.5	136.7	76.8	79.3	178.9	297.2	435.7	534.8	3883.2
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)	16324	24071	39824	48706	60176	66190	70495	60704	42893	26959	15707	12840	484889.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)	95.6	119.8	169.4	183.1	196.7	244.5	273.2	–	195.2	129	87.8	91.2	–
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	18.1	25.5	53.7	74.2	98.4	124.0	139.8	120.5	77.0	45.0	22.5	17.1	815.8
	La rafale maximale de vent (m/s)	29.7	35.3	33	34.5	28.6	28.3	31.5	27.4	31	31.5	33.1	34	35.3
		20–2021	27–2010	06–2019	28–2012	21–2014	10–2010	06–2008	29–2007	28–1991	29–2010	25–2006	21–1998	2010
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	4.7	4.9	4.9	4.8	4.4	3.8	3.6	3.4	3.7	4.4	4.8	4.8	4.3
	Nombre moyen de jours avec rafales													
	>= 16 m/s	10.0	8.9	9.6	8.8	6.7	3.9	3.3	3.3	3.9	7.0	9.1	–	–
	>= 28 m/s	0.2	0.3	0.3	0.2	.	0.0	0.0	.	0.1	0.3	0.7	–	–
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 : insolation (2004–2020), ETP (2001–2020).