

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

STE LEOCADIE (66)

Indicatif : 66181001, alt : 1320m, lat : 42°26'42"N, lon : 02°00'48"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 01-06-1981 au 31-05-2017	
	20	20.4	22.6	26.1	30.2	32.6	35.4	36.2	31.2	26.9	25.5	17.4	36.2
Date	19-2007	15-1998	21-2002	08-2011	13-2015	25-2001	07-2015	18-2012	02-1984	12-2011	03-1981	12-1994	2012
Température maximale (moyenne en °C)													
	6.7	8.2	11.1	12.7	16.8	21.4	24.9	24.4	20.5	15.7	10.4	7.2	15
Température moyenne (moyenne en °C)													
	2.4	3.3	5.7	7.4	11.3	15.4	18.4	18.1	14.7	10.6	5.8	3.1	9.7
Température minimale (moyenne en °C)													
	-1.9	-1.6	0.3	2.1	5.8	9.4	11.9	11.8	8.9	5.5	1.3	-1.1	4.4
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01-06-1981 au 31-05-2017	
	-17	-13	-12.5	-7.5	-3.2	-0.3	2.5	1	-1.4	-6.3	-11.2	-11.4	-17
Date	15-1985	04-2012	01-2005	16-1999	04-1987	07-1984	11-1981	29-1986	28-2007	30-2008	21-1999	20-2009	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.5	2.2	2.0	0.1	.	.	.	4.8
Tx >= 25°C	.	.	.	.	1.0	6.8	16.9	15.3	3.6	0.3	0.0	.	43.9
Tx <= 0°C	2.0	1.5	0.7	0.0	.	.	.	.	.	0.2	1.0	.	5.4
Tn <= 0°C	22.8	18.8	13.6	7.8	1.4	0.1	.	.	0.1	1.3	10.6	19.5	95.9
Tn <= -5°C	4.8	5.0	2.8	0.3	.	.	.	.	.	0.0	1.7	3.9	18.5
Tn <= -10°C	0.7	0.7	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	1.8
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01-06-1981 au 31-05-2017	
	43.5	30	64	39	43.6	68.1	54.6	53	60	50.8	100	54	100
Date	22-1996	15-1983	10-2006	22-1996	01-2007	27-1981	11-2010	15-2006	08-1992	10-1987	07-1982	03-2003	1982
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	33.2	21.6	32.1	45.4	71.1	61	53.4	62.8	55.3	48.9	47.5	35	567.3
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	5.5	4.3	4.9	7.8	10.0	8.2	6.3	7.2	6.4	6.0	5.4	5.2	77.3
Rr >= 5 mm	2.1	1.4	2.1	3.0	4.9	3.9	3.7	3.6	3.3	2.8	2.5	2.0	35.3
Rr >= 10 mm	0.9	0.6	0.8	1.5	2.4	1.9	2.0	2.0	1.8	1.6	1.4	1.1	17.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

STE LEOCADIE (66)

Indicatif : 66181001, alt : 1320m, lat : 42°26'42"N, lon : 02°00'48"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	483.7	415.8	380.3	318.2	208.6	92.3	32.3	37.1	104.5	228.8	364.9	462.4	3128.9
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation 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 01-01-1992 au 31-05-2017													
	44	40	31.7	29	27	24	29.8	30	24	27.2	38	33.9	44.0
Date	13-1995	08-1996	10-2007	03-2003	17-1999	04-2002	23-2009	24-1999	17-2007	18-2012	30-1996	29-2014	1995
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1992-2010													
	2.7	3.2	3.5	3.7	3.3	3	3	2.8	2.7	2.6	2.8	2.6	3
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1992-2010													
>= 16 m/s	6.3	7.4	8.7	9.1	7.1	5.5	6.4	5.9	3.7	4.9	6.4	6.9	78.4
>= 28 m/s	0.4	0.3	0.1	0.1	.	.	0.2	0.2	.	.	0.2	0.2	1.7
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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : vent (1992–2010).