



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

MURET-LHERM (31)

Indicatif : 31299001, alt : 189m, lat : 43°27'00"N, lon : 01°15'42"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 01–09–1996 au 03–10–2021
	20	23.9	27.8	29.1	33.9	39.6	38.7	40.9	35.4	30.9	24.9	21.9	40.9
Date	03–1998	27–2019	24–2001	09–2011	30–2001	29–2019	13–2003	13–2003	05–2006	01–1997	07–2015	07–2000	2003
	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1996–2010
	9.6	11.3	14.9	17.2	21.3	25.7	27.8	28.3	24.9	19.8	13	9.7	18.7
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1996–2010
	5.6	6.8	9.6	12	16	20	21.6	21.9	18.6	14.7	8.7	5.7	13.5
	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1996–2010
	1.7	2.2	4.3	6.8	10.8	14.2	15.5	15.5	12.3	9.6	4.4	1.8	8.3
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–09–1996 au 03–10–2021
	–9.9	–14.7	–8.7	–3.6	–0.2	3.8	7.6	5.5	3.2	–4.2	–9.1	–11.4	–14.7
Date	12–2010	09–2012	01–2005	08–2021	06–2019	01–2006	15–2016	31–2010	25–2002	25–2003	22–1998	25–2001	2012
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1996–2010
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.6	5.5	10.4	10.7	3.1	0.1	.	.	30.4
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.2	6.3	17.5	22.2	23.9	14.4	3.0	.	.	88.7
Tx <= 0°C	0.7	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.7	1.8
Tn <= 0°C	12.0	9.1	4.8	0.5	.	.	.	.	.	0.9	4.9	11.3	43.5
Tn <= –5°C	1.0	0.6	0.4	.	.	.	.	.	.	.	0.6	3.1	5.7
Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–09–1996 au 03–10–2021
	40.4	28	40	43.6	58.9	82.8	55.4	44.5	50.6	59.3	27.8	30.4	82.8
Date	07–2018	12–2016	10–2006	27–2020	30–2017	10–2000	15–2018	13–2015	08–2005	10–2010	30–1996	03–2003	2000
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1996–2010
	52.9	35.6	47.8	67.1	71.6	48.8	34.9	41.9	44.8	49.5	60.8	50.6	606.3
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1996–2010
Rr >= 1 mm	8.3	6.7	7.7	9.8	10.1	5.9	5.5	6.7	5.9	7.9	10.5	8.5	93.5
Rr >= 5 mm	3.5	2.6	3.2	4.5	4.4	2.7	2.0	2.9	2.9	2.9	4.3	3.5	39.4
Rr >= 10 mm	1.2	0.8	1.2	1.7	2.1	1.4	1.1	1.1	1.1	1.1	1.8	1.2	15.8
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

MURET-LHERM (31)

Indicatif : 31299001, alt : 189m, lat : 43°27'00"N, lon : 01°15'42"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 1996–2010
	383	316.8	260.2	180.2	74.9	17.2	3.8	2.9	28.4	113.4	279.7	379.8	2040.3
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													Statistiques établies sur la période 1996–2010
	15865	23783	41674	49995	58042	63697	–	57523	–	30436	17643	13953	–
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 17–09–1996 au 03–10–2021
	33.2	29	28.6	31	25	27.4	29.2	24.2	24	28.7	28	38	38.0
Date	24–2009	26–2003	06–2017	14–2003	21–2014	26–2020	15–2018	13–2015	21–2006	18–2012	07–2020	27–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 1996–2010
	3.5	3.8	4.1	4	3.6	3.3	3.1	3	3	3.4	3.4	3.4	3.5
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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1996–2010), température (1996–2010), rayonnement global (1996–2010), vent (1996–2010).