

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LOURDES (65)

Indicatif : 65286003, alt : 410m, lat : 43°06'18"N, lon : 00°03'42"W

	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 01–10–1881 au 31–12–2011
	24.7	27	30	32	34.6	41	39.9	40.5	37	34	28	26	41
	03–1982	20–1998	17–1947	27–1947	12–1945	11–1931	20–1989	26–2010	03–2005	04–2004	01–1999	03–1985	1931
Date	Température maximale (moyenne en °C)												
	11	12.3	15.4	17.1	20.7	23.8	26.1	26.3	23.7	19.8	14.4	11.6	18.5
	Température moyenne (moyenne en °C)												
Date	Température minimale (moyenne en °C)												
	1.5	2.3	4.5	6.3	9.9	13.1	15.1	15.2	12.4	9.4	4.8	2.3	8.1
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–10–1881 au 31–12–2011
Date	-18.2	-16.5	-12	-4.9	-3.8	1	0.5	-9.1	-0.1	-4	-9.9	-17	-18.2
	18–1940	11–1956	12–1883	11–1938	19–1935	08–1884	20–1974	11–1936	30–1936	30–1962	26–1942	18–1933	1940
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	1.3	4.6	8.1	7.3	2.7	0.7	.	.	24.8
Tx >= 25°C	.	0.2	1.3	2.4	8.1	13.2	18.0	18.3	12.3	5.3	0.4	0.1	79.7
Tx <= 0°C	0.9	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5		1.9
Tn <= 0°C	9.8	7.7	4.2	0.9	0.0	.	.	.	.	0.3	4.4	9.4	36.8
Tn <= -5°C	2.1	1.1	0.3	.	.	.	.	.	.	0.4	2.0		5.9
Tn <= -10°C	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2		0.6
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–10–1881 au 31–12–2011
	125	89.5	100	88	86	118	90	87.5	70.2	93.4	76	77	125
	22–1891	01–1952	15–1894	28–1885	26–1895	05–1883	03–1897	15–1976	15–1938	08–1947	05–2011	19–1969	1891
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	135.1	109.5	120.7	149.9	139.6	103.9	82.5	87.1	94.9	121.9	145.5	136.1	1426.7
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.4	11.6	12.0	14.3	15.0	11.9	10.8	10.7	10.3	12.3	12.4	12.2	146.1
Rr >= 5 mm	7.7	6.3	7.2	8.7	8.1	5.8	4.2	5.4	5.5	7.2	7.8	7.6	81.6
Rr >= 10 mm	5.0	3.8	4.3	5.6	5.0	3.3	2.5	2.9	3.5	4.1	5.4	4.9	50.2
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LOURDES (65)

Indicatif : 65286003, alt : 410m, lat : 43°06'18"N, lon : 00°03'42"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	363.2	302.2	250.6	191.7	103.6	41	11.1	9.7	39.5	117.6	252.2	342.6	2025.0
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) 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 1981–2010.