

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

WATTEN (59)

Indicatif : 59647001, alt : 7m, lat : 50°50'00"N, lon : 02°12'48"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 01–09–1970 au 03–10–2021	
	15.5	20	25.9	28.9	32.8	35.8	41.9	37	33.6	29.9	20.3	16.4	41.9
Date	27–2003	24–2021	31–2021	19–2018	27–2005	21–2017	25–2019	10–2003	05–2013	01–2011	07–2015	19–2015	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
	7.2	7.9	11.2	14.5	18.1	20.7	23.3	23.4	20.2	15.8	10.8	7.4	15.1
Température moyenne (moyenne en °C)													
	4.4	4.6	7.3	9.6	13	15.8	18.2	18.2	15.4	11.8	7.7	4.8	10.9
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.6	1.4	3.5	4.7	8	10.9	13.1	13	10.6	7.9	4.6	2.1	6.8
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–09–1970 au 03–10–2021	
	–19.3	–14.6	–11	–4.6	–1.4	1.1	4.5	4.7	1.3	–6.8	–9.6	–13.8	–19.3
Date	14–1982	11–2012	07–1971	02–1996	03–1981	02–1991	01–1984	28–1978	22–1997	29–1997	30–1978	29–1996	1982
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	0.8	2.1	2.0	0.1	.	.	.	5.1
Tx >= 25°C	.	.	.	0.3	2.8	4.5	9.6	9.1	3.2	0.2	.	.	29.7
Tx <= 0°C	2.0	0.8	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.3	.	4.3
Tn <= 0°C	10.1	10.3	6.3	2.8	0.2	.	.	.	.	1.2	4.3	10.2	45.4
Tn <= –5°C	3.0	2.6	0.4	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4	1.8	8.3
Tn <= –10°C	0.8	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.2
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–05–1960 au 03–10–2021	
	24.1	26.7	37.6	36.1	33.5	39.8	50.9	57.2	50	43.8	51.6	33.1	57.2
Date	12–2017	05–1988	04–2012	30–2018	18–2017	24–2005	02–2009	29–1996	02–1998	13–2013	26–2009	11–2017	1996
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	68.4	51.4	52.3	46.9	57.2	60.2	64.6	59.6	73.9	85.1	89.8	83.2	792.6
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	12.6	9.8	10.8	9.1	9.9	9.3	8.8	9.2	10.6	12.4	13.5	13.0	129.1
Rr >= 5 mm	4.6	3.6	3.7	3.2	4.1	3.8	3.8	3.6	4.8	5.7	5.8	6.0	52.7
Rr >= 10 mm	2.0	1.1	1.0	1.0	1.4	1.7	1.8	1.5	2.2	2.8	3.0	2.5	22.1
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

WATTEN (59)

Indicatif : 59647001, alt : 7m, lat : 50°50'00"N, lon : 02°12'48"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	422.4	376.9	330.3	252	156.6	78.6	28.5	28	84.2	194.8	309.1	410.3	2671.7
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.