

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LA COURONNE (16)

Indicatif : 16113001, alt : 58m, lat : 45°37'36"N, lon : 00°05'54"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 01–01–1976 au 03–11–2021	
	17.7	25.6	26.7	30.4	33.8	38.6	40.8	41.1	36.3	31	24.6	19.3	41.1
Date	13–1993	27–2019	20–2005	30–2005	30–2001	30–2015	10–1991	04–2003	17–1987	02–2011	08–2015	07–2000	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
	9.1	10.7	14.2	16.8	20.9	24.5	27.2	27.1	23.6	18.9	12.8	9.6	18
Température moyenne (moyenne en °C)													
	5.7	6.5	9.2	11.4	15.3	18.5	20.6	20.3	17.2	13.9	8.8	6.2	12.8
Température minimale (moyenne en °C)													
	2.3	2.2	4.1	6	9.7	12.5	14	13.6	10.8	8.8	4.9	2.9	7.7
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–01–1976 au 03–11–2021	
	–17	–14.6	–11	–4	–1	1.5	5	4	0.5	–3.9	–8.3	–11.5	–17
Date	16–1985	08–1991	02–2005	09–1977	07–1979	05–1976	03–1980	31–2010	21–1977	26–2003	22–1993	31–1996	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	0.0	0.9	4.4	8.1	7.6	2.2	.	.	.	23.3
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.4	7.1	13.3	20.8	19.9	10.5	2.3	.	.	75.5
Tx <= 0°C	1.4	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5	2.2
Tn <= 0°C	10.3	10.2	6.2	1.6	0.0	.	.	.	.	1.3	5.9	9.9	45.3
Tn <= –5°C	2.5	1.5	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.7	1.5	6.5
Tn <= –10°C	0.5	0.1	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–01–1976 au 03–11–2021	
	41.2	33	34.4	57.2	42.5	48.2	45.6	37.6	59.7	52.8	38.6	43.6	59.7
Date	18–1998	03–2003	27–1987	28–2012	12–1981	24–1994	31–1991	08–2015	08–2014	19–2012	26–1983	10–2017	2014
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	74.3	59.8	62.2	73	76	63.8	57.9	51.8	64.5	81.1	89.5	89.3	843.2
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	12.5	9.6	10.3	11.4	11.5	8.5	7.7	7.2	8.4	11.6	11.5	12.3	122.5
Rr >= 5 mm	5.3	4.1	4.4	5.0	5.4	3.9	3.2	3.1	4.3	5.8	6.2	6.5	57.1
Rr >= 10 mm	2.0	1.7	1.6	2.1	2.3	1.9	1.7	1.6	2.1	2.7	3.1	3.1	25.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LA COURONNE (16)

Indicatif : 16113001, alt : 58m, lat : 45°37'36"N, lon : 00°05'54"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	380.5	323.2	275.5	198.9	98.2	33.6	8.5	10.6	50.7	134.6	274.7	365.3	2154.3
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 1987–2010													
	–	20558	36803	47174	58972	–	–	57837	42653	26785	15093	11466	–
Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 2001–2010													
	80	122.2	164	191.4	216.1	267.7	262.2	236.7	218.8	149.8	88.9	91.8	2089.3
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation Statistiques établies sur la période 2001–2010													
= 0 %	7.1	3.6	3.1	2.3	2.0	0.7	0.6	0.9	0.8	1.9	6.4	7.1	36.5
<= 20 %	15.7	8.7	9.9	8.1	8.0	4.1	3.5	4.1	4.0	8.8	14.6	14.6	103.9
>= 80 %	3.0	5.4	7.2	6.8	6.7	10.2	8.0	8.3	11.2	5.8	3.8	5.2	81.6
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	12.1	22.5	56.5	82.5	117.4	136.0	141.3	122.6	76.1	40.4	15.0	10.2	832.6
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 03–08–1987 au 03–11–2021													
	27	29.2	26.2	26	29.5	22.8	29.6	26	26	28.4	23.1	38	38.0
Date	02–2003	04–2017	06–2017	02–2000	26–2018	07–2019	26–2013	06–1999	15–1993	03–2006	03–2019	27–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1987–2010													
	2.8	3	3	2.9	2.5	2.3	2.2	2	2.1	2.4	2.5	2.7	2.5
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1987–2010													
>= 16 m/s	3.1	4.1	–	2.8	1.6	–	–	0.6	0.9	1.6	1.7	2.4	–
>= 28 m/s	.	0.2	–	.	.	–	–	.	.	0.1	.	0.1	–
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 : rayonnement global (1987–2010), vent (1987–2010), insolation (2001–2010), ETP (2001–2010).