



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

DUNKERQUE (59)

Indicatif : 59183001, alt : 11m, lat : 51°03'18"N, lon : 02°20'18"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 01–02–1917 au 03–09–2020													
	15	19	24	28.4	34	34.4	41.3	36.2	33.5	30	20.1	16.6	41.3
Date	06–2014	28–1959	27–1923	29–1955	23–1922	27–2011	25–2019	19–1932	19–1926	10–1921	07–2015	23–1977	2019
Température maximale (moyenne en °C)													
	7.1	7.4	9.9	12.4	15.6	18.4	20.9	21.3	19	15.4	10.9	7.8	13.9
Température moyenne (moyenne en °C)													
	5	5.1	7.5	9.6	12.9	15.7	18.1	18.4	16.2	12.7	8.7	5.7	11.3
Température minimale (moyenne en °C)													
	2.9	2.9	5	6.9	10.1	12.9	15.2	15.5	13.4	10.1	6.5	3.7	8.8
La température la plus basse (°C)													
Records établis sur la période du 01–02–1917 au 03–09–2020													
	–13.4	–18	–7	–2	–1	4	6.6	4	4	–2.4	–8	–10.6	–18
Date	17–1985	12–1929	02–1929	05–1919	04–1929	11–1955	01–1954	28–1927	30–1954	25–1946	29–1921	21–1946	1929
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.0	0.3	0.5	0.5	0.1	.	.	.	1.4
Tx >= 25°C	.	.	.	.	0.7	1.4	2.9	3.0	1.4	0.1	.	.	9.5
Tx <= 0°C	1.6	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.7	3.3
Tn <= 0°C	6.6	6.4	1.5	0.1	.	.	.	.	.	0.0	1.6	5.8	22.1
Tn <= –5°C	1.6	0.8	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	3.1
Tn <= –10°C	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Records établis sur la période du 01–01–1917 au 03–09–2020													
	28.8	27	23.7	32.3	55	45.2	48	79.1	61.6	38.6	49.2	29.4	79.1
Date	12–2017	04–1930	02–1970	19–1988	30–1981	12–1933	13–1995	29–1996	02–1998	09–2009	19–1991	08–1949	1996
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	55	41.2	46.9	43.2	50.4	56.5	58.4	59.3	67	78	74.8	67.1	697.8
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	11.4	8.9	10.1	8.9	9.3	9.1	8.3	8.9	10.4	11.8	12.6	12.0	121.6
Rr >= 5 mm	3.8	2.9	3.2	2.9	3.6	4.0	4.1	3.9	4.3	5.5	5.0	4.7	47.9
Rr >= 10 mm	1.2	0.7	0.8	0.7	1.0	1.5	1.8	1.6	1.9	2.2	2.0	1.7	17.2
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

DUNKERQUE (59)

Indicatif : 59183001, alt : 11m, lat : 51°03'18"N, lon : 02°20'18"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	401.5	363.6	326.4	250.7	160.9	79.1	25.3	18.5	62.8	164.1	279.3	380.3	2512.5
Rayonnement global (moyenne en J/cm²) 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 01-01-1981 au 03-09-2020													
	43	37	37	29	31	32	30	29	26	34	41	36	43.0
Date	25-1990	26-1990	27-1987	29-2002	12-1983	23-2004	13-1995	29-1996	30-2008	27-2002	23-1984	25-1999	1990
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	7	6.7	6.4	6	5.7	5.5	5.5	5.4	5.7	6	6.2	6.5	6
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	14.9	11.5	–	–	8.7	5.8	6.3	6.0	7.0	–	10.4	12.4	–
>= 28 m/s	1.5	0.7	–	–	0.1	0.0	0.0	0.0	.	–	0.3	0.6	–
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.