

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CALAIS–MARCK (62)

Indicatif : 62548002, alt : 2m, lat : 50°57'35"N, lon : 1°57'22"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 01–04–1991 au 03–09–2023	
	17.3	19.6	23.6	25.5	31.1	34	39.9	35.7	32	27.6	20.2	17	39.9
Date	01–2022	24–2021	31–2021	22–2011	27–2005	21–2017	19–2022	06–2003	13–2016	02–2011	07–2015	19–2015	2022
Température maximale (moyenne en °C)													
	7.6	8.2	10.5	13.6	16.6	19.4	21.8	22.2	19.5	15.6	11.1	8.1	14.5
Température moyenne (moyenne en °C)													
	5.1	5.5	7.2	9.6	12.5	15.3	17.6	17.9	15.4	12.2	8.4	5.7	11
Température minimale (moyenne en °C)													
	2.7	2.7	3.9	5.5	8.5	11.3	13.5	13.6	11.4	8.8	5.7	3.3	7.6
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–04–1991 au 03–09–2023	
	–14	–11.3	–5.9	–5	–0.5	3.3	4.9	5.6	0.9	–5.7	–7.1	–13.2	–14
Date	08–2010	11–2012	01–2018	08–2003	01–2021	05–1991	07–1996	29–1993	22–1997	29–1997	24–1998	28–1996	2010
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.0	0.4	0.5	1.0	0.1	.	.	.	2.1
Tx >= 25°C	.	.	.	0.1	0.9	2.2	5.0	4.8	1.5	0.2	.	.	14.8
Tx <= 0°C	1.2	0.5	0.0	.	.	.	.	.	.	0.1	0.9	.	2.7
Tn <= 0°C	8.4	6.9	4.6	1.4	0.1	.	.	.	.	0.6	2.2	7.3	31.4
Tn <= –5°C	1.7	0.9	0.1	0.0	.	.	.	.	.	0.1	0.2	1.2	4.1
Tn <= –10°C	0.2	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.5
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–04–1991 au 03–09–2023	
	28.3	21.6	29.3	20.3	34.8	33.5	31.8	51.1	79.8	40.4	54	40.9	79.8
Date	02–2021	09–2009	04–2012	29–2018	18–2017	22–2016	01–1991	12–2006	23–2022	18–1992	19–1991	14–2011	2022
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	59.5	47.2	40.2	37.9	49.6	51.6	54.7	67.1	62.9	91	92.4	83	737.1
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	11.6	9.7	8.5	8.1	8.6	8.5	8.3	8.9	9.7	12.5	13.1	12.9	120.5
Rr >= 5 mm	4.1	3.2	2.8	2.6	3.4	3.3	3.6	4.2	4.1	6.4	6.1	5.7	49.6
Rr >= 10 mm	1.5	0.9	0.6	0.7	1.4	1.5	1.7	2.1	1.7	3.1	2.9	2.4	20.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CALAIS–MARCK (62)

Indicatif : 62548002, alt : 2m, lat : 50°57'35"N, lon : 1°57'22"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	400.7	354.8	335.2	253	169.9	86.3	33.1	26.5	81.8	180.6	286.9	381	2589.8
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 2011–2020													
	–	–	–	210.7	231.8	221.2	239.3	213.8	173.8	114.6	75.8	63.1	–
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–11–1991 au 03–09–2023													
	41	38.4	31	29	28.9	29	28	27.5	27.2	35	33.9	34	41
Date	13–1993	18–2022	20–2004	01–1994	21–2021	23–2004	21–1992	25–2020	12–2011	27–2002	20–2016	09–1993	1993
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	5.8	5.6	5.4	4.8	4.8	4.5	4.4	4.4	4.5	4.8	5.1	5.4	5
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	–	10.6	9.1	6.4	6.3	4.5	4.9	4.6	5.5	7.7	9.2	11.4	–
>= 28 m/s	–	0.6	0.3	0.1	.	0.0	.	.	.	0.4	0.4	0.4	–
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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : insolation (2011–2020).