



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

L ILE D YEU (85)

Indicatif : 85113001, alt : 32m, lat : 46°41'36"N, lon : 02°19'48"W

	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 01–01–1949 au 02–05–2022													
	15.4	17.4	23.1	26.3	30.6	35.2	34.8	35.1	32.9	26	20.1	16.8	35.2
Date	13–1993	23–2019	27–2012	14–2015	16–1992	30–1952	17–2006	04–2003	05–2004	03–1986	01–2015	03–1953	1952
Température maximale (moyenne en °C)													
	9.7	9.9	12.2	14.4	17.6	20.5	22.6	22.9	20.9	17.2	13.2	10.4	16
Température moyenne (moyenne en °C)													
	7.5	7.4	9.4	11.2	14.3	17.1	19	19.3	17.4	14.5	10.8	8.2	13
Température minimale (moyenne en °C)													
	5.3	4.8	6.5	8	11.1	13.7	15.5	15.6	13.9	11.8	8.4	6	10.1
La température la plus basse (°C)													
Records établis sur la période du 01–01–1949 au 02–05–2022													
	–9.8	–9.4	–7.1	0	2.8	5.4	9.1	9.9	5.5	1.8	–3.5	–7.9	–9.8
Date	13–1987	02–1954	01–2005	04–2022	07–1997	01–1962	10–2004	31–2017	26–2010	29–1997	21–1993	29–1996	1987
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.0	0.3	1.2	0.9	0.3	.	.	.	2.8
Tx >= 25°C	.	.	.	.	1.7	3.5	6.8	5.6	2.6	0.1	.	.	20.3
Tx <= 0°C	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.7
Tn <= 0°C	3.8	3.5	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.8	2.2	10.8
Tn <= –5°C	0.6	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.9
Tn <= –10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
Records établis sur la période du 01–01–1948 au 02–05–2022													
	48	43.4	38.6	43.8	49	65.4	67.1	94.1	46.8	62.5	57	30.5	94.1
Date	21–2021	04–1951	01–2002	11–1952	31–1992	28–2014	03–1952	06–1951	13–2016	02–2021	23–1952	16–1952	1951
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	83.7	62.3	57.9	57.8	57.7	40	38	36.9	61.9	91.9	91.6	90.1	769.8
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	13.2	10.3	10.4	10.1	9.4	6.7	7.3	6.2	8.1	12.3	13.5	13.9	121.3
Rr >= 5 mm	5.9	4.9	3.8	3.9	3.6	2.5	2.5	2.5	4.1	5.9	6.4	6.9	53.0
Rr >= 10 mm	2.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.1	0.8	0.9	1.9	3.1	2.8	2.7	22.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

L ILE D YEU (85)

Indicatif : 85113001, alt : 32m, lat : 46°41'36"N, lon : 02°19'48"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	326	300.6	267.6	204.7	118.4	47	14.3	8.3	36.9	109.9	216	303.3	1953.0
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) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–05–2022													
	41	44	37	36	36	35.7	29	34	39	40	38.2	45	45.0
Date	13–1998	03–1990	01–1982	14–2000	21–1994	07–2019	13–1987	30–1992	13–1993	16–1987	03–2019	27–1999	1999
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													
	6.6	6	5.8	5.8	5.3	4.9	4.8	4.7	5	6	6.2	6.6	5.6
Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	13.8	9.5	8.8	8.2	6.2	3.3	3.8	3.4	5.1	10.4	12.6	13.0	98.0
>= 28 m/s	2.0	1.1	0.7	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	1.1	1.5	8.0
16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
Nombre moyen de jours avec													
Brouillard	3.6	3.6	3.3	1.8	1.8	1.6	1.1	1.2	1.1	1.8	1.9	3.3	26.2
Orage	0.4	0.3	0.2	0.8	1.3	1.3	2.3	2.3	1.2	1.1	0.6	0.5	12.3
Grêle	0.7	0.4	0.6	0.7	0.0	0.0	.	0.0	.	0.1	0.6	0.6	3.8
Neige	0.5	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.3	1.8

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1981–2010.