



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

OLORON–STE–MARI (64)

Indicatif : 64422004, alt : 235m, lat : 43°10'12"N, lon : 00°35'24"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 01–02–1964 au 31–10–2012	
	26	27.8	29.6	32.2	35.8	38.4	39.5	40.6	38	34.5	27	27	40.6
Date	28–1966	26–1994	30–1965	30–2005	30–1996	30–1968	08–1982	04–2003	07–1970	02–1985	27–1970	02–1985	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
	11.9	13	15.7	17.3	20.9	24	26.1	26.3	24.1	20.4	15.2	12.5	19
Température moyenne (moyenne en °C)													
	6.9	7.6	10	11.7	15.4	18.5	20.6	20.7	18.2	14.8	10.1	7.6	13.5
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.9	2.2	4.4	6.1	9.9	13.1	15.2	15.1	12.3	9.3	5	2.7	8.1
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01–02–1964 au 31–10–2012	
	–16	–11.3	–9.2	–2.5	0.8	2.6	7.3	4.9	2.3	–2.5	–9.3	–10.1	–16
Date	09–1985	12–2012	06–1971	04–1996	07–2010	01–2006	21–2001	30–1986	25–2002	29–2012	23–1988	25–2001	1985
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	1.3	4.3	6.8	6.4	3.2	0.6	.	.	22.6
Tx >= 25°C	0.0	0.2	1.3	2.4	7.8	12.5	17.5	18.5	12.7	5.8	0.4	0.1	79.3
Tx <= 0°C	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.9
Tn <= 0°C	10.5	9.0	4.2	0.8	.	.	.	.	.	0.3	3.7	9.3	37.9
Tn <= –5°C	1.6	0.9	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.4	1.2	4.4
Tn <= –10°C	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01–02–1964 au 31–10–2012	
	62	67.4	56.2	47.4	58.8	83.5	84.4	75.6	62.1	94	78	59.1	94
Date	03–1997	12–1990	10–2006	22–1971	12–1980	11–2008	27–2006	10–1997	06–1979	19–2012	05–2011	02–1966	2012
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	122.6	103.3	106.7	138	123.7	101.6	82.3	93.1	96.6	117.7	137.4	118.2	1341.2
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	12.1	11.0	11.5	14.0	13.6	11.0	9.0	9.8	9.4	12.0	11.6	11.7	136.7
Rr >= 5 mm	7.4	5.8	6.4	8.4	7.3	5.4	4.4	4.9	5.5	6.9	7.7	6.9	76.9
Rr >= 10 mm	4.4	3.6	3.6	5.0	4.2	3.3	2.6	3.2	3.5	3.7	4.9	4.5	46.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

OLORON–STE–MARI (64)

Indicatif : 64422004, alt : 235m, lat : 43°10'12"N, lon : 00°35'24"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	345	293.9	247.5	189.4	95.1	32	7	6.7	33	108	237.7	323.4	1918.7
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.