

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

RION-DES-LANDES (40)

Indicatif : 40243001, alt : 77m, lat : 43°54'58"N, lon : 0°57'02"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	La température la plus élevée (°C)												Records établis sur la période du 01-01-2007 au 02-04-2024
	22.9	26.2	29.1	32	35.5	41.4	40.8	41.4	39.9	35.5	28.2	21.1	41.4
	01-2022	27-2019	29-2023	17-2013	26-2017	18-2022	18-2022	23-2023	12-2022	02-2023	08-2015	24-2022	2023
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2007-2020
	10.9	12.9	15.7	19.1	21.6	25	27.4	28	25.6	20.8	14.8	12	19.5
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2007-2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2007-2020
	2.5	2.1	3.9	6.8	10	13.1	14.4	13.9	11.1	8.2	5.3	2.9	7.9
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01-01-2007 au 02-04-2024
Date	-10	-13.1	-9.1	-5.1	-1	2.1	5.1	5.4	1.1	-4.4	-11.8	-10.7	-13.1
	27-2007	12-2012	08-2010	04-2022	07-2010	01-2011	16-2012	30-2010	19-2010	21-2007	17-2007	16-2010	2012
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2007-2020
Tx >= 30°C	.	.	.	0.5	1.5	4.9	8.5	9.6	5.1	0.4	.	.	30.6
Tx >= 25°C	.	0.1	0.7	3.9	7.9	14.7	21.2	23.1	15.6	5.3	0.2	.	92.7
Tx <= 0°C	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.4
Tn <= 0°C	9.1	10.1	6.0	1.5	0.3	.	.	.	.	2.4	4.4	9.1	42.9
Tn <= -5°C	1.8	1.5	0.4	.	.	.	.	.	.	.	0.4	1.1	5.1
Tn <= -10°C	.	0.3	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.5
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01-01-2007 au 02-04-2024
	60.6	47.7	35.2	45.6	70	78.1	53.3	26	38.2	54.2	67.4	55.1	78.1
	22-2009	12-2016	29-2024	18-2012	10-2020	08-2013	08-2019	13-2015	21-2023	25-2020	30-2008	28-2020	2013
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 2007-2020
	159.1	97.5	102.8	103.4	89.1	88	49.6	48.7	70	90.2	157.5	127	1182.9
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2007-2020
Rr >= 1 mm	14.5	11.6	12.8	12.4	11.7	10.8	6.5	6.6	8.2	9.7	14.3	12.8	132.0
Rr >= 5 mm	9.0	6.7	7.4	6.3	5.8	5.1	2.9	3.0	4.4	4.4	8.1	6.7	69.7
Rr >= 10 mm	5.8	3.9	3.6	3.3	2.9	2.6	1.4	1.8	2.5	2.6	5.2	4.3	39.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

RION-DES-LANDES (40)

Indicatif : 40243001, alt : 77m, lat : 43°54'58"N, lon : 0°57'02"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2007–2020
	349.2	296.4	254.5	153.3	84.3	23.2	5.7	6.3	34.3	120.5	238.9	327.8	1894.4
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													
Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
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 29-01-2007 au 02-04-2024
	37	28.2	24.3	20.6	20.9	21.6	24.8	19	24.1	22.6	25.9	26.9	37
Date	24-2009	05-2017	10-2024	18-2008	05-2015	28-2017	31-2015	24-2015	07-2010	20-2023	03-2019	13-2019	2009
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2007–2020
	2	2.1	2.3	2.2	2.2	2.1	1.9	1.7	1.6	1.6	1.9	1.9	2
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 2007–2020
>= 16 m/s	2.6	2.8	3.6	1.1	0.5	1.1	0.3	0.5	0.5	0.6	1.5	2.9	17.9
>= 28 m/s	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2
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 : précipitations (2007–2020), température (2007–2020), vent (2007–2020).