

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA PESSE (39)

Indicatif : 39413001, alt : 1133m, lat : 46°18'10"N, lon : 5°50'34"E

	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 01–01–1996 au 02–08–2023
	17.3	18.8	21	22.6	27.2	32.8	33.5	32.8	26.4	22.6	19.7	15.3	33.5
	01–2022	15–2019	17–2004	21–2018	25–2009	27–2019	24–2019	12–2003	06–2006	07–2009	08–2015	23–2014	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1996–2020
	3	3.2	6.8	10.6	14.3	18.3	20	19.9	16.1	12.3	6.7	3.7	11.2
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1996–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1996–2020
	–4.2	–4.7	–1.7	1.3	5.1	8.5	10.1	10.1	6.8	4.1	–0.6	–3.4	2.6
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–01–1996 au 02–08–2023
Date	–18.3	–23.4	–20.4	–10.5	–4	–2.2	1.9	1	–1.6	–12.1	–15.2	–20.6	–23.4
	12–2003	05–2012	01–2005	04–2022	06–2019	04–2001	17–2000	29–1998	25–2002	25–2003	22–1998	20–2009	2012
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1996–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.2	0.5	0.6	.	.	.	.	1.3
Tx >= 25°C	.	.	.	.	0.1	2.3	4.7	4.6	0.3	.	.	.	12.1
Tx <= 0°C	8.0	7.7	3.1	0.4	.	.	.	.	0.1	3.5	7.3	30.2	
Tn <= 0°C	24.7	23.8	20.1	11.0	2.2	0.2	.	.	0.6	5.2	16.6	23.0	127.5
Tn <= –5°C	12.5	11.4	6.1	1.2	.	.	.	.	.	0.6	4.9	10.4	47.3
Tn <= –10°C	4.4	4.7	1.3	0.0	.	.	.	.	.	0.0	1.0	3.9	15.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–01–1996 au 02–08–2023
	45.8	46.4	55.7	70.4	62.8	71.4	169.3	89.5	68.6	72.3	86.2	55.5	169.3
	13–2004	29–2000	29–2015	09–2006	10–2021	21–1997	27–2019	12–2008	25–1999	25–2004	14–2002	25–2013	2019
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1996–2020
	118.8	104.1	116.1	130.5	166	144.6	151.3	145.4	121.4	157.5	158.2	146	1659.9
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1996–2020
Rr >= 1 mm	12.4	11.6	12.0	12.6	14.6	12.0	11.4	11.9	10.3	13.0	13.6	14.0	149.5
Rr >= 5 mm	6.8	6.7	7.3	7.9	9.6	8.5	7.7	8.0	6.7	8.8	8.6	8.6	95.2
Rr >= 10 mm	3.8	3.9	4.2	4.7	6.5	5.2	5.2	5.2	3.7	6.0	5.2	5.2	58.8
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LA PESSE (39)

Indicatif : 39413001, alt : 1133m, lat : 46°18'10"N, lon : 5°50'34"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 1996–2020
	576.6	530.5	479.3	361.2	257.2	145.5	105	108.5	197.1	304.1	448.2	553.5	4066.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²)													Statistiques établies sur la période 1997–2020
	15494	22298	38221	46724	55233	63468	65278	56138	41584	27769	15992	12542	460741.0
Durée d'insolation (moyenne en heures)													
Données non disponibles													
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	10.7	17.8	44.6	70.1	90.1	114.2	123.2	101.7	62.5	36.7	15.2	10.9	697.7
La rafale maximale de vent (m/s)													Records établis sur la période du 31–07–1997 au 02–08–2023
	31.6	31.1	29.3	31.9	30.1	24	26.7	28	28.1	27.7	32	36.5	36.5
Date	03–2018	09–2016	06–2017	24–2019	26–2008	23–2009	08–2012	17–2003	13–2015	23–2022	06–1997	24–2013	2013
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 1997–2020
	3.1	3.1	3.1	2.9	2.7	2.5	2.5	2.4	2.4	3	3.1	3.3	2.8
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 1997–2020
>= 16 m/s	6.7	5.4	6.1	3.5	2.7	2.2	–	2.1	2.4	4.6	6.1	6.8	–
>= 28 m/s	.	0.2	0.1	0.1	0.1	.	–	0.1	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 (1996–2020), température (1996–2020), rayonnement global (1997–2020), vent (1997–2020), ETP (2001–2020).