

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LOUDERVIELLE (65)

Indicatif : 65283001, alt : 1587m, lat : 42°47'47"N, lon : 0°26'22"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 01–10–2004 au 03–11–2024
	20.3	18.9	19.6	23.2	28.3	32.4	31.7	32.5	28.6	26.4	21.4	19.7	32.5
	20–2008	21–2016	16–2019	13–2024	21–2022	27–2019	18–2022	18–2012	07–2016	01–2023	12–2015	23–2011	2012
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2004–2020
	6	5.9	7.9	10.6	13.8	18	20.6	20.3	16.9	14	8.7	7.3	12.5
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2004–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 2004–2020
	–1.6	–2.7	–0.4	2.6	5.5	9.3	11.6	11.4	9	6.6	1.6	–0.5	4.4
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–10–2004 au 03–11–2024
Date	–15	–16.3	–17.1	–9.4	–4.8	–0.4	3	3.1	–1.8	–7	–9.7	–13.5	–17.1
	27–2005	03–2012	01–2005	03–2022	05–2019	01–2006	10–2007	15–2008	27–2007	28–2012	26–2008	26–2010	2005
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2004–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.4	0.5	0.3	.	.	.	.	1.2
Tx >= 25°C	.	.	.	.	0.5	2.8	6.8	7.1	0.9	.	.	.	18.1
Tx <= 0°C	4.3	4.9	2.7	0.4	0.1	.	.	.	0.2	2.1	3.1	17.7	
Tn <= 0°C	19.8	19.3	15.9	8.8	2.7	0.1	.	.	0.3	2.8	11.1	15.8	96.6
Tn <= –5°C	6.1	8.4	5.3	0.6	.	.	.	.	0.1	2.7	5.1	28.2	
Tn <= –10°C	1.2	2.4	0.8	.	.	.	.	.	.	.	0.6	5.1	
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–10–2004 au 03–11–2024
	62.8	65.2	61.8	40.1	62.6	67.5	58.8	47.4	34.8	81.7	75.9	64.4	81.7
	15–2017	25–2015	21–2012	28–2012	17–2005	17–2013	21–2015	05–2017	03–2024	19–2012	25–2015	09–2021	2012
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 2004–2020
	94	84.9	86.3	117.4	121.7	105.2	84.2	72.8	76.7	87	122.4	69.7	1122.3
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 2004–2020
Rr >= 1 mm	10.9	10.1	11.8	13.9	12.6	12.5	10.4	10.1	9.4	9.4	11.6	9.7	132.5
Rr >= 5 mm	5.6	5.1	5.4	7.9	7.5	6.1	4.9	4.5	5.1	5.3	6.2	4.8	68.6
Rr >= 10 mm	2.9	3.0	2.7	4.1	4.1	3.1	2.8	2.3	2.8	2.6	4.0	2.0	36.3
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

LOUDERVIELLE (65)

Indicatif : 65283001, alt : 1587m, lat : 42°47'47"N, lon : 0°26'22"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 2004–2020
	489.3	463.4	442.6	340.8	260	144.9	88.2	97.5	157.2	239.3	385.6	451.7	3560.5
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 12–10–2004 au 03–11–2024
	31.1	46.3	35.7	36.4	43.8	35.1	36.5	27.5	34.4	44.3	42.8	38.9	46.3
Date	23–2009	27–2010	06–2019	25–2012	14–2015	09–2014	22–2009	28–2007	22–2006	20–2020	24–2006	19–2019	2010
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 2004–2020
	1.7	1.9	2	2	2.1	2	1.9	1.8	1.7	2	1.8	1.7	1.9
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 2004–2020
>= 16 m/s	5.3	5.4	7.0	4.4	4.5	3.3	3.9	–	2.7	5.9	6.0	5.1	–
>= 28 m/s	0.4	0.8	0.7	0.3	0.6	0.5	0.1	–	0.3	1.4	0.6	1.2	–
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 (2004–2020), température (2004–2020), vent (2004–2020).