

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

GERARDMER (88)

Indicatif : 88196009, alt : 669m, lat : 48°04'19"N, lon : 6°50'02"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 01-05-2003 au 02-03-2026												
		16.1	21	23.8	27	32	36.1	36.5	37	31.5	26.5	24	16	37
		28-2024	27-2019	30-2021	28-2012	27-2005	26-2019	19-2022	07-2015	03-2011	08-2023	08-2015	18-2015	2015
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2003-2020												
Date		4.2	5.1	9.1	14.5	17.6	21.9	23.8	23.1	19.5	14.5	9	4.9	13.9
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2003-2020												
		0.9	1	4.1	8.7	12	16.1	17.9	17.4	13.9	10	5.3	1.8	9.1
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 2003-2020												
Date		-2.3	-3.1	-1	2.9	6.5	10.3	12	11.7	8.3	5.4	1.5	-1.3	4.2
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-05-2003 au 02-03-2026												
		-15	-19	-19.5	-8	-2	1	4	4	0.5	-7	-10	-20.5	-20.5
		30-2005	05-2012	01-2005	04-2022	04-2014	03-2006	03-2011	14-2013	17-2008	29-2012	30-2010	20-2009	2009
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= -5°C Tn <= -10°C	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2003-2020												
		.	.	.	.	0.2	2.0	3.9	3.5	0.2	.	.	.	9.8
		.	.	.	0.9	2.6	9.5	13.5	11.7	5.0	0.3	.	.	43.5
		5.3	4.9	1.8	0.1	.	.	.	.	.	.	0.7	3.4	16.2
		21.4	22.2	19.2	6.8	1.1	.	.	.	.	3.4	11.4	20.2	105.6
		8.6	8.1	4.2	0.2	.	.	.	.	.	0.2	1.6	6.0	28.8
		2.0	2.7	0.8	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8	6.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-05-2003 au 02-03-2026												
		67.8	66	61.8	57	65	56.7	82.6	84	90	67	80	63.7	90
		04-2018	01-2013	05-2020	09-2013	08-2004	15-2025	31-2024	12-2008	17-2006	03-2006	20-2015	12-2023	2006
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	Statistiques établies sur la période 2003-2020												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		207	151.2	143.9	112.8	149.4	128.8	123.4	144.2	112.9	157.8	151.9	214	1797.3
	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 2003-2020												
		16.9	13.6	14.4	11.6	15.1	12.5	11.9	12.6	10.1	13.3	14.6	16.7	163.2
		11.1	8.6	8.7	7.1	8.7	7.5	7.7	8.0	6.1	9.1	8.4	10.9	102.0
Rr >= 10 mm		7.3	5.5	4.8	3.8	5.5	4.9	4.6	5.7	3.8	5.9	5.7	7.7	65.0
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

GERARDMER (88)

Indicatif : 88196009, alt : 669m, lat : 48°04'19"N, lon : 6°50'02"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 2003–2020
528.6	481.4	431.9	278.2	188.3	79.8	47	57.4	129.3	249.6	382	502.2	3355.7
Rayonnement global (moyenne en J/cm²) 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) 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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (2003–2020), température (2003–2020).