

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991-2020 et records

VOLMUNSTER (57)

Indicatif: 57732001, alt: 358m, lat: 49°07'26"N, lon: 7°22'54"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
		La tem	pérature	la plus	élevée (°C)				Records é	tablis sur la p	période du 01	-01-2001 au	02–10–202 د
		14.6	21.5	24	28.5	30.8	35	37.6	37.4	33	26.9	21.1	15.7	37.
	Date	01–2022	27–2019	30-2021	28–2012	28-2017	26–2019	25–2019	04-2022	15–2020	13-2023	02-2020	31–2022	201
		Température maximale (moyenne en °C) Statistiques établies sur la période 2001–202												
		3.8	5.5	10	15.2	18.7	22.9	24.8	24	19.7	14.5	8.4	4.6	14.
		Tempér	rature m	oyenne	(moyenn	e en °C)					Statisti	ques établies	s sur la périoc	de 2001–202
		1.4	2.5	5.9	10	13.6	17.4	19.3	18.7	14.8	10.7	5.8	2.4	10.
		Tempér	rature m	inimale	movenn	e en °C)					Statisti	ques établies	s sur la périoc	de 2001–202
		-0.9	-0.5	1.7	4.8	8.4	11.8	13.7	13.5	9.8	7	3.1	0.2	
		La tem	pérature	la plus	basse (°	C)				Records é	tablis sur la p	période du 01	–01–2001 au	02–10–202 د
		-15.5	-16.5	-15.5	-6.2	-1.5	2.7	5.8	4	1.5	-6.2	-6.4	-18.6	-18.
	Date	06–2002	05–2012	01–2005	08-2003	05–2019	08–2005	31–2015	11–2016	17–2008	29–2012	30–2016	24-2001	200
		Nombre	e moyen	de jours	s avec						Statisti	ques établies	s sur la périoc	de 2001–202
Tx >=	30°C					0.3	1.6	4.3	3.7	0.3				10.
Tx >=	25°C				0.6	3.1	10.6	15.1	12.1	4.0	0.3			45.
Tx <=	0°C	7.3	3.1	0.7								0.6	4.5	16.
Tn <=	0°C	17.1	14.5	10.7	3.3	0.2					1.6	7.3	14.8	69.
Tn <=	-5°C	5.8	4.1	1.5	0.1						0.1	0.3	3.5	15.
Tn <=	-10°C	1.3	0.9	0.1									0.5	2.
		Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
		La haut	teur quo	tidienne	maxima	ale de pr	écipitati	ons (mn	n)	Records é	tablis sur la p	période du 01	–01–2001 au	02–10–20 د
		27.1	30.8	22.6	49.6	48.2	35.1	41.2	35.5	60.5	35.6	30.8	53.1	60.
	Date	02–2003	06–2022	01–2017	08-2022	17–2024	12–2012	29–2014	27–2010	13–2017	05–2013	06–2010	03–2018	201
		Hauteur de précipitations (moyenne en mm) Statistiques établies sur la période 2001–2											de 2001–202	
		67	56.5	55.6	41.3	70.1	60.3	66.2	76.7	55.3	65.1	66.7	79.3	760.
		Nombre	e moyen	de iours	s avec						Statisti	ques établies	s sur la périoc	de 2001–202
Rr >=	1 mm	12.8	10.2	9.8	8.2	10.1	8.6	9.5	10.4	8.1	10.3	10.9	12.9	121.
					2.9	5.0	4.1	4.2	5.2	3.4	4.8	4.6	5.3	52.
Rr >=	5 mm	5.0	3.9	4.1	2.9	3.0	4.1	4.2	5.2	J.4	4.0	4.0	5.5	52.

rage 1/2

N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991-2020 et records

VOLMUNSTER (57)

Indicatif: 57732001, alt: 358m, lat: 49°07'26"N, lon: 7°22'54"E

514.4	438.2	Inifiés (n		en °C)								
514.4	438.2	`							Statisti	ques établies	s sur la périod	de 2001–2020
Rayonn			240	143.3	52	23.6	30.7	107	226.4	366.3	484.5	3002.
	ement g	jlobal (m	noyenne	en J/cm²)				Statisti	ques établies	s sur la périod	de 2008–202
8444	14898	32878	48538	58421	63674	62767	52809	37439	21479	9628	6328	417303.
Durée d	l'insolat	ion (moy	/enne en	heures)					Statisti	ques établies	s sur la périod	de 2008–202
49.8	76.9	160.1	205.4	217.7	240.5	245.9	212.3	172.6	105.3	52	39.6	1777.
	e maxin	nale de v	ent (m/s	s)	ı	ı		Records é	tablis sur la p	période du 03	3–09–2001 au	02–10–20 يا
32 12–2004	933.5 10-2020	32.6 12-2008	33.3 15–2024	27.3	26 20–2013	27.9	42.7 09–2019	29.3 29–2019	31.1 21–2021	29 10–2023	37.6	42.
32	33.5 10–2020	32.6 12–2008	33.3 15–2024	27.3	20–2013	20–2025		29.3	31.1	29	37.6	20
32	33.5 10–2020	32.6 12–2008	33.3 15–2024	27.3	20–2013	20–2025		29.3	31.1	29	37.6 14–2017	20
32 12-2004 Vitesse 4.7	33.5 10-2020 du vent 4.7	32.6 12–2008	33.3 15-2024 né sur 1 (3.7	27.3 20-2006 D mn (me 3.6	20-2013 Oyenne e	20-2025 en m/s)	09–2019	29.3	31.1 21-2021 Statisti 3.8	29 10–2023 ques établies	37.6 14–2017	42. 20. de 2001–202
32 12-2004 Vitesse 4.7	33.5 10-2020 du vent 4.7	32.6 12-2008 moyeni 4.5	33.3 15-2024 né sur 1 (3.7	27.3 20-2006 D mn (me 3.6	20-2013 Oyenne e	20-2025 en m/s)	09–2019	29.3	31.1 21-2021 Statisti 3.8	29 10–2023 ques établies	37.6 14–2017 s sur la périod 4.6	42. 20. de 2001–202
E	49.8 Evapotr Données	49.8 76.9 Evapotranspira	49.8 76.9 160.1	49.8 76.9 160.1 205.4 Evapotranspiration potentielle	Ourée d'insolation (moyenne en heures) 49.8 76.9 160.1 205.4 217.7 Evapotranspiration potentielle (ETP Per	Ourée d'insolation (moyenne en heures) 49.8 76.9 160.1 205.4 217.7 240.5 Evapotranspiration potentielle (ETP Penman mo	Ourée d'insolation (moyenne en heures)49.876.9160.1205.4217.7240.5245.9Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en heures)	Ourée d'insolation (moyenne en heures) 49.8 76.9 160.1 205.4 217.7 240.5 245.9 212.3 Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	Ourée d'insolation (moyenne en heures) 49.8 76.9 160.1 205.4 217.7 240.5 245.9 212.3 172.6 Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	Durée d'insolation (moyenne en heures) Statisti 49.8 76.9 160.1 205.4 217.7 240.5 245.9 212.3 172.6 105.3 Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies 49.8 76.9 160.1 205.4 217.7 240.5 245.9 212.3 172.6 105.3 52 Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)	Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la périod 49.8 76.9 160.1 205.4 217.7 240.5 245.9 212.3 172.6 105.3 52 39.6 Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991-2020 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (2001-2020), température (2001-2020), rayonnement global (2008-2020), vent (2001-2020), insolation (2008-2020).

Edité le : 06/10/2025 dans l'état de la base N.B.: La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

> Direction de la Climatologie et des Services Climatiques 42 avenue Gustave Coriolis - 31057 Toulouse Cedex