FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

VILLAR ST PANCRACE (05)

Indicatif : 05183001, alt : 1310m, lat : 44°52'49"N, lon : 6°38'25"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	La température la plus élevée (°C)										Records établis sur la période du 01−08−2003 au 02−04−2024		
	15.8	20.6	21.7	25	29	35.6	34.9	36.2	33.4	27.3	21.2	15.9	**36.2**
Date	30−2022	29−2012	13−2012	08−2011	22−2022	27−2019	05−2015	23−2023	05−2006	07−2009	10−2015	22−2014	**2023**
	Température maximale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	5.2	6.6	9.8	14.1	18.1	23.8	27	26.1	21.8	15.8	9.6	5.3	**15.3**
	Température moyenne (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	0	0.7	3.9	7.9	11.5	16.2	18.7	18	14.4	9.7	4.4	0.5	**8.8**
	Température minimale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	−5.2	−5.1	−2	1.8	4.9	8.5	10.4	9.9	7.1	3.5	−0.7	−4.2	**2.4**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−08−2003 au 02−04−2024		
	−15.8	−18	−15.4	−8.1	−3.2	−1.5	2.7	1.9	−2.5	−7.6	−14.2	−17.3	**−18**
Date	30−2004	05−2012	01−2005	05−2019	17−2012	03−2006	25−2011	31−2006	27−2020	26−2003	27−2010	18−2010	**2012**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	2.2	7.2	5.8	0.4	.	.	.	**15.6**
Tx >= 25°C	.	.	.	0.1	2.1	12.9	22.6	20.2	7.7	0.1	.	.	**65.7**
Tx <= 0°C	3.3	2.8	0.7	.	.	.	.	.	.	.	0.6	3.6	**11.0**
Tn <= 0°C	29.1	26.6	21.9	7.5	1.9	0.1	.	.	0.4	4.7	16.0	27.9	**136.1**
Tn <= −5°C	15.6	12.8	5.8	0.4	.	.	.	.	.	0.3	3.7	11.1	**49.7**
Tn <= −10°C	3.3	3.5	1.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	2.9	**11.0**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−08−2003 au 02−04−2024		
	40	28.2	39.6	37.4	52.8	28.5	42.7	45.4	40.1	58	86.5	56	**86.5**
Date	08−2018	05−2009	31−2024	01−2009	10−2021	10−2019	02−2019	27−2023	13−2015	31−2003	24−2016	01−2023	**2016**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	38.6	31.5	36	55.1	71	51.3	53.2	46.9	44.8	73.6	77.9	56.1	**636**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
Rr >= 1 mm	5.1	4.8	6.3	7.0	8.8	8.4	6.7	6.3	6.3	6.6	7.3	6.3	**79.8**
Rr >= 5 mm	2.7	2.5	2.7	3.4	4.8	3.1	3.5	3.1	2.4	4.1	4.1	3.7	**40.1**
Rr >= 10 mm	1.1	0.9	0.8	1.7	2.1	1.5	1.6	1.4	1.5	2.5	2.4	1.7	**19.4**
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

Edité le : 09/04/2024 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

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

VILLAR ST PANCRACE (05)

Indicatif : 05183001, alt : 1310m, lat : 44°52'49"N, lon : 6°38'25"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	
	559	488.9	438.4	301.6	201.9	73.5	25.7	35.5	111.9	257.9	406.5	541	**3441.8**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)											Statistiques établies sur la période 2004−2016	
	18626	25782	42053	53762	63634	69153	71672	63279	44937	30588	18693	15090	**517269.0**
	Durée d'insolation (moyenne en heures)											Statistiques établies sur la période 2004−2016	
	126.2	130.6	164.7	193.1	217.2	244.5	269.5	250.1	178.7	139.4	112.4	109.1	**2135.4**
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles												
	La rafale maximale de vent (m/s)											Records établis sur la période du 20−08−2003 au 02−04−2024	
	24.5	21.8	21.6	26.7	21.8	20.3	26.8	21.9	22.3	20.8	24.4	23.6	**26.8**
Date	19−2007	25−2018	12−2019	25−2017	24−2009	25−2007	04−2022	22−2012	24−2012	12−2009	24−2023	22−2023	**2022**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)											Statistiques établies sur la période 2003−2020	
	1.4	1.6	2.1	2.2	2.2	2.1	2.1	2	1.9	1.7	1.3	1.3	**1.8**
	Nombre moyen de jours avec rafales											Statistiques établies sur la période 2003−2020	
>= 16 m/s	1.4	1.2	1.3	1.3	1.5	1.5	2.4	2.0	−	1.3	0.7	1.2	**−**
>= 28 m/s	.	.	.	.	.	.	.	.	−	.	.	.	**−**
	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 (2003−2020), température (2003−2020), rayonnement global (2004−2016), vent (2003−2020), insolation (2004−2016).

Edité le : 09/04/2024 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