FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

ST MARTIN DE FRESSENGEAS (24)

Indicatif : 24453001, alt : 277m, lat : 45°28'31"N, lon : 0°50'53"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 01−03−2006 au 02−04−2024		
	17.7	24.9	25.2	27.8	30.7	38	38.4	38.9	35.5	30.9	23.1	17.7	**38.9**
Date	26−2008	27−2019	14−2012	09−2011	21−2022	18−2022	25−2019	07−2020	04−2023	01−2023	07−2015	15−2021	**2020**
	Température maximale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2006−2020		
	8	9.5	13.2	17.1	19.7	23.5	26.1	25.6	22.8	17.9	12.2	9.1	**17.1**
	Température moyenne (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2006−2020		
	5	5.6	8.6	11.8	14.5	18.1	20.2	19.6	17	13.3	8.8	5.9	**12.4**
	Température minimale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2006−2020		
	2.1	1.7	4.1	6.6	9.3	12.6	14.3	13.6	11.3	8.8	5.4	2.6	**7.7**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−03−2006 au 02−04−2024		
	−9.5	−11.8	−5.5	−3.1	−0.5	4.1	7.1	6.2	2.2	−2.8	−6.6	−10.1	**−11.8**
Date	11−2010	09−2012	06−2023	07−2008	02−2021	07−2020	02−2012	12−2017	27−2010	29−2012	18−2007	19−2009	**2012**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2006−2020		
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	2.7	6.3	6.1	2.1	.	.	.	**17.1**
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.4	4.7	11.3	18.0	15.6	10.3	1.1	.	.	**62.5**
Tx <= 0°C	0.8	1.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.6	**3.0**
Tn <= 0°C	10.1	9.1	3.7	0.7	0.1	.	.	.	.	0.7	3.3	9.1	**36.7**
Tn <= −5°C	1.5	1.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.9	**4.4**
Tn <= −10°C	.	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	**0.4**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−03−2006 au 02−04−2024		
	41.9	30.9	47	41	43.1	48	55.8	35.8	33.8	75	34.7	57.2	**75**
Date	20−2018	08−2016	29−2024	07−2022	26−2007	02−2012	13−2021	20−2007	15−2006	20−2009	08−2010	10−2017	**2009**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)										Statistiques établies sur la période 2006−2020		
	116.4	88.9	98.6	81.7	97	85.6	49	58.6	67.9	80.5	109.3	116.9	**1050.4**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2006−2020		
Rr >= 1 mm	14.5	11.8	13.1	10.8	11.1	9.5	6.9	7.9	8.2	10.6	13.5	12.7	**130.6**
Rr >= 5 mm	8.1	6.4	6.7	5.7	6.4	5.8	3.0	4.0	4.7	4.9	7.2	7.8	**70.8**
Rr >= 10 mm	3.7	3.3	3.5	3.0	3.9	2.8	1.7	2.1	2.2	2.3	3.6	4.5	**36.5**
	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

ST MARTIN DE FRESSENGEAS (24)

Indicatif : 24453001, alt : 277m, lat : 45°28'31"N, lon : 0°50'53"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 2006−2020	
	401.9	349.9	290.2	186.2	116.2	40.2	13.7	18.6	56.1	148.5	276.2	375.6	**2273.3**
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)												Records établis sur la période du 15−03−2006 au 02−04−2024	
	29	29.5	27.4	22.8	34.2	29.4	33.6	30.2	22.6	30.7	22.2	26.7	**34.2**
Date	01−2007	04−2017	06−2017	08−2022	21−2014	16−2021	04−2018	02−2011	17−2023	03−2006	28−2014	13−2019	**2014**
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 2006−2020	
	2.6	2.8	3.1	2.6	2.6	2.3	2.3	2.1	2.2	2.2	2.4	2.5	**2.5**
Nombre moyen de jours avec rafales												Statistiques établies sur la période 2006−2020	
>= 16 m/s	−	3.2	3.2	1.0	1.5	0.8	0.9	0.7	0.3	1.0	1.0	2.1	**−**
>= 28 m/s	−	0.2	.	.	0.2	.	0.1	0.1	.	0.1	.	.	**−**
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 (2006−2020), température (2006−2020), vent (2006−2020).

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