FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

ST ANDRE (89)

Indicatif : 89333001, alt : 300m, lat : 47°29'17"N, lon : 4°03'31"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 01−05−2005 au 02−04−2024		
	16.6	22	25.4	27.6	31.4	38.5	41.3	38.8	35.7	31.5	24.8	18.1	**41.3**
Date	01−2023	27−2019	31−2021	25−2007	20−2022	27−2019	24−2019	04−2022	08−2023	02−2023	08−2015	17−2015	**2019**
	Température maximale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2005−2020		
	6.3	7.8	11.9	16.6	19.3	23.8	26.3	25.4	21.8	16.7	10.8	7.2	**16.2**
	Température moyenne (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2005−2020		
	3.4	4.1	7	10.7	13.7	17.8	20	19.2	15.9	12.1	7.3	4.1	**11.3**
	Température minimale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2005−2020		
	0.6	0.5	2.1	4.7	8.1	11.7	13.7	13.1	9.9	7.6	3.8	1.1	**6.4**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−05−2005 au 02−04−2024		
	−13	−14.1	−9.9	−5.8	−1.5	2.6	4.7	5.1	1.2	−4.8	−9.2	−16	**−16**
Date	26−2007	05−2012	12−2010	14−2019	06−2019	03−2006	03−2011	09−2005	20−2012	16−2009	30−2010	20−2009	**2009**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2005−2020		
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.2	3.3	7.8	5.7	1.3	.	.	.	**18.3**
Tx >= 25°C	.	.	.	1.4	3.7	11.3	17.8	14.7	7.4	1.1	.	.	**57.4**
Tx <= 0°C	3.1	2.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.9	**7.2**
Tn <= 0°C	14.3	12.1	9.9	3.7	0.4	.	.	.	.	1.8	6.3	12.5	**60.9**
Tn <= −5°C	3.9	2.9	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	0.4	2.8	**10.9**
Tn <= −10°C	0.4	0.7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3	**1.4**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−11−1971 au 02−04−2024		
	45.6	37.3	46.5	32.3	42.9	67.1	53.4	68.8	53.3	56.2	35.3	36.8	**68.8**
Date	16−2004	05−1974	08−1999	26−1998	08−1988	04−2021	04−1977	23−1995	29−1999	03−2006	03−2014	29−2001	**1995**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	75.5	61.3	60	68.7	77.6	69.2	66.3	65.2	67.9	77.6	78.2	82.4	**849.9**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.0	10.7	10.6	9.8	11.2	9.7	8.6	8.8	9.1	11.2	12.2	12.9	**126.9**
Rr >= 5 mm	5.5	4.3	4.5	5.0	4.8	4.5	4.1	3.9	4.4	5.1	5.9	5.8	**57.7**
Rr >= 10 mm	2.3	1.6	1.3	1.9	2.8	2.2	1.9	1.9	2.2	2.3	2.3	2.4	**25.1**
	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 ANDRE (89)

Indicatif : 89333001, alt : 300m, lat : 47°29'17"N, lon : 4°03'31"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 2005−2020		
	452.5	391.9	340.5	219.6	137.2	46.1	17.1	23.1	80.3	184.1	320.2	429.8	**2642.4**
	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 03−08−2005 au 02−04−2024		
	29.9	33.7	26.5	25.3	26.3	28.6	28.6	27.3	27.3	26.1	24.9	33.5	**33.7**
Date	12−2017	10−2009	04−2019	08−2022	13−2023	04−2022	27−2013	08−2014	16−2015	20−2021	20−2016	16−2011	**2009**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)										Statistiques établies sur la période 2005−2020		
	3.4	3.7	3.6	2.9	2.9	2.6	2.7	2.6	2.5	2.8	3.2	3.6	**3**
	Nombre moyen de jours avec rafales										Statistiques établies sur la période 2005−2020		
>= 16 m/s	4.9	5.1	4.7	1.5	1.6	1.2	2.4	0.9	1.5	2.0	3.5	6.4	**35.7**
>= 28 m/s	0.1	0.3	.	.	.	.	0.1	.	.	.	.	0.1	**0.6**
	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 : température (2005−2020), vent (2005−2020).

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