FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

ST YRIEIX LA PE (87)

Indicatif : 87187003, alt : 404m, lat : 45°30'49"N, lon : 1°14'37"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 01−07−1994 au 02−04−2024		
	16.6	23.9	24.2	27.9	30.4	35.8	38.4	38.2	33.5	31.5	21.8	17.4	**38.4**
Date	28−2024	27−2019	20−2005	29−2005	21−2022	27−2011	23−2019	04−2003	12−2022	01−2023	07−2015	09−2013	**2019**
	Température maximale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 1994−2020		
	7.4	8.6	12.4	15.4	19	22.8	24.8	24.9	21.1	16.8	10.9	8.2	**16**
	Température moyenne (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 1994−2020		
	4.5	5	8	10.6	14	17.6	19.3	19.3	16	12.7	7.7	5.1	**11.7**
	Température minimale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 1994−2020		
	1.6	1.4	3.6	5.7	9	12.3	13.9	13.8	10.8	8.6	4.4	2	**7.3**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−07−1994 au 02−04−2024		
	−9.9	−12.8	−11.1	−4.3	−0.8	2.8	6.5	5.6	1.9	−4.3	−7.8	−10.3	**−12.8**
Date	19−2017	09−2012	01−2005	08−2021	03−2021	08−2019	26−2023	16−2015	09−2019	25−2003	22−1998	29−1996	**2012**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 1994−2020		
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.0	2.0	4.0	4.5	0.7	.	.	.	**11.2**
Tx >= 25°C	.	.	.	0.6	3.9	10.2	15.1	14.0	6.5	0.4	.	.	**50.7**
Tx <= 0°C	1.2	1.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.0	**3.6**
Tn <= 0°C	10.7	9.8	5.1	1.5	0.1	.	.	.	.	0.5	4.3	9.7	**41.8**
Tn <= −5°C	1.8	1.9	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.7	**5.9**
Tn <= −10°C	.	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	**0.4**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−07−1994 au 02−04−2024		
	53.2	51.4	52	44.2	60.4	47	48.2	73.6	54	46.2	50	57.5	**73.6**
Date	12−2004	29−2000	29−2024	07−2022	04−1997	13−2007	04−2018	08−2018	15−1995	10−2000	04−2023	10−2017	**2018**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)										Statistiques établies sur la période 1994−2020		
	114.3	92.9	91.5	103.9	100.5	78.4	61.8	75.4	75.3	91.3	122.2	122.8	**1130.3**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 1994−2020		
Rr >= 1 mm	13.6	11.9	11.6	12.3	11.6	8.8	8.7	8.8	9.3	11.6	13.7	13.1	**135.0**
Rr >= 5 mm	7.4	6.1	6.6	6.4	6.1	4.9	4.0	4.5	4.9	5.8	7.3	8.4	**72.4**
Rr >= 10 mm	3.8	3.2	3.0	3.5	3.5	2.6	2.2	2.4	2.7	3.1	4.5	4.5	**39.0**
	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 YRIEIX LA PE (87)

Indicatif : 87187003, alt : 404m, lat : 45°30'49"N, lon : 1°14'37"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 1994−2020	
	419.5	368.5	309.7	223.6	130.3	50	22.5	22.4	77.1	165.5	309.8	399.7	**2498.6**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)											Statistiques établies sur la période 1994−2020	
	13120	20389	36202	47157	58725	64285	65215	57213	43119	27117	14581	11366	**458489.0**
	Durée d'insolation (moyenne en heures)											Statistiques établies sur la période 2004−2020	
	83.2	114.1	159.6	187.2	219.4	241.8	262.2	241.5	214.1	146.5	90.9	89	**2049.5**
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	10.1	22.3	53.8	81.8	109.4	132.4	139.9	117.1	77.6	39.5	14.4	10.0	**808.3**
	La rafale maximale de vent (m/s)											Records établis sur la période du 08−07−1994 au 02−04−2024	
	27.6	26.4	25.8	25.7	21	22.5	29.4	26	31.8	24.5	25.2	31	**31.8**
Date	23−2009	04−2017	06−2017	04−2018	04−2010	10−2007	04−2018	07−1999	01−2011	03−2006	28−2014	27−1999	**2011**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)											Statistiques établies sur la période 1994−2020	
	2.7	2.8	2.9	2.7	2.5	2.3	2.2	1.9	2	2.2	2.5	2.6	**2.4**
	Nombre moyen de jours avec rafales											Statistiques établies sur la période 1994−2020	
>= 16 m/s	2.6	2.5	2.1	1.6	0.9	0.5	0.6	0.5	0.6	1.0	1.5	1.6	**15.9**
>= 28 m/s	.	.	.	.	.	.	0.0	.	0.0	.	.	0.0	**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 (1994−2020), température (1994−2020), rayonnement global (1994−2020), vent (1994−2020), insolation (2004−2020), ETP (2001−2020).

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