FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

SOLENZARA (20)

Indicatif : 20342001, alt : 12m, lat : 41°55'18"N, lon : 9°24'02"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 01−10−1961 au 02−04−2024		
	25.5	27.6	29.2	28	31.4	37.1	39.9	37.8	37.1	31.3	31.4	25.9	**39.9**
Date	02−1962	28−2010	22−2001	08−1985	28−2022	28−2002	04−1965	29−2003	26−1987	13−2014	10−1985	01−2023	**1965**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	13.7	14.1	16.2	18.6	22.5	26.6	29.5	29.9	26.3	22.1	17.6	14.5	**21**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	9.9	9.9	11.9	14.2	17.9	21.9	24.8	25.2	21.9	18.1	13.9	10.9	**16.7**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	6.2	5.8	7.7	9.8	13.3	17.1	20.1	20.5	17.4	14.1	10.3	7.3	**12.5**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−10−1961 au 02−04−2024		
	−4.8	−3.9	−5.9	0.6	5	8.3	12.4	12.9	9.5	3.9	−1.3	−2.7	**−5.9**
Date	10−1985	11−1969	07−1971	08−2003	07−1991	02−1980	13−1993	24−1972	21−1977	31−1974	29−1973	28−1996	**1971**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	2.9	12.3	14.5	1.6	0.1	.	.	**31.5**
Tx >= 25°C	.	0.1	0.1	0.1	4.9	22.6	30.5	30.8	21.7	3.7	0.1	.	**114.6**
Tx <= 0°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
Tn <= 0°C	0.3	0.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	**1.5**
Tn <= −5°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
Tn <= −10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−04−1961 au 02−04−2024		
	119.4	106.4	184.6	102.9	100.1	46.4	40.6	80.4	295.6	348.4	182.9	152.6	**348.4**
Date	28−1996	16−1967	01−1986	05−1963	05−1969	07−1992	13−1986	17−1983	01−1989	26−1979	29−1972	28−1972	**1979**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	79.1	64	69.4	67	47.6	21.7	10.7	18.9	90.6	119.2	112	98.5	**798.7**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	6.6	6.3	6.7	6.8	4.6	2.7	1.7	1.9	5.1	7.3	9.2	8.1	**67.0**
Rr >= 5 mm	3.2	3.2	3.4	3.3	2.3	1.1	0.6	1.0	2.6	4.3	5.1	4.3	**34.4**
Rr >= 10 mm	2.0	1.7	1.9	1.8	1.2	0.6	0.2	0.4	1.5	3.0	3.2	2.7	**20.2**
	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

SOLENZARA (20)

Indicatif : 20342001, alt : 12m, lat : 41°55'18"N, lon : 9°24'02"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	250.9	228.1	188.9	115.4	28.1	1.2	0	0	1.3	26.5	123.7	219.1	**1183.2**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Données non disponibles												
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	133.1	143.7	193	211.8	257.1	299.6	335.8	306.4	229.1	174.1	127.4	128.7	**2539.7**
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	33.2	40.0	76.3	102.3	139.0	166.8	190.5	168.3	113.4	67.4	36.3	32.6	**1166.1**
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01−01−1981 au 02−04−2024												
	44	45	41	28.2	32	30	37	29	40	35	36	48	**48**
Date	31−1983	22−1999	03−1984	09−2022	13−1995	03−2001	08−1996	15−2008	12−1998	24−1992	28−1983	26−1999	**1999**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	3.1	3.2	3.2	3	2.7	2.7	2.9	2.9	3.1	2.9	3	3.2	**3**
	Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s	5.4	5.1	6.3	3.7	2.3	1.5	2.2	2.4	3.0	3.7	5.0	5.8	**46.4**
>= 28 m/s	0.5	0.3	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.7	**2.8**
	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 : 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