FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

MT−ST−VINCENT (71)

Indicatif : 71320001, alt : 601m, lat : 46°37'39"N, lon : 4°28'37"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 01−03−1943 au 02−04−2024		
	16.4	21.3	22.3	26.2	30	34.7	37.2	37.6	31.8	27.3	21.3	17.2	**37.6**
Date	01−2022	28−1960	28−1989	22−1968	18−1945	22−2003	31−2020	12−2003	07−2023	01−1985	07−1955	10−1978	**2003**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	4.3	5.6	10	13.8	17.7	21.6	24	23.9	19.2	14	8.3	5.2	**14**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	2	2.9	6.5	9.6	13.4	17.1	19.3	19.3	15.2	11	5.8	2.9	**10.4**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	−0.3	0.1	2.9	5.5	9.1	12.5	14.6	14.7	11.2	7.9	3.3	0.7	**6.9**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−03−1943 au 02−04−2024		
	−18.1	−21.1	−13.2	−5.9	−2.3	2	5.2	4.7	1.7	−4.2	−9.6	−16.2	**−21.1**
Date	09−1985	10−1956	06−1971	12−1986	06−1957	02−1962	10−1948	30−1986	26−1972	29−1997	22−1998	25−1962	**1956**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	1.3	3.1	3.2	0.2	.	.	.	**7.8**
Tx >= 25°C	.	.	.	.	1.7	7.7	13.1	12.3	3.4	0.1	.	.	**38.3**
Tx <= 0°C	6.8	4.3	0.4	.	.	.	.	.	.	.	1.0	4.9	**17.5**
Tn <= 0°C	16.1	13.5	7.7	2.5	0.2	.	.	.	.	0.8	6.7	13.8	**61.3**
Tn <= −5°C	4.7	3.6	0.8	0.0	.	.	.	.	.	.	0.7	2.8	**12.7**
Tn <= −10°C	0.5	0.6	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	**1.5**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−03−1943 au 02−04−2024		
	33.2	30.2	40.6	53.8	60.8	64.2	61.5	61.7	96	62	80.6	63.9	**96**
Date	17−2004	16−1990	16−1960	25−1989	23−1979	09−1953	21−2010	09−1975	18−1974	19−2023	12−1996	01−2003	**1974**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	69.5	56.3	61.6	66.8	87.7	71.6	81	71.4	71	85.1	91.8	77.4	**891.2**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	11.5	10.0	9.8	9.8	11.3	9.3	8.9	8.1	8.8	11.4	12.7	12.8	**124.5**
Rr >= 5 mm	5.0	3.6	4.3	4.8	5.7	4.8	5.0	4.4	4.4	5.6	5.6	5.5	**58.7**
Rr >= 10 mm	1.8	1.5	1.7	2.0	2.8	2.2	2.5	2.5	2.6	2.8	2.7	2.2	**27.3**
	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

MT−ST−VINCENT (71)

Indicatif : 71320001, alt : 601m, lat : 46°37'39"N, lon : 4°28'37"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	495.4	428	357.6	252.5	149.5	63.5	29.4	29	99.4	218.7	366	467.9	**2956.9**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Statistiques établies sur la période 2002−2020												
	12149	19451	36310	49845	59169	66617	68085	57881	42297	25775	13970	10114	**461663.0**
	Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 1994−2020												
	73.4	100.1	161.9	190	208.3	243.8	264.5	239	187.2	129.9	82.7	69.2	**1949.9**
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	11.8	24.5	59.0	93.3	119.0	146.1	157.7	132.4	83.2	42.6	15.5	11.5	**896.6**
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01−01−1981 au 02−04−2024												
	39	49	42.2	39	36	36.3	37.2	37.8	30	36.3	44	47	**49**
Date	04−1998	27−1990	31−2023	15−1992	22−1994	19−2021	24−2021	02−2023	21−1990	03−2006	08−1982	04−1988	**1990**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Données non disponibles												
	Nombre moyen de jours avec rafales Données non disponibles												
	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 : rayonnement global (2002−2020), insolation (1994−2020), 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