



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981-2010 et records

AVIGNON-INRA (84)

Indicatif : 84007002, alt : 32m, lat : 43°55'00"N, lon : 04°52'36"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 01-01-1958 au 19-01-2017	
	20.9	22.3	26.5	31.1	34.1	37.7	39.7	40.5	35.3	30.8	24.3	21	40.5
Date	10-2015	23-1990	21-1990	29-2005	31-2001	22-2002	26-1983	05-2003	03-2016	03-2011	03-1970	04-1961	2003
Température maximale (moyenne en °C)													
	10.2	11.8	15.6	18.6	23.1	27.3	30.7	30	25.3	20.2	14	10.5	19.8
Température moyenne (moyenne en °C)													
	5.9	7.1	10.3	13.1	17.3	21.2	24.2	23.7	19.6	15.4	9.9	6.6	14.6
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.6	2.3	5.1	7.5	11.4	15.2	17.8	17.3	14	10.5	5.8	2.7	9.3
La température la plus basse (°C)													
												Records établis sur la période du 01-01-1958 au 19-01-2017	
	-13	-14	-9.5	-2.2	1.3	4.4	8.6	8	3.9	-2.2	-7.4	-14	-14
Date	24-1963	06-1963	02-2005	05-1975	04-1979	04-1984	19-1966	30-1998	30-1974	31-1997	23-1998	28-1962	1963
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	.	1.0	7.8	18.9	16.5	2.1	.	.	.	46.2
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.2	10.5	20.8	29.0	28.1	16.4	3.1	.	.	109.3
Tx <= 0°C	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.8
Tn <= 0°C	11.0	8.2	2.6	0.1	.	.	.	.	.	0.1	2.6	8.4	33.1
Tn <= -5°C	1.1	0.4	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.6	2.2
Tn <= -10°C	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
												Records établis sur la période du 01-02-1958 au 19-01-2017	
	58.5	76	51.9	70.7	61	87	137.5	128	142	128.8	89	123	142
Date	06-1994	04-1994	03-1974	30-1971	03-1977	17-1986	30-1991	26-1986	22-1992	02-1973	08-1982	01-2003	1992
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	48.7	37.6	38.6	66.1	62.5	41	26.6	45.8	97.6	91.4	71.1	49	676
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	5.4	4.8	4.4	7.1	6.5	4.3	2.4	3.3	5.3	7.2	6.7	5.6	62.9
Rr >= 5 mm	2.5	2.3	1.9	3.9	3.3	2.2	1.3	2.0	3.6	4.3	3.5	2.4	33.1
Rr >= 10 mm	1.6	1.1	1.4	2.5	2.2	1.2	0.7	1.4	2.4	3.1	1.9	1.3	20.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

AVIGNON–INRA (84)

Indicatif : 84007002, alt : 32m, lat : 43°55'00"N, lon : 04°52'36"E

Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
377.7	307.8	236.3	151.2	47.8	6.6	0.2	0.4	14.9	94.6	246.7	353.7	1837.9
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 1992–2010												
18918	27836	46263	–	–	80272	83105	69891	51400	32957	20813	15828	–
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation Données non disponibles												
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles												
La rafale maximale de vent (m/s) Données non disponibles												
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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : rayonnement global (1992–2010).