FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

MAZAN ABBAYE RAD (07)

Indicatif : 07154005, alt : 1240m, lat : 44°44'01"N, lon : 4°05'01"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 01−05−2003 au 02−05−2024
	18.5	18.8	18.5	23.6	26.1	31.5	30.4	33.7	27.6	25.1	19.5	18.6	**33.7**
Date	01−2022	26−2019	29−2023	26−2008	03−2008	27−2019	24−2019	23−2023	16−2019	08−2023	02−2020	31−2021	**2023**
Température maximale (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2003−2020
	2.2	2.6	6.4	10.3	13.8	18.5	21.4	20.9	16.7	11.8	6.3	3.6	**11.2**
Température moyenne (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2003−2020
	−0.5	−0.4	2.7	6.2	9.5	13.9	16.2	16	12.4	8.4	3.6	0.8	**7.4**
Température minimale (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 2003−2020
	−3.1	−3.4	−0.9	2.2	5.3	9.2	11	11	8	5	0.9	−2	**3.6**
La température la plus basse (°C)													Records établis sur la période du 01−05−2003 au 02−05−2024
	−15.6	−18.7	−18.2	−8.5	−3.9	0.6	2.6	3	−0.6	−8	−10.2	−14.1	**−18.7**
Date	19−2017	05−2012	01−2005	07−2008	05−2019	02−2006	14−2008	27−2018	27−2010	25−2003	24−2015	30−2005	**2012**
Nombre moyen de jours avec													Statistiques établies sur la période 2003−2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.1	0.1	0.6	.	.	.	.	**0.7**
Tx >= 25°C	.	.	.	.	0.2	2.0	6.6	6.1	0.6	.	.	.	**15.4**
Tx <= 0°C	9.5	8.9	3.8	0.4	.	.	.	.	.	0.4	3.9	7.7	**34.6**
Tn <= 0°C	24.1	22.3	18.1	9.1	2.3	.	.	.	0.1	3.8	12.4	20.8	**112.9**
Tn <= −5°C	9.9	9.1	4.1	0.3	.	.	.	.	.	0.4	2.6	7.6	**34.0**
Tn <= −10°C	2.0	2.7	0.6	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.2	**6.5**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													Records établis sur la période du 01−05−2003 au 02−05−2024
	80	196.7	120	83.4	161	117.3	63.4	105.9	134.3	206.5	231	144.8	**231**
Date	26−2017	02−2009	09−2024	29−2004	10−2021	12−2020	20−2014	10−2004	07−2010	20−2019	01−2008	01−2003	**2008**
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													Statistiques établies sur la période 2003−2020
	83.5	77	79	119.1	119.4	80.9	73.8	71	102.9	182.8	219.4	88.1	**1296.9**
Nombre moyen de jours avec													Statistiques établies sur la période 2003−2020
Rr >= 1 mm	9.9	9.2	9.1	9.8	10.6	8.4	7.3	7.0	7.3	11.3	11.4	10.1	**111.5**
Rr >= 5 mm	3.9	3.3	3.2	4.9	5.8	4.3	3.9	3.8	3.7	6.1	6.1	4.3	**53.4**
Rr >= 10 mm	1.8	1.7	2.2	3.3	4.1	2.6	2.1	2.2	2.1	4.0	4.6	2.2	**32.8**
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

Edité le : 06/05/2024 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

MAZAN ABBAYE RAD (07)

Indicatif : 07154005, alt : 1240m, lat : 44°44'01"N, lon : 4°05'01"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 2003−2020	
	572	521.3	473.8	352.9	262.9	132	74.7	84.9	169.8	296.9	432	533.7	**3906.9**
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 11−05−2003 au 02−05−2024	
	33.2	34.8	37.3	36.3	34.1	36.2	27.1	28.9	30.3	39.5	45.4	33.6	**45.4**
Date	27−2017	27−2010	09−2024	28−2012	18−2013	12−2020	30−2020	17−2006	14−2016	04−2010	03−2011	20−2019	**2011**
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 2003−2020	
	4.6	4.7	4.7	4.6	4.5	4	−	3.7	3.8	4.6	4.7	4.5	−
Nombre moyen de jours avec rafales												Statistiques établies sur la période 2003−2020	
>= 16 m/s	14.0	11.4	13.5	10.2	−	−	−	5.7	−	−	−	13.7	−
>= 28 m/s	0.5	0.7	0.6	0.5	−	−	−	0.1	−	−	−	0.4	−
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 (2003−2020), température (2003−2020), vent (2003−2020).

Edité le : 06/05/2024 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