

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ALTIER (48)

Indicatif : 48004001, alt : 900m, lat : 44°29'38"N, lon : 3°51'07"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	La température la plus élevée (°C)												Records établis sur la période du 01–09–1998 au 02–04–2024
	21.5	22	21.3	25.5	29.1	36	33.8	37.5	30.2	27.1	22.8	21.6	37.5
Date	01–2022	23–2020	17–2014	09–2011	29–2001	28–2019	21–2015	23–2023	17–2019	10–2023	11–2015	31–2021	2023
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	5.9	6.5	10.2	13.3	17.2	22	24.9	24.5	19.8	14.9	9.3	6.9	14.6
Date	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	2.9	3.1	6.2	9	12.7	16.9	19.3	19.1	15.2	11.3	6.4	3.9	10.5
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	–0.1	–0.2	2.2	4.8	8.1	11.8	13.7	13.6	10.5	7.7	3.4	0.9	6.4
Date	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–09–1998 au 02–04–2024
	–9.9	–14.2	–12.3	–4.9	–0.2	3.7	5.2	7.2	3.1	–3.8	–8.9	–12.8	–14.2
Date	11–2010	04–2012	01–2005	07–2008	05–2019	04–2001	12–2000	22–2007	27–2020	25–2003	22–1998	14–2001	2012
Date	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.8	3.3	3.7	0.1	.	.	.	7.9
Tx >= 25°C	.	.	.	0.1	1.0	8.6	16.1	14.7	3.8	0.2	.	.	44.6
Tx <= 0°C	2.6	3.0	0.6	.	.	.	.	.	.	0.5	1.8	.	8.4
Tn <= 0°C	14.8	12.9	7.1	1.8	0.1	.	.	.	.	1.0	5.5	11.4	54.5
Tn <= –5°C	2.9	3.4	1.0	.	.	.	.	.	.	0.5	2.1	.	10.0
Tn <= –10°C	.	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	.	0.8
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–09–1998 au 02–04–2024
	89.6	76.6	117.7	150.8	196	160.6	33.3	60	120	134	197.8	125.2	197.8
Date	28–2006	02–2009	09–2024	29–2004	17–1999	11–2020	08–2019	25–2002	06–2005	09–2002	03–2011	31–1998	2011
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	84.4	69	83.3	122.7	119.1	71.9	49.9	53.3	99	161.4	174.3	95.3	1183.6
Date	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1998–2020
	Rr >= 1 mm	9.4	7.4	8.3	10.0	9.8	6.9	5.9	6.4	6.8	9.9	10.6	9.2	100.7
Rr >= 5 mm	4.3	3.6	3.6	5.1	4.9	3.4	3.0	3.4	3.9	5.2	5.9	3.9	50.3
Rr >= 10 mm	2.3	2.0	2.4	3.2	3.3	2.0	1.5	1.5	2.2	3.9	3.8	2.5	30.6
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ALTIER (48)

Indicatif : 48004001, alt : 900m, lat : 44°29'38"N, lon : 3°51'07"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 1998–2020
	467.7	419.9	365.2	268.7	166.9	62.6	23.5	26.5	95.6	208.9	349	436.9	2891.4
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) 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 18–09–1998 au 02–04–2024
	42	39.5	37	39	40	33	28	31.1	30	41	43	39	43
Date	18–2004	26–2023	06–2008	10–2005	15–2015	01–2013	22–2012	27–2023	17–2005	28–2012	14–2004	21–1998	2004
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)													Statistiques établies sur la période 1998–2020
	3.4	3.9	3.7	3.8	3.7	3.4	3.2	3	3.1	3.1	3.5	3.3	3.4
Nombre moyen de jours avec rafales													Statistiques établies sur la période 1998–2020
>= 16 m/s	13.9	13.9	14.1	11.6	10.0	8.6	7.7	6.0	8.8	9.4	13.1	14.1	131.3
>= 28 m/s	1.5	1.9	1.2	0.8	0.6	0.4	0.1	0.1	0.2	0.7	1.5	1.4	10.1
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 (1998–2020), température (1998–2020), vent (1998–2020).