

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

COLTINES (15)

Indicatif : 15053001, alt : 979m, lat : 45°04'28"N, lon : 2°59'26"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 01–09–1994 au 02–05–2024
	16.9	21.9	21.5	27.1	30.1	35.9	35.4	35.8	32.7	29.1	20.5	16.2	35.9
	01–2022	26–2019	15–2012	13–2024	22–2022	27–2019	31–2020	23–2023	04–2023	08–2023	08–2015	13–1994	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1994–2020
	4.2	5.3	9.2	12.4	16.3	20.7	23.3	23	18.6	14.4	8.3	5	13.4
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1994–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1994–2020
	–3.5	–3.6	–1.4	0.8	4.1	7.2	8.8	8.6	5.5	3.5	–0.2	–2.9	2.2
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–09–1994 au 02–05–2024
Date	–17.4	–20.9	–21.9	–11.2	–5.6	–1.6	0.1	–0.5	–3.4	–10.5	–14.7	–21.2	–21.9
	27–2007	01–2010	01–2005	08–2021	07–2019	13–2019	03–1996	30–1998	29–2008	26–2003	22–1998	04–2010	2005
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1994–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.9	2.3	2.5	.	.	.	.	5.7
Tx >= 25°C	.	.	.	.	1.0	6.7	11.9	11.1	3.0	.	.	.	33.7
Tx <= 0°C	5.7	4.9	1.3	.	.	.	.	.	0.0	1.4	5.0	18.3	
Tn <= 0°C	23.9	22.0	20.4	12.5	3.7	0.5	.	0.1	1.7	6.4	15.5	22.5	129.1
Tn <= –5°C	10.8	9.5	5.0	1.6	0.0	.	.	.	.	0.9	4.3	9.1	41.1
Tn <= –10°C	2.1	2.4	0.3	0.0	.	.	.	.	.	0.1	0.6	2.3	7.8
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–09–1994 au 02–05–2024
	30.6	32.4	42.8	50.2	48.3	75	48.2	107.2	79.4	60.8	79.6	57.8	107.2
	18–1998	03–2003	09–2024	29–2004	28–2016	12–2020	30–2016	28–2003	05–2005	19–1994	14–2014	03–2003	2003
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1994–2020
	49.3	38	39.5	66.3	82.5	59.4	53.8	75	68.7	71.6	75.4	54.7	734.2
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1994–2020
Rr >= 1 mm	8.9	6.8	7.2	9.5	10.5	7.7	7.1	8.4	7.1	8.5	9.6	8.7	99.9
Rr >= 5 mm	3.4	2.7	2.7	4.2	5.2	3.5	3.2	4.2	3.5	4.0	4.5	3.5	44.7
Rr >= 10 mm	1.3	1.1	1.2	2.2	2.5	1.7	1.9	2.3	1.9	2.6	2.0	1.8	22.4
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

COLTINES (15)

Indicatif : 15053001, alt : 979m, lat : 45°04'28"N, lon : 2°59'26"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 1994–2020													
	547	484.1	437.4	341.7	241.4	126.8	75.4	83.7	178.4	281.4	422.8	525.2	3745.3
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Statistiques établies sur la période 2003–2020													
	16878	25482	40677	51209	61951	68189	71500	61818	45298	29286	17079	14572	503939.0
Durée d'insolation (moyenne en heures) Statistiques établies sur la période 2003–2020													
	108.1	137.2	174	187	210.8	246.6	279	252.2	196.3	141.4	101.9	104.5	2139.0
Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) Données non disponibles													
La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 15–09–1994 au 02–05–2024													
	29.6	30.2	34.1	32.2	31.7	27.1	28.5	33	24	30.3	29.6	34.9	34.9
Date	05–2012	27–2010	06–2017	30–2017	21–2014	14–2007	31–2017	06–1999	19–1999	21–2020	05–2023	13–2019	2019
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s) Statistiques établies sur la période 1994–2020													
	4.1	4.3	4.3	4.2	3.9	3.4	3.3	3.1	3.3	3.6	4.1	4	3.8
Nombre moyen de jours avec rafales Statistiques établies sur la période 1994–2020													
>= 16 m/s	7.0	7.3	6.6	6.0	4.0	2.7	2.2	2.0	2.6	3.9	5.8	6.1	56.3
>= 28 m/s	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	.	.	0.0	.	0.1	0.2	0.2	1.0
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 (1994–2020), température (1994–2020), rayonnement global (2003–2020), vent (1994–2020), insolation (2003–2020).