

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHINON – VITI (37)

Indicatif : 37072002, alt : 76m, lat : 47°11'03"N, lon : 0°14'01"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 01–02–1997 au 15–09–2021
	16.4	22.7	25	29.7	33.5	41.4	43	40.2	35.9	31.7	23.9	18.9	43
	05–1999	27–2019	31–2021	21–2018	27–2005	29–2019	25–2019	07–2020	14–2020	03–2011	07–2015	07–2000	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1997–2020
	8.6	10.1	13.8	17.3	20.9	24.8	26.9	27	23.3	18	12.3	9	17.7
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1997–2020
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1997–2020
	2.8	2.6	4.5	6.3	9.7	12.8	14.2	14	11.2	9.2	5.4	3.1	8
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–02–1997 au 15–09–2021
Date	–13	–12.1	–11.3	–3.2	–0.4	3.8	6.5	5.4	2.4	–4.2	–8.5	–8.2	–13
	07–2009	12–2012	01–2005	06–2021	02–2021	07–2020	15–2016	21–2014	19–2007	30–1997	24–1998	17–2009	2009
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1997–2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.5	4.1	7.3	7.1	2.0	0.1	.	.	21.0
Tx >= 25°C	.	.	.	1.9	5.7	13.5	20.2	19.7	9.3	1.6	.	.	71.9
Tx <= 0°C	0.6	0.9	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.4	.	2.0
Tn <= 0°C	8.7	8.4	4.1	1.1	0.0	.	.	.	.	0.9	3.4	8.5	35.2
Tn <= –5°C	1.5	1.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	0.8	3.9
Tn <= –10°C	0.0	0.2	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.3
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–02–1997 au 15–09–2021
	29.6	29.2	21.8	31.8	38	38.2	44.4	38.4	37.4	27.8	32.4	28	44.4
	21–2021	08–1999	06–2019	28–2012	21–2014	16–2021	15–2003	08–1999	07–2010	22–2002	06–1997	29–2001	2003
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1997–2020
	62.4	48.4	49.5	55.5	58.8	47.2	45.1	50.3	50.4	69.3	65.1	69.9	671.9
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1997–2020
Rr >= 1 mm	11.2	9.5	9.5	9.1	9.3	7.3	6.7	7.3	6.7	9.7	11.5	11.8	109.7
Rr >= 5 mm	4.3	3.2	3.6	3.8	4.2	3.2	2.7	3.4	3.0	4.8	4.6	5.0	45.9
Rr >= 10 mm	1.6	1.0	1.1	1.8	1.7	1.3	1.3	1.5	1.4	2.3	1.8	1.8	18.4
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

CHINON – VITI (37)

Indicatif : 37072002, alt : 76m, lat : 47°11'03"N, lon : 0°14'01"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 1997–2020
	381.2	328.6	275.5	186.8	95.6	28	8.6	8.7	48.9	141.2	274.1	370.7	2147.9
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)													
	16.6	27.5	55.2	84.6	110.5	131.4	142.5	121.1	83.7	44.5	20.3	14.3	852.2
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 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1997–2020), température (1997–2020), ETP (2001–2020).