FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

COL DE LA LOGE_SAPC (42)

Indicatif : 42040001, alt : 1261m, lat : 45°44'37"N, lon : 3°46'49"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 01−02−1997 au 02−04−2024
	18.5	19.4	21.2	23.2	26.1	32.6	31.8	32.9	28	25.6	21.4	16.5	**32.9**
Date	01−2022	26−2019	17−2004	06−2024	11−2012	27−2019	31−2020	24−2023	05−2023	02−2023	08−2015	17−1998	**2023**
Température maximale (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 1997−2020
	2.6	3.1	6.4	9.8	13.7	18	19.8	19.9	15.9	11.8	6	3.6	**10.9**
Température moyenne (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 1997−2020
	−0.2	0	2.9	5.8	9.5	13.5	15.2	15.4	11.9	8.5	3.3	0.9	**7.2**
Température minimale (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 1997−2020
	−3	−3.1	−0.6	1.8	5.4	9.1	10.6	11	8	5.1	0.5	−1.9	**3.6**
La température la plus basse (°C)													Records établis sur la période du 01−02−1997 au 02−04−2024
	−15.3	−19.1	−16.5	−8.9	−4.4	−0.9	2.5	1.8	−1	−9.9	−14.1	−17.3	**−19.1**
Date	17−2013	04−2012	01−2005	07−2008	05−2019	02−2006	12−2000	29−1998	25−2002	25−2003	22−1998	14−2001	**2012**
Nombre moyen de jours avec													Statistiques établies sur la période 1997−2020
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.3	0.3	0.8	.	.	.	.	**1.4**
Tx >= 25°C	.	.	.	.	0.3	3.1	4.7	5.5	0.5	.	.	.	**14.1**
Tx <= 0°C	10.0	9.5	4.3	0.9	0.1	.	.	.	.	0.5	5.0	8.5	**38.8**
Tn <= 0°C	23.3	21.2	17.8	11.0	2.8	0.0	.	.	0.3	4.3	14.0	19.9	**114.6**
Tn <= −5°C	9.1	8.8	4.0	0.9	.	.	.	.	.	0.5	3.4	8.0	**34.6**
Tn <= −10°C	2.3	2.5	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.7	**7.3**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													Records établis sur la période du 01−02−1997 au 02−04−2024
	77.4	62.7	69.6	78	50	86	55.5	87.2	73.1	60.5	62.5	65.5	**87.2**
Date	03−2018	01−2021	14−2019	07−2005	01−2002	10−2000	28−2013	30−2017	14−2021	21−2008	01−2008	01−2003	**2017**
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													Statistiques établies sur la période 1997−2020
	100.9	85.6	92	95.5	123.6	102.2	107.4	116	91.7	112.9	126.4	119.2	**1273.4**
Nombre moyen de jours avec													Statistiques établies sur la période 1997−2020
Rr >= 1 mm	13.6	12.5	12.5	12.7	13.4	10.8	11.3	10.7	9.6	12.0	13.9	14.6	**147.7**
Rr >= 5 mm	6.7	6.0	6.4	6.8	7.8	6.6	6.2	6.2	5.7	7.1	7.9	7.7	**81.1**
Rr >= 10 mm	3.3	2.8	3.3	2.7	4.6	3.7	3.9	4.0	3.3	3.9	4.3	4.0	**43.5**
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

Edité le : 09/04/2024 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

COL DE LA LOGE_SAPC (42)

Indicatif : 42040001, alt : 1261m, lat : 45°44'37"N, lon : 3°46'49"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	
	564.1	509.1	469.2	366.2	263.2	147.1	104.5	104.1	185.1	295.6	442.2	531.5	**3981.9**
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 01−02−1997 au 24−10−2006	
	30	31	30	27	25	28	28	21	27	30	33	41	**41**
Date	13−2004	03−2002	23−2000	15−1998	22−2002	09−2000	02−1997	17−2006	26−1998	09−2004	23−2003	27−1999	**1999**
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 1997−2006	
Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec rafales												Statistiques établies sur la période 1997−2006	
>= 16 m/s	−	7.8	8.5	8.1	7.1	3.9	3.5	2.7	5.0	9.8	−	−	**−**
>= 28 m/s	−	0.3	0.3	.	.	0.1	0.1	.	.	0.3	−	−	**−**
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 (1997−2020), température (1997−2020), vent (1997−2006).

Edité le : 09/04/2024 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