FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

LILLERS (62)

Indicatif : 62516002, alt : 19m, lat : 50°34'46"N, lon : 2°29'47"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 01−04−2002 au 02−04−2024		
	15.9	18.8	24.8	27.3	32	34.1	41	37.5	34.3	29	20.7	16.5	**41**
Date	01−2022	24−2021	31−2021	20−2018	27−2005	29−2019	25−2019	06−2003	09−2023	01−2011	07−2015	30−2022	**2019**
	Température maximale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2002−2020		
	7.2	7.8	11.3	15.7	18.2	21.3	23.6	23.4	20.7	15.9	11	7.8	**15.3**
	Température moyenne (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2002−2020		
	4.7	4.8	7.2	10.2	13.1	16.1	18.2	18.2	15.5	12.1	8.2	5.4	**11.1**
	Température minimale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2002−2020		
	2.2	1.8	3.1	4.8	8.1	11	12.8	12.9	10.3	8.3	5.4	2.9	**7**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−04−2002 au 02−04−2024		
	−14.5	−16.3	−10.3	−5.4	−1	1.9	4	5.4	0.6	−4.5	−5.3	−11.3	**−16.3**
Date	25−2013	04−2012	13−2013	08−2003	14−2010	01−2011	03−2011	31−2011	30−2018	28−2003	30−2016	18−2010	**2012**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2002−2020		
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	0.9	2.5	2.5	0.4	.	.	.	**6.4**
Tx >= 25°C	.	.	.	0.6	2.4	5.3	10.1	8.2	3.8	0.3	.	.	**30.6**
Tx <= 0°C	1.6	0.7	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.0	**3.5**
Tn <= 0°C	8.7	9.2	6.9	3.0	0.4	.	.	.	.	0.8	2.4	7.5	**38.8**
Tn <= −5°C	2.3	1.6	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	0.1	1.2	**5.5**
Tn <= −10°C	0.3	0.5	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	**0.9**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−04−2002 au 02−04−2024		
	25	24.8	39.3	23.4	69.4	40.1	87.8	57.4	40	33.7	36.4	22.6	**87.8**
Date	22−2009	28−2007	05−2012	24−2005	30−2016	16−2016	03−2005	12−2006	08−2010	10−2013	28−2021	14−2011	**2005**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	60.2	51.3	46.5	44.1	57.5	60	65.4	69.6	59.6	67.3	73.6	76.4	**731.5**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	11.5	10.8	9.6	8.5	9.5	9.1	8.8	9.6	9.1	11.1	12.9	12.8	**123.5**
Rr >= 5 mm	4.0	3.5	3.3	3.2	3.8	4.0	4.1	4.2	3.9	4.6	5.4	5.9	**50.0**
Rr >= 10 mm	1.6	1.0	0.7	0.9	1.4	2.0	1.9	2.2	1.9	1.9	1.8	2.3	**19.5**
	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

LILLERS (62)

Indicatif : 62516002, alt : 19m, lat : 50°34'46"N, lon : 2°29'47"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 2002−2020		
	412.5	373.7	335.5	233.1	154.4	67.7	28.2	28	83.7	182.9	293.8	391.8	**2585.3**
	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 01−04−2002 au 02−04−2024		
	38.2	39.3	31.7	28	29	29	28.5	27.4	26.7	34	32.6	30.9	**39.3**
Date	18−2007	18−2022	02−2017	29−2002	04−2021	23−2004	19−2014	13−2015	21−2018	27−2002	02−2023	10−2017	**2022**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)										Statistiques établies sur la période 2002−2020		
	4.7	4.5	4.5	3.7	3.8	3.5	3.4	3.3	3.1	3.6	4	4.4	**3.9**
	Nombre moyen de jours avec rafales										Statistiques établies sur la période 2002−2020		
>= 16 m/s	8.8	6.9	6.2	3.1	−	2.7	−	−	2.3	3.5	−	7.4	**−**
>= 28 m/s	0.5	0.3	0.4	.	−	0.1	−	−	.	0.1	−	0.2	**−**
	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 : température (2002−2020), vent (2002−2020). Les statistiques de la station 62516002 ont été calculées en utilisant les données de la station 62516001 sur la période 01/01/1991−30/11/2002, hors records, pour la rubrique du paramètre 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