FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

COURPIERE (63)

Indicatif : 63125002, alt : 455m, lat : 45°45'14"N, lon : 3°34'20"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 01−06−2003 au 02−04−2024		
	20.1	22.1	26.2	28.7	31.8	39.4	39.2	40.3	36.1	32	25.1	19.6	**40.3**
Date	01−2022	16−2007	17−2004	30−2005	22−2022	29−2019	23−2019	24−2023	04−2023	02−2023	08−2015	19−2015	**2023**
	Température maximale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	6.8	7.9	12.1	16.3	19.7	24.1	26.7	26.1	22	17	11.3	7.7	**16.5**
	Température moyenne (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	3.8	4.2	7.4	11	14.2	18.3	20.5	20.1	16.5	12.8	8	4.6	**11.8**
	Température minimale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	0.8	0.4	2.7	5.7	8.7	12.5	14.3	14	11	8.6	4.6	1.5	**7.1**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−06−2003 au 02−04−2024		
	−11.5	−15.4	−15.6	−3.2	0.1	3.2	6.3	5.6	1.8	−4.6	−7.2	−11.2	**−15.6**
Date	25−2007	05−2012	01−2005	08−2021	06−2019	03−2006	15−2016	31−2010	27−2010	25−2003	28−2013	26−2010	**2005**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.7	3.8	8.4	7.8	1.5	.	.	.	**22.2**
Tx >= 25°C	.	.	0.1	1.2	5.0	12.5	19.2	16.7	8.9	1.4	0.1	.	**64.9**
Tx <= 0°C	3.5	3.2	0.5	.	.	.	.	.	.	.	0.1	2.3	**9.7**
Tn <= 0°C	12.9	12.3	7.7	1.8	.	.	.	.	.	1.1	4.7	11.3	**51.8**
Tn <= −5°C	2.9	3.1	0.6	.	.	.	.	.	.	.	0.4	1.9	**8.9**
Tn <= −10°C	0.2	0.9	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	**1.4**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−06−2003 au 02−04−2024		
	29.4	30.2	31	66.6	56.6	69	48.5	64.9	70.1	56.5	43.2	50.2	**70.1**
Date	19−2014	11−2005	09−2024	16−2005	22−2012	12−2020	02−2008	30−2017	14−2021	31−2005	01−2008	01−2003	**2021**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
	54.8	45.1	51.9	74.2	105.7	86.7	84.6	84.9	72.3	82.1	73.5	61.1	**876.9**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2003−2020		
Rr >= 1 mm	10.7	9.4	10.7	9.8	11.4	9.4	8.3	8.2	7.7	9.8	10.3	11.3	**117.0**
Rr >= 5 mm	3.8	2.9	3.7	4.5	6.4	5.1	4.6	5.0	4.3	4.8	5.2	3.8	**54.1**
Rr >= 10 mm	1.2	0.8	1.1	2.2	3.5	2.9	2.7	2.6	2.4	2.4	1.9	1.3	**25.1**
	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

COURPIERE (63)

Indicatif : 63125002, alt : 455m, lat : 45°45'14"N, lon : 3°34'20"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 2003−2020	
	438.9	391	328.5	209.9	129.3	42.1	15.1	21.1	70.2	166.8	301.1	414.1	**2528.1**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)											Statistiques établies sur la période 2003−2017	
	12796	19807	35015	46440	56889	63872	66164	57743	41197	26708	14045	10752	**451428.0**
	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 18−06−2003 au 02−04−2024	
	28.5	29.2	36.4	37.2	30.6	27.2	27.9	24.3	23	25.7	26.2	33.3	**37.2**
Date	01−2007	04−2017	06−2017	28−2012	21−2014	10−2010	21−2009	10−2020	25−2020	04−2010	12−2017	20−2019	**2012**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)											Statistiques établies sur la période 2003−2020	
	2.9	3	3.1	3	2.9	2.6	2.5	2.5	2.5	2.9	3	2.9	**2.8**
	Nombre moyen de jours avec rafales											Statistiques établies sur la période 2003−2020	
>= 16 m/s	2.6	3.9	4.6	2.9	2.2	1.7	2.3	1.3	1.3	2.7	3.0	3.5	**32.0**
>= 28 m/s	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	0.3	**0.7**
	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 (2003−2020), température (2003−2020), rayonnement global (2003−2017), vent (2003−2020).

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