FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

BERNAY (27)

Indicatif : 27056003, alt : 166m, lat : 49°06'04"N, lon : 0°33'35"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 01−05−2004 au 02−04−2024		
	16.2	19.7	24.5	27.1	29.4	36.1	40.2	37	34.3	28.9	21.4	16.2	**40.2**
Date	01−2022	27−2019	31−2021	19−2018	27−2005	18−2022	25−2019	07−2020	09−2023	02−2023	01−2015	19−2015	**2019**
	Température maximale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2004−2020		
	7.2	7.9	11	15.2	17.8	21.4	24.2	23.3	20.6	15.8	10.9	7.8	**15.3**
	Température moyenne (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2004−2020		
	4.6	4.7	6.9	10	12.6	15.9	18.2	17.8	15.4	12	7.9	5.1	**10.9**
	Température minimale (moyenne en °C)										Statistiques établies sur la période 2004−2020		
	2	1.6	2.9	4.7	7.5	10.5	12.3	12.3	10.2	8.2	5	2.3	**6.6**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−05−2004 au 02−04−2024		
	−10.8	−14.9	−8.7	−3.9	−1.8	2.5	3.8	5.2	1.8	−1.7	−5.1	−14.7	**−14.9**
Date	10−2009	11−2012	13−2013	06−2021	14−2010	01−2006	31−2015	09−2005	30−2018	26−2010	30−2010	03−2010	**2012**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2004−2020		
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	0.9	2.7	2.2	0.5	.	.	.	**6.4**
Tx >= 25°C	.	.	.	0.4	1.2	5.3	12.1	8.8	4.0	0.2	.	.	**32.0**
Tx <= 0°C	1.3	1.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.8	**3.6**
Tn <= 0°C	9.9	10.0	7.1	3.6	0.3	.	.	.	.	0.6	3.4	9.1	**44.0**
Tn <= −5°C	1.8	1.5	0.4	.	.	.	.	.	.	.	0.1	1.5	**5.3**
Tn <= −10°C	0.1	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	**0.8**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−05−2004 au 02−04−2024		
	23.8	19.8	22	23.8	61.8	53.1	40	33.1	24.2	32.5	36.3	29	**61.8**
Date	03−2022	25−2024	06−2017	28−2012	28−2016	04−2018	19−2018	24−2015	18−2017	11−2006	13−2010	15−2011	**2016**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)										Statistiques établies sur la période 2004−2020		
	56.4	50.4	54	42.4	61.4	59.9	50.1	55.1	37.4	59.1	62.4	78.3	**666.9**
	Nombre moyen de jours avec										Statistiques établies sur la période 2004−2020		
Rr >= 1 mm	11.9	10.9	10.6	8.4	9.8	8.8	8.4	9.5	7.2	10.9	11.4	13.1	**120.8**
Rr >= 5 mm	3.7	3.6	4.1	2.8	4.3	3.5	3.1	3.5	2.5	4.2	3.9	5.5	**44.6**
Rr >= 10 mm	1.0	0.9	1.0	1.1	1.6	1.4	1.5	1.4	0.7	1.4	1.6	2.5	**16.1**
	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

BERNAY (27)

Indicatif : 27056003, alt : 166m, lat : 49°06'04"N, lon : 0°33'35"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 2004−2020	
	414.2	374.5	343.1	240.9	167.8	75	30	35.3	86.5	185.8	302.8	401.1	**2657.0**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)											Statistiques établies sur la période 2007−2020	
	10061	17242	31690	49132	58607	−	60736	51190	−	22137	11836	9112	**−**
	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 01−06−2004 au 02−04−2024	
	32.7	29.7	28.3	21.9	26.1	22.7	23.5	26	24.6	26.3	29.6	35.1	**35.1**
Date	03−2018	10−2009	30−2023	25−2012	20−2006	07−2019	16−2009	07−2018	29−2019	21−2021	02−2023	17−2004	**2004**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)											Statistiques établies sur la période 2004−2020	
	3.8	4	3.9	3.2	3.3	3	3	3	3	3.2	3.4	3.8	**3.4**
	Nombre moyen de jours avec rafales											Statistiques établies sur la période 2004−2020	
>= 16 m/s	−	5.3	5.0	1.9	2.1	1.3	0.9	−	1.3	1.9	3.4	5.6	**−**
>= 28 m/s	−	0.2	.	.	.	.	.	−	.	.	.	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 : précipitations (2004−2020), température (2004−2020), rayonnement global (2007−2020), vent (2004−2020).

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