FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

DAX (40)

Indicatif : 40088001, alt : 31m, lat : 43°41'23"N, lon : 1°04'12"O

	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 01−07−1958 au 02−04−2024		
	24	27.2	30.1	32.7	36.2	40.3	40.8	41.1	39	34.7	28.1	23.9	**41.1**
Date	01−2023	23−1990	29−2023	30−2005	30−1996	18−2022	08−1982	04−2003	12−2022	02−1985	08−2015	04−1961	**2003**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	11.7	13.2	16.6	18.6	21.9	24.9	26.9	27.5	24.9	20.8	15	12	**19.5**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	7.5	8.3	11.2	13.3	16.7	19.8	21.6	21.9	19.2	15.6	10.7	8	**14.5**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	3.3	3.3	5.8	8	11.4	14.6	16.4	16.4	13.4	10.5	6.4	4	**9.5**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−07−1958 au 02−04−2024		
	−16.2	−9.5	−8.3	−2.8	0.3	3.8	3.4	6.8	2.2	−1.7	−7.2	−10.2	**−16.2**
Date	15−1985	12−2012	01−2005	04−2022	08−1974	01−1967	17−1958	20−1972	20−1962	25−2003	23−1988	17−1963	**1985**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	0.4	2.0	4.7	6.9	7.5	3.7	0.5	.	.	**25.7**
Tx >= 25°C	.	0.1	1.1	2.8	8.6	14.0	20.2	22.3	14.3	5.5	0.2	.	**89.1**
Tx <= 0°C	0.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	**0.4**
Tn <= 0°C	7.4	6.7	2.2	0.2	.	.	.	.	.	0.3	2.4	6.2	**25.5**
Tn <= −5°C	0.5	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	**2.0**
Tn <= −10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−02−1958 au 02−04−2024		
	64.6	57.4	58.6	59.1	51.5	79	92.6	65	86.7	108.5	71.5	74.3	**108.5**
Date	10−1979	11−2009	10−2006	26−2015	23−1990	17−1988	02−1993	05−1963	14−1969	02−2020	10−1961	02−1965	**2020**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	112.6	89.7	85.6	103.9	92.7	73.7	62.7	63.3	88.9	108.3	156.6	117.2	**1155.2**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	12.5	10.4	10.6	12.7	11.6	8.5	7.8	8.1	8.9	10.8	13.4	12.1	**127.4**
Rr >= 5 mm	7.5	5.9	5.8	6.9	5.9	4.3	3.7	3.7	5.2	6.1	8.6	7.2	**70.7**
Rr >= 10 mm	4.2	3.1	3.0	3.7	2.7	2.4	1.8	2.0	3.2	3.5	5.4	4.4	**39.3**
	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

DAX (40)

Indicatif : 40088001, alt : 31m, lat : 43°41'23"N, lon : 1°04'12"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	325.1	275.4	210.9	143.8	65.1	16.9	2.6	1.6	20.7	88.1	219.4	310.2	**1679.8**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Statistiques établies sur la période 2011−2020												
	−	−	37059	47617	58720	62855	65795	59584	46164	29739	16472	13318	**−**
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	90.3	111.7	163.2	172.5	199	207.6	226.3	221.6	197.3	145.3	94.7	84.2	**1913.7**
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	15.0	27.5	61.1	85.3	114.6	133.5	141.8	126.2	85.2	47.8	18.9	12.8	**869.7**
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01−01−1981 au 02−04−2024												
	38	29	25.4	26	23	28	21	22	25	24.7	29	37	**38**
Date	24−2009	17−2007	03−2020	16−1989	13−2002	07−1987	18−2006	31−1991	14−1994	20−2023	06−2000	27−1999	**2009**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	2.1	2.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.1	2	1.9	1.8	2	2.1	**2.1**
	Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s	3.0	3.3	3.3	2.3	1.0	0.8	0.6	0.8	1.1	1.3	2.4	3.5	**23.4**
>= 28 m/s	0.0	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	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 : rayonnement global (2011−2020), ETP (2001−2020).

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