FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

TARBES−LOURDES−PYRENEES (65)

Indicatif : 65344001, alt : 360m, lat : 43°11'16"N, lon : 0°00'00"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 01−01−1946 au 02−04−2024		
	23	29.2	29.1	30.5	34.1	39.2	38.8	39.9	37.3	33.8	27.6	26.1	**39.9**
Date	25−2024	29−1960	17−1947	06−2024	22−2022	18−2022	18−2022	24−2023	12−2022	02−1985	23−1992	24−1983	**2023**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	10.5	11.5	14.6	16.5	19.9	23.3	25.2	25.7	23	19.3	13.9	11.4	**17.9**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	5.8	6.5	9.2	11.3	14.9	18.2	20.1	20.4	17.5	14.1	9.1	6.7	**12.8**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	1.1	1.5	3.8	6	9.8	13.2	15.1	15.1	12	8.8	4.4	1.9	**7.7**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−01−1946 au 02−04−2024		
	−17.9	−14.4	−9.8	−3.4	−1.8	2.3	5.9	5.3	0.7	−3.3	−9.6	−13.4	**−17.9**
Date	08−1985	11−1956	06−1971	13−1958	01−1960	03−1962	08−1954	30−1956	25−2002	25−2003	23−1988	28−1962	**1985**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	0.0	0.5	3.0	4.7	5.6	1.1	0.3	.	.	**15.3**
Tx >= 25°C	.	0.1	0.2	1.0	5.2	11.1	15.7	16.4	9.8	3.6	0.2	.	**63.3**
Tx <= 0°C	0.4	0.6	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.2	**1.3**
Tn <= 0°C	11.0	9.5	3.9	1.0	0.1	.	.	.	.	0.5	3.7	9.0	**38.7**
Tn <= −5°C	1.8	1.2	0.3	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.2	**4.7**
Tn <= −10°C	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	**0.3**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−01−1946 au 02−04−2024		
	70	66.4	59.8	70.5	65.6	84	69.1	59.6	82.6	64.5	60.1	69.8	**84**
Date	24−2014	02−1952	10−2006	01−1957	21−1959	12−2018	06−1967	24−2002	02−2011	07−1947	21−2022	25−1993	**2018**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	99.1	82.9	84.4	111.6	110.6	80.9	70.9	67.4	73.6	82.5	120.8	96.3	**1081**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	10.6	9.7	10.3	12.5	12.5	9.7	7.9	8.3	8.7	9.9	11.4	10.1	**121.6**
Rr >= 5 mm	5.9	4.8	5.2	7.1	6.9	4.8	3.8	3.7	4.3	5.3	7.2	5.6	**64.7**
Rr >= 10 mm	3.5	2.7	2.7	4.3	3.9	2.5	2.2	2.2	2.4	2.7	4.4	3.3	**36.8**
	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

TARBES−LOURDES−PYRENEES (65)

Indicatif : 65344001, alt : 360m, lat : 43°11'16"N, lon : 0°00'00"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	377.9	325.8	273.2	202.8	108.5	39.1	12	9.4	44.3	127.9	266.5	351	**2138.4**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Statistiques établies sur la période 2010−2020												
	17139	24977	40354	48876	57627	59585	60972	56703	46171	32440	19118	16178	**480140.0**
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	114.2	129.3	168.6	170.4	188.8	196.3	206.9	207.6	194.9	156.1	118.3	112.1	**1963.5**
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	17.8	30.2	61.5	83.2	108.7	127.8	133.4	119.9	84.8	50.6	22.2	18.4	**858.5**
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01−01−1981 au 02−04−2024												
	32.4	34	35.3	27	37	30	29.4	30	27	25.8	32.3	38	**38**
Date	24−2009	07−1996	03−2020	04−1991	26−2000	07−1987	14−2018	14−1987	05−1999	20−2020	03−2019	27−1999	**1999**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	2.8	3	3	3.1	2.8	2.7	2.5	2.4	2.4	2.3	2.6	2.9	**2.7**
	Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s	3.8	4.1	4.2	4.1	2.7	2.3	1.8	1.9	1.4	1.6	3.0	4.3	**35.4**
>= 28 m/s	0.1	0.1	0.1	.	0.0	.	0.0	0.1	.	.	0.1	0.2	**0.8**
	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 (2010−2020), 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