FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

ORTHEZ (64)

Indicatif : 64430003, alt : 96m, lat : 43°30'04"N, lon : 0°45'18"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 01−10−1994 au 02−04−2024
	24.8	27.1	30.4	32.7	35.9	39.7	39.4	40.8	39.7	35.7	28.8	24.2	**40.8**
Date	01−2022	16−2020	29−2023	06−2024	30−1996	18−2022	18−2022	04−2003	12−2022	02−2023	08−2015	19−2015	**2003**
Température maximale (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 1994−2020
	11.6	12.8	16.1	18.5	21.6	25	26.7	27.2	24.9	21	14.7	12.2	**19.4**
Température moyenne (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 1994−2020
	7.2	7.8	10.6	13	16.3	19.6	21.2	21.4	18.8	15.4	10.2	7.7	**14.1**
Température minimale (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 1994−2020
	2.8	2.9	5.1	7.5	10.9	14.2	15.7	15.5	12.7	9.9	5.6	3.2	**8.8**
La température la plus basse (°C)													Records établis sur la période du 01−10−1994 au 02−04−2024
	−7.6	−10.7	−8.2	−3.4	0.3	6.5	7.5	7.1	4.7	−2.2	−6.8	−9.3	**−10.7**
Date	27−2007	12−2012	01−2005	04−2022	05−2019	01−2011	15−2016	31−2010	25−2002	16−2009	22−1998	25−2001	**2012**
Nombre moyen de jours avec													Statistiques établies sur la période 1994−2020
Tx >= 30°C	.	.	.	0.2	1.3	5.0	6.8	7.2	3.5	0.6	.	.	**24.6**
Tx >= 25°C	.	0.1	0.6	2.6	8.4	14.9	19.9	21.4	14.1	6.5	0.3	.	**88.7**
Tx <= 0°C	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	**0.3**
Tn <= 0°C	7.7	7.2	2.7	0.2	.	.	.	.	.	0.3	2.5	7.3	**28.0**
Tn <= −5°C	0.9	0.7	0.2	.	.	.	.	.	.	.	0.2	0.7	**2.7**
Tn <= −10°C	.	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**0.1**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													Records établis sur la période du 01−10−1994 au 02−04−2024
	62.8	66.2	71.2	54.6	97.2	81	38	30.3	110	51.7	59.1	48.6	**110**
Date	16−2023	11−2009	10−2006	26−2015	18−2013	12−2018	27−2006	23−2007	11−2006	02−2020	30−2008	09−2021	**2006**
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													Statistiques établies sur la période 1994−2020
	126.2	103.8	99.3	105.4	106.6	80.2	67	61.9	90.5	102.7	149.3	118.6	**1211.5**
Nombre moyen de jours avec													Statistiques établies sur la période 1994−2020
Rr >= 1 mm	13.3	11.8	11.6	13.0	12.2	8.9	8.5	8.1	9.1	10.9	13.4	12.3	**133.0**
Rr >= 5 mm	7.8	6.0	6.6	6.5	6.2	4.6	4.0	3.8	5.0	5.4	8.6	7.0	**71.5**
Rr >= 10 mm	4.5	4.0	3.6	3.8	3.3	2.6	2.2	2.1	3.0	3.5	5.4	4.3	**42.2**
	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

ORTHEZ (64)

Indicatif : 64430003, alt : 96m, lat : 43°30'04"N, lon : 0°45'18"O

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1994−2020	
	334.2	287.6	229.3	152.5	74	19.6	4.4	3.3	24.6	91.7	234.9	318.6	**1774.7**
Rayonnement global (moyenne en J/cm²)												Statistiques établies sur la période 1997−2006	
	16666	22375	40409	47552	58616	61135	62774	55825	43745	−	−	−	**−**
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 01−10−1994 au 02−04−2024	
	29.8	24	25.1	24	25	22	24.5	19	21	21.7	24	33	**33**
Date	24−2009	07−1996	02−2016	15−2019	13−2002	30−1998	07−2023	04−1996	05−2003	20−2022	06−2000	27−1999	**1999**
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												Statistiques établies sur la période 1994−2020	
	1.2	1.3	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3	1.1	1	1	1	1.1	**1.2**
Nombre moyen de jours avec rafales												Statistiques établies sur la période 1994−2020	
>= 16 m/s	1.5	2.1	2.1	1.0	0.6	0.3	0.4	0.2	0.4	0.7	0.9	1.3	**11.3**
>= 28 m/s	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.0	**0.1**
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 (1994−2020), température (1994−2020), rayonnement global (1997−2006), vent (1994−2020).

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