FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991−2020 et records

VALBONNE−SOPHIA (06)

Indicatif : 06152002, alt : 238m, lat : 43°37'23"N, lon : 7°01'42"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 01−08−1987 au 02−04−2024		
	21.1	24.5	26	26.8	31.3	36.2	37.4	38	34.4	30.1	27.5	23.6	**38**
Date	11−2015	15−1990	31−2015	24−2023	27−2022	25−2017	21−2023	24−2023	03−2009	14−2023	14−2023	11−2023	**2023**
	Température maximale (moyenne en °C)												
	12.4	12.8	15.2	17.6	21.4	25.5	28.4	28.8	24.8	20.4	15.9	13.1	**19.7**
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	9.1	9.3	11.4	13.7	17.5	21.3	24	24.4	20.7	16.9	12.6	10	**15.9**
	Température minimale (moyenne en °C)												
	5.9	5.7	7.7	9.8	13.5	17.1	19.6	20	16.7	13.4	9.4	6.8	**12.1**
	La température la plus basse (°C)										Records établis sur la période du 01−08−1987 au 02−04−2024		
	−1.6	−3.3	−2.3	1	5	8.9	12.6	14	8.2	3.3	−0.6	−2.2	**−3.3**
Date	29−2005	11−2012	01−2005	02−2022	06−1991	01−2006	08−1996	23−2007	28−2007	28−2012	23−1988	20−2009	**2012**
	Nombre moyen de jours avec												
Tx >= 30°C	.	.	.	.	.	2.5	8.4	8.7	0.9	.	.	.	**20.5**
Tx >= 25°C	.	.	0.0	0.1	4.1	16.7	28.8	29.2	14.8	1.4	0.1	.	**95.2**
Tx <= 0°C	.	0.0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**0.0**
Tn <= 0°C	0.4	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.6	**2.5**
Tn <= −5°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
Tn <= −10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	**.**
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)										Records établis sur la période du 01−08−1987 au 02−04−2024		
	90.8	77.3	84.3	108.1	78.1	69.3	45.8	61.6	106.4	177.6	150.1	124.7	**177.6**
Date	16−2014	07−2016	09−2024	03−2019	10−2020	05−2011	07−1996	04−2004	08−2005	31−2010	05−2011	19−2013	**2010**
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
	84.2	59.8	61.7	84.8	58.5	41	18.2	28	90.6	139.9	149.3	104.3	**920.3**
	Nombre moyen de jours avec												
Rr >= 1 mm	6.0	5.2	5.5	6.9	5.5	4.0	2.3	2.7	5.3	7.4	8.3	6.1	**65.2**
Rr >= 5 mm	3.6	3.2	3.1	4.3	2.9	2.1	0.9	1.4	3.3	5.2	5.6	3.9	**39.4**
Rr >= 10 mm	2.4	2.1	2.1	2.8	1.8	1.2	0.5	0.8	2.4	3.7	4.1	2.7	**26.6**
	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

VALBONNE−SOPHIA (06)

Indicatif : 06152002, alt : 238m, lat : 43°37'23"N, lon : 7°01'42"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	274.5	246.6	203.4	130.5	41.1	3.9	0.2	0	5.7	51.1	161.1	249.4	**1367.5**
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²) Données non disponibles												
	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 01−08−1987 au 02−04−2024												
	36	30	31.6	26	26	24	27.8	27	28.6	26.4	28.2	35	**36**
Date	28−1994	22−1999	10−2023	09−2000	09−1991	11−1998	29−2013	29−1992	24−2020	06−2020	06−2011	28−1999	**1994**
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	2.6	2.6	2.7	2.7	2.5	2.3	2.4	2.3	2.5	2.5	2.6	2.5	**2.5**
	Nombre moyen de jours avec rafales												
>= 16 m/s	3.1	2.8	4.2	3.9	2.6	1.8	1.8	1.6	2.3	2.9	2.3	3.8	**33.0**
>= 28 m/s	0.0	0.1	0.0	.	.	.	.	.	0.0	.	0.0	0.1	**0.4**
	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.

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