

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 02–11–2025													
Date	21.1	24.5	26	27.6	31.3	36.2	37.4	38	34.4	30.1	27.5	23.6	38
	11–2015	15–1990	31–2015	13–2024	27–2022	15–2025	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 24.0 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 02–11–2025													
Date	-1.6	-3.3	-2.3	1	5	8.9	12.6	14	8.2	3.3	-0.6	-2.2	-3.3
	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 02–11–2025													
Date	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
	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													

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/cm ²)													
	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 02-11-2025												
Date	36	30	31.6	26	26.6	24	27.8	27	28.6	26.4	28.2	35	36
	28-1994	22-1999	10-2023	09-2000	22-2025	11-1998	29-2013	29-1992	24-2020	06-2020	20-2024	28-1999	1994
Vitesse du vent moyen 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
	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.