

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VALENCIENNES (59)

Indicatif : 59606004, alt : 50m, lat : 50°19'41"N, lon : 3°27'39"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	La température la plus élevée (°C) Records établis sur la période du 01–02–1987 au 02–11–2025												
	15.3	19.2	23.9	28	31.2	35	40.9	37.2	34.8	28.6	21.8	16.2	40.9
	09–2015	26–2019	31–2021	20–2018	29–2017	28–2011	25–2019	12–2003	15–2020	01–2011	12–1995	31–2022	2019
	Température maximale (moyenne en °C)												
Date	6.4	7.6	11.4	15.1	18.8	21.9	24	24	20.4	15.5	10.2	6.9	15.2
	Température moyenne (moyenne en °C)												
	3.9	4.5	7.4	10.1	13.6	16.6	18.7	18.6	15.5	11.7	7.3	4.5	11
	Température minimale (moyenne en °C)												
Date	1.3	1.4	3.3	5	8.4	11.4	13.5	13.2	10.7	8	4.4	2	6.9
	La température la plus basse (°C) Records établis sur la période du 01–02–1987 au 02–11–2025												
	–14.9	–13.3	–11.9	–4.9	–1.1	1.1	5	5.6	–0.4	–6.2	–10.1	–11.6	–14.9
	07–2009	04–2012	13–2013	11–2003	06–2019	02–2006	31–2015	20–2014	30–2018	24–2003	23–1998	18–2010	2009
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= –5°C Tn <= –10°C	Nombre moyen de jours avec												
	.	.	.	.	0.2	1.4	2.7	3.0	0.2	.	.	.	7.5
	.	.	.	0.5	3.6	6.8	12.2	10.8	3.4	0.1	.	.	37.4
	1.9	1.2	0.1	.	.	.	.	.	.	0.3	1.5	5.0	
	11.4	10.3	6.1	2.7	0.2	.	.	.	0.0	1.0	4.3	10.0	46.0
	2.7	1.9	0.3	.	.	.	.	.	0.1	0.4	1.8	7.2	
	0.5	0.3	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.9	
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale												
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) Records établis sur la période du 01–04–1987 au 02–11–2025												
	31.6	24.4	34	21.4	40.8	50.8	51.2	57.1	25.5	38.2	51	29	57.1
	27–2002	12–2002	07–1989	26–2003	28–2018	04–2002	02–1995	15–2010	17–2013	07–1987	09–1988	11–2017	2010
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm	54.3	47.3	50.8	41.8	57.9	63.1	66.4	67.6	52.1	60.1	63.9	68.8	694.1
	Nombre moyen de jours avec												
	11.3	9.9	10.0	9.1	9.6	9.2	9.9	9.4	8.9	10.7	12.0	12.3	122.3
	3.8	3.4	3.5	2.8	3.8	4.1	4.2	4.2	3.9	3.9	4.5	5.2	47.3
Rr >= 10 mm	1.0	0.8	1.0	0.9	1.4	1.9	2.1	1.9	1.5	1.6	1.5	1.9	17.4
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations												

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

VALENCIENNES (59)

Indicatif : 59606004, alt : 50m, lat : 50°19'41"N, lon : 3°27'39"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	437.3	381.6	329.3	237.7	142.8	63.3	26.6	25.9	84.5	195.7	319.4	419.9	2664.0
	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 15-01-1988 au 02-11-2025												
		35	36	30	26	27	27	23.6	25.4	25.6	34	30.1	28.2	36
		22-1988	28-1990	17-1995	29-2002	28-2000	08-2017	22-2006	26-2011	03-2025	27-2002	02-2023	02-2007	1990
	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	4.4	4.2	4	3.6	3.4	3.3	3.3	3.1	3.2	3.7	3.7	4.2	3.7
	Nombre moyen de jours avec rafales													
	>= 16 m/s	-	6.0	-	-	2.7	-	-	2.1	1.9	3.3	-	5.9	-
		>= 28 m/s	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-
		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.