

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PERPIGNAN (66)

Indicatif : 66136001, alt : 42m, lat : 42°44'13"N, lon : 2°52'22"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 01-11-1924 au 02-06-2026												
		25	26.5	28	32.4	37.4	42.4	40.5	40.7	36.8	34.2	28.1	26.7	42.4
		29-1944	05-1933	17-1997	20-1945	28-2026	28-2019	07-1982	16-2025	01-1936	03-1985	09-1927	29-1925	2019
	Température maximale (moyenne en °C)	12.7	13.4	16.4	18.7	22.3	26.8	29.5	29.4	25.6	21.2	16.3	13.3	20.5
Date	Température moyenne (moyenne en °C)	8.7	9.2	12	14.2	17.8	22	24.6	24.5	20.9	17	12.3	9.3	16
	Température minimale (moyenne en °C)	4.8	5	7.6	9.7	13.3	17.2	19.7	19.7	16.1	12.9	8.4	5.3	11.6
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01-11-1924 au 02-06-2026												
		-8.2	-11	-5.9	0.2	2.4	7.4	11.2	10.4	5	1.2	-5.7	-6.3	-11
Date		23-1963	10-1956	07-1971	10-1977	05-1977	17-1978	04-1925	30-1992	24-1928	27-1973	22-1998	27-1931	1956
	Nombre moyen de jours avec													
	Tx >= 30°C	.	.	.	0.0	0.6	5.4	14.2	12.8	2.7	0.3	.	.	36.0
	Tx >= 25°C	.	0.0	0.4	1.2	6.7	20.9	28.9	29.0	17.6	4.2	0.1	.	109.0
Date	Tx <= 0°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tn <= 0°C	3.1	2.6	0.4	.	.	.	.	.	.	.	0.5	2.4	9.1
	Tn <= -5°C	0.0	0.0	0.0	.	.	.	.	.	.	.	0.0	0.1	0.2
	Tn <= -10°C	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale														
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01-11-1924 au 02-06-2026												
		123.6	177.8	164	130.6	127.2	91	45	67.2	186.1	165.2	222	184.4	222
		29-2006	16-1982	02-1930	16-2004	18-1977	05-1953	23-1959	24-2002	02-1959	10-1965	12-1999	14-1932	1999
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)	60.1	40.9	51.6	66.1	45.6	23.6	15.1	22.7	43	82.1	72.6	54.9	578.3
Date	Nombre moyen de jours avec													
	Rr >= 1 mm	5.0	3.8	4.9	6.2	5.7	3.8	2.6	3.1	4.4	5.0	4.9	4.7	54.2
	Rr >= 5 mm	2.4	1.7	2.3	2.9	2.2	1.4	1.0	1.4	1.8	3.0	2.2	2.2	24.5
	Rr >= 10 mm	1.6	0.9	1.3	1.4	1.2	0.7	0.4	0.6	1.2	2.3	1.4	1.5	14.7
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations														

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

PERPIGNAN (66)

Indicatif : 66136001, alt : 42m, lat : 42°44'13"N, lon : 2°52'22"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Date	Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)												
	287.4	248.6	186.8	116.9	37.2	3.1	0.1	0	6.3	54.4	171.3	268.7	1380.8
	Rayonnement global (moyenne en J/cm²)												
	20005	27954	43896	54739	64907	70392	73825	63628	47726	33023	21826	17265	539186.0
	Durée d'insolation (moyenne en heures)												
	140.9	163.6	206.6	219.8	240.7	267.6	299.9	272.9	223.8	175.1	146.8	131	2488.6
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)												
	53.0	62.1	92.0	115.9	148.7	179.7	203.3	180.0	128.5	84.4	57.1	48.2	1352.9
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01-01-1981 au 02-06-2026												
	51	41.3	39.6	33	34	31	32	29	38.7	35.3	33.4	39	51
	24-2009	12-2026	02-2020	07-1994	28-2007	11-1998	07-1996	05-1998	25-2020	23-2025	28-2012	27-1999	2009
>= 16 m/s >= 28 m/s	Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)												
	4.7	5.2	5.1	5.2	4.7	4.6	4.6	4.2	4.1	4.1	4.6	4.5	4.6
	Nombre moyen de jours avec rafales												
	13.8	14.4	14.3	13.0	10.7	9.0	9.7	8.3	7.9	9.7	12.6	13.3	136.6
	1.5	1.8	1.0	1.0	0.4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	1.0	1.5	8.9
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 : ETP (2001–2020).