

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991-2020 et records

NANCY-ESSEY (54)

Indicatif: 54526001, alt: 212m, lat: 48°41'16"N, lon: 6°13'17"E

		Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
		La tem	La température la plus élevée (°C) Records établis sur la période du 01–09–1927 au 02–10											
		16.8	20.8	26	29.3	33	37.2	40.1	39.3	34.4	27.6	22.7	18.5	40.
	Date	05–1999	27–2019	31–2021	18–1949	28–2017	26–2019	24–2019	08-2003	15–2020	13–2023	02–2020	16–1989	20
		Température maximale (moyenne en °C)												
		5.4	7.1	11.6	15.8	19.8	23.5	25.8	25.4	20.9	15.5	9.4	6	15
		Tempér	ature m	oyenne	(moyenn	e en °C)								
		2.6	3.5	6.9	10.2	14.2	17.9	20	19.6	15.6	11.3	6.4	3.5	
		Tempér	ature m	inimale	(movenn	e en °C)								
		-0.2	0	2.1	4.5	8.7	12.2	14.2	13.9	10.2	7.1	3.4	1	6
		La tem	pérature	la plus	basse (°	C)				Records é	tablis sur la p	période du 01	I-09-1927 au	ı 02–10–20
		-21.6	-24.8	-15.9	-6.8	-4.2	1.6	2	2.8	-1.3	-7.9	-12.7	-21.3	-24
	Date	13–1968	21–1956	04–1965	02–1958	03–1960	05–1953	01–1962	26–1966	24–1948	27–1950	23–1998	30–1939	19
		Nombre	e moyen	de jours	s avec									
Tx >	= 30°C					0.4	2.6	5.9	4.9	0.6				14
Tx >	= 25°C				0.7	4.3	11.3	16.7	16.0	5.4	0.5			55
Tx <	= 0°C	4.4	2.1	0.1								0.4	2.8	9
Tn <	= 0°C	15.1	13.9	9.9	3.5	0.1					1.9	6.1	12.4	63
Tn <	= -5°C	5.0	4.0	1.2	0.1						0.0	0.9	2.8	14
Tn <	= -10°C	1.1	0.7	0.0	-							0.1	0.6	2
		La haut	teur quo	tidienne	maxima	ale de pr							I–09–1927 au ⊤	
		36.4	62.6	35	33.3	103	85	65.8	68.5	62.9	62	43.6	72.1	1
	Date	22-1995 Hauteu	25-1997 r de pré	18-1995	08-2022	21–2012 enne en	09–1953 mm)	22–1995	10–1945	10–1969	28–1998	12–1996	28–1947	20
		64.4	54.8	54.1	44.3	67.9	56	63	67.2	61.1	66.5	68.9	78.1	746
		04.4	04.0	04.1	44.0	07.0	00	00	01.2	01.1	00.0	00.0	70.1	7-10
			e moyen											
Rr >		11.1	9.8	9.4	8.5	10.1	9.1	9.5	9.0	9.0	10.8	11.4	12.6	120
	= 5 mm	4.6	3.5	3.7	3.0	4.5	3.7	4.3	4.7	4.1	4.5	4.6	5.5	50
Rr >	= 5 mm	1.7	1.3	1.3	1.1	1.7	1.6	1.8	2.3	1.8	1.8	1.9	2.4	20

Page 1/2

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 Page 1/2



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991-2020 et records

NANCY-ESSEY (54)

Indicatif: 54526001, alt: 212m, lat: 48°41'16"N, lon: 6°13'17"E

										_				
	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année	
	Degrés	Jours U	nifiés (n	noyenne	en °C)									
	477.5	408.5	345.6	234.5	123.8	43.3	14.4	19.1	84.9	209.4	347.2	449.7	2757.9	
	Rayonn	ement g	lobal (m	noyenne	en J/cm²)								
	9426	16136	31533	46076	57610	62533	62506	53453	37834	21822	10433	7393	416755.0	
	Durée d'insolation (moyenne en heures)													
	52.4	80.1	139.6	181.2	205.6	223.5	234.8	219.4	171.9	104.6	52.1	43.2	1708.3	
	Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)													
	10.7	21.6	49.3	82.0	113.9	138.4	145.8	117.1	72.5	35.0	13.3	10.2	809.8	
	La rafale maximale de vent (m/s) Records établis sur la période du 01–01–1981 au 02–10											u 02–10–202		
	30.2	35	29.6	28	24	28.3	38	28.2	25.3	27.4	29	40	40	
Date	03–2018	08–1984	31–2015	13–1985	20–2006	25–2025	22–1981	08–2018	13–2017	21–2021	23–1984	26–1999	1999	
	Vitesse	du vent	moyeni	né sur 10) mn (mo	oyenne e	n m/s)							
	3.2	3.2	3.2	2.9	2.8	2.8	2.7	2.4	2.5	2.7	2.7	3.2	2.9	
	Nombre moyen de jours avec rafales													
>= 16 m/s	4.7	4.6	4.3	2.8	1.6	2.1	1.7	2.0	1.5	2.4	2.7	4.6	35.1	
>= 28 m/s	0.1	0.2	0.0				0.0	0.0				0.0	0.4	
	16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h													
	Nombre moyen de jours avec													
rouillard	Données non disponibles													
Orage	Données non disponibles													
Grêle	Données non disponibles													
Neige	5.5	7.3	3.5	0.9						0.0	1.9	5.8	25.0	

- : donnée manquante

. : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991-2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001-2020).

Page 2/2

Edité le : 06/10/2025 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