

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

EPINAY–SUR–ORGE (91)

Indicatif : 91216001, alt : 51m, lat : 48°39'52"N, lon : 2°18'55"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 01–01–1966 au 31–07–2004												
		17	21	26	28.5	30.5	36	37	40.5	32.8	29.5	20	16.5	40.5
		28–2002	24–1990	29–1989	30–1994	13–1998	26–2001	21–1995	12–2003	04–1973	01–1985	11–1995	07–2000	2003
	Température maximale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1991–2004												
Date		7.2	8.8	13.1	15.6	20	23.2	25.5	26.2	20.7	15.8	10.5	7.5	16.2
	Température moyenne (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1991–2004												
		4.2	4.9	8.2	10.2	14.5	17.6	19.7	20.1	15.4	11.5	7.1	4.8	11.5
	Température minimale (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1991–2004												
Date		1.2	1.2	3.3	4.9	9.1	11.9	13.9	14.1	10.2	7.2	3.7	2.1	6.9
	La température la plus basse (°C)	Records établis sur la période du 01–01–1966 au 31–07–2004												
		–17.5	–12.5	–8	–4	–0.3	1	5.4	4.5	1.5	–3.5	–10.5	–12	–17.5
		17–1985	07–1991	08–1971	11–2003	03–1967	04–1991	04–1984	31–1986	30–2002	30–1985	24–1998	31–1970	1985
Tx >= 30°C Tx >= 25°C Tx <= 0°C Tn <= 0°C Tn <= –5°C Tn <= –10°C	Nombre moyen de jours avec	Statistiques établies sur la période 1991–2004												
		.	.	.	.	0.2	2.2	4.8	5.9	0.3	.	.	.	13.5
		.	.	.	1.0	5.1	10.5	17.5	18.3	3.3	0.5	.	.	56.1
		2.0	0.9	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2	1.3	4.5
		12.8	12.9	6.7	2.6	0.2	.	.	.	.	1.6	6.6	11.2	54.6
		2.8	2.2	0.1	.	.	.	.	.	.	.	1.1	1.3	7.6
		0.3	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	.	0.5
	Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)	Records établis sur la période du 01–01–1921 au 31–12–2020												
		36	28.4	39.2	28.9	60	74.6	66.9	71	53	51.1	36.1	34	74.6
		11–1993	13–2002	15–1979	14–1999	10–2019	09–1970	06–2001	05–1997	13–2017	25–1926	05–1934	01–1997	1970
	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
Rr >= 1 mm Rr >= 5 mm Rr >= 10 mm		57.5	50.8	51.4	48.6	64.2	57.1	55.9	65	49.8	59.7	61.3	73.1	694.4
	Nombre moyen de jours avec													
		11.3	10.2	9.8	9.4	9.4	8.6	7.5	7.8	8.2	10.2	11.2	12.8	116.5
		3.9	3.6	3.5	3.3	3.9	3.9	3.1	4.1	3.4	3.7	4.2	5.2	45.7
Rr >= 10 mm		1.5	1.1	1.1	1.2	1.8	1.9	1.7	2.0	1.4	1.5	1.7	1.9	18.8
	Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

EPINAY–SUR–ORGE (91)

Indicatif : 91216001, alt : 51m, lat : 48°39'52"N, lon : 2°18'55"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)	Statistiques établies sur la période 1991–2004												
	427.5	369.4	304.5	232.8	116.2	45.6	15.7	13.7	84.3	202.2	327.2	409.2	2548.3
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)	Données non disponibles												
Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)	Données non disponibles												
Nombre moyen de jours avec rafales	Données non disponibles												
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 : température (1991–2004).