

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST AULAYE (24)

Indicatif : 24376001, alt : 64m, lat : 45°11'52"N, lon : 0°09'19"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 01–05–1969 au 31–12–2021													
Date	18.2	25	28	31	34.1	38.5	41	41.5	38	31.5	25.6	19	41.5
	13–1993	27–2019	19–2005	30–2005	16–1992	27–2019	23–2019	07–2020	03–2005	02–2011	04–1973	08–2010	2020
Température maximale (moyenne en °C)													
	9.8	11.7	15.6	18.4	22.2	25.6	27.7	27.9	24.4	19.6	13.7	10.3	18.9
Température moyenne (moyenne en °C)													
	5.8	6.4	9.4	11.9	15.6	18.9	20.7	20.7	17.4	13.9	9.2	6.3	13
Température minimale (moyenne en °C)													
	1.8	1.2	3.3	5.4	9.1	12.3	13.7	13.4	10.4	8.2	4.6	2.2	7.1
La température la plus basse (°C)													
	Records établis sur la période du 01–05–1969 au 31–12–2021												
Date	-20.6	-17	-12.5	-4.5	-1.9	1	4.9	2	-0.1	-6	-9.5	-11	-20.6
	17–1987	08–1991	01–2005	07–2021	10–1982	01–2006	05–1984	30–1986	21–1977	30–1997	18–2007	24–2001	1987
Nombre moyen de jours avec													
Tx >= 30°C	.	.	.	0.1	1.8	6.3	9.6	9.9	3.5	0.1	.	.	31.4
Tx >= 25°C	.	0.0	0.4	3.5	9.6	16.4	22.9	22.9	13.8	3.2	.	.	92.8
Tx <= 0°C	0.4	0.4	.	.	.	.	.	.	.	.	0.4	.	1.2
Tn <= 0°C	12.3	13.2	7.9	2.6	0.3	.	.	.	1.8	5.8	11.6	.	55.6
Tn <= -5°C	2.6	2.5	0.5	.	.	.	.	.	0.1	0.7	2.4	.	8.8
Tn <= -10°C	0.2	0.3	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	.	0.9
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)													
	Records établis sur la période du 01–10–1963 au 31–12–2021												
Date	42	50.8	31	51.5	45.9	110	62	47.8	72.9	64	66.4	42.4	110
	18–1998	11–1990	27–1979	28–2012	24–1977	30–1992	19–2014	13–1990	13–1969	19–2012	07–1982	16–1997	1992
Hauteur de précipitations (moyenne en mm)													
	79.1	62	60.4	78.5	66.9	71.8	47.6	61.3	68.5	74.9	92.2	91.6	854.8
Nombre moyen de jours avec													
Rr >= 1 mm	12.0	10.1	10.2	11.1	9.8	8.2	7.2	8.0	9.1	10.8	12.2	12.5	121.3
Rr >= 5 mm	5.1	4.3	4.3	5.7	4.9	4.0	2.9	3.5	3.9	5.1	5.9	6.0	55.7
Rr >= 10 mm	2.1	2.0	1.3	2.5	2.3	2.2	1.2	2.2	2.0	2.1	2.8	3.2	25.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

ST AULAYE (24)

Indicatif : 24376001, alt : 64m, lat : 45°11'52"N, lon : 0°09'19"E

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	JUIL.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													
	377	326.3	265.1	182.7	87.6	26.8	7.7	8.2	46.9	133.3	264.8	363.5	2089.9
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 moyen 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.