



FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LAVAL-ETRONNIER (53)

Indicatif : 53130008, alt : 100m, lat : 48°01'48"N, lon : 00°44'42"W

	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 01–09–2010 au 02–09–2021
	15.1	19.6	23.5	27.3	29.1	37.8	39.3	38.2	34.5	27.4	20.5	15.6	39.3
	24–2016	27–2019	30–2021	21–2018	26–2017	29–2019	23–2019	07–2020	14–2020	03–2011	07–2015	19–2015	2019
Date	Température maximale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1988–2010
	8	9.5	12.6	15	19.2	22.3	24.3	24.8	21.3	16.7	11.2	8	16.1
	Température moyenne (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1988–2010
Date	Température minimale (moyenne en °C)												Statistiques établies sur la période 1988–2010
	2.5	2.5	4.1	5.4	9.1	11.6	13.4	13.5	10.8	8.6	4.9	2.5	7.4
	La température la plus basse (°C)												Records établis sur la période du 01–09–2010 au 02–09–2021
Date	–7.7	–10.7	–4.9	–1.5	–1	5	7.6	7.5	4.4	–1.2	–5.6	–5.6	–10.7
	21–2017	11–2012	13–2013	03–2013	03–2021	11–2019	31–2015	21–2014	21–2012	21–2010	30–2010	03–2010	2012
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1988–2010
Tx >= 30°C	.	.	.	.	0.1	1.5	3.3	3.5	0.7	.	.	.	9.0
Tx >= 25°C	.	.	.	0.4	3.0	7.2	11.9	12.3	4.4	0.3	.	.	39.6
Tx <= 0°C	1.1	0.5	.	.	.	.	.	.	.	.	0.1	0.7	2.4
Tn <= 0°C	9.6	8.4	4.2	1.5	.	.	.	.	.	0.4	4.2	9.8	38.1
Tn <= –5°C	1.7	0.8	0.1	.	.	.	.	.	.	.	0.3	1.0	3.9
Tn <= –10°C	0.1	0.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0.2
Tn : Température minimale, Tx : Température maximale													
Date	La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)												Records établis sur la période du 01–08–2010 au 02–09–2021
	22.8	19.2	27.8	23.8	24.2	38.6	49	35.4	38.3	40	45.6	34.1	49
	29–2019	12–2014	01–2020	30–2015	02–2015	03–2018	27–2012	25–2011	23–2012	18–2012	13–2010	24–2013	2012
Date	Hauteur de précipitations (moyenne en mm)												Statistiques établies sur la période 1988–2010
	73	59.6	52.4	56.2	67.3	45.4	48.1	43.8	60.9	79.2	73.5	81.1	740.5
	Nombre moyen de jours avec												Statistiques établies sur la période 1988–2010
Rr >= 1 mm	11.9	10.5	9.0	10.5	9.7	6.8	7.5	7.0	8.1	11.0	11.4	12.0	115.4
Rr >= 5 mm	4.8	4.3	3.6	4.1	4.4	3.4	3.0	2.6	3.7	5.4	5.3	6.0	50.5
Rr >= 10 mm	2.3	1.7	1.5	1.1	2.5	1.4	1.6	1.2	1.9	2.7	2.2	2.7	22.9
Rr : Hauteur quotidienne de précipitations													

FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1981–2010 et records

LAVAL-ETRONNIER (53)

Indicatif : 53130008, alt : 100m, lat : 48°01'48"N, lon : 00°44'42"W

	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)													Statistiques établies sur la période 1988–2010
	396	339	299.5	233.1	125.2	55.5	23.1	17.6	71.2	166.4	298.6	395.3	2420.5
Rayonnement global (moyenne en J/cm ²) Données non disponibles													
Durée d'insolation (moyenne en heures) Données non disponibles													
Nombre moyen de jours avec fraction d'insolation 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 01–09–2010 au 02–09–2021
	26.7	33.4	29.6	23.6	22.3	26.6	33.7	23.2	23.8	31.4	26.2	27.5	33.7
Date	16–2018	16–2020	28–2016	27–2018	16–2021	07–2019	27–2013	11–2020	13–2016	14–2019	24–2012	16–2011	2013
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 1981–2010 sauf pour les paramètres suivants : précipitations (1988–2010), température (1988–2010). Les statistiques de la station 53130008 ont été calculées en utilisant les données de la station 53064001 sur la période 01/01/1981–31/08/2010.