Climatologie 2024 de Cerisy-la-Forêt (département de la Manche) à partir des données fournies par Cyril Bazire (station météo Vantage Pro2 de Davis) sur la base du réseau STATIC de l'association Infoclimat. Altitude du site des mesures : 114 m. Début des archives : janvier 2010. Toutes les données sont disponibles en cliquant ici :
https://www.infoclimat.fr/observations-meteo/temps-reel/cerisy-la-foret/000QC.html



Quelques chiffres clés de 2024 et comparaison avec 2023

Remarquons pour préambule que Cerisy-la-Forêt a connu en 2024 l'année la moins ensoleillée depuis le début de mes enregistrements pour cette donnée (janvier 2020), avec notamment un déficit de 126,8 heures en comparaison de 2023 (soit 9,2 %).

Température :

La moyenne annuelle pour 2024 est de 12 °C (soit 0,5 °C de moins que l'an passé).
La moyenne des températures minimales est de 8,2 °C (8,7 °C en 2023). Le gel a été présent 14 jours (16 en 2023). Le minimum dans l'année a été atteint le jeudi 11 janvier, avec pour valeur – 5,3 °C (– 3,8 °C le 2 décembre 2023).
La moyenne des températures maximales est de l'ordre d'un demi degré Celsius au-dessous de celle de 2023 (15,7 °C contre 16,2 °C). La valeur la plus haute, 31,9 °C, a été enregistrée les lundi 29 juillet et dimanche 11 août (32,6 °C le 7 septembre 2023).

Pluviométrie :



Le cumul des précipitations pour cette année 2024 atteint 1024,8mm (un millimètre correspondant à un litre d'eau au mètre carré), contre 1293 mm l'an dernier.
La journée la plus arrosée fut le 18 novembre (39,6 mm, lors d'un orage). Septembre fut le mois le plus humide avec 155,2 mm.

Pression barométrique :

La pression atmosphérique la plus basse (973,6 hPa) a été enregistrée le mercredi 27 mars, et la plus haute le lundi 16 décembre (1035,9 hPa).

Ensoleillement :

La durée d'ensoleillement pour l'année 2024 a été de 1248 heures, contre 1374 heures en 2023. Juin a été le mois le plus ensoleillé (198,3 heures), et décembre le moins lumineux (22,5 heures).

Températures sous abri (en degrés Celsius)

Cerisy-la-Forêt 2024	Température moyenne	Moyenne des minimales	Température la plus basse	Moyenne des maximales	Température la plus élevée
Janvier	5,2	2,4	-5,3 (le 11)	8	15,2 (le 28)
Février	9,1	6,8	1,8 (le 24)	11,3	16,3 (le 15)
Mars	9,1	5,2	0,4 (le 3)	13	18,6 (le 14)
Avril	10,8	6,5	1,3 (le 21)	15	23,4 (le 12)
Mai	13,9	9,3	5,2 (le 9)	18,5	25,2 (le 12)
Juin	14,9	9,7	4,9 (le 6)	20,1	28,9 (le 26)
Juillet	17,9	12,9	8,7 (le 13)	22,8	31,9 (le 29)
Août	18,8	13,7	9,1 (le 21)	24	31,9 (le 11)
Septembre	14,9	11	4,5 (le 14)	18,8	26,6 (le 1)
Octobre	13,1	9,6	3,6 (le 4)	16,6	23,5 (le 16)
Novembre	8,9	6,5	-0,8 (le 20)	11,4	17,3 (le 24)
Décembre	6,9	4,9	1,2 (le 28)	9	14,6 (le 1)
Année	12	8,2	-5,3 (le 11/01)	15,7	31,9 (les 29/07 & 11/08)

Pluie, vent (rafale maximale), et ensoleillement

Cerisy-la-Forêt 2024	Cumul de pluie (millimètres)	Cumul max 24h (millimètres)	Rafale maximale (km/h)	Ensoleillement (heures)
Janvier	123,2	27,2 (le 17)	77,2 (le 21)	73,3
Février	146,2	24,6 (le 25)	66 (le 22)	30,2
Mars	73,4	13,4 (le 5)	69,2 (le 28)	104
Avril	70,8	14,8 (le 27)	64,4 (le 15)	114,3
Mai	67,6	31,4 (le 1)	45,1 (le 2)	168,3
Juin	25	9,6 (le 14)	43,5 (le 14)	198,3
Juillet	53,2	12,2 (le 12)	56,3 (le 6)	143,5
Août	43	18,8 (le 24)	45,1 (le 45,1)	172,3
Septembre	155,2	30,2 (le 8)	53,1 (le 30)	91,8
Octobre	80	17,4 (le 21)	46,7 (le 20)	91,3
Novembre	111,4	39,6 (le 18)	64,4 (le 24)	37,7
Décembre	75,8	12,2 (le 7)	59,5 (le 7)	22,5
Année	1024,8	39,6 (le 18/11)	77,2 (le 21/01)	1248

Temps prédominant en 2024 à Cerisy-la-Forêt	
Janvier	Le plus ensoleillé depuis mes cinq années de mesure concernant ce paramètre. On note de bonnes pluies au cours de la première semaine, comme du 22 au 26 ; un temps hivernal s'étant installé entre deux, du 8 au 20, avec notamment une épaisseur de 6 cm de neige le 9, et de la pluie verglaçante le 18. Le vent de sud-ouest est le plus présent durant ce mois.
Février	De très fréquentes et abondantes pluies placent février 2024 en troisième position sur le podium, après 2010 (début de mes archives) et 2014. C'est aussi le mois de février le plus doux depuis le début des enregistrements, avec cependant un faible ensoleillement. Les vents de sud-sud-ouest prédominent. On note un passage tempétueux le 22.
Mars	Pluviométrie de 12 % supérieure à la moyenne de mes archives ; un mois particulièrement doux ; du brouillard les 21 et 22. Dominance des vents : sud, sud-est.
Avril	Températures proches de la moyenne, mais pluviométrie excédentaire de 18 %. Vent dominant de sud, sud-ouest.
Mai	Températures supérieures de 1,2 °C à la moyenne ; pluviométrie abondante : + 34 %. Vent d'ouest dominant.
Juin	Températures maximales conformes à la moyenne, mais déficitaires de 1,5 °C pour les minimales. Avec un déficit pluvieux de 53 %, ce mois est le plus sec après 2013. C'est aussi le plus ensoleillé de l'année. Des vents d'ouest ont dominé.
Juillet	Des températures quasiment dans la moyenne de mes archives. Il a plu essentiellement durant la première quinzaine (pluviométrie excédentaire de 52 %). Brise de dominance ouest, sud-ouest.
Août	Avec des températures légèrement supérieures à la moyenne, il s'avère le troisième mois d'août le plus doux, derrière 2022 et 2020. On note une pluviométrie déficitaire de 35 %. Vents dominants d'ouest, sud-ouest.
Septembre	Frais pour la saison ; très humide en début et en fin de mois ; le plus arrosé de l'année... et même depuis le début des enregistrements (2010) car excédentaire de 231 %. Et, de fait, le moins ensoleillé depuis mes données d'ensoleillement en place depuis 2020. Quant à Éole, il a dominé d'est, nord-est.
Octobre	Températures et pluviométrie dans la moyenne. Très humide en fin de mois avec présence de brouillards matinaux, et vent à dominance sud-est.
Novembre	Températures et pluviométrie presque dans la moyenne archivée, avec notamment une première quinzaine sèche, mais un ensoleillement le plus faible depuis 2020. Des brouillards matinaux les 7 premiers jours. Fait notable : de la neige au sol le 21 (7 cm). Les vents ont prédominé de l'est et du nord-est.
Décembre	Températures classiques. Pluviométrie déficitaire de 29 %. Un temps bien gris dans l'ensemble (cumul d'ensoleillement horaire le plus faible depuis 2020). Le vent de sud-ouest a prédominé. On note un coup de vent les 7 et 8. Notable aussi : un brouillard permanent du 24 au 26.



Cumulus humilis dans le ciel de l'abbaye de Cerisy-la-Forêt

L'archivage des photos du ciel réalisées par Cyril Bazire est consultable ici :

https://www.infoclimat.fr/photolive-photos-meteo-temps-reel.html?date_type=prise&order=desc&date_deb=&date_fin=&d=&pseudo=falaisebaznormandie14&auteur=557&motcle=&ville=&geoid=

Quelques images lors de mes déplacements dans le département de la Manche :



Neige à Créances, janvier 2024



Soleil voilé se couchant à l'horizon d'Etienville en janvier 2024



Cumulus sous un voile de cirrus, Tourville-sur-Sienne en novembre 2024