



Septembre 2026

**Un début de mois encore estival,
puis des matinées plus fraîches.**

18,9 °C

Température moyenne
8 640 températures archivées

34,2 °C

Maximum du mois
8 septembre

7,7 °C

Minimum du mois
17 septembre

14,7 mm

Pluie cumulée
14,66 mm dans l'export

37 km/h

Rafale maximale
10 septembre

8 journées

Maximum ≥ 30 °C
3-8, 14 et 15 septembre

Le 8 septembre est la journée la plus chaude en moyenne : **24,4 °C**. Le lendemain, la moyenne descend à **16,3 °C**, soit une baisse de **8,1 °C**. L'export concentre toute la pluie mesurée sur le 9 septembre. Le 17 présente la moyenne journalière la plus basse : **15,0 °C**.

**Une station, un lieu, un mois.**

Ce bulletin décrit les mesures de la station personnelle de Valserhône-Lancrans. Il accompagne la vidéo mensuelle et permet de consulter les chiffres et les courbes plus tranquillement.

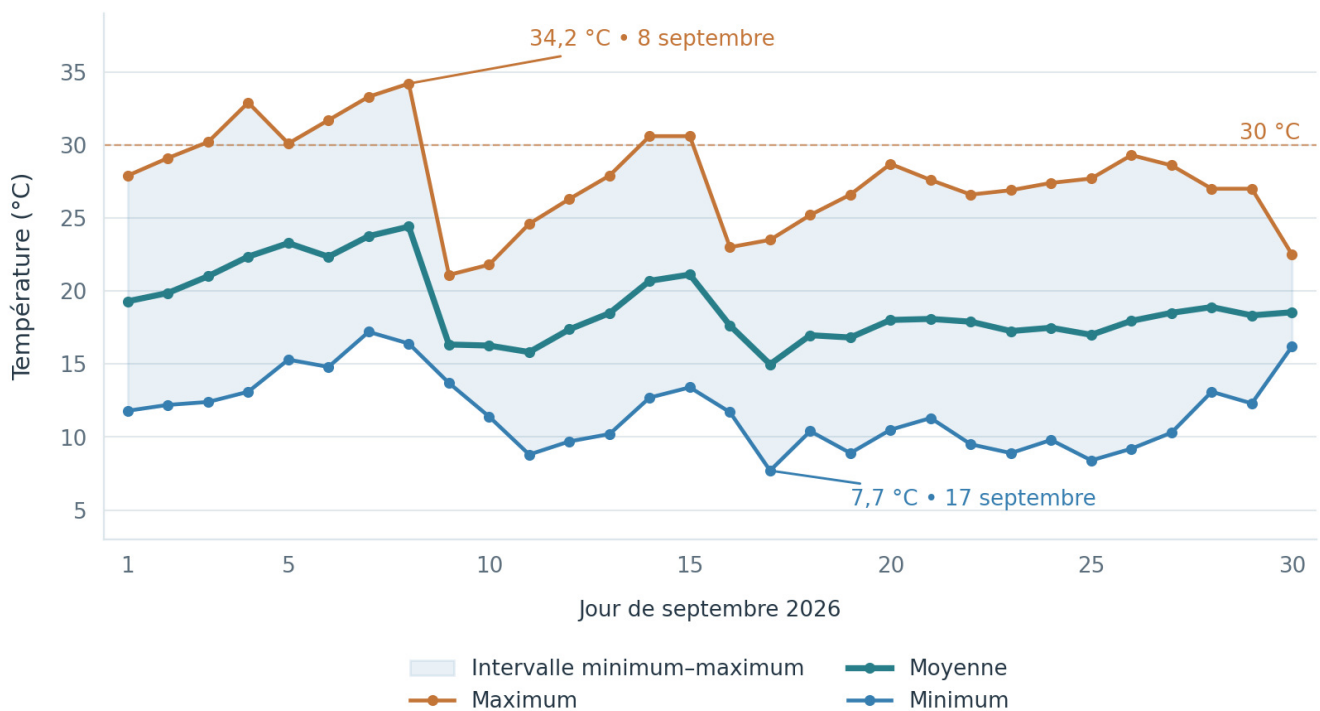
Édition du 6 octobre 2026.

Lecture : températures p. 2 • pluie p. 3 • vent p. 4 • humidité et pression p. 5 • tableau quotidien p. 6 • photographies p. 7 • calendrier et méthode p. 8.



Les températures

La courbe montre les contrastes du mois. La moyenne est calculée à partir des relevés espacés de cinq minutes ; elle n'est pas la demi-somme du minimum et du maximum.



Trois périodes de dix jours

Période	Moyenne	Minimum	Maximum
1-10 septembre	20,9 °C	11,4 °C	34,2 °C
11-20 septembre	17,8 °C	7,7 °C	30,6 °C
21-30 septembre	18,0 °C	8,4 °C	29,3 °C

À retenir. Six journées consécutives, du 3 au 8 septembre, atteignent au moins 30 °C. Deux autres suivent les 14 et 15. L'amplitude quotidienne la plus grande est de **20,1 °C** le 26 septembre, entre 9,2 et 29,3 °C.

Extrêmes de l'archive : 34,2 °C le 8, relevés à 14 h 50 et 15 h 00 ; 7,7 °C le 17, relevé à 7 h 25. Ces horaires repèrent la fin de l'intervalle archivé de cinq minutes.



Les précipitations

14,66 mm

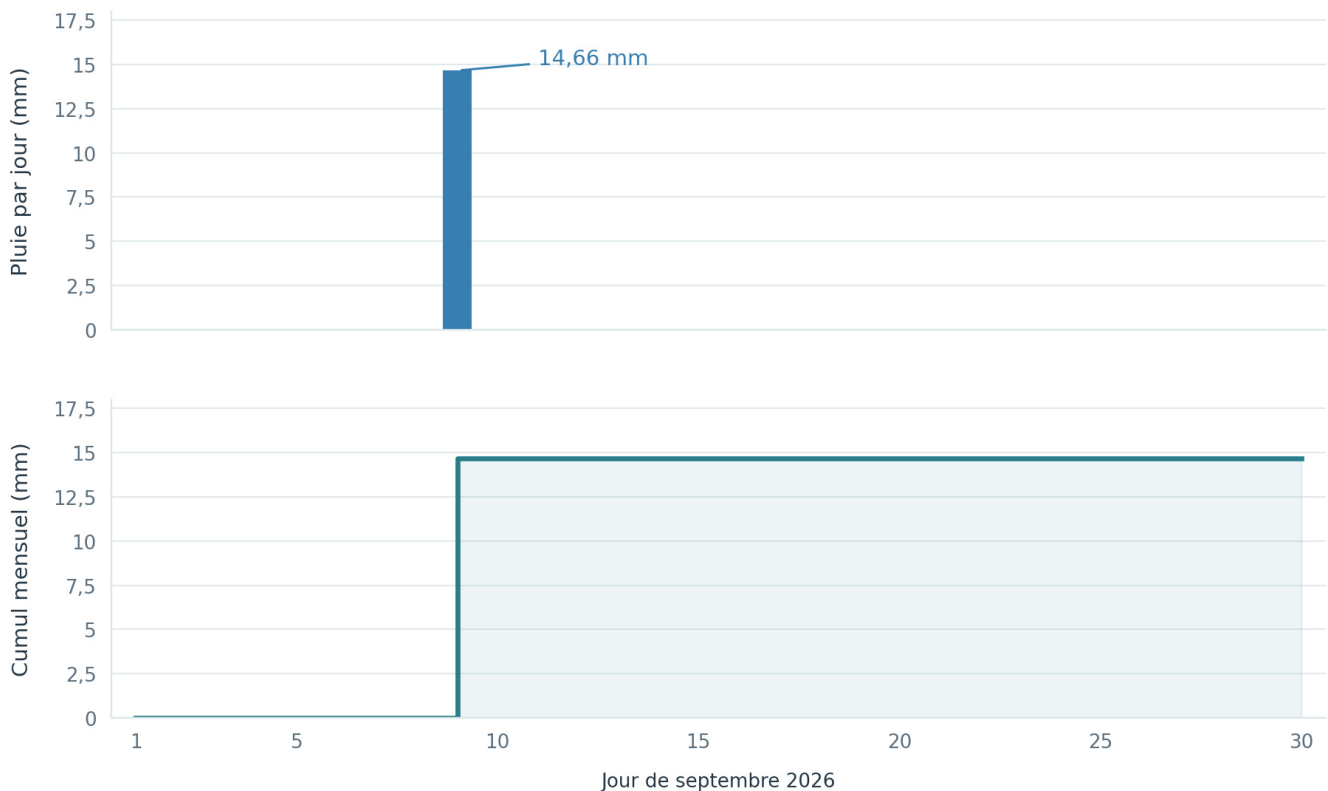
Cumul exact de l'export
14,7 mm après arrondi

1 journée

Pluie enregistrée
9 septembre

29 journées

Sans pluie enregistrée
Dans cet export



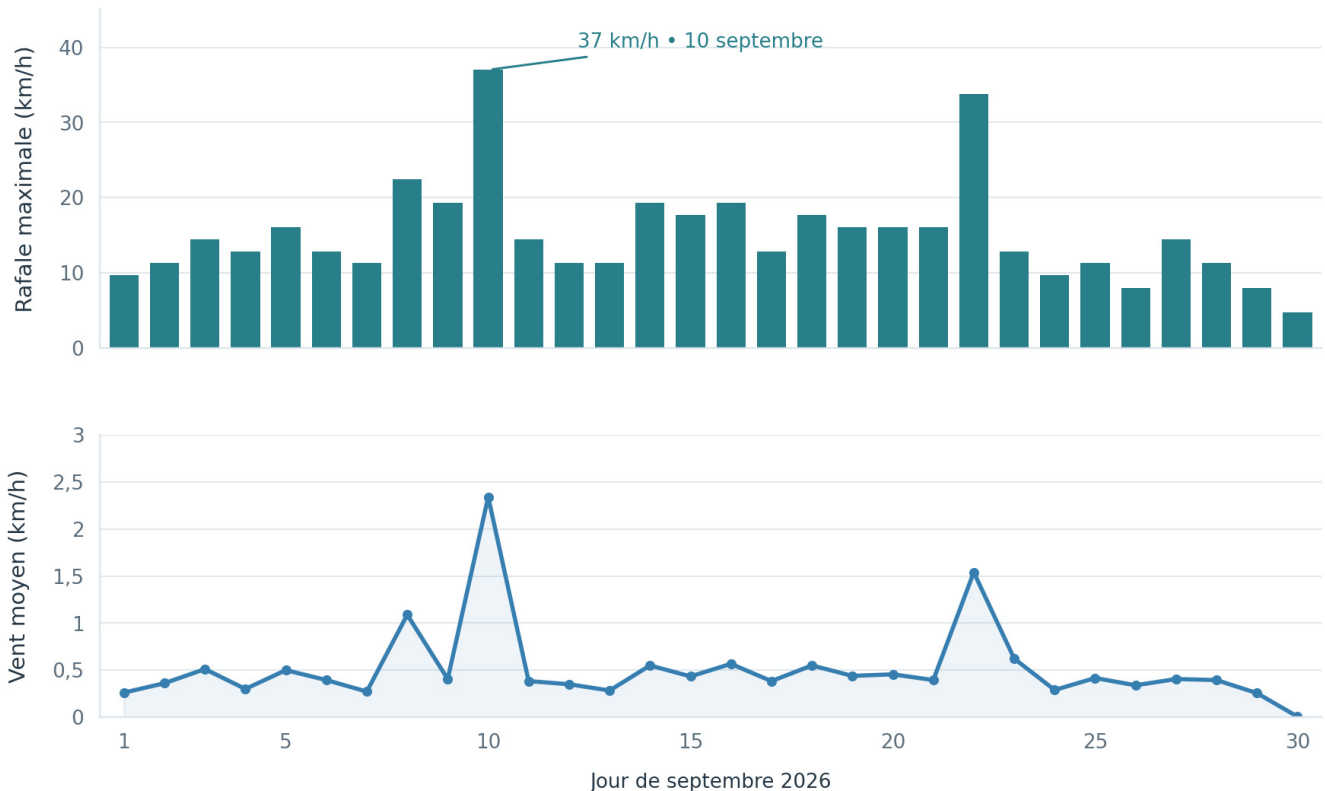
Un épisode concentré le 9 septembre. Les intervalles contenant de la pluie sont horodatés entre **6 h 00 et 10 h 40**. La courbe cumulée progresse ce jour-là puis reste stable jusqu'à la fin du mois.

Une lecture locale. Ce cumul constitue un repère pour suivre les prochains mois à la station. Pour mesurer un écart climatique, il faudra le comparer à une normale locale établie sur une période de référence.

Calcul : somme de la colonne Rain, qui représente la pluie de chaque intervalle archivé. Les valeurs sont conservées à deux décimales avant l'arrondi de présentation ; un faible écart avec le compteur de la console est possible à cause des arrondis de l'export.



Le vent

37 km/hRafale la plus forte
10 septembre à 7 h 45**33,8 km/h**Deuxième maximum quotidien
22 septembre**0,5 km/h**Vitesse moyenne du mois
Tous les créneaux compris

Deux journées se détachent : le 10 et le 22 septembre. La rafale maximale est une pointe de vitesse ; elle ne doit pas être confondue avec le vent moyen, qui inclut les nombreuses périodes calmes.

Le vent moyen quotidien le plus élevé est de **2,3 km/h** le 10 septembre. À l'inverse, le 30 septembre présente une moyenne proche de zéro et une rafale maximale de 4,8 km/h.

Lecture : en haut, le maximum de Hi Speed pour chaque journée ; en bas, la moyenne des 288 valeurs Wind Speed de la journée. Les mesures décrivent l'exposition locale de la station.



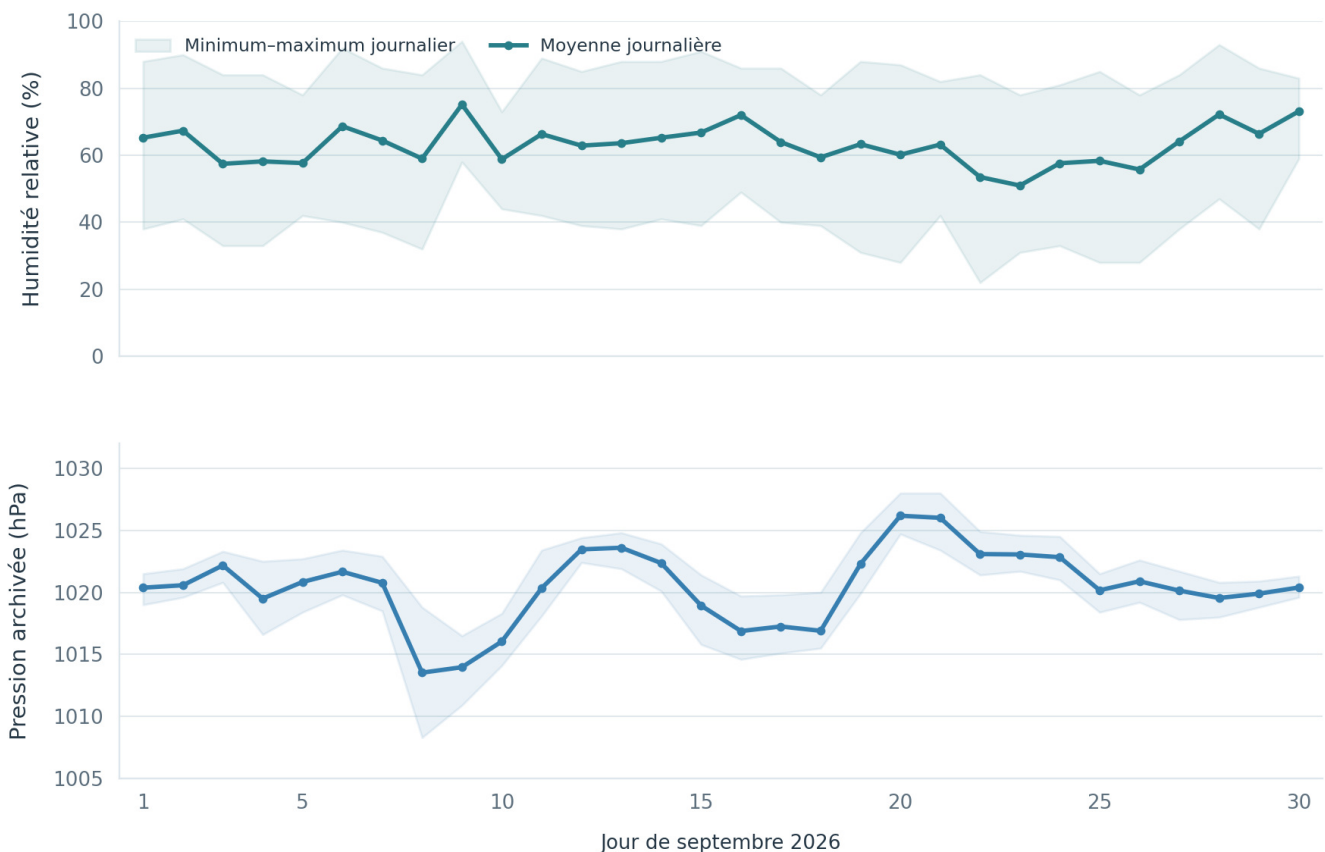
Humidité et pression

63,0 %

Humidité moyenne
Extrêmes : 22 à 94 %

1 020,5 hPa

Pression moyenne
Valeur archivée



Humidité. Le maximum de 94 % est relevé le 9 septembre à 10 h 45 ; le minimum de 22 % le 22 septembre à 20 h 45. Les bandes pâles des graphiques représentent les minima et maxima quotidiens.

Pression. L'archive s'étend de **1 008,3 hPa** le 8 septembre à 18 h 55 à **1 028,0 hPa** le 20 septembre à 22 h 15.

La colonne Bar est reproduite sans correction supplémentaire. Le rapport ne recalcule pas la réduction au niveau de la mer et ne permet pas de juger à lui seul l'étalonnage du capteur.



Les 30 jours en chiffres

Températures et moyennes arrondies à une décimale ; pluie conservée à deux décimales. Chaque journée comprend 288 relevés.

Jour	Min. °C	Moy. °C	Max. °C	Pluie mm	Raf. km/h	Hum. %	Press. hPa
01	11,8	19,3	27,9	0,00	9,7	65,2	1020,4
02	12,2	19,9	29,1	0,00	11,3	67,4	1020,6
03	12,4	21,0	30,2	0,00	14,5	57,5	1022,2
04	13,1	22,4	32,9	0,00	12,9	58,2	1019,5
05	15,3	23,3	30,1	0,00	16,1	57,7	1020,8
06	14,8	22,3	31,7	0,00	12,9	68,7	1021,7
07	17,2	23,8	33,3	0,00	11,3	64,4	1020,8
08	16,4	24,4	34,2	0,00	22,5	59,0	1013,5
09	13,7	16,3	21,1	14,66	19,3	75,2	1014,0
10	11,4	16,3	21,8	0,00	37,0	58,8	1016,0
11	8,8	15,8	24,6	0,00	14,5	66,3	1020,3
12	9,7	17,4	26,3	0,00	11,3	62,9	1023,5
13	10,2	18,5	27,9	0,00	11,3	63,6	1023,6
14	12,7	20,7	30,6	0,00	19,3	65,2	1022,4
15	13,4	21,1	30,6	0,00	17,7	66,8	1018,9
16	11,7	17,6	23,0	0,00	19,3	72,0	1016,9
17	7,7	15,0	23,5	0,00	12,9	64,0	1017,2
18	10,4	17,0	25,2	0,00	17,7	59,4	1016,9
19	8,9	16,8	26,6	0,00	16,1	63,3	1022,3
20	10,5	18,0	28,7	0,00	16,1	60,2	1026,2
21	11,3	18,1	27,6	0,00	16,1	63,2	1026,0
22	9,5	17,9	26,6	0,00	33,8	53,5	1023,1
23	8,9	17,3	26,9	0,00	12,9	51,0	1023,1
24	9,8	17,5	27,4	0,00	9,7	57,6	1022,8
25	8,4	17,0	27,7	0,00	11,3	58,4	1020,2
26	9,2	18,0	29,3	0,00	8,0	55,8	1020,9
27	10,3	18,5	28,6	0,00	14,5	64,1	1020,1
28	13,1	18,9	27,0	0,00	11,3	72,2	1019,5
29	12,3	18,3	27,0	0,00	8,0	66,4	1019,9
30	16,2	18,5	22,5	0,00	4,8	73,1	1020,4

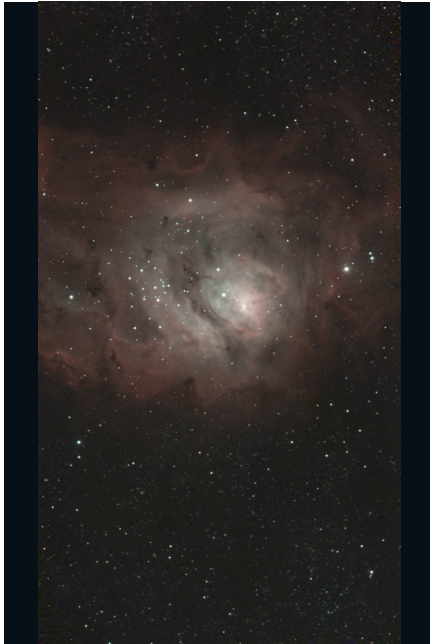
Min. / Max. : extrêmes de la journée • Moy. : température moyenne • Raf. : rafale maximale • Hum. : humidité moyenne
• Press. : pression moyenne archivée. Les deux dernières colonnes sont des moyennes, pas des extrêmes.



Trois images du ciel profond

Les observations astronomiques prolongent ce bilan local. Les photographies sont présentées avec leurs proportions d'origine, sans étirement.

M8 • La Lagune



2 septembre 2026

319 poses de 10 secondes.
53 min 10 s de pose cumulée.

Une nébuleuse et son amas d'étoiles.

M101 • Le Moulinet

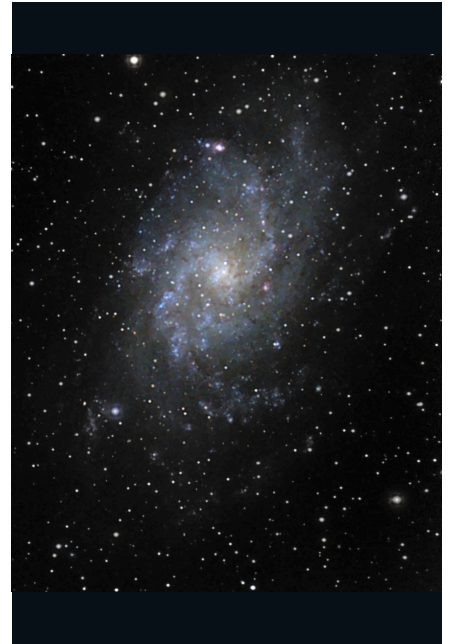


Séance du 4 septembre 2026

129 poses de 20 secondes.
43 min pour cette séance.

Une galaxie spirale vue de face.

M33 • Le Triangle



13 septembre 2026

897 poses de 20 secondes.
4 h 59 de pose cumulée.

La photographie corrigée retenue pour la vidéo.

Le temps de pose cumulé

Il correspond au nombre de poses multiplié par leur durée. Pour M101, les 43 minutes se rapportent à la séance du 4 septembre mentionnée dans le dossier : le projet photographique comprenant plusieurs nuits, ce chiffre ne décrit pas forcément l'ensemble de l'image finale.

Crédit : Christian Déchelette. Dates et paramètres issus du dossier de préparation fourni. M33 : fichier M33_corrige(1).jpg. Les photos illustrent les observations ; elles ne servent pas à déduire un nombre de nuits sans nuages.



Quelques rendez-vous du ciel

Date en octobre	Événement
4 octobre	Saturne à l'opposition. Événement passé ; planète encore favorable à l'observation.
9 octobre au soir	Maximum prévu des Draconides. Choisir un lieu sombre.
10 octobre	Nouvelle Lune : période favorable au ciel profond si le ciel est dégagé.
Nuit du 21 au 22	Maximum des Orionides. Privilégier la fin de nuit après le coucher de la Lune.
Nuit du 24 au 25	Rapprochement apparent de la Lune et de Saturne.
26 octobre	Pleine Lune.

Les rendez-vous sont indiqués par date, sans horaires détaillés. La visibilité réelle dépend de la météo, de l'horizon et des lumières locales.

Comment les chiffres ont été calculés

Couverture. 8 640 lignes, du 1er septembre à 0 h 05 au 1er octobre à 0 h 00 ; pas de doublon ni d'intervalle manquant. Le relevé de minuit est rattaché à la journée qu'il termine.

Agrégation. Temp Out : moyenne arithmétique. Low Temp / Hi Temp : extrêmes. Rain : somme. Hi Speed : rafale maximale. Wind Speed, Out Hum et Bar : moyennes. Les calculs précèdent les arrondis.

Portée. Mesures d'une station personnelle. Les horaires sont ceux de l'export, supposés locaux. Aucune comparaison à une normale climatique ou aux stations voisines n'a été ajoutée.

Sources et crédits

- Archives météo : **Meteo_Septembre_2026(1).txt**, export WeatherLink fourni le 6 octobre 2026.
- Dossier de préparation de septembre 2026 de l'auteur ; images personnelles de la station et du Seestar S50.
- Calendrier : [Royal Observatory Greenwich — Night sky highlights, October 2026](#), publié le 29 septembre, consulté le 6 octobre 2026.