

Bulletin climatique mensuel

de la Nouvelle-Calédonie

Janvier 2026

L'ESSENTIEL

A l'échelle du pays, janvier 2026 présente :

- une température moyenne mensuelle supérieure à la normale 1991-2020 de $+0,6^{\circ}\text{C}$ qui place le mois de janvier 2026 au 8^e rang des mois de janvier les plus chauds depuis 1969.
- un cumul mensuel moyen de précipitations déficitaire de -32 %.

Températures :

Après un début de mois où les températures étaient remarquablement basses par rapport aux normales, les températures ont été significativement supérieures aux normales au cours de la 2^e décade.

Précipitations :

Une grande majorité des pluviomètres affiche un cumul mensuel de précipitations déficitaire, en particulier sur la côte Ouest de la Grande Terre et aux Loyauté.

Vent :

Les alizés ont soufflé durant 15,5 journées, la moyenne 1991-2020 en janvier étant de 20 jours. Les alizés instables ont cédé une partie de leur présence habituelle au profit de types de temps tropicaux.

Bilan réalisé avec les données disponibles le 12/02/2026

SOMMAIRE



Le temps au cours du mois (page 2)



Ensoleillement (page 8)



Températures (pages 3 et 4)



Foudre (page 9)



Précipitations (pages 5 et 6)



Légendes et définitions (page 10)



Vent (page 7)



Le temps au cours du mois

Contexte climatique planétaire et régional

Selon les réanalyses ERA5 issues du Centre Européen de Prévisions, la température mondiale en janvier 2026 est au-dessus de la moyenne 1991-2020 de $+0,51^{\circ}\text{C}$. Le mois de janvier 2026 se classe ainsi au 5^e rang des mois de janvier les plus chauds à l'échelle du globe depuis 1979 (date de début des archives).

Toujours à l'échelle du globe, la température moyenne de surface de la mer en janvier 2026 (60°S - 60°N) est de $20,36^{\circ}\text{C}$. Il s'agit de la 4^e plus haute valeur enregistrée pour un mois de janvier (*source : ERA5 - Copernicus Climate Change Service*).

Une phase La Niña de l'ENSO est toujours en cours depuis octobre 2025.

Au voisinage de la Nouvelle-Calédonie, les températures mensuelles de surface de la mer restent supérieures aux normales de l'ordre de $+1,0^{\circ}\text{C}$ en moyenne.

Contexte météorologique local

Les alizés stables ont soufflé durant 12 journées ce qui est conforme à la moyenne 1991-2020 qui est de 11 jours. De leur côté les alizés instables n'ont influencé la météo que durant 3,5 journées alors que la normale est de 9 jours, cédant ainsi une partie de leur présence habituelle au profit du temps tropical qui a quant à lui influencé la météo au cours de 14 journées contre 10 habituellement en janvier.

Dans ce contexte, des conditions de forte chaleur ont été observées du 12 au 20 janvier, notamment sur la côte Ouest. En lien avec le creusement de plusieurs minimums dépressionnaires au nord-ouest de la Nouvelle-Calédonie, un flux d'est à nord-est s'est alors installé durablement sur le pays. Cela a eu pour conséquence, d'une part, d'apporter sans relâche un air chaud sur le pays, et d'autre part, d'entraîner sur la Grande Terre un effet de Foehn qui a contribué à intensifier la chaleur sur la côte Ouest.

Les températures de jour comme de nuit ont été nettement plus élevées que la normale. En moyenne sur le pays, les minimales ont évolué autour de 25°C , soit environ 3°C au-dessus des normales mensuelles, et les maximales ont oscillé autour de 32°C , soit environ 2°C au-dessus des normales mensuelles.



Températures

Évolution quotidienne

A l'échelle du pays :

Les températures maximales quotidiennes ont égalé ou dépassé les 30°C au cours de 22 journées et les écarts positifs aux normales ont été supérieurs de 2°C durant 8 journées.

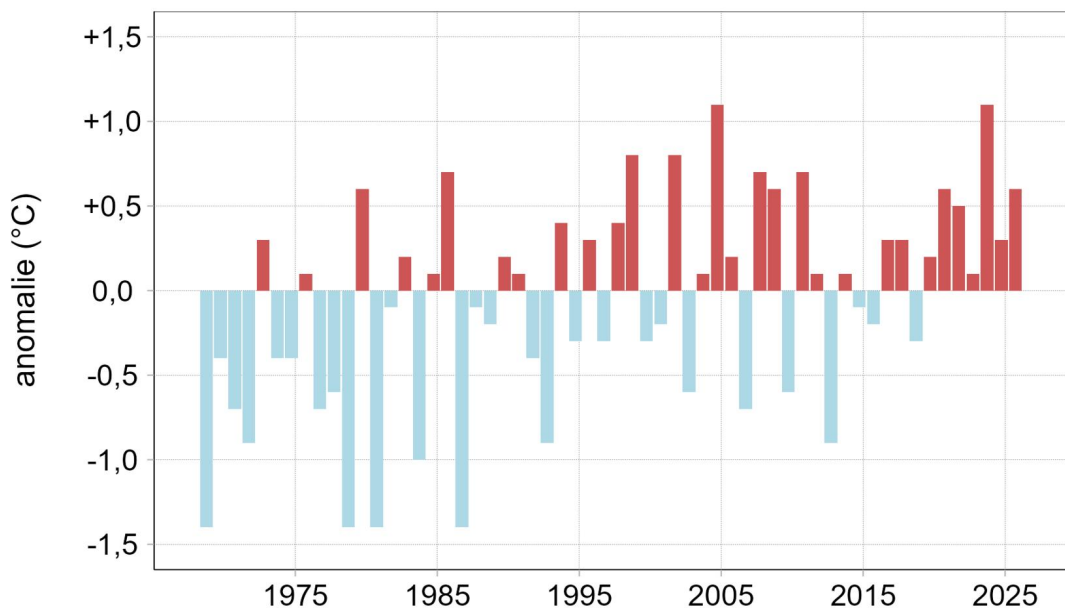
Les écarts positifs aux normales des températures minimales quotidiennes ont dépassé les 2°C durant 4 journées tandis que les écarts négatifs aux normales ont été inférieurs à -1,5°C au cours de 7 journées.



Évolutions des indicateurs thermiques quotidiens minimal (courbe du bas) et maximal (courbe du haut) au regard des indicateurs thermiques quotidiens de référence (lignes pointillées) au cours du mois. Période de référence : 1991-2020. Les aires bleues indiquent des températures inférieures à la normale. Les aires roses indiquent des températures supérieures à la normale.

Les mois de janvier de 1969 à 2026 en Nouvelle-Calédonie

Avec une température moyenne mensuelle de 26,9°C à l'échelle du pays et un écart à la référence 1991-2020 de +0,6°C, janvier 2026 se classe au 8e rang des mois de janvier les plus chauds depuis 1969 en Nouvelle-Calédonie, à égalité avec 2021, 2009 et 1980.



Écart à la normale 1991-2020 des températures moyennes des mois de janvier en Nouvelle-Calédonie de 1969 à 2025. En rouge, les écarts positifs à la normale, en bleu, les écarts négatifs à la normale.



Températures

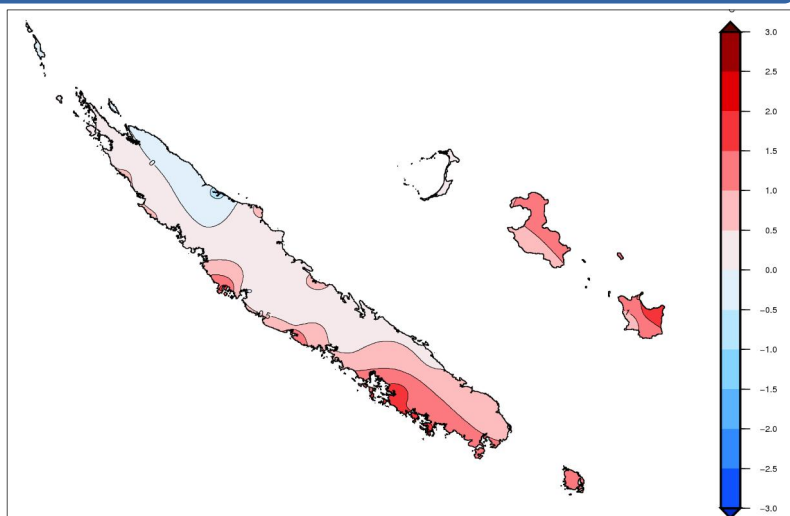
Répartition spatiale et écarts aux normales

Températures maximales

A l'échelle du pays, la température maximale mensuelle est de 30,8°C, ce qui représente un écart à la référence 1991-2020 de +0,6°C.

Au niveau des stations, les températures maximales mensuelles sont comprises entre 23,9°C à Kopéto (Pouembout) et 33,6°C à La Tontouta (Païta).

Les écarts aux normales varient entre -0,7°C à Hienghène gend., avec 30,3°C et +2,1°C à Nouméa avec 31,6°C.



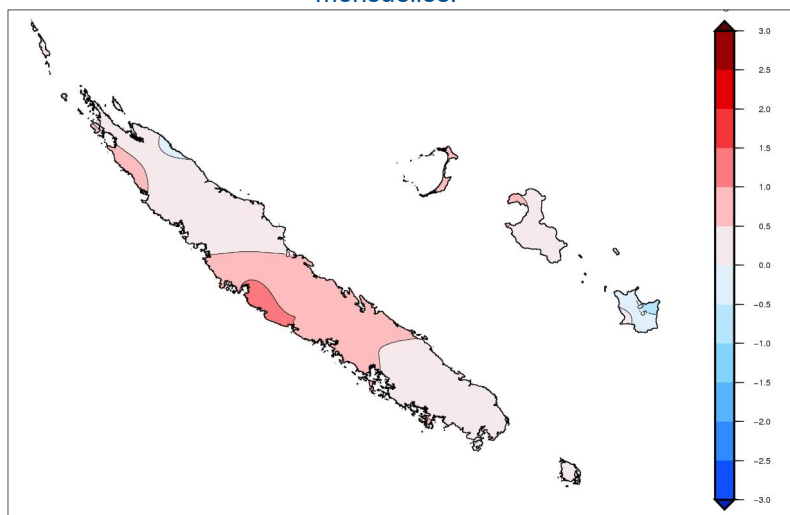
Écarts aux normales 1991-2020 des températures maximales mensuelles.

Températures minimales

A l'échelle du pays, la température minimale mensuelle est de 23,0°C, ce qui représente un écart à la référence 1991-2020 de +0,5°C.

Au niveau des stations, les températures minimales mensuelles sont comprises entre 17,9°C à Aoupinié (Ponérihouen) et à Kopéto (Pouembout) et 25,0°C à Phare Amédée.

Les écarts aux normales varient entre -0,7°C à La Roche (Maré), avec 20,7°C et +1,0°C à Bourail et à Nessadiou (Bourail) avec 21,8°C.



Écarts aux normales 1991-2020 des températures minimales mensuelles.

Valeurs remarquables

Records élevés de températures

La température maximale quotidienne la plus élevée a atteint 39,7 °C le 16 janvier à Païta. Par ailleurs, 4 stations ont battu leur record de température maximale quotidienne pour un mois de janvier, tandis que 10 stations ont enregistré leur température minimale quotidienne la plus élevée pour ce même mois.

Zoom sur les îles Loyauté

Les températures y ont été particulièrement élevées au regard des normales mensuelles. La Roche (Maré) et Chepenhe (Lifou) ont enregistré leur température maximale mensuelle la plus élevée pour un mois de janvier. Ouloup (Ouvéa) a, pour sa part, battu son record de température minimale mensuelle la plus haute pour un mois de janvier.

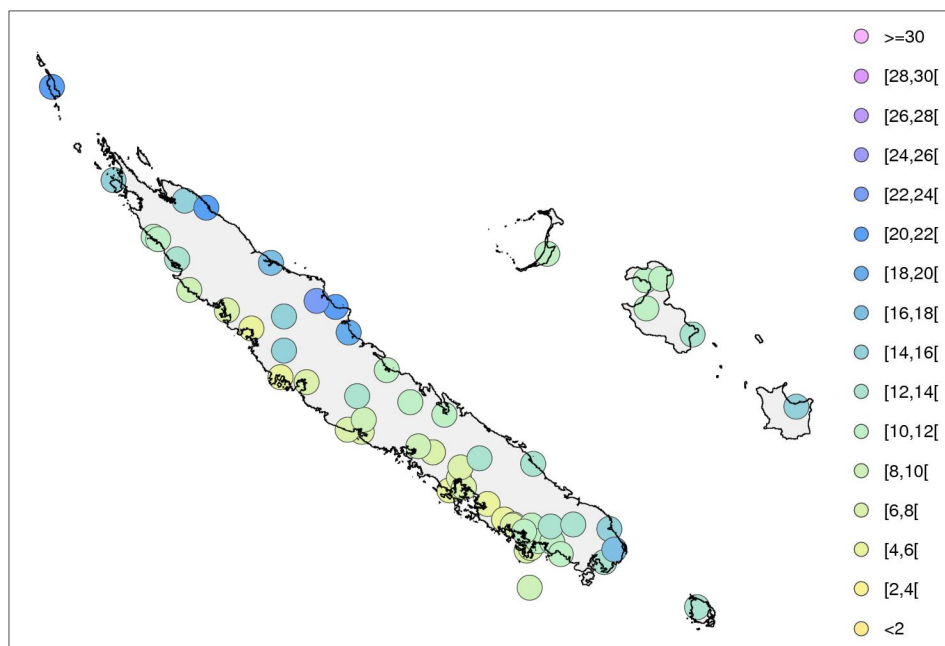
Records bas de température

Le 1^{er} janvier, les stations de La Coulée (Mont-Dore) et de La Roche (Maré) ont mesuré des températures minimales quotidiennes exceptionnellement basses pour un mois de janvier, avec respectivement 15,8 °C et 12,0 °C (cette dernière valeur constitue la température minimale la plus basse enregistrée ce mois-ci).



Précipitations

Cumuls quotidiens et nombre de jours de pluie



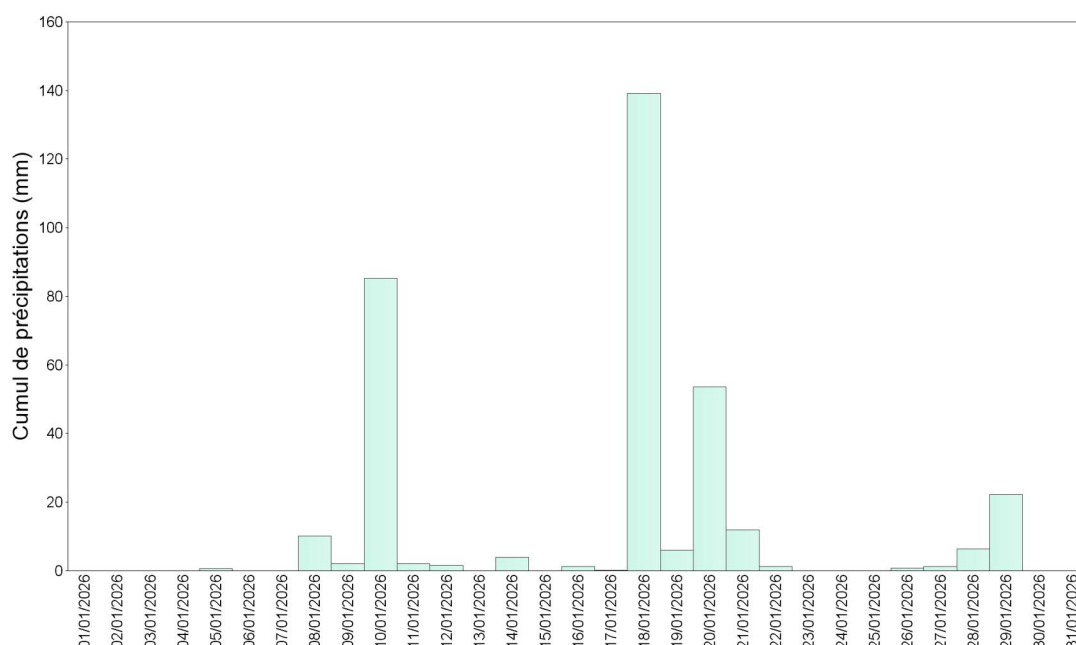
Nombres de jours de pluies mensuels.

Les nombres mensuels de jours de pluie¹ s'échelonnent entre 5 jours à Népoui (Poya) et 22 jours à Tiwaka (Touho).

Les écarts aux normales varient entre -4,0 jours à Poya, avec 6 jours de pluie et +3,9 jours à Gomen (Kaala-Gomen) avec 12 jours de pluie.

En moyenne sur le pays, le nombre de jours de pluie est de 11 jours pour une normale 1991-2020 de 12 jours.

Le cumul quotidien de précipitations le plus élevé est de 139,1 mm, il a été mesuré le 18 à Yaté mairie.



Cumuls quotidiens de précipitations à la station YATE MAIRIE.

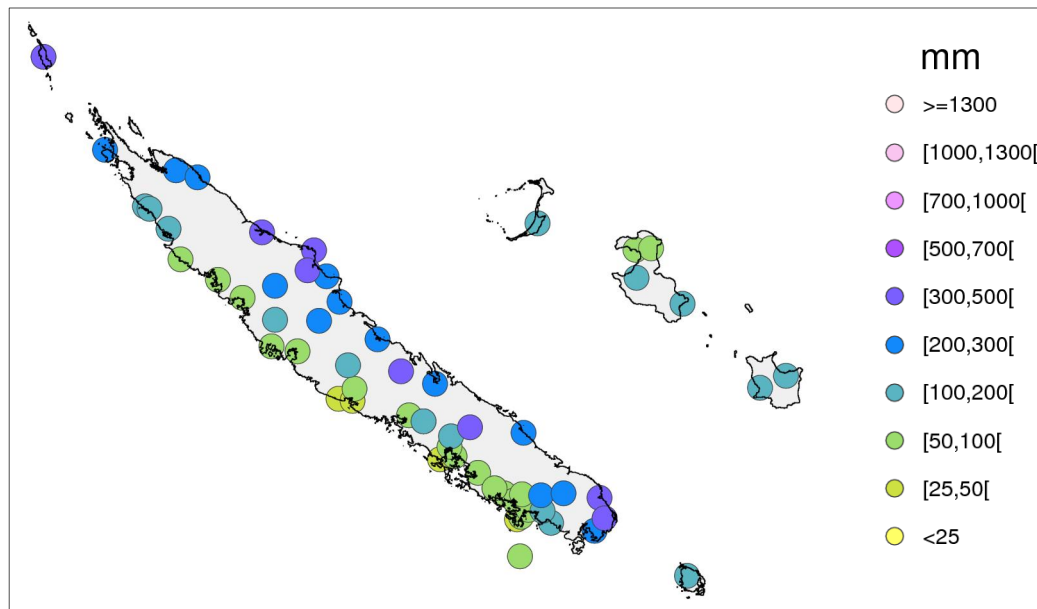
¹ Jour de pluie : jour au cours duquel le cumul de pluie est supérieur ou égal à 1 mm.



Précipitations

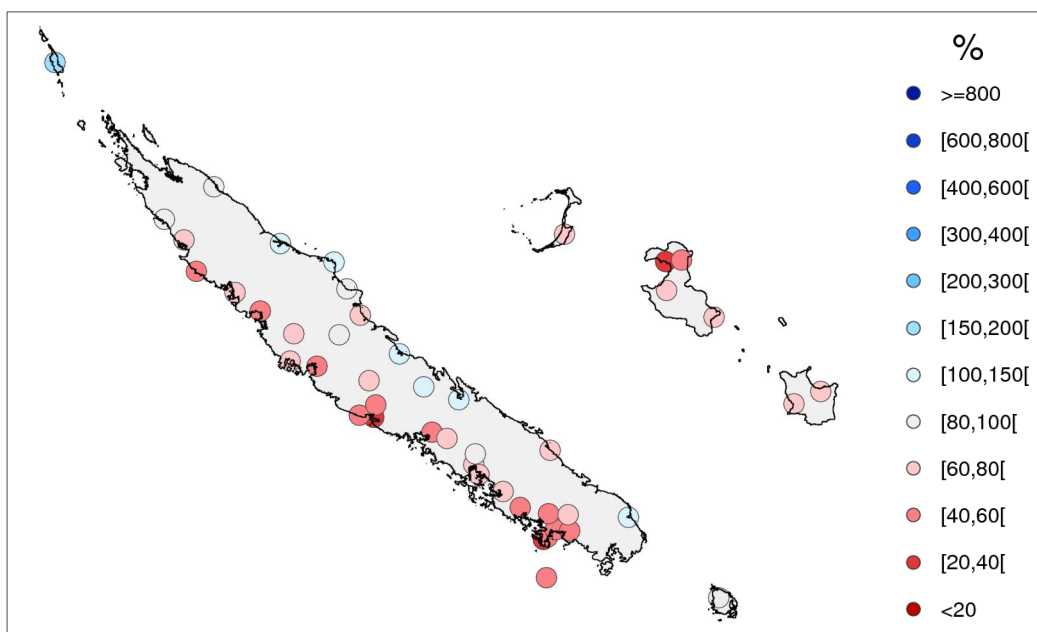
Cumuls mensuels et écarts aux normales

Avec un cumul mensuel moyen de 140 mm à l'échelle du pays et un déficit de -32% par rapport à la moyenne 1991-2020, janvier 2026 se classe au 18^e rang des mois de janvier les moins pluvieux depuis 1955 en Nouvelle-Calédonie, à égalité avec 2007.



Au niveau des stations, les cumuls mensuels de précipitations varient entre 39,7 mm à Nouméa et 372,7 mm à Goro ancienne pépinière (station PRNC à Yaté).

◀ Cumuls mensuels de précipitations.



Les anomalies mensuelles de précipitations varient entre -72% à Chepenehe (Lifou), avec 56,0 mm enregistrés pour une normale de 197,9 mm et +23% à Mésa (Kouaoua) avec 354,8 mm enregistrés pour une normale de 288,9 mm.

◀ Rapports aux normales 1991-2020 des cumuls mensuels de précipitations.

Valeurs remarquables

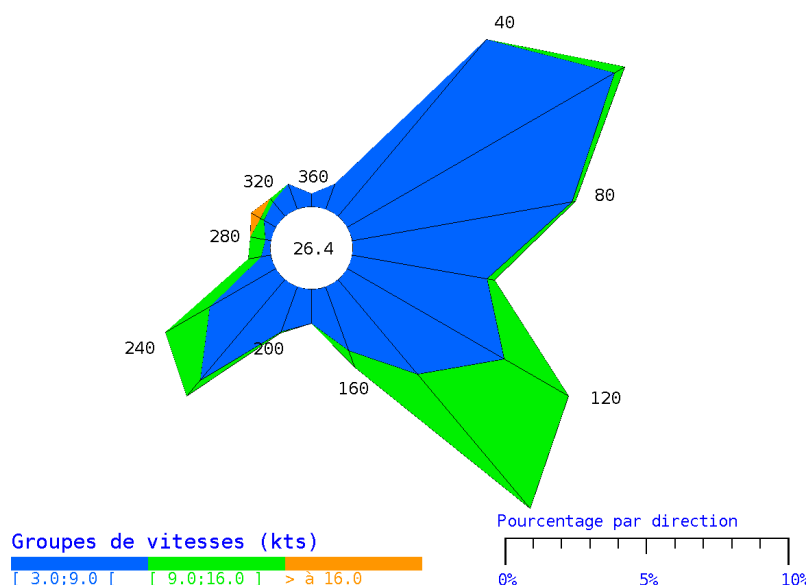
Pas de cumuls remarquables de précipitations ce mois-ci.

Vitesses et directions

Au niveau des stations, les vents moyens mensuels s'échelonnent entre 5 kt à Nakutakoin (Dumbéa) et 15 kt à Poingam (Poum).

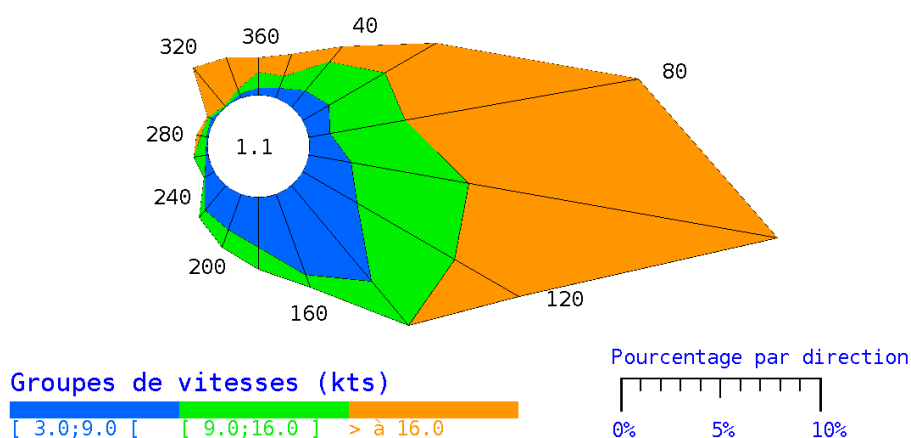
La rafale la plus forte du mois est de 122 km/h (66 kt). Elle a été mesurée le 20 à Poingam (Poum).

C'est à Nakutakoin (Dumbéa) que le vent a été le plus mou ce mois-ci, l'anémomètre y ayant enregistré 18 journées de vent calme¹.



Rose des vents horaires moyens mesurés à 10 mètres au-dessus du sol à Nakutakoin (Dumbéa).

A l'opposé, c'est à Poingam (Poum) que le vent a été le plus vigoureux. L'anémomètre y affiche 14 journées de vent fort².



Rose des vents horaires moyens mesurés à 10 mètres au-dessus du sol à Poingam (Poum)

¹ Jour de vent calme : jour au cours duquel le vent moyen quotidien est inférieur ou égal à 5 kt.

² Jour de vent fort : jour au cours duquel le vent moyen quotidien est supérieur ou égal à 15 kt.

Équivalences dans les unités de vitesse :

1 m/s = 3,6 km/h = 1,9438 kt ; 1 km/h = 0,28 m/s = 0,54 kt ; 1 kt = 0,51 m/s = 1,85 km/h.



Ensoleillement

Rayonnement solaire global

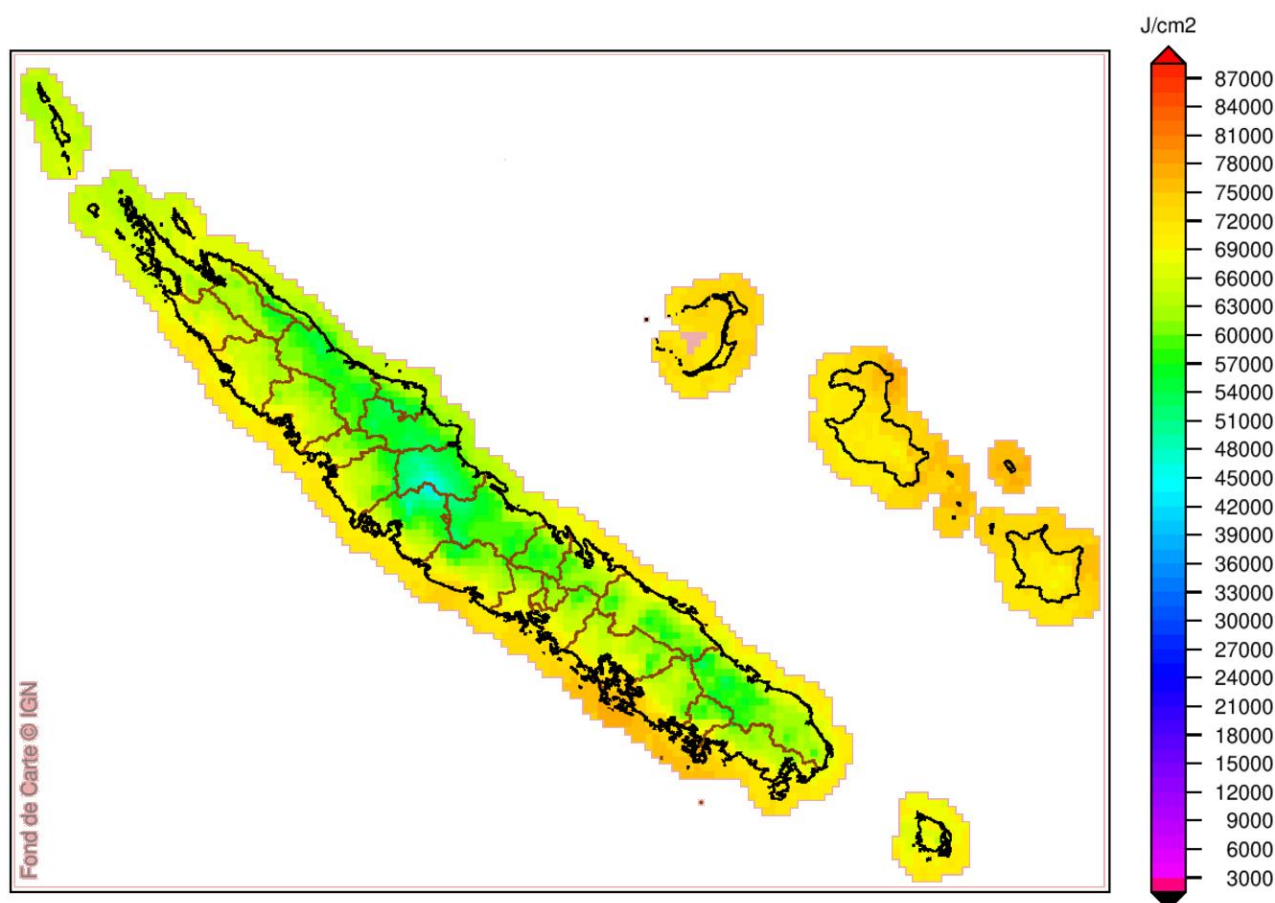
Les cumuls mensuels de rayonnement global varient entre 42 610 J/cm² (soit environ 118,4 kWh/m²) à Aoupinié (Ponérihouen) et 76 874 J/cm² (soit environ 213,5 kWh/m²) à Nouméa.

Le rayonnement global quotidien le plus élevé a été enregistré à Nouméa, avec 3 130 J/cm² mesurés le 02 (soit environ 8,7 kWh/m²).

Le rayonnement global quotidien le plus faible a été enregistré à Aoupinié (Ponérihouen), avec 194 J/cm² mesurés le 20 (soit environ 0,5 kWh/m²).

Les durées mensuelles d'insolation varient entre 77 heures et 9 minutes à Aoupinié (Ponérihouen) et 244 heures et 14 minutes à Nouméa.

La journée la plus ensoleillée a été enregistrée le 06 à Koumac, avec 12 heures et 28 minutes d'insolation.



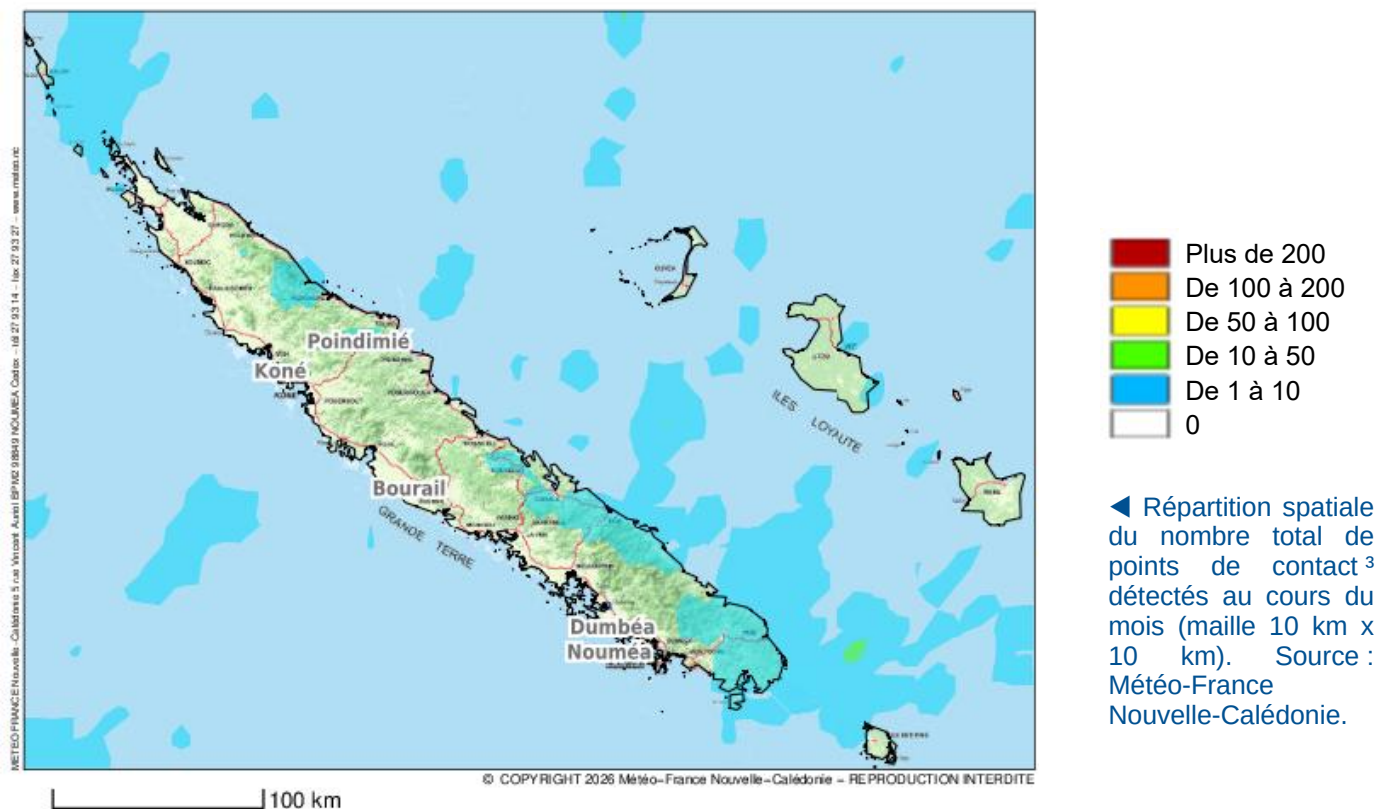
Cumuls mensuels de rayonnement solaire global.



Foudre

Éclairs et jours d'orage

En Nouvelle-Calédonie, l'intensité des éclairs et leur localisation sont mesurées en temps réel depuis 2014.



Janvier 2026 comptabilise **14 jours d'orage**¹, au cours desquels **944 points de contact**³ générés par **657 éclairs**² nuage-sol, ont été détectés sur le domaine terrestre de la Nouvelle-Calédonie.

Janvier 2026 se classe ainsi au 7^e rang des mois de janvier les moins foudroyés depuis 2014.

Le **18 janvier** est la journée la plus foudroyée du mois avec **587 points de contact** détectés.

Yaté est la commune la plus foudroyée ce mois-ci avec **293 points de contact** enregistrés.

¹ Jour d'orage : jour au cours duquel au moins un éclair a été détecté sur le domaine terrestre de la Nouvelle-Calédonie.

² Éclair nuage-sol : Décharge électrique d'origine atmosphérique consistant en une ou plusieurs décharges électriques. Cette décharge peut survenir à l'intérieur d'un nuage (éclair intra-nuage), entre des nuages (éclair nuage-nuage) ou entre un nuage et le sol (éclair nuage-sol).

³ Point de contact (ou point d'impact au sol) : lieu où un coup de foudre frappe le sol ou un objet saillant. Un coup de foudre peut avoir plusieurs points d'impact.

PARAMÈTRES CLIMATOLOGIQUES

- Normales : on définit des valeurs dites « normales » pour les différents paramètres (température, précipitations...) ; elles sont obtenues en effectuant la moyenne du paramètre considéré sur trente ans. Ces valeurs « normales » servent de référence. Elles représentent un état moyen. Elles peuvent être définies aux niveaux décadaire, mensuel, saisonnier ou annuel et permettent de mettre en évidence la tendance d'une décade, d'un mois, d'une saison ou d'une année : mois très arrosé, hiver frais, mois de février chaud, année déficitaire en précipitations.
- Records : on définit également des valeurs dites « record » qui sont relatives à une période (record enregistré sur la période 1875-1990 par exemple) ; elles représentent les phénomènes extrêmes exceptionnels qui se sont produits au cours de cette période.

LÉGENDE DES GRAPHES ET DES CARTES

- Les indicateurs thermiques quotidiens ou mensuels sont des indicateurs représentatifs de la température moyenne en Nouvelle-Calédonie à l'échelle du territoire (Grande Terre et îles). Ils sont calculés à partir d'un certain nombre de stations de référence réparties de manière homogène sur l'ensemble du territoire.

ÉQUIVALENCE ENTRE UNITÉS

- Vent :
 $1 \text{ m/s} = 3,6 \text{ km/h} = 1,9 \text{ kt}$
 $1 \text{ km/h} = 0,28 \text{ m/s} = 0,54 \text{ kt}$
 $1 \text{ kt} = 0,51 \text{ m/s} = 1,85 \text{ km/h}$
- Précipitations :
 $1 \text{ mm} = 1 \text{ litre/m}^2$

PRÉCAUTIONS D'USAGE

Cette publication a un but informatif et éducatif. En aucun cas elle ne tient lieu d'attestation. La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues, en l'état ou sous forme de produits dérivés, est strictement interdite sans l'accord de Météo-France.

ÉDITION

Météo-France
Direction Interrégionale en Nouvelle-Calédonie et
à Wallis-et-Futuna
5 rue Vincent Aurio
BP M2
98849 Nouméa Cedex

Téléphone : 27 93 00
<http://www.meteo.nc>

Directeur de la publication :
Frédéric Atger

Conception et Réalisation :
Division Climatologie

Météo-France est certifié ISO 9001-2000 par Bureau Veritas Certification