

Sommaire

Wallis (pages 2 et 3)

Futuna (pages 4 et 5)

Légendes et
définitions (page 6)

Bulletin Climatique Mensuel de Wallis-et-Futuna

Juin 2025

Que s'est-il passé ce mois-ci ?

Contexte climatique régional :

En juin, les pluies au niveau de la ZCPS* sont conformes aux valeurs de saison, en cohérence avec les conditions ENSO neutres actuelles. Elle se situait au nord des îles Wallis et Futuna.

Le temps à Wallis et Futuna :

Wallis et Futuna ont toutes deux enregistré des températures en moyenne légèrement supérieures aux normales. Cependant, ce mois de juin a été plus sec à Wallis par rapport à la normale avec un déficit de précipitations de 32 % alors que la pluviométrie à Futuna a été excédentaire de 62 % par rapport aux normales de saison.

*ZCPS : Zone de convergence du Pacifique sud, principale source de précipitations dans le Pacifique sud-ouest.

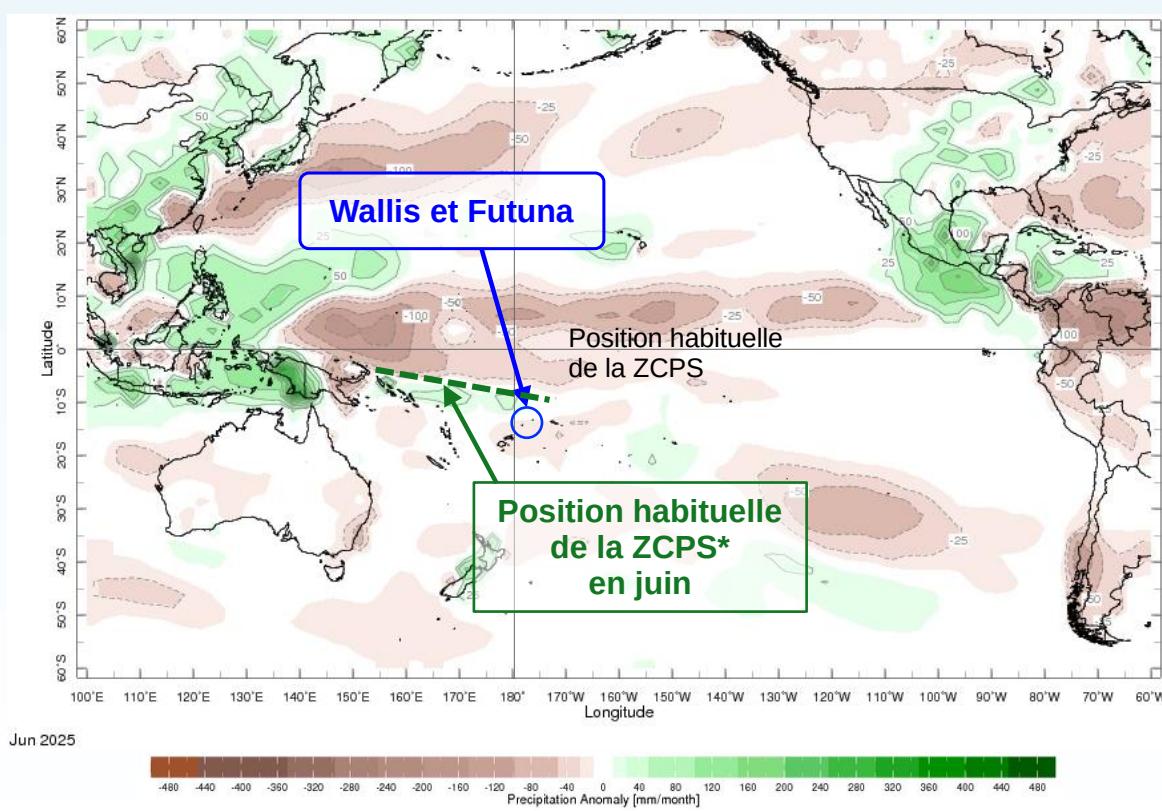


Fig. 1 : Anomalies mensuelles des précipitations (en mm/mois) sur le Pacifique en juin 2025 (période de référence : 1991-2020).

Source :
International
Research Institute
for Climate and
Society, Climate
Monitoring.



Précipitations

En juin, on enregistre à Hihifo un cumul mensuel total de 122,2 mm, pour une normale de 179,7 mm, soit un déficit de pluie de 32 %. Les précipitations sont réparties essentiellement sur la première et la troisième décade avec respectivement 58,7 mm et 59,1 mm alors que la deuxième décade n'enregistre que 4,4 mm.

Le nombre de jours de pluie* est proche de la normale avec 14 jours observés pour une valeur habituelle de 14,8 jours. Le cumul quotidien le plus élevé, mesuré le 26, est de 36,1 mm soit 30 % du cumul mensuel.

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

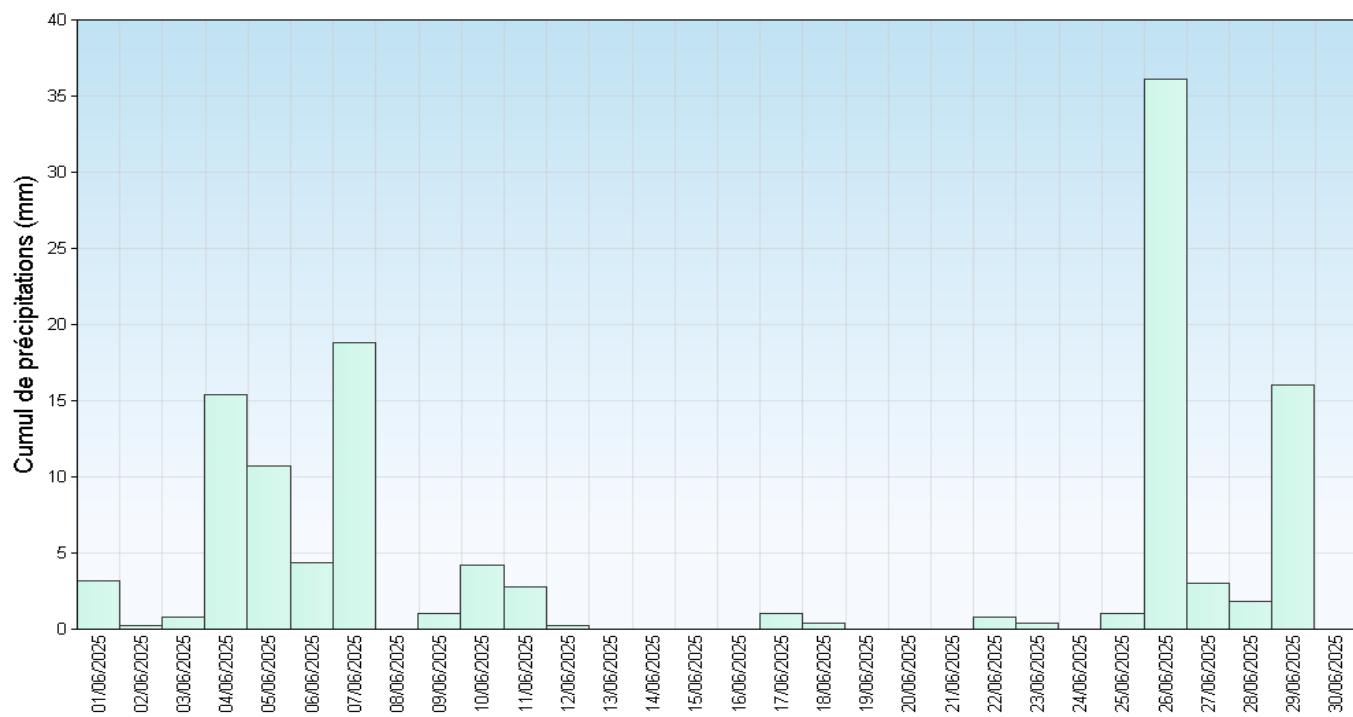


Fig. 2 : Cumuls des précipitations du mois de juin 2025 à Hihifo (en mm).
Source : Météo-France



Ensoleillement

Le cumul mensuel de rayonnement solaire global mesuré à Hihifo est de 44 989 J/cm² (125,1 Kwh/m²) pour une normale de 42 204 J/cm² (117,3 Kwh/m²), soit un excédent de 6,5 %. La durée d'insolation s'élève à 186 heures et 38 minutes pour une normale de 167 heures et 56 minutes, soit un excédent de 11%.



Températures

En juin, les températures sont en moyenne légèrement supérieures aux normales. La moyenne des températures minimales est de 25,7°C, elle est supérieure de 0,6°C à la normale qui est de 25,1°C. Tandis que la moyenne des températures maximales est égale à la normale qui est de 29,8°C.

On compte 11 jours très chauds* pour une normale de 16,2 jours. La température quotidienne la plus élevée du mois a été enregistrée le 08 avec 30,4°C.

*Jour très chaud : jour au cours duquel la température maximale est supérieure ou égale à 30°C.

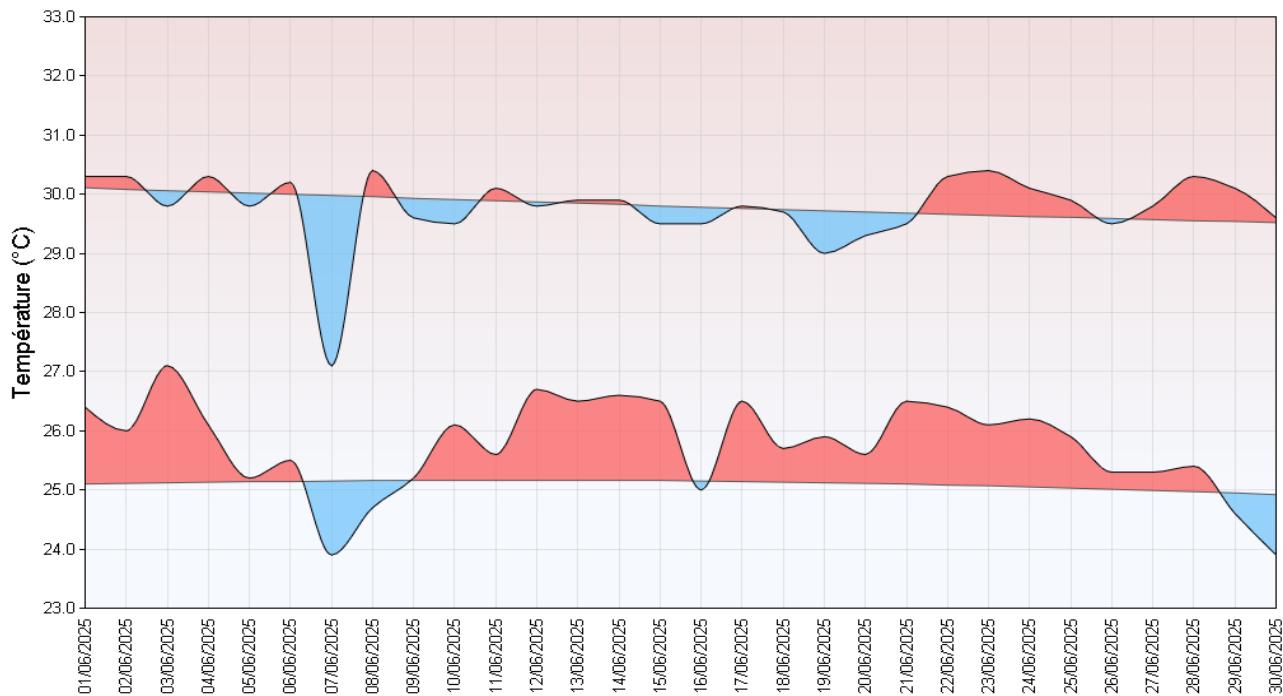


Fig. 3 : Températures minimales (courbe du bas) et maximales (courbe du haut) du mois de juin 2025 à Hihifo (en °C). Les aires rouges (respectivement bleues) indiquent des températures supérieures (respectivement inférieures) aux normales.

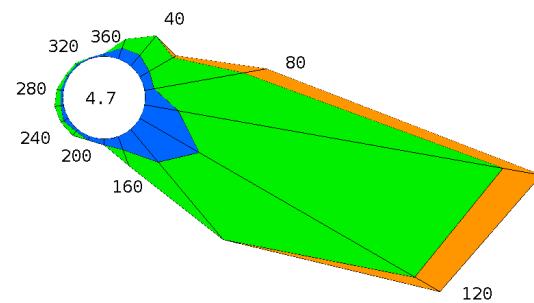
Source : Météo-France.



Vent

Avec une vitesse moyenne mensuelle de 14,8 km/h proche de la normale, le vent a soufflé essentiellement suivant le secteur Est-Sud-Est.

La rafale la plus forte a soufflé à une vitesse de 60,1 km/h et de secteur 110° (Est-Sud-Est), le 02 juin.



Groupes de vitesses (km/h)
[5.5;11.0 [[11.0;22.0] > à 22.0]

Pourcentage par direction
0% 10% 20%

Fig. 4 : Rose des vents de juin 2025 à Hihifo.
Source : Météo-France

FUTUNA

Les données de Maopoopo ne sont pas disponibles pour le mois de juin. Ce sont donc les données de Pointe Vele qui ont été utilisées ici.



Précipitations

A Futuna, le cumul mensuel relevé à Pointe Vele est de 300,8mm soit un excédent de 62 % par rapport à la normale de Maopoopo qui est de 185,6mm. Comme à Wallis, les précipitations sont réparties essentiellement sur la première et la troisième décade avec respectivement 209,6 mm et 85,8 mm alors que la deuxième décade n'enregistre que 5,4 mm.

On compte 14 jours de pluie* pour une valeur habituelle de 14,7 jours à Maopoopo. Le cumul quotidien le plus élevé, mesuré le 08, est de 89mm soit 30 % du cumul mensuel.

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

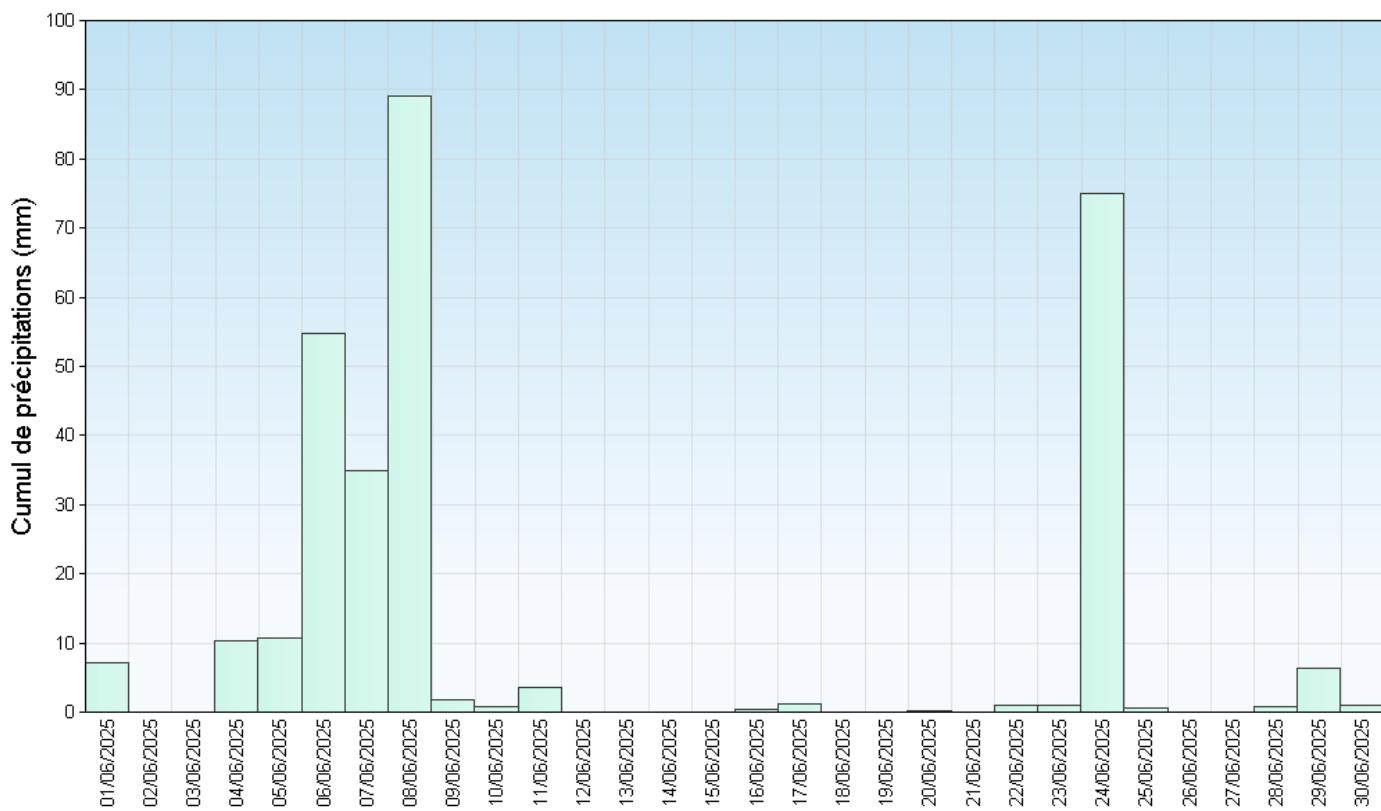


Fig. 5 : Cumuls des précipitations du mois de Juin 2025 à Maopoopo (en mm).

Source : Météo-France



Ensoleillement

Aucune donnée d'ensoleillement disponible pour Futuna en juin 2025.



Températures

A Pointe Vele, les températures sont en moyenne supérieures aux normales de Maopoopo pour un mois de juin. La moyenne des températures minimales est de 25,7°C, pour une normale à Maopoopo de 24,8°C. La moyenne des températures maximales est de 30,2°C, pour une normale à Maopoopo de 29,1°C.

On dénombre 19 jours très chauds* à Pointe Vele pour une normale à Maopoopo de 8,7 jours. La température quotidienne la plus élevée du mois a été enregistrée le 17 avec 32,4°C.

*Jour chaud : jour au cours duquel la température maximale est supérieure ou égale à 30°C.

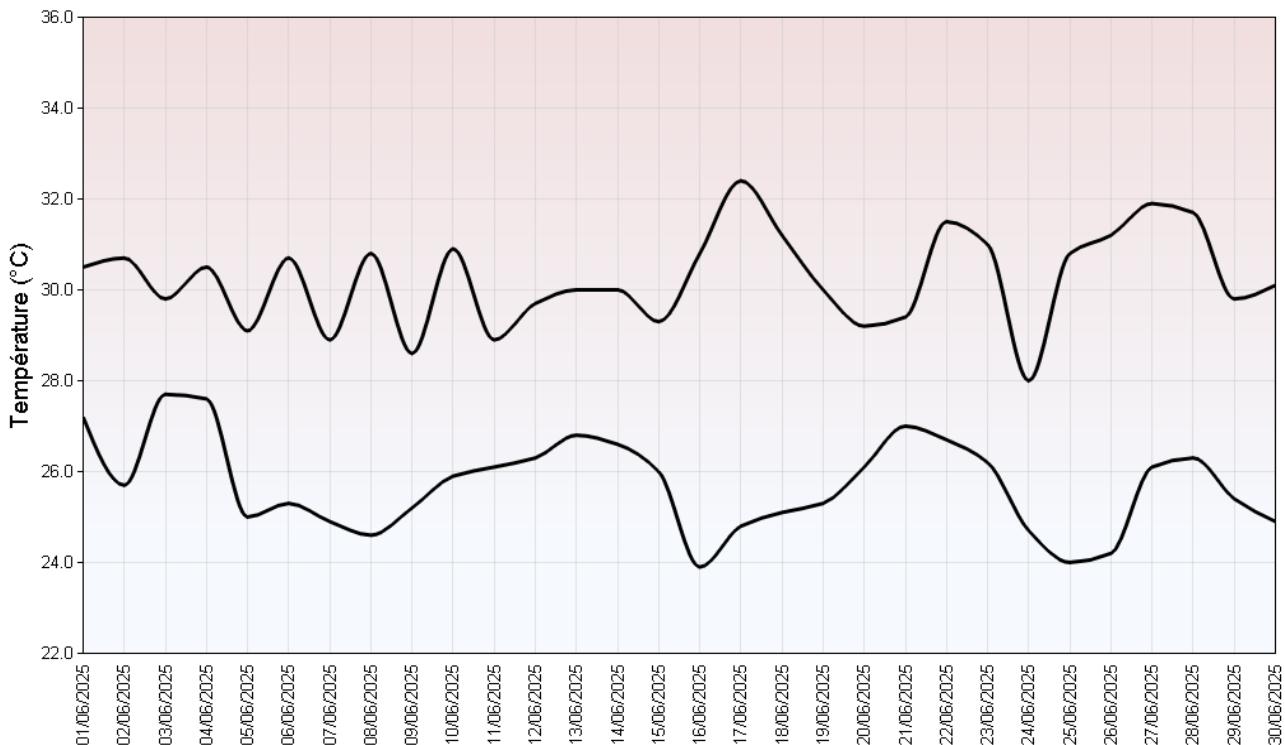


Fig. 6 : Températures minimales (courbe du bas) et maximales (courbe du haut) du mois de juin 2025 à Maopoopo (en °C). Source : Météo-France.



Vent

Données de vent incomplètes en juin 2025 pour Futuna.

Fig. 7 : Rose des vents de juin 2025 à Maopoopo.
Source : Météo-France

Légendes et définitions

PARAMÈTRES CLIMATOLOGIQUES :

- Normale : 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 décennie, d'un mois, d'une saison ou d'une année : mois très arrosé, hiver frais, mois de février chaud, année déficitaire en précipitations.
- Record : valeur la plus grande d'un paramètre mesuré (ex : cumul de précipitations en une journée ou la température minimale du mois) sur toute la période de mesures (record enregistré sur la période 1875-1990 par exemple).
- Jour de pluie : le jour de pluie correspond à un jour où le cumul de pluie est supérieur ou égal à 1 mm.

ÉQUIVALENCE ENTRE UNITÉS :

- **Vent :**
1 m/s = 3,6 km/h = 1,9 kt
1 km/h = 0,28 m/s = 0,54 kt
1 kt = 0,51 m/s = 1,85 km/h
- **Précipitations :**
1 mm = 1 litre/m²

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 Auriol
BP M2
98849 Nouméa Cedex

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

Directeur de la publication :
Frédéric ATGER

Conception et réalisation :
DIRNC/CLIM/EC

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