Agence Nationale de l’aviation Civile et de la Météorologie

Bulletin de la prévision saisonnière pour Octobre – NOVEMBRE – DECEMBRE 2026 (OND 2026)

Direction Technique de la Météorologie

Service Climatologie, Environnement et Observation

UNION DES COMORES
Unité – Solidarité – Développement
.....
Ministère des Transports Maritimes et Aériens

Union des Comores
ANACM

B.P. 72 MORONI COMORES
Tél. /Fax : (269)773 09 48
(269) 773 80 03
Email:direction@anacm-comores.com
Site Web: www.anacm-comores.com

PREVISION SAISONNIÈRE DES PLUIES ET DES TEMPÉRATURES OCTOBRE – NOVEMBRE – DECEMBRE 2026

Contexte climatique

La période allant du mois d'Octobre à Décembre est la transition entre la saison sèche (hiver austral) et la saison des pluies (Eté austral). Les températures augmentent progressivement. Les pluies sont relativement faibles sur l'ensemble du territoire national notamment au mois d'octobre.

La diffusion régulière et fiable d'informations climatiques, notamment à l'échelle saisonnière, constitue un levier stratégique pour réduire la vulnérabilité des populations et renforcer la résilience des secteurs socio-économiques. En particulier, les secteurs sensibles au climat comme l'agriculture, la pêche, la santé, le tourisme, la gestion de l'eau et la gestion des risques de catastrophes doivent pouvoir accéder à ces informations, les comprendre et les utiliser pour mieux anticiper et s'adapter aux impacts du changement climatique.

Les prévisions saisonnières sont établies à partir d'une descente d'échelle appliquée à des modèles statistiques et climatiques reconnus par l'Organisation Météorologique Mondiale(OMM). Les résultats sont exprimés sous formes des terciles « **inférieurs à la normale, proches de la normale ou supérieurs à la normale ».** La normale climatique actuellement fixé par l'Organisation Météorologique Mondiale(OMM) est de la période de **1991-2020**.

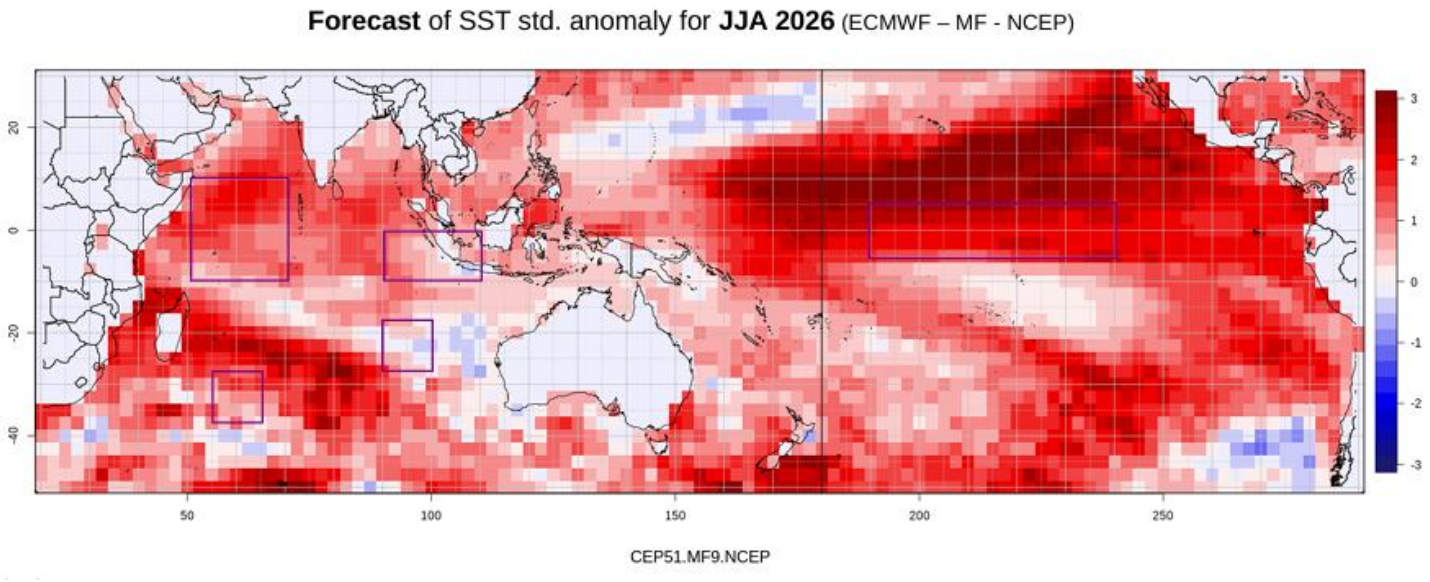
Le présent bulletin climatique saisonnier comporte :

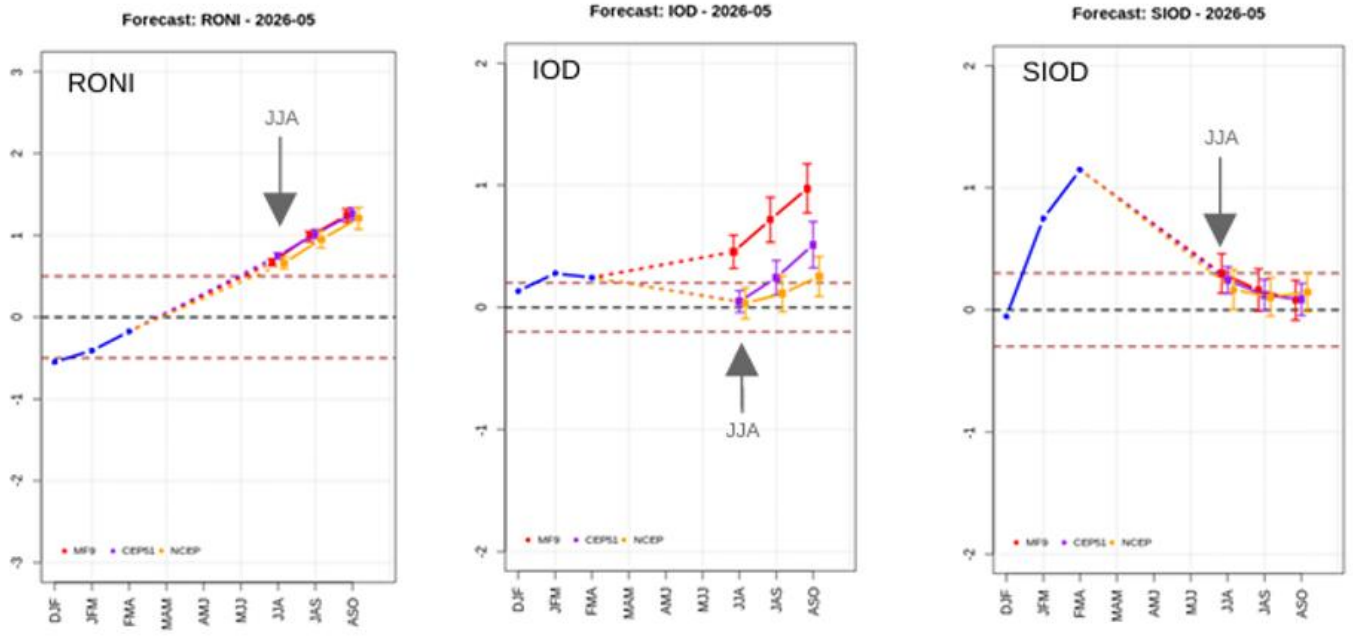
- Analyse des indices Climatiques ENSO(RONI), DOI, SDOI
- Evaluation de la saison Juin – Juillet - Août (JJA) 2026.
- La prévision des pluies et des températures pour la saison de Octobre –Novembre - Décembre(OND) 2026.

DIRECTION DE LA METEOROLOGIE
ANACM

1. a) Les indices climatiques pour la saison JJA (ENSO, DOI, SDOI)

Prévision des indices climatiques faite au mois d'avril pour la saison JJA 2026(ENSO, IOD, SIOD)



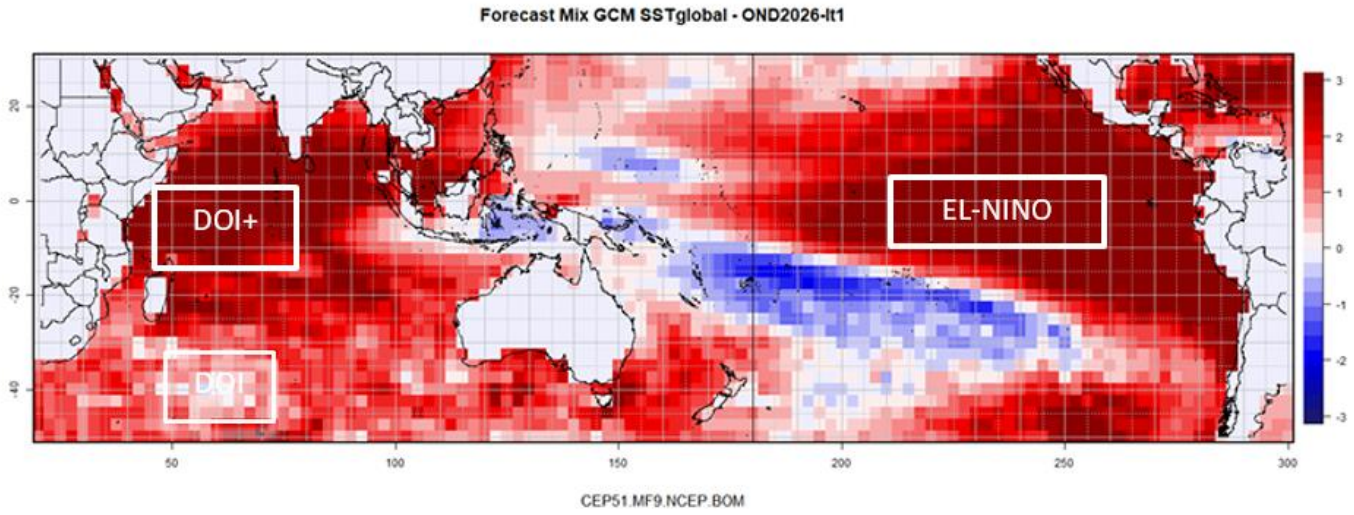


Evolution des indices climatiques au mois de Mai pour JJA 2026:

Au mois d'avril 2026, la prévision des indices climatiques issus des 3 modèles climatiques globaux ont montré que la saison JJA 2026, les eaux de la surface de la mer au niveau du pacifique équatorial devraient être plus chaudes que la normale (ENSO positive). Dans l'Océan indien, la divergence entre les modèles est nettement observée sur l'amplitude. Un (DOI) en phase neutre pour CEP51 et NCEP, positive pour MF9 et un (DOIS) neutre avec des valeurs légèrement positives.

1. b) Les indices climatiques prévus pour la saison OND (ENSO, DOI, SDOI)

Prévision des indices climatiques pour la saison OND 2026 (ENSO, IOD, SIOD)



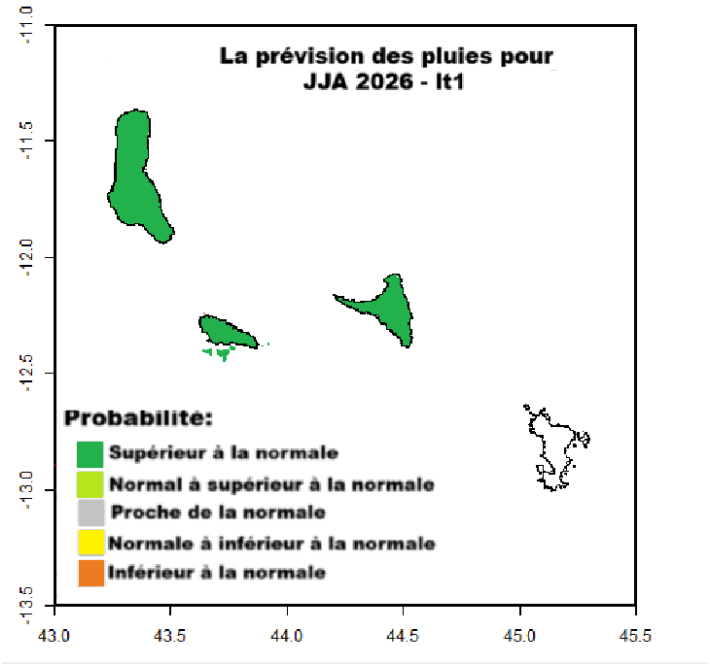
Prévision Multi-Modèles de TSM pour OND 2026

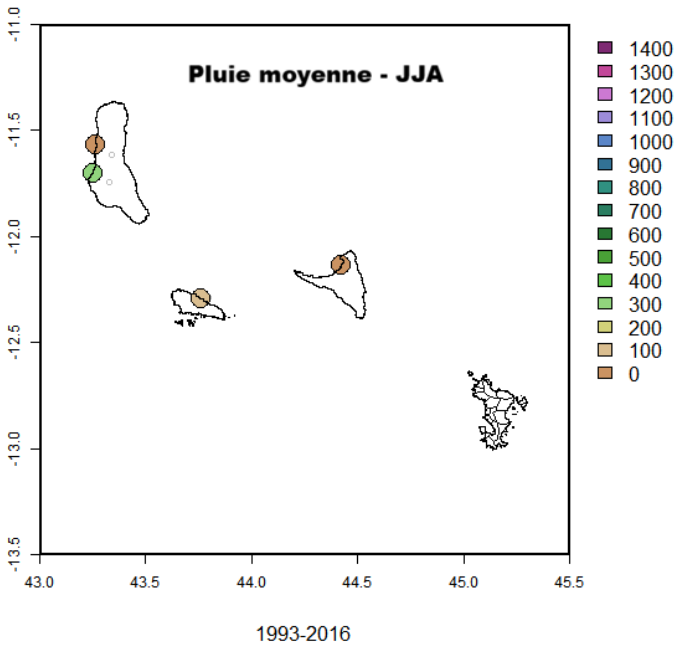
Situation prévue au mois de Septembre pour le trimestre OND 2026 :

Pour cette saison les prévisions des indices climatiques issus des modèles ont affiché des valeurs exceptionnelles de la température de la surface de la mer au niveau du pacifique (forte El-Nino environ +3°C). Le DOI devrait rester positive et atteint son pic au mois de Novembre. Le DOIS devrait évoluer en phase négative jusqu'à la fin de l'année. L'association d'une forte El-Nino et du DOI positif pourrait probablement favoriser un régime de la pluie excédentaire.

2) Evaluation de la saison Jiun – juillet - Août 2026

Prévision saisonnière du mois de Mai pour la saison JJA 2026





Evaluation de la prévision de la saison JJA 2026

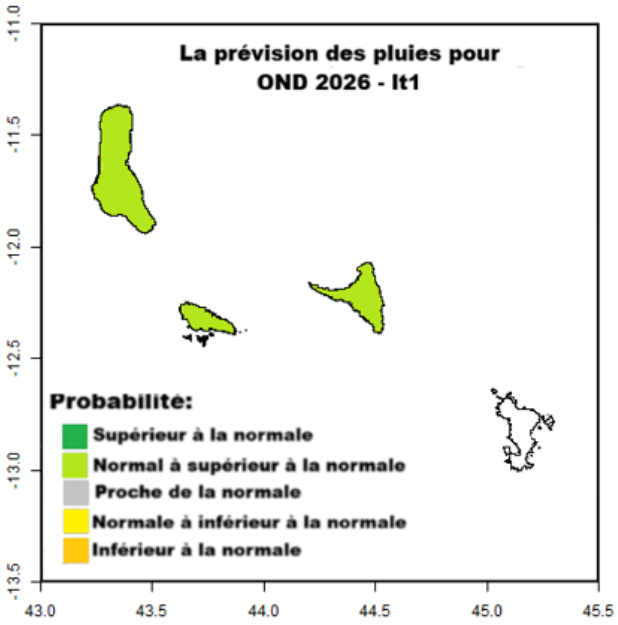
	Moyenne référence (1993-2016 en mm)	JJA 2026 Observée (mm)	Prévision JJA 2026 Faite au mois de mai 2026
Moroni	300	61.0	Pluies sup. à la normale
Hahaya	0-100	12.4	Pluies sup. à la normale
Ouani	0-100	7.8	Pluies sup. à la normale
Bandar-es-salam	100	62.2	Pluies sup. à la normale

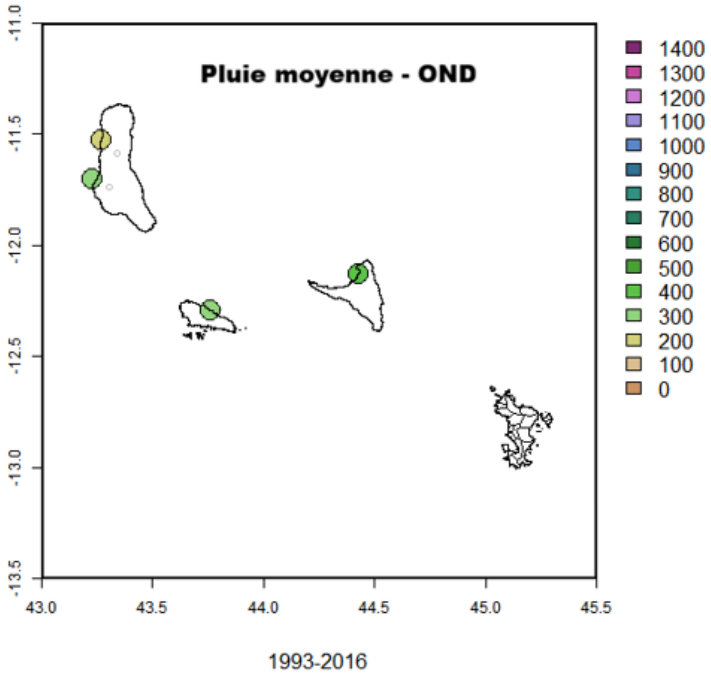
En comparaison avec les moyennes saisonnières de référence (carte à droite), les précipitations enregistrées au cours de la saison JJA 2026 montrent que:

- Moroni et Bandar-es-salam, la pluie observée est inférieure à la moyenne
- Hahaya et Ouani, les pluies observées sont proches de la moyenne climatique.

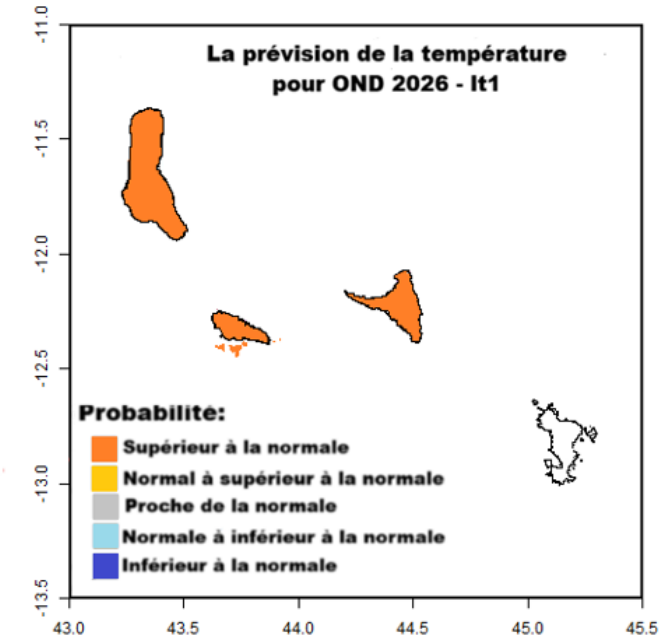
✓ Les observations ne sont pas cohérentes aux prévisions sur l'ensemble des stations.

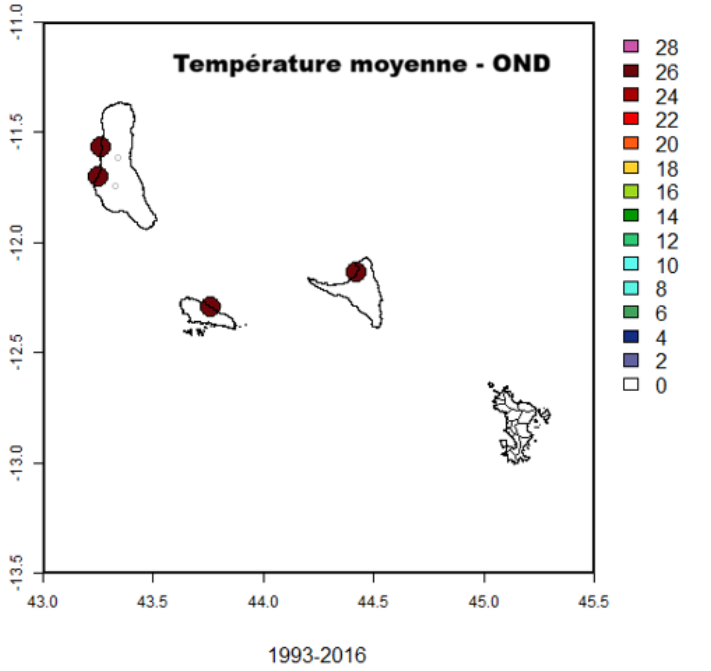
3) Prévision saisonnière de la pluie et de la température pour la saison Octobre – Novembre - Décembre (OND) 2026





La prévision saisonnière issue des modèles climatiques globaux (carte à gauche) a montré que la pluie pour la saison Octobre - Novembre – Décembre 2026 devrait être normale à supérieure à la normale sur l'ensemble du territoire national.





La température pour la saison Octobre - Novembre - Décembre 2026 devrait être supérieure à la moyenne sur l'ensemble du territoire national.

ANNEXE

- **Normale climatique** : La moyenne sur une période de 30 ans et défini par l'Organisation Mondiale de la Météorologie(OMM).

- **Moyenne saisonnière :** La moyenne des 3 mois sur une période de 20 ans, 30 ans et plus.

- **Anomalie** : La différence entre la donnée observée et la normale climatique (de la précipitation, de la température, etc): Elle peut être négative (inférieur à -0.5), positive (supérieur +0.5) ou proche de la normale (-0.5 à +0.5)

- **Indices climatiques** : Des variations anormales de la température des eaux de surface des Océans Pacifique et Indien. Ces anomalies peuvent être chaudes (positive), neutre (-0.5 et +0.5) ou froides (négative).

- **DOI / IOD (Dipôle de l'Océan Indien):** un indice climatique qui indique que la surface des eaux de la mer dans l'Océan Indien est plus chaude (DOI+), plus froide (DOI-) ou proche de la normale (DOI neutre).

- **DSOI / SIOD (Dipôle Subtropicale de l'Océan Indien) :** un indice climatique qui indique que la surface des eaux de la mer dans l'Océan Indien subtropical est plus chaude (DSOI+), plus froide (DSOI-) ou proche de la normale (DSOI neutre).

- **ENSO ou RONI:** El-Nino Oscillation Austral, un indice climatique qui indique que la surface des eaux de la mer dans l'Océan Pacifique équatorial est plus chaude (El-Nino), plus froide (La-Nina) ou proche de la normale (ENSO neutre).

- **MF9:** le modèle Arpège prévision climatique de Météo-France au 9ème système.

- **CEP51 :** Le Modèle des Centres Européens de Prévision à Court et à Moyen Terme (MCEPMT).

- **NCEP :** Le modèle du Centre National de Prévision Environnemental des Etats Unis.

- BOM : Le modèle du centre de prévision Australien.



Prochain bulletin sera émis au plus tard le 10 / 11 / 2026.