



Prévisions saisonnières pour la période Novembre-Décembre-Janvier 2024 en Polynésie.

Qu'est-ce que la prévision saisonnière ?

Contrairement à la prévision classique qui décrit les situations météorologiques dans le détail sur une dizaine de jours, la prévision saisonnière a pour objectif de caractériser les conditions moyennes (température et précipitations) sur une région pour les 3 mois à venir. On cherche par exemple à déterminer si l'hiver prochain sera probablement plus chaud ou plus froid, plus sec ou plus humide que les normales saisonnières. Pour la température moyenne comme pour les précipitations, la prévision exprime le choix du scénario le plus probable (privilégié) parmi trois scénarios prédéfinis : proche, en dessous ou au-dessus des normales saisonnières.

En savoir plus : notre dossier « la prévision saisonnière » :

http://france.meteofrance.com/pedagogique/dossiers/science_et_techniques/la_prevision_saisonniere?page_id=2292

Prévisions pour la période Novembre-Décembre-Janvier 2024

Au cours du prochain trimestre, à l'est du 155°E, les températures de surface de la mer seront généralement au-dessus des moyennes habituellement observées le long de l'océan Pacifique équatorial, avec toutefois une anomalie positive supérieure à +2°C entre le 165°W et le 95°W. En Polynésie française, elles seront supérieures à la normale aux Marquises, aux Tuamotu du nord et proches de la normale ailleurs. Des conditions El Niño sont prévues pour les mois de novembre à janvier 2024 avec une probabilité de 100%.

Société

Sur la Société, le cumul de précipitation devrait être inférieur aux normales saisonnières et la moyenne des températures devrait être supérieure des valeurs normalement observées. **L'indice de confiance de la prévision** est bas pour les précipitations et élevé pour les températures.

Marguises

Aux Marquises, le cumul de précipitation devrait être inférieur aux valeurs normalement observées et la moyenne des températures devrait être supérieure aux valeurs saisonnières. L'indice de confiance de la prévision est faible pour les précipitations et élevé pour les températures.

Tuamotu

Aux Tuamotu, le cumul de précipitation devrait être inférieur aux valeurs saisonnières et la moyenne des températures devrait être supérieure aux valeurs normalement observées. **L'indice de confiance de la prévision** est élevé pour les précipitations et pour les températures.





Gambier

Aux Gambier, le cumul de précipitation devrait être inférieur aux valeurs normalement observées et la moyenne des températures devrait être proche des valeurs saisonnières. **L'indice de confiance de la prévision** est modéré pour les précipitations et élevé pour les températures.

Australes

Aux Australes, le cumul de précipitation et la moyenne des températures devraient être proches des valeurs saisonnières. **L'indice de confiance de la prévision** est modéré pour les précipitations et élevé pour les températures.

Synthèse des prévisions de cumuls de précipitations pour le trimestre Novembre-Décembre-Janvier 2024 par rapport aux normales saisonnières

Les résultats sont exprimés en **trois scénarios** : « supérieur à la normale », « proche de la normale » et « inférieur à la normale ».

Les seuils séparant deux scénarios adjacents sont choisis de telle façon que les trois scénarios aient en moyenne la même probabilité de réalisation de 33,3%.

La « synthèse » résume les prévisions des 6 modèles utilisés, le « scénario privilégié » est le résultat final issu de l'expertise des spécialistes du climat.

	2		
4/6	4/6	3/6	3/6
Sec	Normal	Sec	Sec





Synthèse des prévisions de température pour le trimestre Novembre-Décembre-Janvier 2024 par rapport aux normales saisonnières

Les résultats sont exprimés en trois scénarios : « supérieur à la normale », « proche de la normale » et « inférieur à la normale ».

Les seuils séparant deux scénarios adjacents sont choisis de telle façon que les trois scénarios aient en moyenne la même probabilité de réalisation de 33,3%.

La « synthèse » résume les prévisions des 6 modèles utilisés, le « scénario privilégié » est le résultat final issu de l'expertise des spécialistes du climat.

Modèles	Société	Tuamotu	Australes	Marquises	Gambier
UKMO (Grande Bretagne)					
ECMWF (Europe)					
IRI (USA)					
NCEP (USA)					
ARPEGE (France)					
C3S Multi-system (Arpège,UKMO,ECMWF)					
Synthèse	6/6	6/6	5/6	6/6	5/6
Scénario privilégié par Météo-France	Chaud	Chaud	Normale	Chaud	Normale
Temp. supérieures aux moyennes Temp. proches des moyennes Temp. inférieures aux moyennes					