



Aéroport du Cayenne-Félix Eboué  
97351 MATOURY

Tél: 0594 35 35 35  
Fax: 0594 35 35 45

## Résumé Mensuel du Temps du mois de juin 2018

Un mois marqué par une vigoureuse perturbation atmosphérique, mais sans excès pluviométriques.

### Episodes de Vigilance:

Deux épisodes de vigilance de niveau jaune fortes pluies et orages, durant ce mois de juin, le premier les 2 et 3 juin, le second le 8 juin.

### Temps sur la Guyane:

Ce mois de juin 2018 commence dans la lignée du mois précédent, humide et perturbé. Les deux épisodes de vigilance pour fortes pluies du mois ont lieu durant les premiers jours. Ensuite, le passage à proximité des côtes de la Guyane de 10 ondes tropicales occasionne des situations plus ou moins perturbées sur notre région. La Zone Intertropicale de Convergence se situe bien à la latitude de la Guyane, ou légèrement au nord, les pluies sont bien encore présentes, parfois de bonne intensité, mais globalement les cumuls quotidiens de précipitations sont moins élevés à partir de la seconde décade. L'air devient limpide dans un régime d'alizés de secteur Sud-Est et les périodes ensoleillées prennent petit à petit le dessus : nous nous rapprochons de la saison sèche... Cependant, nous ne sommes pas encore à l'abri du passage d'une ligne de grains de temps à autre, comme ce fut le cas le 24 juin au soir : un coup de vent violent, un grain, frappa l'Ile de Cayenne, occasionnant de nombreux dégâts.

La première décade est donc marquée par deux épisodes de fortes pluies, le premier au passage d'une onde tropicale qui aborde l'est du département en cours de nuit du 2 au 3, et intéresse la moitié nord de la Guyane ; les fortes pluies sont surtout observées dans la région de Kourou – Sinnamary (en 24 heures, 147 mm aux Iles du Salut et 90 mm à Sinnamary). La ZIC reste ensuite active, donnant des cumuls quotidiens de plusieurs dizaines de millimètres et des situations orageuses quasi quotidiennes, jusqu'au passage d'une deuxième onde tropicale qui affecte encore une large bande littorale les 7 et 8. Cette fois la zone touchée est plus large : 111 mm à Cayenne, 64 mm à Sinnamary. La fin de la décade est moins perturbée.

La deuxième décade est moins arrosée et l'on pourrait croire que la saison sèche s'installe progressivement. Cependant, les développements nuageux sont encore importants, et l'activité rythmée par le passage de 4 ondes tropicales. Les cumuls quotidiens atteignent à peine quelques dizaines de millimètres ponctuellement.

La troisième décade commence sous les mêmes augures, en marge sud d'une Zone Intertropicale plus ou moins active, et dont les masses nuageuses sont parfois temporairement rabattues sur le littoral guyanais. C'est à l'arrière d'une des 4 ondes tropicales de cette décade que se produit l'événement météorologique le plus marquant de ce mois, lié au rabattement sur le continent d'une

de ces zones nuageuses actives : le 24 juin au soir, le passage d'un front de rafales affecte l'île de Cayenne pendant quelques dizaines de minutes, avec une pointe de vent mesurée de près de 95 km/h à Cayenne. Les dégâts occasionnés sont importants (toitures arrachées, arbres déracinés, chutes de branches, etc...). Il s'agit d'une perturbation à évolution très rapide et très localisée.

A Matoury (Aéroport Cayenne-Félix Eboué):

Les précipitations sont déficitaires sur le mois (-28%), avec un total de 296,3 mm (normale : 411,5 mm). L'ensoleillement (147h) est proche de la normale (150h). Les températures aussi sont proches des normales : 26,7°C pour la moyenne (normale 26,6°C), avec une moyenne des températures minimales de 23,0°C (normale : 22,9°C), et celle des températures maximales de 30,5°C (normale : 30,2°C). Le maximum absolu du mois a eu lieu le 12 avec 32°C et le minimum est survenu le 19 avec 21,9°C.

Des informations plus détaillées sont disponibles sur la page climat de notre site

[http://www.meteofrance.gp/climat/suivi-climatique-recent\\_rubrique "Résumés Mensuels du Temps"](http://www.meteofrance.gp/climat/suivi-climatique-recent_rubrique%20%22R%C3%A9sum%C3%A9s%20Mensuels%20du%20Temps%22).

Des produits climatologiques spécifiques sont disponibles sur le site:

[https://donneespubliques.meteofrance.fr/?fond=rubrique&id\\_rubrique=29](https://donneespubliques.meteofrance.fr/?fond=rubrique&id_rubrique=29) ou en nous contactant par mail à [climatologie.guyane@meteo.fr](mailto:climatologie.guyane@meteo.fr).