

## Houle

Houles ayant intéressé La Réunion au cours de ce mois :

- Du **1<sup>er</sup>** au **3** : houle de sud-sud-ouest de 3m en moyenne sur les côtes ouest et sud
- Les **7** et **8** : houle de sud-ouest de 3m en moyenne sur les côtes ouest et sud
- Les **9** et **10** : houle d'est de 3m en moyenne sur les côtes est et sud-est
- Le **19** : houle de sud-sud-ouest de 2m50 en moyenne sur les côtes ouest et sud
- Les **25** et **26** : houle de sud-ouest de 3m50 à 4m en moyenne sur les côtes ouest et sud
- Le **28** : houle de sud-sud-ouest de 2m50 en moyenne sur les côtes ouest et sud

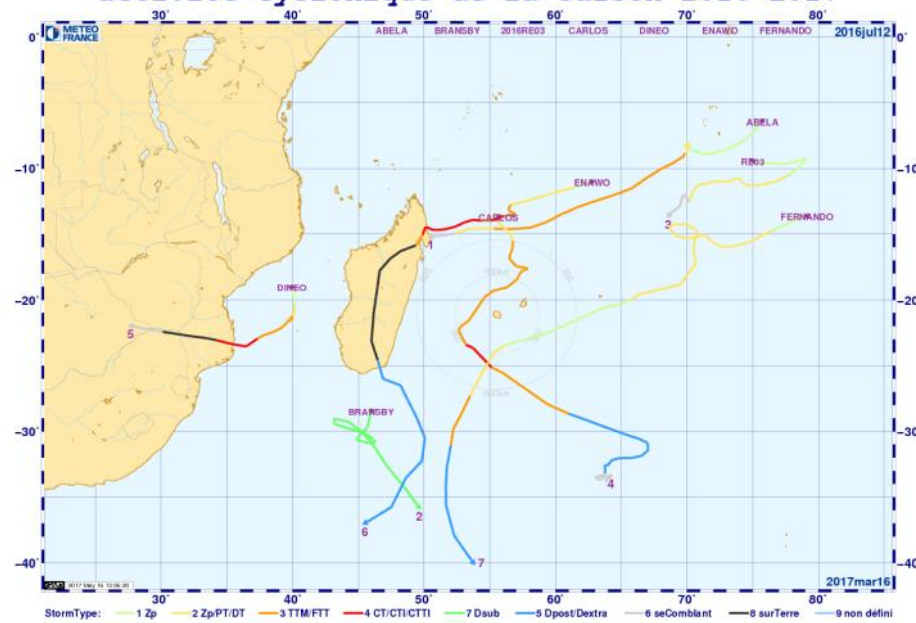
## Bilan de la saison cyclonique 2016-2017

Une saison atypique avec un bilan inférieur à la normale

Depuis 2002-2003, la saison cyclonique s'étend officiellement de juillet (an) à juin (an+1) – alors qu'auparavant elle débutait en août (an) pour finir en juillet (an+1). Et évènement très rare, un 1<sup>er</sup> système ultra précoce est baptisé **Abela** le 17 juillet 2016, en plein hiver austral. C'est le second cas recensé en juillet depuis le début de l'ère satellitaire, après **Odette** en 1971 (N.B. : un système non baptisé en juillet 1997, a depuis été ré-analysé au stade minimal de tempête tropicale modérée). **Abela** devient en outre la première forte tempête tropicale observée en juillet dans le Bassin. **Abela** se comble loin au nord de la Réunion, mais son panache nuageux qui s'étend loin au sud, arrose copieusement la moitié est de l'île. Début octobre, un autre système étonnant va se creuser au sud de Madagascar et donner naissance à **Bransby**, la dépression subtropicale la plus précoce depuis le début l'ère satellitaire. Ensuite, c'est le calme cyclonique complet dans notre Bassin jusqu'à fin janvier. Ce qui est remarquable pour le mois de janvier, sans la moindre tempête tropicale. Cela n'était arrivé qu'une seule fois (en janvier 2011) depuis 1967. La "vraie" saison cyclonique ne débute finalement qu'en février avec le cyclone tropical **Carlos**, qui va intéresser directement La Réunion (au stade de simple tempête tropicale modérée), son centre transitant à quelque 130 km à l'ouest de l'île : du **6** au **9** février, **Carlos** apporte des pluies abondantes et bienvenues dans les Hauts. Après **Carlos**, le CT **Dinéo** qui se forme dans le Canal touche le sud du Mozambique le **15** février (20 000 maisons détruites). Un dernier système va marquer la saison en mars, le CTI **Enawo** qui va atterrir sur le nord-est de Madagascar (le 7) : gros dégâts, inondations avec glissements de terrain lors du périple du météore sur la Grande Ile. **Enawo** est le cyclone le plus puissant touchant Madagascar depuis le CTI Gafilo en 2004. Il a fait plus de 80 victimes.

Durant la saison, 7 systèmes ont été suivis par le CMRS, dont 6 ont atteint le stade minimal de Tempête Tropicale Modérée (*normale de 9*), et 3 le stade de Cyclone Tropical (*normale de 5*).

### activité cyclonique de la saison 2016-2017



# Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

# 974 LA REUNION



## JUIN 2017

### Caractère dominant du mois

Températures restant élevées pour la saison (*au 4<sup>ème</sup> rang des mois de juin les plus chauds depuis 50 ans*).

### Précipitations

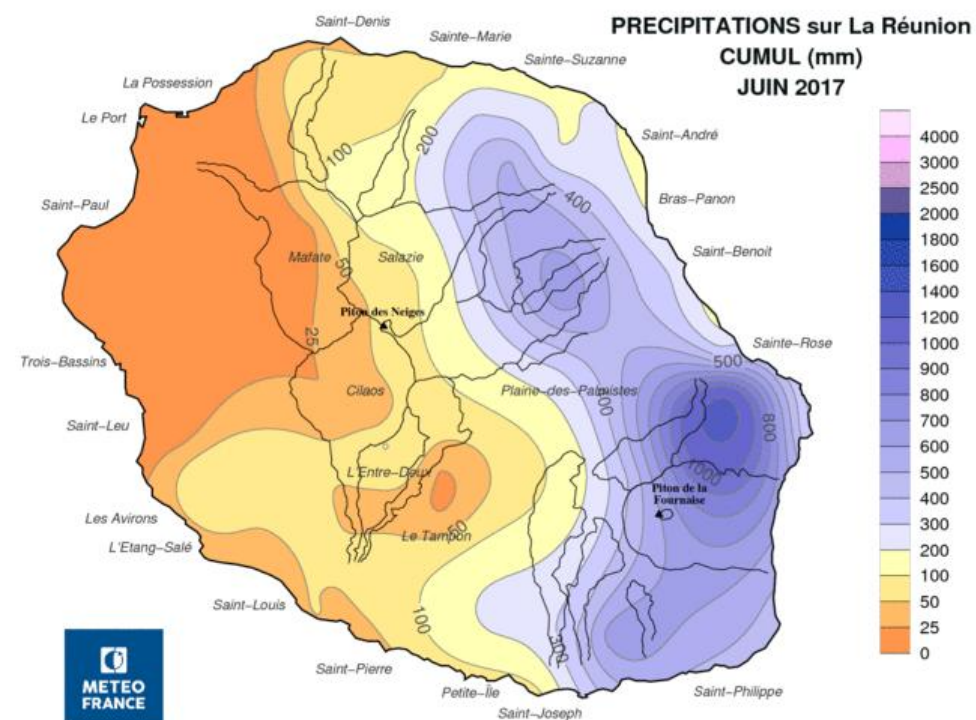
Bilan global de **+30%**, largement excédentaire sur l'Est, mais déficitaire sur l'Ouest.

### Températures

L'écart à la normale 1981-2010 pour la température moyenne est de **+1,0°C**.

### Insolation

Le rayonnement global moyen sur l'île est égal à la moyenne 2001-2010.



## Chiffres marquants du mois

### Précipitations

#### Cumul quotidien

(pour un mois de juin)

**110,0 mm** le **6** à Piton-Bloc (3<sup>ème</sup> valeur la plus élevée depuis début des mesures en 1990).

#### Cumul mensuel

(pour un mois de juin)

**518,5 mm** au Baril (2<sup>ème</sup> valeur la plus élevée depuis le début des mesures en 1989 - record : **526,8 mm** en juin 2015).

### Températures

#### Température minimale journalière

(la plus élevée pour un mois de juin)

**22,4°C** le **7** à St-Benoît (début des mesures en 1987 - ancien record : **21,2°C** le 09/06/2012)  
**21,1°C** le **8** à Ligne-Paradis (début des mesures en 1966 - ancien record : **20,7°C** le 10/06/2007)  
**16,4°C** le **8** à Cilaos (début des mesures en 1969 - ancien record : **15,3°C** le 17/06/1995)  
**16,2°C** le **7** à Plaine des Palmistes (début des mesures en 1961 - ancien record : **15,5°C** le 04/06/2010)  
**13,1°C** le **9** à Plaine des Cafres (début des mesures en 1965 - ancien record : **13,0°C** le 09/06/1982)

### Vents

#### Rafales maximales

**89 km/h** (*sud*) le **27** à Pointe des Trois-Bassins  
**86 km/h** (*sud*) le **7** à Gros Piton Ste-Rose  
**81 km/h** (*sud-est*) le **11** à Pierrefonds-Aéroport  
**81 km/h** (*est-sud-est*) le **11** au Gîte de Bellecombe  
**75 km/h** (*nord-est*) le **8** à Cilaos\*  
**74 km/h** (*est-sud-est*) le **7** à Gillot-Aéroport  
**70 km/h** (*sud-est*) le **8** à Bellevue Bras-Panon  
**67 km/h** (*est-sud-est*) le **7** à St-Benoît

\* : record pour un mois de juin



METEO  
FRANCE

# Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

Édité par METEO-FRANCE  
Direction Inter Régionale Océan Indien  
50, Bd du Chaudron  
97490 Ste-Clotilde  
Directeur de publication : David Goutx

téléphone : 02.62.92.11.00  
télécopie : 02.62.92.11.47

Prenez le temps d'un coup de fil .... La Météo de l'île de La Réunion au 08 92 68 08 08 (tarif 0,31 €/mn)  
Le point cyclone au 08 97 65 01 01 (tarif 0,51 €/appel d'un poste fixe)  
d'une connexion Internet .... <http://www.meteofrance.com> (national) ou <http://www.meteofrance.re> (régional)

