

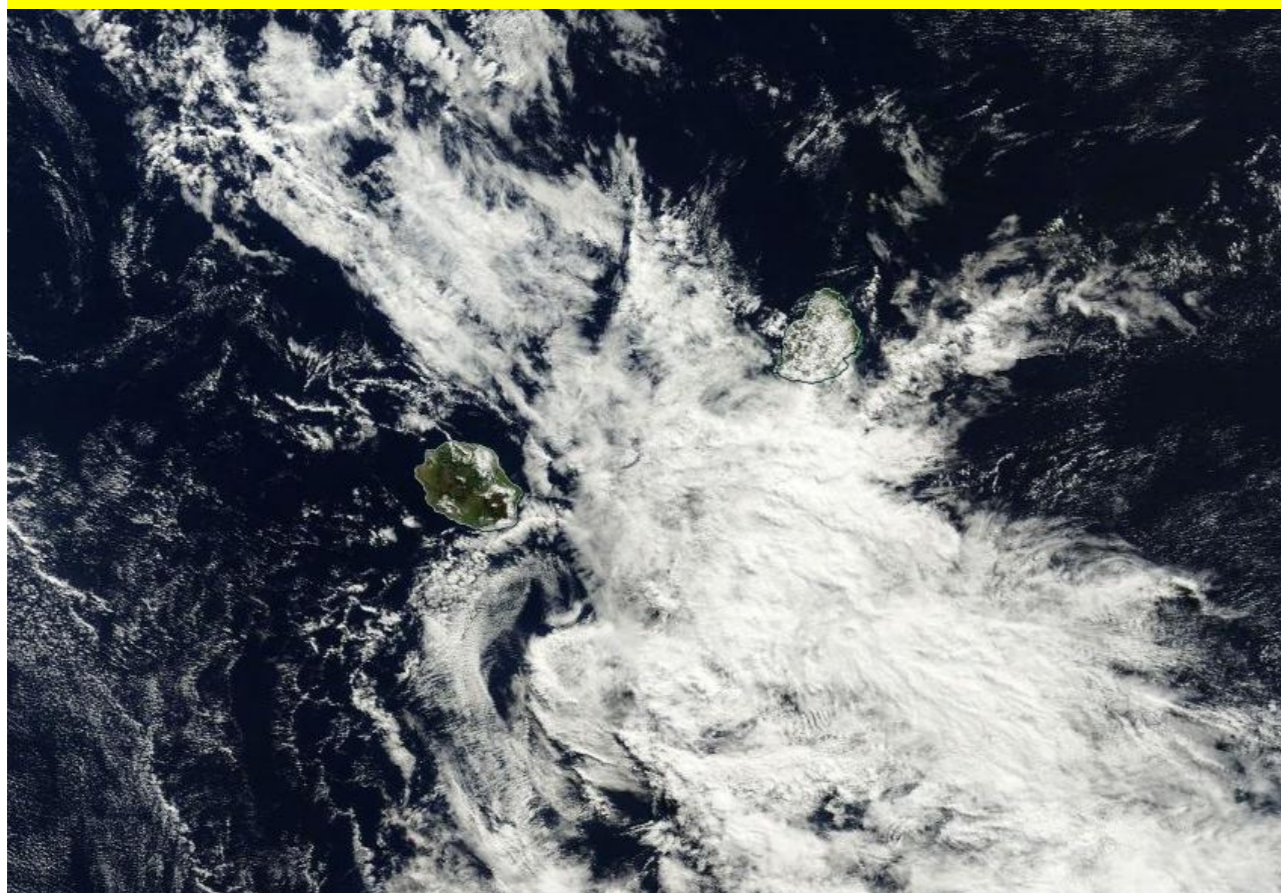
## Houle

Houles australes ayant intéressé les côtes ouest et sud de La Réunion au cours de ce mois :

- Le 23 : houle de sud-sud-ouest de 2m50 en hauteur moyenne
- Du 27 au 29 : houle de sud-ouest de 3m50 en hauteur moyenne.

## Evènement du mois

Image du satellite Terra Modis du 04/08/2016 à 12h00 locale



Le 4, en liaison avec l'arrivée d'une goutte froide en altitude, un amas nuageux pluvio-instable s'installe entre l'île Maurice et La Réunion. En soirée, le flux directeur tournant au nord-est, des paquets convectifs se détachent de cette zone nuageuse et abordent l'Est du département dans la nuit du 4 au 5 en donnant des pluies localement marquées.

On relève notamment en 12h (du 4 à 19h au 5 à 7h) :

**152 mm** à Hauts de Ste-Rose (dont **50,6 mm** en 1h\*), **80 mm** à Beauvallon (dont **30,6 mm** en 1h\*), **72 mm** à Plaine des Palmistes (dont **30,7 mm** en 1h).

\* record horaire pour un mois d'août

# Bulletin CLIMATOLOGIQUE Mensuel

# 974 LA REUNION



## AOUT 2016

### Caractère dominant du mois

C'est le 1<sup>er</sup> mois de cette saison fraîche où les températures sont plus douces que de coutume.

### Précipitations

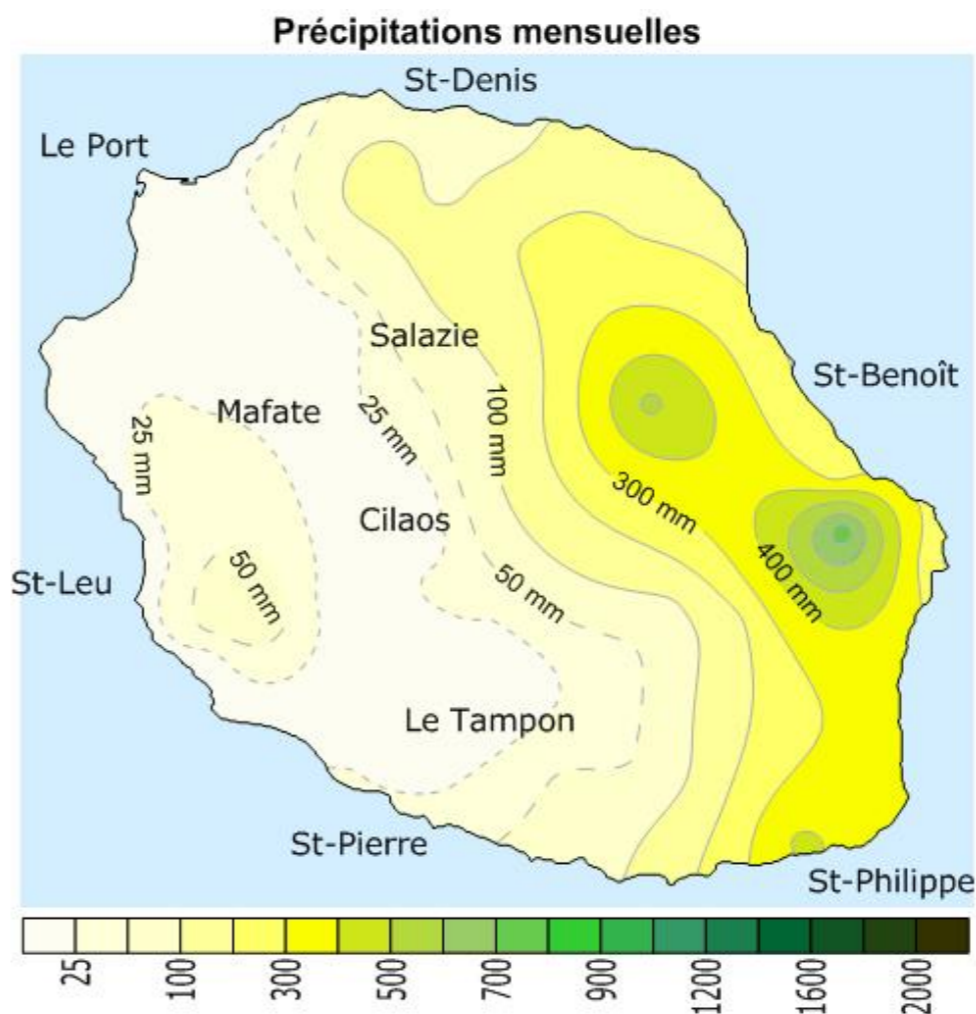
Si le bilan global moyen sur l'île est normal, il est encore spatialement très contrasté.

### Températures

Par rapport à la normale 1981-2010, l'écart à la température moyenne est de **+0,4°C**.

### Insolation

Le rayonnement global moyen sur l'île est inférieur de **5%** à la moyenne 2001-2010.



## Chiffres marquants du mois

### Précipitations

Cumul quotidien  
(pour un mois d'août)

Le Baril : **145,4 mm** le 10 (3<sup>ème</sup> valeur la plus élevée depuis le début des mesures en 1989 - record : **192,2 mm** le 24/08/2003).

### Températures

Température maximale journalière  
(pour un mois de août)

**28,9°C** le 3 à Ligne-Paradis (3<sup>ème</sup> valeur la plus élevée depuis le début des mesures en 1966 - record : **29,3°C** le 31/08/1991)

Température minimale journalière  
(la plus élevée pour un mois d'août)

**13,8°C** le 6 à Grand-Coude (record égalé du 29/08/1998 - début des mesures en 1991).  
**20,8°C** le 6 à Gros Piton Ste-Rose (ancien record : **20,7°C** le 09/08/2015 - début des mesures en 1988).

### Vents

Rafales maximales

**96 km/h** (sud) le 28 à Bellecombe  
**93 km/h** (sud) le 28 à Pointe des Trois-Bassins\*  
**88 km/h** (est-sud-est) le 28 à St-Benoît\*  
**86 km/h** (sud) le 31 à Gros Piton Ste-Rose  
**83 km/h** (est-sud-est) le 28 à Gillot  
**83 km/h** (sud-est) le 29 à Pierrefonds-Aéroport  
**70 km/h** (est) le 28 à Bellevue Bras-Panon  
**67 km/h** (est-sud-est) le 29 à Pont-Mathurin  
**62 km/h** (est-nord-est) le 10 à Cilaos

\* record pour un mois d'août



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)

