



Direction Interrégionale de La Réunion
BP 4
97491 Ste Clotilde Cedex
Tel: 0262 92 11 00
Fax exploitation: 0262 92 11 48
Fax direction: 0262 92 11 47



METEO FRANCE
Toujours un temps d'avance

WTIO31 FMEE 110639

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION
BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 9/9/20112012

1.A CYCLONE TROPICAL INTENSE 9 (GIOVANNA)

2.A POSITION A 0600 UTC LE 11/02/2012 :

DANS UN RAYON DE 10 MN AUTOUR DU POINT 17.0 S / 59.4 E

(DIX-SEPT DEGRES ZERO SUD ET CINQUANTE NEUF DEGRES QUATRE EST)

DEPLACEMENT: OUEST 6 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK : 5.0/5.5/W 0.5/6 H

4.A PRESSION AU CENTRE : 945 HPA

5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 95 KT

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM) : 7 KM

6.A EXTENSION DES VENTS PAR QUADRANTS (KM) :

28 KT NE: 160 SE: 220 SO: 220 NO: 160

34 KT NE: 120 SE: 130 SO: 130 NO: 120

48 KT NE: 60 SE: 60 SO: 60 NO: 60

64 KT NE: 30 SE: 30 SW: 30 NW: 30

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1006 HPA / 1000 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE : PROFONDE

1.B PREVISIONS :

12H: 11/02/2012 18 UTC: 17.5 S / 58.4 E, VENT MAX=090 KT, CYCLONE TROPICAL INTENSE

24H: 12/02/2012 06 UTC: 17.6 S / 57.0 E, VENT MAX=095 KT, CYCLONE TROPICAL INTENSE

36H: 12/02/2012 18 UTC: 17.7 S / 54.9 E, VENT MAX=100 KT, CYCLONE TROPICAL INTENSE

48H: 13/02/2012 06 UTC: 18.0 S / 52.0 E, VENT MAX=100 KT, CYCLONE TROPICAL INTENSE

60H: 13/02/2012 18 UTC: 18.4 S / 49.8 E, VENT MAX=095 KT, CYCLONE TROPICAL INTENSE

72H: 14/02/2012 06 UTC: 18.8 S / 47.5 E, VENT MAX=030 KT, DEPRESSION SUR TERRE

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

96H: 15/02/2012 06 UTC: 21.3 S / 42.7 E, VENT MAX=025 KT, PERTURBATION TROPICALE

120H: 16/02/2012 06 UTC: 22.5 S / 38.6 E, VENT MAX=045 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE

2.C COMMENTAIRES :

T=5.0+ ET CI=5.5+

LES DERNIERES IMAGES MICRO-ONDES MONTRENT QUE LE SYSTEME CONNAIT UN CYCLE DE REMPLACEMENT DU MUR DE L'OEIL. CELUI-CI N'EST PAS ENCORE TERMINEE, LA DERNIERE IMAGE TRMM MONTRE UN MUR INTERNE ENCORE BIEN AFFIRMEE.

LE SYSTEME SE DEPLACE DEPUIS LA FIN DE NUIT VERS L'OUEST ... LE COL BAROMETRIQUE DE MOYENNE TROPOSPHERE EST TOUJOURS PREVU TRANSITER EN FIN DE JOURNEE AU SUD DU SYSTEME ET DANS CET INTERVALLE, IL EST PROBABLE QUE LE SYSTEME REPRENNE TEMPORAIREMENT UNE COMPOSANTE PLUS SUD-OUEST DANS SA TRAJECTOIRE. EN COURS DE NUIT, UN RECOUBEMENT PLUS FRANC VERS L'OUEST AVEC LA RECONSTRUCTION D'UNE PUISSANTE CELLULE ANTICYCLONIQUE AU SUD-EST DE MADAGASCAR EST TOUJOURS ENVISAGE.

LE CYCLE DE L'OEIL EN COURS DEVRAIT FAIRE FLUCTUER L'INTENSITE DU SYSTEME ...ET DILATER SENSIBLEMENT LE CHAMPS DE VENT PRES DU SOL ... MAIS DANS DES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES FAVORABLES, LE SYSTEME DEVRAIT RESTER INTENSE AU COURS DES PROCHAINS JOURS ET POURRAIT CONNAITRE UNE NOUVELLE PHASE D'INTENSIFICATION.

A PARTIR DE LUNDI, GIOVANNA POURRAIT ETRE SOUMIS A UNE CONTRAINTE D'EST FAIBLE A MODEREE AU NORD DE LA DORSALE DE HAUTE TROPOSPHERE. L'INTENSITE POURRAIT DIMINUER QUELQUE PEU AVANT L'ATTERRISSAGE PREVU DANS LA NUIT DE LUNDI A MARDI SUR LA COTE EST DE MADAGASCAR, MAIS IL EST TRES PROBABLE QUE LE SYSTEME TOUCHE LES COTES A UN STADE MATURE.

IL DEVRAIT RESSORTIR SUR LE CANAL DU MOZAMBIQUE MERCREDI DANS UN ENVIRONNEMENT GLOBALEMENT FAVORABLE À LA REINTENSIFICATION.

LES HABITANT DES MASCAREIGNES ET DE LA COTE EST DE MADAGASCAR (REGION DE TAMATAVE) DOIVENT CONTINUER DE SUIVRE AVEC ATTENTION L'EVOLUTION DE CE DANGEUREUX SYSTEME.