

WTIO31 FMEE 060641

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 16/6/20162017

1.A CYCLONE TROPICAL 6 (ENAWO)

2.A POSITION A 0600 UTC LE 06/03/2017 :

DANS UN RAYON DE 15 MN AUTOUR DU POINT 13.9 S / 53.9 E

(TREIZE DEGRES NEUF SUD ET CINQUANTE TROIS DEGRES NEUF EST)

DEPLACEMENT: OUEST 5 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK : 4.5/5.0/S 0.0/12 H

4.A PRESSION AU CENTRE : 969 HPA

5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 75 KT

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM) :46 KM

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

28 KT NE: 240 SE: 370 SO: 300 NO: 240

34 KT NE: 150 SE: 220 SO: 260 NO: 190

48 KT NE: 110 SE: 150 SO: 150 NO: 130

64 KT NE: 70 SE: 80 SO: 80 NO: 70

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1007 HPA / 900 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE : PROFONDE

1.B PREVISIONS :

12H: 06/03/2017 18 UTC: 14.5 S / 52.3 E, VENT MAX=085 KT, CYCLONE TROPICAL

24H: 07/03/2017 06 UTC: 15.1 S / 50.8 E, VENT MAX=100 KT, CYCLONE TROPICAL
INTENSE

36H: 07/03/2017 18 UTC: 15.8 S / 49.5 E, VENT MAX=080 KT, CYCLONE TROPICAL

48H: 08/03/2017 06 UTC: 17.0 S / 48.2 E, VENT MAX=050 KT, DEPRESSION SUR TERRE

60H: 08/03/2017 18 UTC: 18.3 S / 47.2 E, VENT MAX=030 KT, DEPRESSION SUR TERRE

72H: 09/03/2017 06 UTC: 19.8 S / 46.8 E, VENT MAX=025 KT, DEPRESSION SUR TERRE

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

2.C COMMENTAIRES :

T=4.5 CI=5.0-

AU COURS DES DERNIERES HEURES, LA STRUCURE EN OEIL S'EST CONFIRMEE TOUT
EN RESTANT ENCORE MAL DEFINIE ET DECHIQUETEE. LES DERNIERES IMAGES
MICRO-ONDES (AMSR2 2124Z ET GPM 0306Z) SEMBLANT INDICHER QU'UN CYCLE DE

REMPLACEMENT DU MUR DE L'OEIL A EU LIEU CETTE NUIT. L'INTENSIFICATION DEVRAIT DONC REPRENDRE DANS LES PROCHAINES HEURES. L'INTENSITE DU SYSTEME A ETE REVUE A LA BAISSSE AVEC LES DONNEES COMPLETES DE LA PASSE ASCAT DE CETTE NUIT.

LA DORSALE PRESENTE EN MOYENNE TROPO SUR LE SUD DE MADAGASCAR CONTINUE D'ORIENTER LA TRAJECTOIRE DANS UNE DIRECTION GENERALE VERS L'OUEST-SUD-OUEST. CETTE TRAJECTOIRE VA SE MAINTENIR AVEC UNE VITESSE RELATIVEMENT CONSTANTE JUSQU'A L'ATTERRISSAGE EN JOURNEE DE MARDI SUR MADAGASCAR. PAR LA SUITE, LE DEPLACEMENT POURRAIT SUIVRE UNE TRAJECTOIRE PARABOLIQUE VERS LE SUD, DU A L'AFFAIBLISSEMENT DE LA DORSALE PRESENTE EN MOYENNE TROPO SUR MADAGASCAR. LE VORTEX RESIDUEL DEVRAIT ALORS TRANSITER SUR TERRE VERS LE SUD.

LES BONNES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES PREVUES JUSQU'A DEMAIN(FORT POTENTIEL ENERGETIQUE, FAIBLE CISAILLEMENT DE VENT...) DEVRAIENT PERMETTRE AU SYSTEME DE POURSUIVRE SON INTENSIFICATION A JUSQU'A L'APPROCHE FINALE DE MADAGASCAR PRÉVU AU STADE DE CYCLONE TROPICAL INTENSE.

AU FIL DE RESEAU, LES MODELES SONT MAINTENANT EN BON ACCORD POUR PROPOSER UN ATTERRISSAGE SUR LA PRESQU'ILE DE MASAOLA, AU SUD D'ANTALAHA DANS LA JOURNEE DE MARDI. LE TIMING DE L'ATTERRISSAGE COMMENCE A ETRE PLUS PRECIS AVEC UN CONSENSUS POUR LE MI-JOURNEE DE DEMAIN. LA BAIE D'ANTONGIL EST A PRIORI LA PLUS MENACEE PAR LE RISQUE DE SURCOTE. ELLE EST PREVUE ATTEINDRE ENVIRON 3 À 4 METRES A MAROANTSETRA ET DEVRAIT RESTER PROCHE DE 1 METRE AU SUD D'ANTALAHA.