

WTIO31 FMEE 140638

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 1/1/20182019

1.A PERTURBATION TROPICALE 1

2.A POSITION A 0600 UTC LE 14/09/2018 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 9.3 S / 74.1 E

(NEUF DEGRES TROIS SUD ET SOIXANTE QUATORZE DEGRES UN EST)

DEPLACEMENT: SUD-OUEST 6 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK : 2.0/2.0/D 1.0/24 H

4.A PRESSION AU CENTRE : 1005 HPA

5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 25 KT

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM) :NEANT

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

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1009 HPA / 400 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE : MOYENNE

1.B PREVISIONS :

12H: 14/09/2018 18 UTC: 10.0 S / 72.9 E, VENT MAX=025 KT, PERTURBATION TROPICALE

24H: 15/09/2018 06 UTC: 10.7 S / 71.1 E, VENT MAX=030 KT, DEPRESSION TROPICALE

36H: 15/09/2018 18 UTC: 11.2 S / 69.0 E, VENT MAX=030 KT, DEPRESSION TROPICALE

48H: 16/09/2018 06 UTC: 11.9 S / 67.1 E, VENT MAX=030 KT, DEPRESSION TROPICALE

60H: 16/09/2018 18 UTC: 13.0 S / 65.0 E, VENT MAX=025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

72H: 17/09/2018 06 UTC: 14.0 S / 63.0 E, VENT MAX=025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

96H: 18/09/2018 06 UTC: 14.8 S / 59.4 E, VENT MAX=025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

2.C COMMENTAIRES :

FT=CI=2.0

LES DONNEES SATELLITES MONTRENT QUE LE SYSTEME FORME HIER A L'EST DES CHAGOS A GAGNE EN ORGANISATION AU COURS DES DERNIERES 24H. LES ANIMATIONS HAUTE-RESOLUTION MSG-1 REVELENT QU'UNE PETITE CIRCULATION DE BASSES COUCHES BIEN DEFINIE A REUSSI A SE METTRE EN PLACE. ELLE EST

ASSOCIEE A UNE CONVECTION PROFONDE ORGANISEE EN BANDE INCURVEE MAIS AVEC UNE ACTIVITE ENCORE FLUCTUANTE.

LE SYSTEME SE TROUVE DANS UN ENVIRONNEMENT LEGEREMENT CISAILLE D'EST A PROXIMITE NORD DE LA DORSALE D'ALTITUDE AVEC UNE CONVERGENCE DE BASSES COUCHES FAIBLE COTE EQUATORIAL MAIS BONNE COTE ALIZE. DE L'AIR SEC DE MOYENNE TROPO S'ENROULE DANS LA PARTIE EXTERNE DE LA CIRCULATION DANS LES SECTEURS OUEST ET NORD. LE CONTENU ENERGETIQUE OCEANIQUE EST ACTUELLEMENT SUFFISANT A LA LATITUDE OU EVOLUE LE SYSTEME.

DANS UN ENVIRONNEMENT ATMOSPHERIQUE QUI VA RESTER MARGINALE AU COURS DES PROCHAINES 48H, UNE INTENSIFICATION MODESTE EST POUR L'INSTANT ENVISAGEE. COMPTE TENU DE LA BONNE DEFINITION DE LA CIRCULATION DE BASSES COUCHES, ON NE PEUT TOUTEFOIS PAS EXCLURE LA POSSIBILITE D'UNE INTENSIFICATION AMENANT LE SYSTEME JUSQU'AU STADE DE TEMPETE TROPICALE DURANT CET INTERVAL.

A PARTIR DE LUNDI, LE SYSTEME DEVRAIT SE TROUVER DANS UN ENVIRONNEMENT DE PLUS EN PLUS SEC EN MOYENNE TROPO AVEC UN CISAILLEMENT OMNI-PRESENT ET EVOLUER SUR DES EAUX A CONTENU ENERGETIQUE INSUFFISANT (ZONE AU SUD DE 12S). CELA DEVRAIT CONDUIRE AU COMPLEMENT GRADUEL DU SYSTEME.

L'INTENSITE DE CE SYSTEME NE NECESSITE PAS POUR L'INSTANT L'EMISSION DE BULLETINS REGULIERS.