

WTIO31 FMEE 231231

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 4/6/20192020

1.A ZONE PERTURBEE 6

2.A POSITION A 1200 UTC LE 23/01/2020 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 18.7 S / 49.3 E

(DIX-HUIT DEGRES SEPT SUD ET QUARANTE NEUF DEGRES TROIS EST)

DEPLACEMENT: EST-SUD-EST 15 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: NON RENSEIGNE

4.A PRESSION AU CENTRE: 1000 HPA

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

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): NON RENSEIGNE

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

NON RENSEIGNE

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1005 HPA / 700 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

1.B PREVISIONS:

12H: 24/01/2020 00 UTC: 19.2 S / 51.9 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION TROPICALE

24H: 24/01/2020 12 UTC: 19.7 S / 55.0 E, VENT MAX= 035 KT, TEMPETE TROPICALE  
MODEREE

36H: 25/01/2020 00 UTC: 20.1 S / 58.3 E, VENT MAX= 035 KT, TEMPETE TROPICALE  
MODEREE

48H: 25/01/2020 12 UTC: 20.9 S / 61.5 E, VENT MAX= 040 KT, TEMPETE TROPICALE  
MODEREE

60H: 26/01/2020 00 UTC: 21.9 S / 64.4 E, VENT MAX= 045 KT, TEMPETE TROPICALE  
MODEREE

72H: 26/01/2020 12 UTC: 23.0 S / 67.6 E, VENT MAX= 045 KT, TEMPETE TROPICALE  
MODEREE

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

96H: 27/01/2020 12 UTC: 25.1 S / 70.6 E, VENT MAX= 035 KT, DEPRESSION  
POST-TROPICALE

120H: 28/01/2020 12 UTC: 28.0 S / 69.8 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION  
POST-TROPICALE

2.C COMMENTAIRES:

LE CENTRE DEPRESSIONNAIRE TRAVERSE ACTUELLEMENT MADAGASCAR AVEC  
L'ACTIVITE CONVECTIVE ACTUELLEMENT CONCENTREE DANS LE NORD-EST DE LA  
CIRCULATION DEPRESSIONNAIRE ET OCCASIONNANT DE FORTES PLUIES

TEMPORAIRES.

DU GRAND FRAIS RESIDUEL EST ENCORE PRESENT LE LONG DE LA COTE NORD-OUEST MALGACHE AINSI QUE LOCALEMENT AU LARGE JUSQU'AU NORD-EST DE L'ARCHIPEL DES COMORES AU SEIN DE L'ALIMENTATION DU FLUX DE MOUSSON.

LE MINIMUM DEPRESSIONNAIRE DEVRAIT RESSORTIR EN MER SUR LA COTE EST MALGACHE EN FIN DE JOURNEE DE CE JEUDI. EMPORTE DANS LE FLUX D'OUEST PREVALANT EN MOYENNE TROPOSPHERE ENTRE UN TALWEG DES MOYENNES LATITUDES CIRCULANT LOIN AU SUD ET UNE DORSALE PROCHE EQUATORIALE AU NORD, LE SYSTEME DEVRAIT ENSUITE POURSUIVRE SA COURSE SUR UNE TRAJECTOIRE ATYPIQUE ORIENTEE VERS L'EST QUI LE FERA AINSI CIRCULER AU MILIEU DE L'ARCHIPEL DES MASCAREIGNES OCCASIONNANT UNE NOUVELLE VAGUE PLUVIEUSE SUR LA REUNION ET MAURICE ENTRE VENDREDI ET SAMEDI. SI LES MODELES NUMERIQUES SONT RELATIVEMENT EN ACCORD SUR LA TRAJECTOIRE PREVUE DES DIFFERENCES SIGNIFICATIVES EN TERME DE VITESSE DE DEPLACEMENT SONT TOUTEFOIS ENCORE PRESENTES.

SUR CETTE TRAJECTOIRE LE SYSTEME DEVRAIT CONNAITRE UN ENVIRONNEMENT D'ALTITUDE PLUTOT FAVORABLE EN MARGE DU CISAILLEMENT DE VENT PRESENT AU SUD. MALGRE CELA L'ENSEMBLE DES GUIDANCES RESTENT MALGRE TOUT PEU REACTIVES DANS LA PREVISION D'INTENSITE.

UNE LENTE INTENSIFICATION JUSQU'AU STADE DE TEMPETE TROPICALE MODEREE EST EN CONSEQUENCE PREVUE UNE FOIS QUE LE SYSTEME SERA RESSORTI EN MER. UNE INCURVATION A L'AVANT D'UN TALWEG D'ALTITUDE EST ENSUITE PREVUE EN JOURNEE DE LUNDI AVEC ACCROISSEMENT DU CISAILLEMENT VERTICAL DE VENT ET TRANSITION VERS UN SYSTEME POST-TROPICAL.