

WTIO31 FMEE 070624

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 15/3/20192020

1.A FORTE TEMPETE TROPICALE 3 (AMBALI)

2.A POSITION A 0600 UTC LE 07/12/2019 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 12.3 S / 63.2 E

(DOUZE DEGRES TROIS SUD ET SOIXANTE TROIS DEGRES DEUX EST)

DEPLACEMENT: SUD-EST 5 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 4.0/4.0/D 0.5/6 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 980 HPA

5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 60 KT

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): 11 KM

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

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

34 KT NE: 50 SE: 50 SO: 50 NO: 50

48 KT NE: 30 SE: 30 SO: 30 NO: 30

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

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: NON RENSEIGNE

1.B PREVISIONS:

12H: 07/12/2019 18 UTC: 13.4 S / 63.3 E, VENT MAX= 045 KT, TEMPETE TROPICALE  
MODEREE

24H: 08/12/2019 06 UTC: 14.1 S / 62.6 E, VENT MAX= 035 KT, TEMPETE TROPICALE  
MODEREE

36H: 08/12/2019 18 UTC: 14.3 S / 61.3 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

48H: 09/12/2019 06 UTC: 14.0 S / 59.9 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:

FT=4.0 CI=4.0

LA RE-ANALYSE DES DONNEES MICRO-ONDES ET SCATTEROMETRIQUES COMPLETES  
DES DERNIERES 12H A CONDUIT A CORRIGER LES POSITIONS ASSOCIEES  
(NOUVELLE ESTIMATION DE LA POSITION DE 00Z: 12S / 63E). AMBALI SE DEPLACE  
EN DIRECTION GENERALE DU SUD-EST DEPUIS HIER APRES-MIDI. LES IMAGES  
MICRO-ONDES DE LA FIN DE NUIT ONT MONTRE QUE LE SYSTEME RESISTE ENCORE  
BIEN AU CISAILLEMENT DE MOYENNE TROPO A 30 KT ET L'INTRUSION D'AIR SEC

ASSOCIEE. EN IMAGERIE CLASSIQUE, UN OEIL EST TEMPORAIREMENT REAPPARU ENTRE 02Z ET 04Z. DEPUIS LA CONFIGURATION NUAGEUSE EST MOINS BONNE AVEC DES SOMMETS SE RECHAUFFANT SENSIBLEMENT. EN CONSEQUENCE L'INTENSITE DU SYSTEME EST ESTIMEE TEMPORAIREMENT STABILISEE.

LA TRAJECTOIRE SUD-EST S'EST ETABLIE SUR LA FACE SUD-OUEST D'UNE DORSALE PROCHE EQUATORIALE DE MOYENNE TROPO. EN RESTANT SUR UNE HYPOTHESE D'AFFAIBLISSEMENT FRANC PREVU A COURT TERME SOUS L'EFFET DE L'AIR SEC ET DU CISAILLEMENT DE MOYENNE TROPO, LE FLUX DIRECTEUR DEVRAIT REDESCENDRE DANS LES BAS NIVEAUX INDUISANT UNE TRAJECTOIRE SE REDRESSANT VERS LE SUD-OUEST PUIS L'OUEST AVEC UN MINIMUM SE COMBLANT.