

WTIO31 FMEE 230125
CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION
BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 1/15/20182019

1.A DEPRESSION TROPICALE 15

2.A POSITION A 0000 UTC LE 23/04/2019 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 7.0 S / 81.3 E

(SEPT DEGRES ZERO SUD ET QUATRE-VINGT UN DEGRES TROIS EST)

DEPLACEMENT: SUD-SUD-EST 7 KT

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

4.A PRESSION AU CENTRE: 998 HPA

5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 30 KT

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): NON RENSEIGNE

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

28 KT NE: 130 SE: 0 SO: 0 NO: 150

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1008 HPA / 1000 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

1.B PREVISIONS:

12H: 23/04/2019 12 UTC: 8.4 S / 82.2 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION TROPICALE

24H: 24/04/2019 00 UTC: 9.5 S / 83.1 E, VENT MAX= 040 KT, TEMPETE TROPICALE
MODEREE

36H: 24/04/2019 12 UTC: 9.9 S / 83.7 E, VENT MAX= 045 KT, TEMPETE TROPICALE
MODEREE

48H: 25/04/2019 00 UTC: 10.7 S / 84.7 E, VENT MAX= 050 KT, FORTE TEMPETE
TROPICALE

60H: 25/04/2019 12 UTC: 11.5 S / 85.4 E, VENT MAX= 060 KT, FORTE TEMPETE
TROPICALE

72H: 26/04/2019 00 UTC: 12.3 S / 86.2 E, VENT MAX= 070 KT, CYCLONE TROPICAL

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

96H: 27/04/2019 00 UTC: 14.2 S / 88.0 E, VENT MAX= 080 KT, CYCLONE TROPICAL

120H: 28/04/2019 00 UTC: 16.4 S / 90.2 E, VENT MAX= 070 KT, CYCLONE TROPICAL

2.C COMMENTAIRES:

FT=2.0+ CI=2.0+

LA ZONE DE BASSE PRESSIONS SUIVIE DEPUIS 24/36 HRS A L'EST DES CHAGOS S'EST
RENFORCEE EN COURS DE NUIT AVEC UNE CONFIGURATION NUAGEUSE EN
AMELIORATION ASSOCIEE A DES SOMMETS NUAGEUX TRES FROIDS. L'IMAGERIE

MICRO-ONDES MONTRE DEPUIS HIER SOIR QUE LA CONFIGURATION DE BASSES COUCHES EST EN AMELIORATION EN DEPIT D'UN CISAILLEMENT MODERE DE SECTEUR EST. LA PASS PARTIELLE ASCAT-C D'HIER SOIR MONTRE DES VENTS A 30 KT DANS LE QUADRANT NORD-EST ET UNE BOUEE PROCHE REPORTE DES PRESSIONS A LA BAISSSE. L'INTENSITE FINALE EST ESTIMEE A 30 KT.

LE SYSTEME SE DEPLACE VERS LE SUD-EST SUR LA FACE SUD-OUEST D'UNE DORSALE PROCHE EQUATORIALE DE BASSE A MOYENNE TROPO. AU COURS DES PROCHAINS JOURS, CETTE DORSALE SE DECALE VERS L'OUEST ALORS QU'UN TALWEG DE HAUTE A MOYENNE TROPO S'INSTALLE GRADUELLEMENT AU SUD-OUEST DU SYSTEME. CETTE CONFIGURATION EST FAVORABLE A LA POURSUITE D'UNE TRAJECTOIRE GLOBALE VERS LE SUD-EST AU COURS DES PROCHAINS JOURS. CERTAINS MODELES SUGGERENT QUE LE SYSTEME POURRAIT INTERAGIR AVEC UN SYSTEME SE DEVELOPPANT PLUS A L'EST. DANS CE CAS, UN REAJUSTEMENT DE LA TARJECTOIRE VERS L'EST EST POSSIBLE.

LA CONTRAINTE D'EST DEVRAIT TEMPERER LE DEVELOPPEMENT AU MOINS AU COURS DES PROCHAINES 24H MAIS GRADUELLEMENT LES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES DEVIENNENT DE PLUS EN PLUS FAVORABLES. A J+4 / J+5, UNE AUGMENTATION DE LA CONTRAINTE DE NORD-EST POURRAIT STOPPER L'INTENSIFICATION MAIS IL EXISTE ENCORE UNE INCERTITUDE SUR CE POINT A CE STADE.