

WTIO31 FMEE 241259

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 26/5/20182019

1.A DEPRESSION POST-TROPICALE 5 (EX-CILIDA)

2.A POSITION A 1200 UTC LE 24/12/2018 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 26.4 S / 66.3 E

(VINGT SIX DEGRES QUATRE SUD ET SOIXANTE SIX DEGRES TROIS EST)

DEPLACEMENT: SUD-EST 14 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK : NEANT

4.A PRESSION AU CENTRE : 979 HPA

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

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM) :46 KM

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

28 KT NE: 190 SE: 240 SO: 190 NO: 190

34 KT NE: 130 SE: 150 SO: 130 NO: 130

48 KT NE: 90 SE: 110 SO: 90 NO: 90

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1006 HPA / 700 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE : PROFONDE

1.B PREVISIONS :

12H: 25/12/2018 00 UTC: 28.7 S / 67.7 E, VENT MAX=055 KT, DEPRESSION POST-TROPICALE

24H: 25/12/2018 12 UTC: 31.2 S / 68.9 E, VENT MAX=050 KT, DEPRESSION POST-TROPICALE

36H: 26/12/2018 00 UTC: 34.1 S / 70.4 E, VENT MAX=045 KT, DEPRESSION POST-TROPICALE

48H: 26/12/2018 12 UTC: 36.3 S / 72.3 E, VENT MAX=040 KT, DEPRESSION POST-TROPICALE

60H: 27/12/2018 00 UTC: 37.6 S / 74.1 E, VENT MAX=035 KT, DEPRESSION POST-TROPICALE

72H: 27/12/2018 12 UTC: 38.0 S / 77.1 E, VENT MAX=030 KT, DEPRESSION EXTRATROPICALE

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

2.C COMMENTAIRES :

AU COURS DE DERNIERES 6 HEURES, CILIDA A CONTINUE DE SUBIR LE FORT CISAILLEMENT D'ALTITUDE (ESTIME A PLUS DE 25KT PAR LE CIMSS). L'IMAGE AMSR2 DE 0948Z MONTRE QUE LA CIRCULATION CONTINUE DE S'ALLONGER SOUS L'INFLUENCE BAROCLINE. DE PLUS LE VORTEX EST PRATIQUEMENT ENTIEREMENT EXPOSE SUR LES DERNIERES IMAGES. EN CONSEQUENCE, LE SYSTEME A ETE DECLASSE DEPRESSION POST-TROPICALE.

LA PREVISION DE TRAJECTOIRE EVOLUE PEU : LE DEPLACEMENT DE EX-CILIDA RESTE ORIENTE AU SUD-EST, A L'AVANT DU PROFOND TALWEG D'ALTITUDE QUI CIRCULE AU SUD DE 30°S. PAR LA SUITE, EX-CILIDA VA ETRE REPRIS DANS LA CIRCULATION DE SECTEUR OUEST DES MOYENNES LATITUDES EN COURS DE NUIT DE MERCREDI A JEUDI.

LES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES SONT DEFINITIVEMENT DEFAVORABLES POUR EX-CILIDA AVEC UN POTENTIEL OCEANIQUE TROP FAIBLE NOTAMMENT AU SUD DE 30S ET UN CISAILLEMENT FORT JUSQU'EN FIN D'ECHEANCE. DANS CET ENVIRONNEMENT ET CONTINUANT SA PROGRESSION VERS LES LATITUDES PLUS SUD , LE SYSTEME DEVRAIT CONTINUER DE PERDRE SES CARACTERISTIQUES TROPICALES AVANT DE SE COMBLER.