

WTIO31 FMEE 110122

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 20/2/20182019

1.A DEPRESSION TROPICALE 2 (EX-ALCIDE)

2.A POSITION A 0000 UTC LE 11/11/2018 :

DANS UN RAYON DE 30 MN AUTOUR DU POINT 12.6 S / 52.2 E

(DOUZE DEGRES SIX SUD ET CINQUANTE DEUX DEGRES DEUX EST)

DEPLACEMENT: OUEST 3 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK : NEANT

4.A PRESSION AU CENTRE : 1001 HPA

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

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM) :NEANT

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

28 KT NE: 0 SE: 140 SO: 140 NO: 110

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1011 HPA / 600 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE : MOYENNE

1.B PREVISIONS :

12H: 11/11/2018 12 UTC: 12.3 S / 51.9 E, VENT MAX=030 KT, DEPRESSION TROPICALE

24H: 12/11/2018 00 UTC: 12.0 S / 51.7 E, VENT MAX=030 KT, DEPRESSION TROPICALE

36H: 12/11/2018 12 UTC: 11.6 S / 51.5 E, VENT MAX=030 KT, DEPRESSION TROPICALE

48H: 13/11/2018 00 UTC: 11.1 S / 51.1 E, VENT MAX=025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

60H: 13/11/2018 12 UTC: 10.5 S / 50.8 E, VENT MAX=025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

72H: 14/11/2018 00 UTC: 10.0 S / 50.3 E, VENT MAX=025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

96H: 15/11/2018 00 UTC: 9.7 S / 47.6 E, VENT MAX=020 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

2.C COMMENTAIRES :

LA CONFIGURATION NUAGEUSE DE ALCIDE A PEU EVOLUEE DURANT LA NUIT AVEC UNE SUCCESSION DE BOUFFEES CONVECTIVES AYANT LIEU DANS LE DEMI-CERCLE OUEST. LES ESTIMATIONS DVORAK DISPONIBLES VONT DE 30 A 40 KT (VENTS 10-MIN) POUR DES CI ALLANT DE 2.5 A 3.0. LES ESTIMATIONS OBJECTIVES (ADT) LE PLUS RECENTES SONT A 35 KT. COMPTE TENU DE LA BAISSSE GLOBALE DES ESTIMATIONS, L'INTENSITE FINALE RETENUE EST ABAISSE A 30 KT.

EX-ALCIDE S'EST LEGEREMENT DEPLACE VERS L'OUEST AU COURS DE LA NUIT DANS UN ENVIRONNEMENT TOUJOURS GLOBALEMENT MOU. UNE REPRISE PLUS FRANCHE VERS LE NORD-OUEST VOIRE LE NORD-NORD-OUEST DEVRAIT GRADUELLEMENT SE METTRE EN PLACE. A PARTIR DE LUNDI, LE SYSTEME DEVRAIT ACCELERER LEGEREMENT.

L'ENVIRONNEMENT RESTE DEFAVORABLE A UNE REPRISE DU DEVELOPPEMENT AU COURS DES PROCHAINS JOURS DANS UN ENVIRONNEMENT TRES SEC EN MOYENNE TROPOSPHERE ACOMPAGNEE D'UN CISAILLEMENT DE NORD-OUEST OMNI-PRESENT EN MOYENNE TROPO (MAIS QUI RESTE GLOBALEMENT ASSEZ FAIBLE ENTRE LA HAUTE TROPO ET LES BASSES COUCHES). NEANMOINS, PAR EFFET DE GRADIENT ET AU GRE DES BOUFFEES CONVECTIVES, A MINIMA DU GRAND FRAIS DEVRAIT SE MAINTENIR AU SEIN DE CETTE CIRCULATION AU COURS DES PROCHAINES 24/36H AVANT UN COMPLEMENT PLUS EFFECTIF DU SYSTEME.