

WTIO31 FMEE 060038

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 7/8/20192020

1.A ZONE PERTURBEE 8 (FRANCISCO)

2.A POSITION A 0000 UTC LE 06/02/2020 :

DANS UN RAYON DE 60 MN AUTOUR DU POINT 18.2 S / 71.7 E

(DIX-HUIT DEGRES DEUX SUD ET SOIXANTE ONZE DEGRES SEPT EST)

DEPLACEMENT: SUD-EST 11 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 2.0/3.0/W 0.5/6 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 996 HPA

5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 35 KT

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): NON RENSEIGNE

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

28 KT NE: 280 SE: 560 SO: 370 NO: 110

34 KT NE: 0 SE: 330 SO: 170 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1006 HPA / 800 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

1.B PREVISIONS:

12H: 06/02/2020 12 UTC: 19.0 S / 72.0 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION TROPICALE

24H: 07/02/2020 00 UTC: 19.3 S / 71.5 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

36H: 07/02/2020 12 UTC: 19.5 S / 70.4 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

48H: 08/02/2020 00 UTC: 19.5 S / 69.3 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

60H: 08/02/2020 12 UTC: 19.8 S / 68.5 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

72H: 09/02/2020 00 UTC: 20.3 S / 67.6 E, VENT MAX= 020 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:

FT=2.0 CI=3.0

LES DONNEES COMPLETES DE LA FAUCHEE ASCAT-B D'HIER SOIR ONT MONTRE UNE CIRCULATION DE BASSES COUCHES TRES ALLONGEE PERMETTANT A PEINE DE POSITIONNER UN CENTRE. L'IMAGERIE MICRO-ONDE SSMI DE 2252Z MONTRE UN CENTRE TOUJOURS MAL DEFINI DE PLUS EN PLUS ELOIGNE DE LA CONVECTION PROFONDE DANS LE QUADRANT SUD-EST. DANS CE CONTEXTE, FRANCISCO A ETE CLASSIFIE EN ZONE PERTURBEE (PAS DE CENTRE DE SURFACE BIEN DEFINI) AVEC DES VENTS ATTEIGNANT ENCORE LE COUP DE VENT DANS LE DEMI-CERCLE SUD.

LE CISAILLEMENT VERTICAL DE VENT DE NORD-OUEST CONTINUE D'AUGMENTER (25-30 KT A 21Z SELON LE CIMSS) ET IMPACTE SIGNIFICATIVEMENT LA CONFIGURATION SATELLITE. LES CONDITIONS S'ANNONCENT MAINTENANT DURABLEMENT DEFAVORABLES (CISAILLEMENT ET PRESENCE D'AIR SEC EN MOYENNE TROPOSPHERE) POUR LE SYSTEME QUI DEVRAIT EVOLUER EN DEPRESSION RESIDUELLE AVEC DES VENTS FORTS FAIBLISSANT GRADUELLEMENT UNIQUEMENT PRESENTS LOIN AU SUD PAR EFFET DE GRADIENT.

SANS FIX MICRO-ONDE FIABLE, LA POSITION EST TRES INCERTAINE EN RAISON DE LA MAUVAISE DEFINITION DE LA CIRCULATION DE BASSES COUCHES. AVEC LA PHASE D'AFFAIBLISSEMENT ATTENDUE AUJOURD'HUI, UN RECOURBEMENT DE LA TRAJECTOIRE EN DIRECTION GENERALE DE L'OUEST DANS LE FLUX DIRECTEUR DE BASSES COUCHES EST ENVISAGE.