

WTIO31 FMEE 151827

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 5/12/20192020

1.A DEPRESSION TROPICALE 12 (JERUTO)

2.A POSITION A 1800 UTC LE 15/04/2020 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 16.2 S / 83.5 E

(SEIZE DEGRES DEUX SUD ET QUATRE-VINGT TROIS DEGRES CINQ EST)

DEPLACEMENT: OUEST-SUD-OUEST 5 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 1.5/2.5/W 0.5/24 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 1004 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: 0 SE: 440 SO: 310 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1011 HPA / 800 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

1.B PREVISIONS:

12H: 16/04/2020 06 UTC: 16.9 S / 82.0 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

24H: 16/04/2020 18 UTC: 17.8 S / 80.4 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

36H: 17/04/2020 06 UTC: 18.2 S / 80.0 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

48H: 17/04/2020 18 UTC: 17.0 S / 79.0 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:

FT=1.5 CI=2.5

LES DONNEES ASCAT-B DE 1629Z ONT ETE UTILES POUR A LA FOIS LOCALISER ET ESTIMER L'INTENSITE DE JERUTO. LE CENTRE EST RESTE EXPOSE A PLUS DE 1 DEGRES DE LA CONVECTION PROFONDE QUI RESTE ENCORE BIEN MARQUEE DANS LE QUADRANT SUD-EST. SELON ASCAT-B, LES VENTS LES PLUS FORTS PRES DU CENTRE RESTENT DANS LE DEMI-CERCLE SUD MAIS N'ATTEIGNENT PLUS QUE LOCALEMENT 35 KT. EN CONSEQUENCE JERUTO EST DECLASSE EN DEPRESSION TROPICALE.

LE SYSTEME CONTINUE SON DEPLACEMENT SUR LA FACADE NORD-OUEST DES HAUTES PRESSIONS SUBTROPICALES DE BASSE A MOYENNE TROPOSPHERE. SUR

LES DERNIERES 6 HEURES, LE CAP S'EST LEGEREMENT REDRESSE VERS L'OUEST EN RALENTISSANT. UNE TRAJECTOIRE EN DIRECTION GENERALE DE L'OUEST-SUD-OUEST EST ENVISAGEE JUSQU'A JEUDI SOIR SUIVI D'UN COMPLEMENT PLUS OU MOINS SUR PLACE D'ICI LA FIN DE SEMAINE VERS 80E.

LA FENETRE DE CONDITIONS FAVORABLES EST MAINTENANT REFERMER AVEC LE RENFORCEMENT DU CISAILLEMENT DE NORD-OUEST A L'APPROCHE D'UNE BRANCHE DE JET SUBTROPICAL, ASSOCIE A DES INTRUSIONS D'AIR SEC EN MOYENNE TROPOSPHERE.

CE SYSTEME NE CONCERNE PAS LES TERRES HABITEES.