

WTIO31 FMEE 191236

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 8/12/20182019

1.A TEMPETE TROPICALE MODEREE 12 (SAVANNAH)

2.A POSITION A 1200 UTC LE 19/03/2019 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 18.4 S / 85.2 E

(DIX-HUIT DEGRES QUATRE SUD ET QUATRE-VINGT CINQ DEGRES DEUX EST)

DEPLACEMENT: OUEST 6 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: NON RENSEIGNE

4.A PRESSION AU CENTRE: 1002 HPA

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

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): 46 KM

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

28 KT NE: 170 SE: 190 SO: 190 NO: 90

34 KT NE: 90 SE: 130 SO: 90 NO:

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1007 HPA / 600 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: PEU PROFONDE

1.B PREVISIONS:

12H: 20/03/2019 00 UTC: 18.9 S / 83.7 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

24H: 20/03/2019 12 UTC: 19.3 S / 82.4 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

36H: 21/03/2019 00 UTC: 19.5 S / 81.0 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

48H: 21/03/2019 12 UTC: 19.8 S / 79.6 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

60H: 22/03/2019 00 UTC: 20.2 S / 77.6 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:

LA STRUCTURE NUAGEUSE DE SAVANNAH N'A PAS EVOLUE AUJOURD'HUI AVEC TOUJOURS UNE ACTIVITE CONVECTIVE ABSENTE DU COEUR DU PHENOMENE. CEPENDANT UN BURST DE CONVECTION A EU LIEU DANS LE QUADRANT SUD-EST PEU AVANT 12Z. AU VU DE CETTE STRUCTURE TOUJOURS CISAILLEE, L'INTENSITE A ETE ABAISEE A 35KT.

AVEC L'AFFAIBLISSEMENT DE SAVANNAH, LE FLUX DIRECTEUR REDESCEND RAPIDEMENT DANS LES BAS NIVEAUX OU LE RENFORCEMENT DE LA DORSALE SUBTROPICALE AU SUD LAISSE LE SYSTEME SUR UNE TRAJECTOIRE GLOBALEMENT ORIENTEE A L'OUEST-SUD-OUEST SUR TOUTE LA PERIODE DE PREVISION. IL Y A PEU DE DISPERSION DES MODELES.

AU COURS DES PROCHAINS JOURS, LA CONTRAINTE DE OUEST-SUD-OUEST NE FAIBLIT PAS, EMPECHANT TOUT RETOUR DURABLE DE L'ACTIVITE CONVECTIVE. L'AFFAIBLISSEMENT EN COURS DEVRAIT AINSI SE POURSUIVRE AU COURS DES PROCHAINS JOURS ET LE SYSTEME DEVRAIT DEVENIR UN MINIMUM RESIDUEL D'ICI JEUDI.

CECI EST LE DERNIER BULLETIN CONCERNANT CE SYSTEME.