

WTIO31 FMEE 090633

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 13/2/20222023

1.A DEPRESSION POST-TROPICALE 2 (BALITA)

2.A POSITION A 0600 UTC LE 09/10/2022 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 15.7 S / 86.9 E

(QUINZE DEGRES SEPT SUD ET QUATRE-VINGT SIX DEGRES NEUF EST)

DEPLACEMENT: SUD-SUD-EST 7 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: NON RENSEIGNE

4.A PRESSION AU CENTRE: 1001 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: 150 SE: 595 SO: 405 NO: 185

34 KT NE: 0 SE: 260 SO: 205 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1009 HPA / 700 KM

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

1.B PREVISIONS (EXTENSIONS DES VENTS FORTS EN KM):

12H: 09/10/2022 18 UTC: 16.7 S / 87.0 E, VENT MAX= 040 KT, DEPRESSION

POST-TROPICALE

28 KT NE: 0 SE: 650 SO: 405 NO: 295

34 KT NE: 0 SE: 335 SO: 280 NO: 0

24H: 10/10/2022 06 UTC: 16.5 S / 86.1 E, VENT MAX= 035 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

28 KT NE: 0 SE: 610 SO: 350 NO: 0

34 KT NE: 0 SE: 295 SO: 205 NO: 0

36H: 10/10/2022 18 UTC: 16.0 S / 85.0 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

28 KT NE: 0 SE: 595 SO: 335 NO: 0

48H: 11/10/2022 06 UTC: 15.3 S / 84.1 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

60H: 11/10/2022 18 UTC: 14.8 S / 83.5 E, VENT MAX= 020 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

72H: 12/10/2022 06 UTC: 14.5 S / 82.6 E, VENT MAX= 020 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:

T=/ CI=/

AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, LA STRUCTURE DE LA CIRCULATION A CONTINUE A DEVENIR DE PLUS EN PLUS ALLONGEE ET ASYMETRIQUE, COMME LE MONTRENT L'IMAGERIE SATELLITAIRE CLASSIQUE ET LA PASSE MICRO-ONDES GMI DE 0322Z. DE PLUS, LA CONVECTION PROFONDE A CONTINUE A ETRE REJETEE DE PLUS EN PLUS LOIN AU SUD-EST DU CENTRE DE BASSES COUCHES, QUI EST DEvenu EXPOSE (A 06Z, IL N'Y A PLUS DE CONVECTION A SOMMETS FROIDS DANS UN RAYON DE 100MN DU CENTRE), SIGNE DE L'INJECTION D'AIR SEC DE MOYENNE TROPOSPHERE AU-DESSUS DE LA CIRCULATION DE BASSES COUCHES PAR LA CONTRAINTE DE NORD-OUEST A 400HPA. BALITA EST DONC TRES NETTEMENT EN TRAIN DE PERDRE SES CARACTERISTIQUES TROPICALES ET EST DONC DECLASSE EN DEPRESSION POST-TROPICALE A 06Z. LES VENTS MAXIMAUX RESTENT ESTIMES A 35KT DANS LE DEMI-CERCLE SUD, PARTIELLEMENT CONFIRME PAR UNE PASSE SMOS A 0002Z (34KT) ET PAR LES DONNEES ASCAT PARTIELLES DE 0251Z ET 0343Z (35/40KT DANS LE QUADRANT SUD-EST SOUS LA CONVECTION, DONC PROBABLEMENT UN PEU SURESTIME).

PAS DE CHANGEMENT SIGNIFICATIF AU NIVEAU DE LA TRAJECTOIRE PREVUE : LA TRAJECTOIRE VERS LE SUD SE MAINTIEN ENCORE CE DIMANCHE ENTRE LE COL BAROMETRIQUE AU SUD-OUEST DU SYSTEME ET UNE DORSALE PROCHE-EQUATORIALE SITUEE A L'EST. MAIS A PARTIR DE LA NUIT PROCHAINE, UN VIRAGE VERS L'OUEST-NORD-OUEST DEVRAIT S'AMORCER, AVEC UN FLUX DIRECTEUR QUI DEVIENT PILOTE PAR UNE NOUVELLE CELLULE ANTICYCLONIQUE SUBTROPICALE SE RENFORCANT AU SUD-OUEST PUIS SUD DU SYSTEME.

L'INVASION MASSIVE D'AIR SEC DE MOYENNE TROPOSPHERE A L'APLOMB DU MINIMUM VA SE POURSUIVRE JUSQU'A LA NUIT PROCHAINE, NE LAISSANT PLUS AUCUNE CHANCE DE REDEVELOPPEMENT TROPICAL. L'AFFAIBLISSEMENT DE LA CONVECTION ET L'ASYMETRISATION DU SYSTEME VONT DONC SE POURSUIVRE. LES VENTS MAXIMAUX PEUVENT ENCORE ATTEINDRE LE COUP DE VENT JUSQU'EN MI-JOURNEE DE LUNDI DANS LE DEMI-CERCLE SUD PAR EFFET DE GRADIENT AVEC LES HAUTES PRESSIONS SUBTROPICALES, PUIS LE MINIMUM RESIDUEL DEVRAIT RAPIDEMENT SE COMBLER EN ETANT REPRIS PAR LE FLUX D'ALIZES.