

WTIO31 FMEE 210029

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 4/15/20242025

1.A DEPRESSION SUBTROPICALE 15 (KANTO)

2.A POSITION A 0000 UTC LE 21/04/2025 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 33.8 S / 46.2 E

(TRENTE TROIS DEGRES HUIT SUD ET QUARANTE SIX DEGRES DEUX EST)

DEPLACEMENT: EST-SUD-EST 13 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: NON RENSEIGNE

4.A PRESSION AU CENTRE: 997 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: 185 SE: 100 SO: 0 NO: 220

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1001 HPA / 900 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

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

12H: 21/04/2025 12 UTC: 34.5 S / 50.1 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION

EXTRATROPICALE

28 KT NE: 140 SE: 0 SO: 0 NO: 195

24H: 22/04/2025 00 UTC: 35.8 S / 55.1 E, VENT MAX= 025 KT, SE DISSIPANT

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:

T=CI=NEANT

AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, LA CONVECTION A CONTINUE DE S'AFFAIBLIR A PROXIMITE DU CENTRE. L'ACTIVITE CONVECTIVE EST NOTABLE BIEN PLUS LOIN DU CENTRE DANS LA PARTIE EST DE LA CIRCULATION, DANS LA ZONE DE CONVERGENCE DES FLUX. DU FAIT DU DEPLACEMENT DE KANTO VERS L'EST-SUD-EST, LA DERNIERE PASSE ASCAT DE 1915UTC MONTRE UNE CIRCULATION LEGEREMENT ASYMETRIQUE AVEC DES MAXIMUMS DE VENT DANS LA PARTIE

NORD DE LA CIRCULATION. CES VALEURS SONT UN PEU INFÉRIEURES À 34KT LAISSANT ALORS KANTO AU STADE DE DÉPRESSION SUBTROPICALE.

PAS DE CHANGEMENT EN TERMES DE TRAJECTOIRE : SOUS L'IMPULSION D'UN FLUX DIRECTEUR D'OUEST-NORD-OUEST EN HAUSSE ENTRE UN TALWEG DES MOYENNES LATITUDES QUI CIRCULE PLUS AU SUD ET UNE DORSALE AU NORD, KANTO A REPRIS UN MOUVEMENT VERS L'EST-SUD-EST. CE DÉPLACEMENT VA ÊTRE CONSERVÉ JUSQU'À LA DISSIPATION DU SYSTÈME, C'EST-À-DIRE À ÉCHÉANCE DE MARDI.

AYANT REPRIS SON DÉPLACEMENT ET QUITTANT LA ZONE SOUS LE TALWEG, KANTO SE RETROUVE AVEC UNE NOUVELLE HAUSSE DU CISAILLEMENT D'OUEST, RENFORCANT LES INTRUSIONS D'AIR SEC. LE CONTEXTE EST DONC DE PLUS EN PLUS BAROCLINE ET LE STADE DE DÉPRESSION EXTRATROPICALE NE DEVRAIT PLUS TARDER AVANT DE SE COMBLANT D'ICI MARDI.

CE SYSTÈME NE GÈNÈRE PAS D'IMPACTS SUR LES TERRES HABITÉES.

DERNIER BULLETIN ÉMIS PAR LE CMRS DE LA RÉUNION CONCERNANT CE SYSTÈME, SAUF RE-INTENSIFICATION. DES INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES SUR CE SYSTÈME, SERONT DISPONIBLES DANS LE BULLETIN QUOTIDIEN SUR LES CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES TROPICALES SUR LE SUD-OUEST DE L'Océan Indien ÉMIS À 12Z (AWIO21 FMEE).