

WTIO31 FMEE 161217

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 30/4/20242025

1.A DEPRESSION SUR TERRE 4 (CHIDO)

2.A POSITION A 1200 UTC LE 16/12/2024 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 16.6 S / 33.8 E

(SEIZE DEGRES SIX SUD ET TRENTE TROIS DEGRES HUIT EST)

DEPLACEMENT: SUD-OUEST 14 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: NON RENSEIGNE

4.A PRESSION AU CENTRE: 1001 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: 65 SE: 95 SO: 95 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1010 HPA / 200 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

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

12H: 17/12/2024 00 UTC: 17.3 S / 31.4 E, VENT MAX= 020 KT, SE DISSIPANT

24H: 17/12/2024 12 UTC: 18.5 S / 29.7 E, VENT MAX= 020 KT, SE DISSIPANT

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:

T=CI=NEANT

CHIDO CONTINUE DE TRANSITER SUR LES TERRES DU MOZAMBIQUE. AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, L'ACTIVITE CONVECTIVE A TEMPORAIREMENT REPRIS DANS LE DEMI-CERCLE OUEST DE CHIDO, PAR CONVERGENCE DE FLUX. LES DERNIERES IMAGES MICRO-ONDE ET ANIMATIONS SATELLITES PEINENT A PRESENTER UNE CIRCULATION BIEN DEFINIE. EN L'ABSENCE DE DONNEES, L'ESTIMATION PAR LES ANALYSES MODELES LAISSENT DES VENTS MAXIMAUX DE L'ORDRE DE 30KT. CHIDO EST MAINTENANT CLASSE EN DEPRESSION SUR TERRE.

LE SYSTEME DEVRAIT POURSUIVRE UNE TRAJECTOIRE GLOBALEMENT VERS LE SUD-OUEST EN MARGE DE LA DORSALE A 700HPA SITUEE AU SUD-EST. IL TRAVERSERA LA PROVINCE MOZAMBICAINE DE TETE ET L'EXTREME NORD DES PROVINCES DE SOFALA ET DE MANICA CE LUNDI APRES-MIDI ET DEBUT DE SOIREE, AVANT DE SE DIRIGER VERS LE ZIMBABWE LA NUIT SUIVANTE ET MARDI.

L'INTENSITE DE CHIDO CONTINUE DE FAIBLIR PROGRESSIVEMENT CE LUNDI ET NUIT SUIVANTE. L'ACTIVITE CONVECTIVE NE DEVRAIT PLUS SE MAINTENIR SUFFISAMMENT LONGTEMPS POUR PERMETTRE AU VORTEX DE SUBSISTER. DANS CE CONETXTE, LA DEPRESSION SUR TERRE CHIDO PERTURBE PAR LE RELIEF MONTAGNEUX, DES INTRUSIONS D'AIR SEC ET LA HAUSSE DU CISAILLEMENT, S'AFFAIBLIRA PLUS SIGNIFICATIVEMENT DANS LA NUIT DE LUNDI A MARDI A PROXIMITE DU ZIMBABWE.

IMPACTS SUR LES TERRES HABITEES DANS LES PROCHAINES 72H :

MOZAMBIQUE :

- RAFALES AUTOUR DE 60-80 KM/H EN JOURNEE DE LUNDI SUR LA PROVINCE DE TETE OU LE NORD DES PROVINCES DE SOFALA ET MANICA.
- CUMULS DE PLUIE LOCALEMENT JUSQU'A 100-150 MM EN 12 A 24H.
- AMELIORATION A PARTIR DE LA NUIT DE LUNDI A MARDI.

DERNIER BULLETIN EMIS PAR LE CMRS DE LA REUNION CONCERNANT CE SYSTEME, SAUF RE-INTENSIFICATION. DES INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES SUR CE SYSTEME, SERONT DISPONIBLES DANS LE BULLETIN QUOTIDIEN SUR LES CONDITIONS METEOROLOGIQUES TROPICALES SUR LE SUD-OUEST DE L'OCEAN INDIEN EMIS A 12Z (AWIO21 FMEE).