Direction Interrégionale de Météo-France pour l'Océan Indien
50 Boulevard du Chaudron
97490 Sainte-Clotilde
Tél : 0262 92 11 00

WTIO31 FMEE 071222
CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION
BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 2/2/20252026
1.A TEMPETE TROPICALE MODEREE 2 (AWO)

2.A POSITION A 1200 UTC LE 07/08/2025 :
DANS UN RAYON DE 30 MN AUTOUR DU POINT 7.3 S / 60.9 E
(SEPT DEGRES TROIS SUD ET SOIXANTE DEGRES NEUF EST)
DEPLACEMENT: OUEST 8 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 2.5/2.5/W 0.5/6 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 1000 HPA
5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 35 KT
RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): 37 KM

6.A EXTENSION DES VENTS PAR QUADRANTS (KM):
28 KT NE: 0 SE: 140 SO: 175 NO: 110
34 KT NE: 0 SE: 0 SO: 95 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1010 HPA / 700 KM
8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: PROFONDE

1.B PREVISIONS (EXTENSIONS DES VENTS FORTS EN KM):
12H: 08/08/2025 00 UTC: 7.5 S / 59.4 E, VENT MAX= 035 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE
28 KT NE: 0 SE: 220 SO: 165 NO: 0
34 KT NE: 0 SE: 130 SO: 95 NO: 0

24H: 08/08/2025 12 UTC: 7.3 S / 58.1 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

36H: 09/08/2025 00 UTC: 6.8 S / 57.0 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

48H: 09/08/2025 12 UTC: 6.0 S / 55.5 E, VENT MAX= 020 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

60H: 10/08/2025 00 UTC: 5.1 S / 53.7 E, VENT MAX= 020 KT, SE DISSIPANT

2.B TENDANCE ULTERIEURE:
NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:
DT=CI=2.5

AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, LA CONFIGURATION NUAGEUSE A EVOLUE VERS UNE CONFIGURATION CISAILLEE AVEC UNE ACTIVITE CONVECTIVE PRINCIPALEMENT LOCALISEE EN LIMITE SUD-OUEST PROCHE DU CENTRE ESTIME. L'ACTIVITE CONVECTIVE A CONTINUE DE SE MORCELER SUR LA PARTIE SUD-EST DE LA CIRCULATION, TOUT EN MAINTENANT UNE ACTIVITE LOIN DU SYSTEME DANS LE QUADRANT NORD-EST. DANS CETTE CONFIGURATION, UNE ANALYSE DVORAK EN DT PEUT ETRE FAITE A 2.5 DONNANT DES ESTIMATIONS A 30KT CE QUI SOUS-ESTIME LES VALEURS DE VENT DE 35KT OBTENUS PAR LA PASSE ASCAT DE 0551UTC, EN LIMITE DU SYSTEME, ARRIVEE APRES LE PRECEDENT RESEAU. LA DERNIERE PASSE GCOM-W DE 0942UTC MONTRE AUSSI UNE STRUCUTRE PLUS FRANCHE DANS LE SECTEUR SUD-OUEST MALGRE L'AFFAIBILISSEMENT DE LA CONVECTION DANS LA PARTIE SUD-EST. SUITE A CES DONNEES, LE SYSTEME 02-20252026 A ETE BAPTISE AWO A 10UTC PAR LE SERVICE METEOROLOGIQUE MAURICIEN. AWO EST DONC UNE TEMPETE TROPICALE MODEREE A 12UTC AVEC DES VENTS MAXIMAUX DE L'ORDRE DE 35KT, PRINCIPALEMENT DANS LE SECTEUR SUD-OUEST.

EN TERME DE PREVISION DE TRAJECTOIRE, PAS DE CHANGEMENT : LE FLUX DIRECTEUR EST IMPOSE PAR LA DORSALE SUBTROPICALE SITUEE EN MOYENNE TROPOSPHERE, INDUISANT UNE TRAJECTOIRE VERS L'OUEST CE JEUDI. AVEC L'AFFAIBLISSEMENT DU SYSTEME ET DU FLUX DIRECTEUR EN MOYENNE TROPOSPHERE, LA TRAJECTOIRE EST PROGRESSIVEMENT PILOTEE PAR LES COUCHES PLUS BASSES. AINSI LA TRAJECTOIRE S'ORIENTE VERS L'OUEST-NORD-OUEST A PARTIR DE VENDREDI PUIS NORD-OUEST AVANT DE D'EVOLUER EN DEPRESSION RESIDUELLE. SUR CETTE TRAJECTOIRE, LE SYSTEME VA TRANSITER AU NIVEAU DE L'ARCHIPEL DES SEYCHELLES A UN STADE BIEN AFFAIBLI.

ACTUELLEMENT, LES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES PRESENTENT UNE COURTE FENETRE FAVORABLE A L'INTENSIFICATION AVEC UN CISAILLEMENT FAIBLISSANT ET UNE ALIMENTATION HUMIDE DE BASSES COUCHES BIEN DEFINIE. DANS CES CONDITIONS, LE SYSTEME A ATTEINT LE SEUIL DE TEMPETE TROPICALE MODEREE MAIS NE DEVRAIT PAS PRESENTER DE POTENTIEL D'INTENSIFICATION PLUS MARQUEE EN CETTE FIN DE JOURNEE DE JEUDI. PAR LA SUITE, UN AFFAIBLISSEMENT RAPIDE EST PREVU SOUS L'EFFET DE L'AUGMENTATION DU CISAILLEMENT DE NORD-OUEST SUIVI D'UNE INTRUSION D'AIR SEC. L'ACTIVITE CONVECTIVE SERA ALORS LIMITEE AU SECTEUR SUD, VOIRE LOIN DANS LE SECTEUR EST, LAISSANT LE SYSTEME CIRCULER EN DIRECTION DE L'ARCHIPEL DES SEYCHELLES AU STADE DE DEPRESSION SE COMBLANT A ECHEANCE DE SAMEDI.

BIEN QUE S'ORIENTANT EN DIRECTION DE L'ARCHIPEL DES SEYCHELLES ET PASSANT A MOINS DE 100KM DE L'ILE DE COETIVY, CE SYSTEME NE PRESENTE PAS DE MENACE POUR LES TERRES HABITEES, DU FAIT DE SON AFFAIBLISSEMENT FUTUR. AUCUN IMPACT SIGNIFICATIF N'EST ATTENDU POUR LES TERRES HABITEES AU COURS DES PROCHAINES 72 HEURES.