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

WTIO31 FMEE 170704
CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION
BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 3/1/20252026
1.A DEPRESSION TROPICALE 1

2.A POSITION A 0600 UTC LE 17/07/2025 :
DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 10.1 S / 88.8 E
(DIX DEGRES UN SUD ET QUATRE-VINGT HUIT DEGRES HUIT EST)
DEPLACEMENT: OUEST-SUD-OUEST 6 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 2.0/2.0/S 0.0/6 H

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: 205 SE: 230 SO: 185 NO: 95

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1010 HPA / 900 KM
8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

1.B PREVISIONS (EXTENSIONS DES VENTS FORTS EN KM):
12H: 17/07/2025 18 UTC: 10.6 S / 87.0 E, VENT MAX= 035 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE
28 KT NE: 205 SE: 270 SO: 220 NO: 130
34 KT NE: 0 SE: 150 SO: 140 NO: 0

24H: 18/07/2025 06 UTC: 11.3 S / 84.6 E, VENT MAX= 040 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE
28 KT NE: 215 SE: 280 SO: 230 NO: 150
34 KT NE: 100 SE: 155 SO: 140 NO: 85

36H: 18/07/2025 18 UTC: 12.2 S / 82.4 E, VENT MAX= 045 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE
28 KT NE: 215 SE: 295 SO: 240 NO: 150
34 KT NE: 110 SE: 165 SO: 150 NO: 85

48H: 19/07/2025 06 UTC: 13.2 S / 80.8 E, VENT MAX= 040 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE
28 KT NE: 220 SE: 315 SO: 250 NO: 150
34 KT NE: 0 SE: 165 SO: 155 NO: 0

60H: 19/07/2025 18 UTC: 13.9 S / 79.7 E, VENT MAX= 035 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE

28 KT NE: 0 SE: 335 SO: 260 NO: 185
34 KT NE: 0 SE: 0 SO: 165 NO: 0

72H: 20/07/2025 06 UTC: 14.4 S / 78.3 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION RESIDUELLE
28 KT NE: 0 SE: 350 SO: 270 NO: 185

2.B TENDANCE ULTERIEURE:
96H: 21/07/2025 06 UTC: 14.7 S / 74.4 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION RESIDUELLE
28 KT NE: 0 SE: 380 SO: 285 NO: 185

120H: 22/07/2025 06 UTC: 14.2 S / 69.7 E, VENT MAX= 025 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

2.C COMMENTAIRES:
T=CI=2.0+

AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, L'ACTIVITE CONVECTIVE S'EST TEMPORAIREMENT AMELIOREE AVEC LA FORMATION D'UNE BANDE INCURVEE MORCELEE S'ENROULANT DANS LE DEMI-CERCLE SUD-OUEST. LE CENTRE DE SURFACE EST EN GRANDE PARTIE EXPOSEE EN LIEN AVEC UN CISAILLEMENT DE SECTEUR NORD-EST (ANALYSE A PRES DE 20KT PAR LE CIMSS). TOUTEFOIS, LA PASSE ASCAT DE 0305Z NE MONTRE PAS D'AUGMENTATION DES VENTS DE SURFACE, AVEC DES VENTS MAXIMAUX ENTRE 30 ET 35KT DANS LE DEMI-CERCLE SUD. LA CIRCULATION CYCLONIQUE EST CEPENDANT PLUS SYMETRIQUE. AU VU DE CES ELEMENTS, LE SYSTEME 01 A ETE CLASSEE EN DEPRESION TROPICALE 30KT A 06Z.

LE SYSTEME SUIT UNE TRAJECTOIRE ORIENTEE VERS L'OUEST-SUD-OUEST A COURT TERME, PILOTEE PAR LA DORSALE SUBTROPICALE DE BASSE TROPOSPHERE. CETTE DORSALE DEVRAIT FAIBLIR ENTRE VENDREDI SOIR ET SAMEDI AU SUD DU SYSTEME TOUT EN SE DECALANT VERS L'EST. CELA DEVRAIT INFLECHIR LA TRAJECTOIRE DAVANTAGE VERS LE SUD-OUEST. A PARTIR DE SAMEDI SOIR, L'INCERTITUDE DEVIENT PLUS IMPORTANTE. LE SYSTEME POURRAIT S'ORIENTER VERS L'OUEST VOIRE L'OUEST-NORD-OUEST PLUS OU MOINS RAPIDEMENT SUIVANT LA RAPIDITE DE SON AFFAIBLISSEMENT. LA PREVISION DE TRAJECTOIRE EST BASEE SUR LES DERNIERS RUNS DES PRINCIPAUX MODELES (AIFS/ IFS / GFS).

EN TERMES D'INTENSITE, LE SYSTEME EST ACTUELLEMENT SOUMIS A DES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES PARTIELLEMENT FAVORABLES, AVEC UNE BONNE DIVERGENCE D'ALTITUDE, UN POTENTIEL OCEANIQUE ELEVE, MAIS UN CISAILLEMENT PROFOND MODERE. CE DERNIER POURRAIT LEGEREMENT FAIBLIR AU COURS DES PROCHAINES 24H, PERMETTANT AINSI UNE INTENSIFICATION AU STADE DE TEMPETE TROPICALE. CELA EST NOTAMMENT ENVISAGE PAR LE MODELE IFS. A PARTIR DE SAMEDI, L'APPROCHE D'UN TALWEG D'ALTITUDE PAR LE SUD-OUEST DEVRAIT CONDUIRE A UNE HAUSSE DU CISAILLEMENT DE SECTEUR NORD PUIS NORD-OUEST ET ENTRAINER UNE INTRUSION D'AIR SEC SUR LE COEUR DU SYSTEME. EN PARALLELE, LE POTENTIEL OCEANIQUE SERA EN BAISSE CE WEEK-END. LA CONVECTION DEVRAIT DONC NETTEMENT FAIBLIR SAMEDI. A APRTIR DE DIMANCHE LE SYSTEME DEVRAIT EVOLUER SOUS LA FORME D'UNE DEPRESSION RESIDUELLE SE COMBLANT PROGRESSIVEMENT.

CE SYSTEME NE PRESENTE AUCUNE MENACE POUR LES TERRES HABITEES.