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

WTIO31 FMEE 110139
CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION
BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 4/6/20252026
1.A TEMPETE TROPICALE MODEREE 6 (DUDZAI)

2.A POSITION A 0000 UTC LE 11/01/2026 :
DANS UN RAYON DE 30 MN AUTOUR DU POINT 14.5 S / 76.6 E
(QUATORZE DEGRES CINQ SUD ET SOIXANTE SEIZE DEGRES SIX EST)
DEPLACEMENT: SUD-SUD-EST 6 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 2.5/2.5/S 0.0/6 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 998 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: 75 SE: 110 SO: 110 NO: 85
34 KT NE: 0 SE: 0 SO: 75 NO: 65

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1009 HPA / 500 KM
8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: PROFONDE

1.B PREVISIONS (EXTENSIONS DES VENTS FORTS EN KM):
12H: 11/01/2026 12 UTC: 15.8 S / 77.2 E, VENT MAX= 045 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE
28 KT NE: 110 SE: 150 SO: 165 NO: 110
34 KT NE: 85 SE: 85 SO: 100 NO: 85

24H: 12/01/2026 00 UTC: 16.5 S / 77.6 E, VENT MAX= 050 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 120 SE: 165 SO: 165 NO: 110
34 KT NE: 95 SE: 95 SO: 100 NO: 85
48 KT NE: 65 SE: 55 SO: 45 NO: 45

36H: 12/01/2026 12 UTC: 17.5 S / 77.9 E, VENT MAX= 060 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 130 SE: 185 SO: 175 NO: 120
34 KT NE: 100 SE: 100 SO: 100 NO: 95
48 KT NE: 65 SE: 55 SO: 45 NO: 45

48H: 13/01/2026 00 UTC: 17.8 S / 77.8 E, VENT MAX= 070 KT, CYCLONE TROPICAL
28 KT NE: 140 SE: 205 SO: 175 NO: 120
34 KT NE: 110 SE: 110 SO: 110 NO: 95
48 KT NE: 65 SE: 55 SO: 55 NO: 45

64 KT NE: 45 SE: 45 SO: 45 NO: 35

60H: 13/01/2026 12 UTC: 18.0 S / 77.5 E, VENT MAX= 070 KT, CYCLONE TROPICAL
28 KT NE: 150 SE: 220 SO: 175 NO: 130
34 KT NE: 120 SE: 120 SO: 110 NO: 100
48 KT NE: 65 SE: 65 SO: 55 NO: 55
64 KT NE: 45 SE: 45 SO: 45 NO: 35

72H: 14/01/2026 00 UTC: 18.1 S / 76.8 E, VENT MAX= 060 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 155 SE: 240 SO: 185 NO: 130
34 KT NE: 130 SE: 130 SO: 110 NO: 100
48 KT NE: 65 SE: 65 SO: 55 NO: 55

2.B TENDANCE ULTERIEURE:
96H: 15/01/2026 00 UTC: 17.9 S / 75.3 E, VENT MAX= 050 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 175 SE: 280 SO: 185 NO: 150
34 KT NE: 150 SE: 150 SO: 120 NO: 110
48 KT NE: 65 SE: 75 SO: 65 NO: 55

120H: 16/01/2026 00 UTC: 17.3 S / 72.7 E, VENT MAX= 040 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE
28 KT NE: 205 SE: 315 SO: 195 NO: 155
34 KT NE: 165 SE: 155 SO: 120 NO: 120

2.C COMMENTAIRES:
T=2.5+ CI=2.5+

AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, L'ACTIVITE CONVECTIVE A CONTINUE DE SE MAINTENIR AVEC UNE ACCENTUATION DE LA COURBURE. LA CONFIGURATION NUAGEUSE EVOLUE PEU A PEU VERS UNE CONFIGURATION EN BANDE INCURVEE COMME LE MONTRE L'IMAGE MICRO-ONDE F18 DE 2330Z. CELLE-CI LAISSE DESORMAIS APPARAITRE UN OEIL AUTOUR DU CENTRE.LE NOMBRE T DE DVORAK A ETE LEGEREMENT AUGMENTE A 2.5+ PAR RAPPORT AU RESEAU PRÉCEDENT. AU VU DE CES ELEMENTS AINSI QUE DES PASSES DIFFUSIOMETRIQUES ASCAT ET KUSCCAT PRECENDENTES, LE SYSTEME A ETE CLASSE EN TEMPETE TROPICALE MODEREE AVEC DES VENTS MAXIMAUX DE 35KT ET A ETE BAPTISE DUDZAI PAR LE SERVICE METEOROLOGIQUE MAURICIEN.

CONCERNANT LA TRAJECTOIRE, LE SYSTEME EST PILOTE DANS UN PREMIER TEMPS PAR LE FLUX DE MOUSSON ET LES RESTES DE LA DEPRESSION RESIDUELLE JENNA, QUI LUI IMPOSENT UN DEPLACEMENT EN DIRECTION DU SUD-SUD-EST JUSQU'A LUNDI. EN DEBUT DE SEMAINE, ALORS QU'IL DEVRAIT ATTEINDRE SON MAXIMUM D'INTENSITE IL SERA PRIS DANS DES FLUX CONTRADICTOIRES A PLUS HAUTES ALTITUDES ET DEVRAIT FORTEMENT RALENTIR AVANT D'AMORCER UN VIRAGE VERS L'OUEST, PILOTE PAR LA DORSALE DE BASSES COUCHES.

CONCERNANT L'INTENSITE, DUDZAI BENEFICIE DE BONNES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES (FAIBLE CISAILLEMENT VERTICAL,EAUX CHAUDES A 28-29°C, FORTE DIVERGENCE D'ALTITUDE AVEC UN CANAL D'EVCUATION COTE POLAIRE) QUI DEVRAIENT SE MAINTENIR AU COURS DES PROCHAINES 48 À 72H.

DUDZAI POURRAIT DONC ATTEINDRE LE STADE DE CYCLONE TROPICAL D'ICI MARDI. IL N'EST PAS EXCLU QUE DUDZAI FASSE UNE INTENSIFICATION RAPIDE ET QUE CE STADE SOIT ATTEINT DANS LES PROCHAINES 24 HEURRES. AU DELA DE 72H, LE SYSTEME DEVRAIT FAIRE FACE A UNE HAUSSE DU CISAILLEMENT DE SECTEUR OUEST ET ENTAMER UNE PHASE D'AFFAIBLISSEMENT. LA PREVISION CMRS EST BASEE SUR UN COMPROMIS ENTRE LES MEILLEURES GUIDANCES DISPONIBLES DONT LA DISPERSION EST ENCORE TRES ELEVEE SUR LA DUREE DE VIE DU SYSTEME.

AUCUN IMPACT SIGNIFICATIF N'EST ATTENDU POUR LES TERRES HABITEES AU COURS DES PROCHAINES 72 HEURES.