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

WTIO31 FMEE 170748
CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION
BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 29/6/20252026
1.A FORTE TEMPETE TROPICALE 6 (DUDZAI)

2.A POSITION A 0600 UTC LE 17/01/2026 :
DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 17.6 S / 67.9 E
(DIX-SEPT DEGRES SIX SUD ET SOIXANTE SEPT DEGRES NEUF EST)
DEPLACEMENT: OUEST-SUD-OUEST 8 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 3.5/4.0/W 2.0/24 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 990 HPA
5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 55 KT
RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): 46 KM

6.A EXTENSION DES VENTS PAR QUADRANTS (KM):
28 KT NE: 75 SE: 260 SO: 280 NO: 110
34 KT NE: 55 SE: 155 SO: 110 NO: 65
48 KT NE: 0 SE: 55 SO: 80 NO: 45
64 KT NE: 0 SE: 0 SO: 0 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1009 HPA / 600 KM
8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: PROFONDE

1.B PREVISIONS (EXTENSIONS DES VENTS FORTS EN KM):
12H: 17/01/2026 18 UTC: 18.5 S / 67.0 E, VENT MAX= 050 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 165 SE: 295 SO: 305 NO: 150
34 KT NE: 110 SE: 175 SO: 155 NO: 85
48 KT NE: 55 SE: 65 SO: 75 NO: 0

24H: 18/01/2026 06 UTC: 19.7 S / 65.5 E, VENT MAX= 050 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 165 SE: 295 SO: 280 NO: 150
34 KT NE: 110 SE: 175 SO: 155 NO: 85
48 KT NE: 55 SE: 65 SO: 75 NO: 0

36H: 18/01/2026 18 UTC: 20.4 S / 64.2 E, VENT MAX= 050 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 165 SE: 295 SO: 260 NO: 165
34 KT NE: 110 SE: 175 SO: 155 NO: 95
48 KT NE: 55 SE: 65 SO: 85 NO: 0

48H: 19/01/2026 06 UTC: 21.3 S / 61.9 E, VENT MAX= 050 KT, FORTE TEMPETE

TROPICALE
28 KT NE: 185 SE: 295 SO: 260 NO: 165
34 KT NE: 120 SE: 175 SO: 155 NO: 100
48 KT NE: 65 SE: 65 SO: 85 NO: 0

60H: 19/01/2026 18 UTC: 22.4 S / 59.2 E, VENT MAX= 060 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 205 SE: 295 SO: 240 NO: 165
34 KT NE: 140 SE: 175 SO: 150 NO: 100
48 KT NE: 65 SE: 65 SO: 85 NO: 0

72H: 20/01/2026 06 UTC: 24.1 S / 57.0 E, VENT MAX= 065 KT, CYCLONE TROPICAL
28 KT NE: 220 SE: 325 SO: 230 NO: 165
34 KT NE: 140 SE: 185 SO: 150 NO: 100
48 KT NE: 65 SE: 65 SO: 75 NO: 55
64 KT NE: 45 SE: 45 SO: 35 NO: 35

2.B TENDANCE ULTERIEURE:
96H: 21/01/2026 06 UTC: 29.9 S / 56.2 E, VENT MAX= 060 KT, DEPRESSION POST-TROPICALE
28 KT NE: 280 SE: 335 SO: 185 NO: 230
34 KT NE: 175 SE: 185 SO: 120 NO: 130
48 KT NE: 75 SE: 65 SO: 75 NO: 0

120H: 22/01/2026 06 UTC: 41.8 S / 65.4 E, VENT MAX= 045 KT, DEPRESSION EXTRATROPICALE
28 KT NE: 715 SE: 370 SO: 150 NO: 480
34 KT NE: 435 SE: 205 SO: 110 NO: 305

2.C COMMENTAIRES:
T=3.5+ CI=4.0

AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, DUDZAI A CONSERVE UNE CONFIGURATION NUAGEUSE MARQUEE PAR UNE ACTIVITE CONVECTIVE TRES FORTE DANS LE DEMI-CERCLE SUD EN LIEN AVEC LE FORT CISAILLEMENT D'OUEST-NORD-OUEST. CEPENDANT DES BANDES CONVECTIVES ONT REUSSI A S'ENROULER DANS LE QUADRANT NORD-OUEST. LES DERNIERES PASSES MICRO-ONDES (WSFM 0118Z ET GMI 0629Z) MONTRENT QUE LA STRUCTURE INTERNE A PERDU EN ORGANISATION. L'INTENSITE A 06Z A ETE FIXEE A 55KT EN ACCORD AVEC LES DONNEES SAR RCM2 DE 0102Z ET LA PASSE ASCAT PARTIELLE DE 0415Z QUI SUGGERAIENT DES VENTS MAXIMAUX ENTRE 50 ET 60KT.

EN TERMES DE TRAJECTOIRE LE SYSTEME SE DEPLACE VERS L'OUEST-SUD-OUEST. IL DEVRAIT SE DIRIGER PLUS FRANCHEMENT VERS LE SUD-OUEST DANS LES PROCHAINES HEURES SOUS L'EFFET D'UNE DORSALE SE RENFORCANT TEMPORAIREMENT A L'EST DU SYSTEME. DEMAIN, LA TRAJECTOIRE DE DUDZAI DEVRAIT SE REDRESSER A L'OUEST-SUD-OUEST SUR LA FACE NORD DE LA DORSALE SUBTROPICALE DE BASSE A MOYENNE TROPOSPHERE. SUR CETTE TRAJECTOIRE, DUDZAI POURRAIT PASSER ENTRE 50 ET 150KM AU SUD-EST DE RODRIGUES ET A ENVIRON 300KM DE MAURICE ET LA REUNION. MARDI IL DEVRAIT AMORCER UN VIRAGE VERS LE SUD PUIS LE SUD-EST SOUS L'INFLUENCE D'UN TALWEG DES MOYENNES LATITUDES. NOTRE PREVISION CMRS EST UN COMPROMIS DES

PRINCIPAUX MODELES. BIEN QUE LA DISPERSION TEND A SE REDUIRE, LA PREVISION RESTE ENCORE INCERTAINE A COURTE ECHEANCE SUR LA DISTANCE DE PASSAGE A RODRIGUES.

EN TERMES D'INTENSITE, LE SYSTEME DEVRAIT POURSUIVRE SON AFFAIBLISSEMENT DANS LES PROCHAINES HEURES EN LIEN AVEC LE CISAILLEMENT. CE CISAILLEMENT DEVRAIT ENSUITE TEMPORAIREMENT DIMINUER LUNDI ET MARDI, CE QUI POURRAIT PERMETTRE UNE COURTE FENETRE DE REINTENSIFICATION SUR DES EAUX ENCORE CHAUDES. LE STADE DE CYCLONE TROPICAL POURRAIT A NOUVEAU ETRE ATTEINT. A PARTIR DE MERCREDI, EN S'ELOIGNANT AU SUD DE 30S DE LATITUDE SUR DES EAUX PLUS FRAICHES, LE SYSTEME DEVRAIT PROGRESSIVEMENT PERDRE SES CARACTERISTIQUES TROPICALES EN FUSIONNANT AVEC UN FRONT FROID ET UNE DEPRESSION DES MOYENNES LATITUDES.

IMPACTS SUR RODRIGUES :
COUP DE VENT ET FORTES AVERSES POSSIBLES ENTRE DIMANCHE SOIR ET LUNDI MATIN.
MER TRES FORTE PROBABLE AVEC DES VAGUES DE 4 A 6M JUSQU'A LUNDI MATIN