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

WTIO31 FMEE 211839
CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION
BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 47/6/20252026
1.A DEPRESSION POST-TROPICALE 6 (DUDZAI)

2.A POSITION A 1800 UTC LE 21/01/2026 :
DANS UN RAYON DE 30 MN AUTOUR DU POINT 35.8 S / 62.7 E
(TRENTE CINQ DEGRES HUIT SUD ET SOIXANTE DEUX DEGRES SEPT EST)
DEPLACEMENT: SUD-EST 42 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: NON RENSEIGNE
4.A PRESSION AU CENTRE: 990 HPA
5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 60 KT
RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): 46 KM

6.A EXTENSION DES VENTS PAR QUADRANTS (KM):
28 KT NE: 285 SE: 195 SO: 110 NO: 215
34 KT NE: 240 SE: 140 SO: 85 NO: 175
48 KT NE: 100 SE: 0 SO: 0 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: NON RENSEIGNE
8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

1.B PREVISIONS (EXTENSIONS DES VENTS FORTS EN KM):
12H: 22/01/2026 06 UTC: 43.0 S / 71.1 E, VENT MAX= 045 KT, DEPRESSION EXTRATROPICALE
28 KT NE: 610 SE: 240 SO: 150 NO: 465
34 KT NE: 360 SE: 155 SO: 0 NO: 270

24H: 22/01/2026 18 UTC: 49.5 S / 80.3 E, VENT MAX= 045 KT, DEPRESSION EXTRATROPICALE
28 KT NE: 620 SE: 380 SO: 490 NO: 815
34 KT NE: 370 SE: 240 SO: 260 NO: 435

2.B TENDANCE ULTERIEURE:
NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:
AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, LA STRUCTURE NUAGEUSE DE DUDZAI S'EST FORTEMENT DETERIOREE, LA CONVECTION S'EST EFFONDREE ET LES SOMMETS

NUAGEUX SE SONT NETTEMENT RECHAUFFES. DE PLUS ELLE A ADOPTE UNE CONFIGURATION CISAILLE AVEC UNE CONVECTION DEPORTEE AU SUD-EST DU CENTRE. LES PRINCIPAUX FACTEURS DE CETTE DETERIORATION SONT D'UNE PART LA BAISSE DU POTENTIEL OCEANIQUE, ET D'AUTRE PART LA MISE EN PLACE D'UN IMPORTANT CISAILLEMENT PROFOND DE NORD-OUEST. EN EFFET LA FORTE ACCELERATION DE DUDZAI VERS LE SUD LUI A PERMIS DE REJOINDRE UN ENVIRONNEMENT PLUS BAROCLINE AVEC DES EAUX PLUS FROIDES A 21°C, ET LA PRESENCE DE SYSTEMES FRONTAUX TYPIQUES DES MOYENNES LATITUDES.
LES PASSES ASCAT-B ET C DE 1645Z ET 1724Z ONT PERMIS DE REPERER LE CENTRE ET MONTRENT QUE CELUI-CI COMMENCE A S'ETIRER AVEC UNE CIRCULATION MOINS SYMETRIQUE S'OUVRANT DU COTE SUD. CES MEMES PASSES ASCAT ONT MESURE DES VENTS ENCORE SOUTENUS, ENTRE 55 ET 60KT ET C'EST CETTE DERNIERE VALEUR QUI EST RETENUE POUR L'INTENSITE DES VENTS MAX, LOCALISES DANS LE CADRANT NORD-EST DU SYSTEME. DUDZAI A DEMARRE SA TRANSITION EXTRATROPICALE ET IL EST CLASSE AU STADE DE DEPRESSION POST-TROPICALE

DUDZAI SE DEPLACE DE PLUS EN PLUS VITE VERS LE SUD-EST A L'AVANT D'UN TALWEG DES MOYENNES LATITUDES APPROCHANT PAR L'OUEST. LA DISPERSION ENTRE MODELES RESTE TRES FAIBLE.

EN TERMES D'INTENSITE, MALGRE LA HAUSSE DU CISAILLEMENT DE NORD-OUEST CETTE NUIT, LES VENTS DU SYSTEME POURRAIENT RESTER SOUTENUS PAR EFFET BAROCLINE. EN CIRCULANT SUR DES EAUX DE PLUS EN PLUS FROIDES ET PAR INTERACTION AVEC LE FRONT FROID, LE SYSTEME DEVRAIT PERDRE COMPLETEMENT SES CARACTERISTIQUES TROPICALES DANS LA NUIT ET ETRE CLASSE EXTRATROPICAL JEUDI, EN FUSIONNANT AVEC CE FRONT FROID ET UNE DEPRESSION DES MOYENNES LATITUDES.

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

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).