

WTIO31 FMEE 130034

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 23/12/20242025

1.A DEPRESSION TROPICALE 12 (JUDE)

2.A POSITION A 0000 UTC LE 13/03/2025 :

DANS UN RAYON DE 40 MN AUTOUR DU POINT 19.2 S / 36.7 E

(DIX-NEUF DEGRES DEUX SUD ET TRENTE SIX DEGRES SEPT EST)

DEPLACEMENT: SUD-EST 12 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 2.5/2.5/S 0.0/0 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 1002 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: 0 SE: 390 SO: 305 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1009 HPA / 700 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: PROFONDE

1.B PREVISIONS (EXTENSIONS DES VENTS FORTS EN KM):

12H: 13/03/2025 12 UTC: 19.8 S / 38.5 E, VENT MAX= 035 KT, TEMPETE TROPICALE
MODEREE

28 KT NE: 185 SE: 215 SO: 205 NO: 130

34 KT NE: 75 SE: 0 SO: 0 NO: 75

24H: 14/03/2025 00 UTC: 21.5 S / 40.7 E, VENT MAX= 040 KT, TEMPETE TROPICALE
MODEREE

28 KT NE: 295 SE: 350 SO: 295 NO: 295

34 KT NE: 110 SE: 195 SO: 140 NO: 85

36H: 14/03/2025 12 UTC: 22.7 S / 42.5 E, VENT MAX= 040 KT, TEMPETE TROPICALE
MODEREE

28 KT NE: 130 SE: 445 SO: 295 NO: 295

34 KT NE: 75 SE: 270 SO: 185 NO: 120

48H: 15/03/2025 00 UTC: 23.6 S / 44.5 E, VENT MAX= 035 KT, TEMPETE TROPICALE
MODEREE

28 KT NE: 0 SE: 280 SO: 220 NO: 270

34 KT NE: 0 SE: 0 SO: 175 NO: 0

60H: 15/03/2025 12 UTC: 24.3 S / 47.1 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION SUR TERRE

28 KT NE: 0 SE: 260 SO: 175 NO: 0

72H: 16/03/2025 00 UTC: 24.6 S / 50.1 E, VENT MAX= 035 KT, DEPRESSION
EXTRATROPICALE
28 KT NE: 110 SE: 305 SO: 230 NO: 110
34 KT NE: 0 SE: 120 SO: 0 NO: 65

2.B TENDANCE ULTERIEURE:
NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:
T=CI=2.5-

AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, LE CENTRE DE JUDE A CONTINUE SON DEPLACEMENT EN DIRECTION DU SUD-EST ET SEMBLE ETRE RESSORTI EN MER AU NIVEAU DE L'EMBOUCHURE DU ZAMBEZE VERS 2230Z. LA POSITION RESTE INCERTAINE MAIS A ETE AJUSTEE AVEC LES OBSERVATIONS DE VENTS DES STATIONS DE BEIRA ET DE QUELIMANE. L'ACTIVITE CONVECTIVE EST DORENAVANT PROCHE DU CENTRE ET PERMET DE FAIRE UNE ESTIMATION DVORAK A 2.5-. JUDE EST DONC RECLASSER AU STADE DE DEPRESSION TROPICALE AVEC DES VENTS DE 30KT.

EN TERMES DE TRAJECTOIRE, PEU DE CHANGEMENTS. SOUS L'INFLUENCE D'UNE POUSSEE D'UNE DORSALE AU NORD DU CANAL, LE SYSTEME DEVRAIT POURSUIVRE SON DEPLACEMENT VERS LE SUD-EST, TRAVERSER LE CANAL ET ATERRIR SUR LE SUD-OUEST DE MADAGASCAR SUR LA PROVINCE DE TOLIARA EN FIN DE JOURNEE DE VENDREDI. UNE RESSORTIE A L'EST DE MADAGASCAR EST POSSIBLE EN FIN D'ECHEANCE, TOUTEFOIS, IL DEVRAIT FUSIONNER EN COURS DE WEEK-END AVEC UN FRONT FROID. IL Y A ASSEZ PEU DE DISPERSION ENTRE LES DIFFERENTES GUIDANCES DISPONIBLES.

EN TERMES D'INTENSITE, JUDE POURRAIT S'INTENSIFIER EN CIRCULANT SUR LES EAUX CHAUDES DU CANAL, DANS UN ENVIRONNEMENT TEMPORAIREMENT FAVORABLE (FAIBLE CISAILLEMENT, BONNE CONVERGENCE EN BASSES COUCHES), ET ATTEINDRE A NOUVEAU LE STADE DE TEMPETE TROPICALE MODEREE. TOUTEFOIS, LE CISAILLEMENT DEVRAIT RAPIDEMENT SE RENFORCER A PARTIR DE CE SOIR SOIR, A L'AVANT D'UN THALWEG D'ALTITUDE, LIMITANT SON INTENSIFICATION. CONJUGE AU PASSAGE SUR LE SUD DE MADAGASCAR, CELA DEVRAIT CONDUIRE A UN AFFAIBLISSEMENT DU SYSTEME. EN COURS DE WEEK-END, EN RESSORTANT SUR L'OCEAN, JUDE DEVRAIT RAPIDEMENT PERDRE SES CARACTERISTIQUES TROPICALES EN FUSIONNANT AVEC UN FRONT FROID.

IMPACTS SUR LES TERRES HABITEES AU COURS DES PROCHAINES 72H :

MADAGASCAR (PROVINCE DE TOLIARA) :

- COUP DE VENT PROBABLE A PARTIR DE LA NUIT DE JEUDI A VENDREDI. VENTS DE FORTE TEMPETE POSSIBLE EN JOURNEE DE VENDREDI.
- FORTES PLUIES A PARTIR DE VENDREDI EN JOURNEE (100-200MM EN 24H).
- MER FORTE A TRES FORTE 4 A 6M A PARTIR DE VENDREDI EN JOURNEE.

