

WTIO31 FMEE 011349

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 1/13/20252026

1.A PERTURBATION TROPICALE 13

2.A POSITION A 1200 UTC LE 01/04/2026 :

DANS UN RAYON DE 30 MN AUTOUR DU POINT 11.0 S / 74.1 E

(ONZE DEGRES ZERO SUD ET SOIXANTE QUATORZE DEGRES UN EST)

DEPLACEMENT: SUD-OUEST 6 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 2.0/2.0/D 0.5/12 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 1003 HPA

5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 25 KT

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): NON RENSEIGNE

6.A EXTENSION DES VENTS PAR QUADRANTS (KM):

NON RENSEIGNE

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1009 HPA / 600 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

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

12H: 02/04/2026 00 UTC: 11.5 S / 73.5 E, VENT MAX= 035 KT, TEMPETE TROPICALE
MODEREE

28 KT NE: 140 SE: 165 SO: 220 NO: 95

34 KT NE: 65 SE: 110 SO: 140 NO: 65

24H: 02/04/2026 12 UTC: 12.6 S / 73.0 E, VENT MAX= 050 KT, FORTE TEMPETE
TROPICALE

28 KT NE: 140 SE: 195 SO: 220 NO: 100

34 KT NE: 85 SE: 120 SO: 140 NO: 65

48 KT NE: 65 SE: 45 SO: 35 NO: 35

36H: 03/04/2026 00 UTC: 14.4 S / 72.1 E, VENT MAX= 060 KT, FORTE TEMPETE
TROPICALE

28 KT NE: 150 SE: 215 SO: 220 NO: 110

34 KT NE: 85 SE: 130 SO: 140 NO: 75

48 KT NE: 65 SE: 45 SO: 45 NO: 45

48H: 03/04/2026 12 UTC: 16.5 S / 70.8 E, VENT MAX= 075 KT, CYCLONE TROPICAL

28 KT NE: 155 SE: 230 SO: 220 NO: 120

34 KT NE: 95 SE: 130 SO: 140 NO: 75

48 KT NE: 65 SE: 55 SO: 45 NO: 45

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

60H: 04/04/2026 00 UTC: 19.1 S / 69.7 E, VENT MAX= 085 KT, CYCLONE TROPICAL
28 KT NE: 165 SE: 260 SO: 220 NO: 130
34 KT NE: 95 SE: 140 SO: 140 NO: 75
48 KT NE: 65 SE: 55 SO: 55 NO: 45
64 KT NE: 35 SE: 35 SO: 35 NO: 35

72H: 04/04/2026 12 UTC: 22.1 S / 69.3 E, VENT MAX= 085 KT, CYCLONE TROPICAL
28 KT NE: 175 SE: 280 SO: 220 NO: 140
34 KT NE: 100 SE: 150 SO: 140 NO: 85
48 KT NE: 65 SE: 55 SO: 55 NO: 55
64 KT NE: 45 SE: 45 SO: 45 NO: 45

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

96H: 05/04/2026 12 UTC: 29.4 S / 72.4 E, VENT MAX= 060 KT, FORTE TEMPETE
TROPICALE
28 KT NE: 195 SE: 325 SO: 220 NO: 150
34 KT NE: 110 SE: 155 SO: 140 NO: 95
48 KT NE: 65 SE: 65 SO: 65 NO: 55

2.C COMMENTAIRES:

T=2.0 CI=2.0

UNE CIRCULATION DEPRESSIONNAIRE S'EST FORMEE EN DEBUT DE SEMAINE AU SUD-EST DES CHAGOS ET SE SITUE A ENVIRON 430 KM AU SUD-SUD-EST DE DIEGO GARCIA. AU COURS DES DERNIERES 24H, LA CONVECTION EST DEvenu PLUS ORGANISEE ET PERSISTANTE A PROXIMITE DU CENTRE DEPRESSIONNAIRE. UNE CLASSIFICATION INITIALE DVORAK A 1.5 PEUT AINSI ETRE ETABLIE A PARTIR DE CE MERCREDI 1ER AVRIL A 00UTC.

LES PASSES ASCAT DE 1701Z HIER ET 0333Z CE MATIN ONT PERMIS DE SUIVRE LE SYSTEME ET TEMOIGNENT D'UNE CIRCULATION DE BASSE COUCHE DEVENANT PLUS SYMETRIQUE AVEC DES VENTS MAXIMAUX DE 25KT. CEPENDANT, LA CONVECTION S'EST ATTENUUE EN JOURNEE SOUS L'EFFET DU CYCLE DIURNE. L'INTENSITE EST DONC ESTIMEE A 25 KT EN S'APPUYANT SUR LA DERNIERE PASSE ASCAT DISPONIBLE AVEC UNE ESTIMATION SUBJECTIVE DVORAK A 2.0.

EN TERME DE TRAJECTOIRE, LE SYSTEME EST PILOTE PAR UNE DORSALE DE BASSE PUIS DE MOYENNE TROPOSPHERE SITUEE AU SUD-EST DU SYSTEME LUI IMPOSANT UNE TRAJECTOIRE VERS LE SUD A SUD-OUEST AU COURS DES PROCHAINES 48H A 72H. A PLUS LONGUE ECHEANCE, LE SYSTEME VA GRADUELLEMENT ACCELERER EN DIRECTION DU SUD PUIS DU SUD-EST SOUS L'INFLUENCE GRANDISSANTE D'UN PROFOND TALWEG D'ALTITUDE SITUE A L'OUEST DU SYSTEME. L'INCERTITUDE SUR LA TRAJECTOIRE EST FAIBLE MEME SI LE MODELE AMERICAIN GFS PROPOSE UN DEPLACEMENT PLUS LENT EN DEBUT DE VIE EN RAISON D'UNE DORSALE SITUEE PLUS A L'EST PAR RAPPORT AUX AUTRES GUIDANCES DISPONIBLES.

CONCERNANT L'INTENSITE, LE SYSTEME BENEFICIE ACTUELLEMENT D'UNE BONNE CONVERGENCE DE BASSE COUCHE ET EVOLUE SUR DES EAUX A FORT POTENTIEL OCEANIQUE (TEMPERATURE DE SURFACE DE LA MER PROCHE DE 29C). LE CISAILLEMENT PROFOND DEVRAIT RESTER FAIBLE AU COURS DES 3 PROCHAINES

JOURS ALORS QUE LA DIVERGENCE D'ALTITUDE DEVRAIT AUGMENTER. LES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES SONT DONC FAVORABLE A UNE INTENSIFICATION DU SYSTEME AVEC UN PIC D'INTENSITE ATTENDU SAMEDI 4 AVRIL EN JOURNEE. A PLUS LONG TERME, UN FORT CISAILLEMENT DE NORD-OUEST DEVRAIT SE METTRE EN PLACE ET RAPIDEMENT AFFAIBLIR LE SYSTEME.

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