

WTIO31 FMEE 171226

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 51/10/20252026

1.A FORTE TEMPETE TROPICALE 10 (GEZANI)

2.A POSITION A 1200 UTC LE 17/02/2026 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 30.3 S / 42.5 E

(TRENTE DEGRES TROIS SUD ET QUARANTE DEUX DEGRES CINQ EST)

DEPLACEMENT: SUD-OUEST 17 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 2.5/3.5/S 0.0/6 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 986 HPA

5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 55 KT

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): 81 KM

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

28 KT NE: 465 SE: 620 SO: 520 NO: 390

34 KT NE: 280 SE: 370 SO: 325 NO: 205

48 KT NE: 120 SE: 165 SO: 100 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1008 HPA / 700 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: PROFONDE

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

12H: 18/02/2026 00 UTC: 33.0 S / 41.5 E, VENT MAX= 055 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE

28 KT NE: 380 SE: 535 SO: 425 NO: 295

34 KT NE: 270 SE: 270 SO: 240 NO: 150

48 KT NE: 130 SE: 130 SO: 95 NO: 0

24H: 18/02/2026 12 UTC: 35.8 S / 41.3 E, VENT MAX= 045 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE

28 KT NE: 455 SE: 465 SO: 390 NO: 335

34 KT NE: 280 SE: 285 SO: 230 NO: 185

36H: 19/02/2026 00 UTC: 38.4 S / 42.6 E, VENT MAX= 045 KT, DEPRESSION POST-TROPICALE

28 KT NE: 480 SE: 445 SO: 285 NO: 325

34 KT NE: 270 SE: 280 SO: 165 NO: 150

48H: 19/02/2026 12 UTC: 40.8 S / 45.8 E, VENT MAX= 040 KT, DEPRESSION POST-TROPICALE

28 KT NE: 510 SE: 405 SO: 400 NO: 370

34 KT NE: 285 SE: 260 SO: 230 NO: 175

60H: 20/02/2026 00 UTC: 43.8 S / 52.1 E, VENT MAX= 045 KT, DEPRESSION
EXTRATROPICALE
28 KT NE: 650 SE: 595 SO: 415 NO: 530
34 KT NE: 370 SE: 390 SO: 285 NO: 280

72H: 20/02/2026 12 UTC: 47.1 S / 61.3 E, VENT MAX= 050 KT, DEPRESSION
EXTRATROPICALE
28 KT NE: 630 SE: 655 SO: 480 NO: 595
34 KT NE: 445 SE: 490 SO: 335 NO: 325
48 KT NE: 0 SE: 0 SO: 155 NO: 185

2.B TENDANCE ULTERIEURE:
NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:
T=2.5 CI=3.5

L'EXAMEN DE LA PASSE ASCAT-C DE 0544TU A PERMIS DE REVENIR SUR
L'EVALUATION DE 06TU A 55 KT, LA MODIFICATION A ETE FAITE DANS LA
BEST-TRACK.

AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, LA STRUCTURE EN BANDES INCURVEES A
CONTINUE SON DEVELOPPEMENT AVEC DE FAIBLES MODULATIONS DE L'ACTIVITE
CONVECTIVE. UNE EVALUATION DVORAK A 3.5 PEUT ETRE FAITE EN DT. TOUTEFOIS,
LA PRESENCE DE MECANISMES BAROCLINES TEMOIGNE DU CARACTERE
DESORMAIS HYBRIDE DE GEZANI ET ON PREFERERA UNE ANALYSE EN PT A 2.5,
COMPTE TENU DE LA BAISSSE D'ACTIVITE NOTABLE SUR 24 HEURES. COMPTE TENU
DE LA PASSE ASCAT DE 0544TU, ON GARDE UNE INTENSITE A 55KT PAR INERTIE,
SANS DEGRADATION NOTABLE DE LA STRUCTURE.

EN BORDURE D'UNE DORSALE SUBTROPICALE A L'EST DU SYSTEME, LA
TRAJECTOIRE DE GEZANI S'ORIENTE VERS LE SUD-SUD-OUEST JUSQUE MERCREDI
AVANT QUE LA TEMPETE N'INCURVE SA COURSE VERS LE SUD PUIS LE SUD-EST
JEUDI, REPRIS DANS LA CIRCULATION DES MOYENNES LATITUDES. LA DISPERSION
AU SEIN DES MODELES EST FAIBLE.

CONCERNANT LA PREVISION D'INTENSITE, LE SYSTEME DEVRAIT SE PLACER SOUS
UN CUT-OFF D'ALTITUDE ENTRE CE MARDI ET JEUDI, FAVORISANT UNE BAISSSE DU
CISAILLEMENT JUSQUE MERCREDI. CELA DEVRAIT FAVORISER LE MAINTIEN DU
COEUR CHAUD PROFOND ET SYMETRIQUE JUSQU'A JEUDI, LUI PERMETTANT DE
MAINTENIR UNE INTENSITE PROCHE DU STADE DE FORTE TEMPETE TROPICALE
JUSQU'EN JOURNEE DE MERCREDI. CEPENDANT LA BAISSSE SENSIBLE DU
POTENTIEL OCEANIQUE AU SUD DE 30S DEVRAIT CONDUIRE A UN
AFFAIBLISSEMENT PAR LA SUITE. DES LA NUIT DE MERCREDI A JEUDI, AU SEIN D'UN
ENVIRONNEMENT DE PLUS EN PLUS BAROCLINE AVEC UN CISAILLEMENT EN
HAUSSE, GEZANI DEVRAIT PROGRESSIVEMENT PERDRE SES CARACTERISTIQUES
TROPICALES. LES VENTS DE LA DEPRESSION EXTRATROPICALE POURRAIENT SE
RENFORCER A NOUVEAU A PARTIR DE VENDREDI APRES-MIDI PAR DES PROCESSUS
BAROCLINES, POUVANT ATTEINDRE LA FORCE TEMPETE AU MOMENT DE PASSER A
PROXIMITE DE L'ARCHIPEL DES KERGUELEN DANS LA NUIT DE VENDREDI A

SAMEDI.

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