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

WTIO31 FMEE 200715
CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION
BULLETIN D'ANALYSE ET DE PREVISION CYCLONIQUE (SUD-OUEST OCEAN INDIEN)

0.A NUMERO DU BULLETIN : 5/11/20252026
1.A TEMPETE TROPICALE MODEREE 11 (HORACIO)

2.A POSITION A 0600 UTC LE 20/02/2026 :
DANS UN RAYON DE 30 MN AUTOUR DU POINT 15.1 S / 76.5 E
(QUINZE DEGRES UN SUD ET SOIXANTE SEIZE DEGRES CINQ EST)
DEPLACEMENT: SUD-SUD-EST 9 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 3.0/3.0/D 1.0/24 H

4.A PRESSION AU CENTRE: 996 HPA
5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 35 KT
RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): NON RENSEIGNE

6.A EXTENSION DES VENTS PAR QUADRANTS (KM):
28 KT NE: 150 SE: 285 SO: 240 NO: 150
34 KT NE: 95 SE: 0 SO: 0 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1011 HPA / 1000 KM
8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: PROFONDE

1.B PREVISIONS (EXTENSIONS DES VENTS FORTS EN KM):
12H: 20/02/2026 18 UTC: 16.1 S / 75.2 E, VENT MAX= 040 KT, TEMPETE TROPICALE MODEREE
28 KT NE: 150 SE: 230 SO: 240 NO: 150
34 KT NE: 95 SE: 95 SO: 0 NO: 0

24H: 21/02/2026 06 UTC: 16.4 S / 73.7 E, VENT MAX= 050 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 230 SE: 280 SO: 240 NO: 150
34 KT NE: 110 SE: 110 SO: 110 NO: 75
48 KT NE: 65 SE: 65 SO: 35 NO: 35

36H: 21/02/2026 18 UTC: 16.7 S / 71.9 E, VENT MAX= 060 KT, FORTE TEMPETE TROPICALE
28 KT NE: 230 SE: 315 SO: 285 NO: 150
34 KT NE: 110 SE: 140 SO: 130 NO: 75
48 KT NE: 65 SE: 65 SO: 55 NO: 35

48H: 22/02/2026 06 UTC: 17.2 S / 69.9 E, VENT MAX= 075 KT, CYCLONE TROPICAL
28 KT NE: 230 SE: 335 SO: 285 NO: 155
34 KT NE: 110 SE: 150 SO: 140 NO: 85
48 KT NE: 65 SE: 75 SO: 75 NO: 55

64 KT NE: 45 SE: 55 SO: 55 NO: 35

60H: 22/02/2026 18 UTC: 18.0 S / 68.0 E, VENT MAX= 090 KT, CYCLONE TROPICAL INTENSE
28 KT NE: 240 SE: 360 SO: 305 NO: 155
34 KT NE: 110 SE: 155 SO: 150 NO: 85
48 KT NE: 65 SE: 75 SO: 75 NO: 65
64 KT NE: 55 SE: 55 SO: 55 NO: 35

72H: 23/02/2026 06 UTC: 19.2 S / 66.2 E, VENT MAX= 100 KT, CYCLONE TROPICAL INTENSE
28 KT NE: 280 SE: 380 SO: 315 NO: 175
34 KT NE: 140 SE: 165 SO: 155 NO: 100
48 KT NE: 65 SE: 85 SO: 75 NO: 75
64 KT NE: 55 SE: 65 SO: 55 NO: 55

2.B TENDANCE ULTERIEURE:
96H: 24/02/2026 06 UTC: 22.4 S / 64.0 E, VENT MAX= 090 KT, CYCLONE TROPICAL INTENSE
28 KT NE: 325 SE: 445 SO: 345 NO: 205
34 KT NE: 165 SE: 205 SO: 175 NO: 110
48 KT NE: 75 SE: 95 SO: 85 NO: 85
64 KT NE: 65 SE: 75 SO: 55 NO: 55

120H: 25/02/2026 06 UTC: 26.6 S / 65.3 E, VENT MAX= 070 KT, CYCLONE TROPICAL
28 KT NE: 360 SE: 455 SO: 345 NO: 220
34 KT NE: 185 SE: 215 SO: 185 NO: 120
48 KT NE: 80 SE: 90 SO: 80 NO: 70
64 KT NE: 60 SE: 70 SO: 60 NO: 60

2.C COMMENTAIRES:
PT=CI=3.0-

AU COURS DES 6 DERNIERES HEURES, LA COURBURE AU SEIN DE LA CONFIGURATION NUAGEUSE S'EST NETTEMENT RENFORCEE, AVEC NOTAMMENT LA FORMATION D'UNE BANDE INCURVEE DANS LE QUADRANT NORD-EST. LES SOMMETS NUAGEUX RESTENT PARTICULIEREMENT FROIDS. LES ANALYSES DVORAK SUBJECTIVES SONT PROCHES DES 2.5/3.0. DE PLUS, LES PASSES ASCAT B ET C DE 0400Z ET 0436Z MONTRENT LA PRESENCE DE VENTS MAXIMAUX PROCHE DES 34KT A PROXIMITE D'UN CENTRE EN COURS DE CONSOLIDATION. EN CONSEQUENCE, IL A ETE ESTIMEE QUE LE STADE DE TEMPETE TROPICALE MODEREE POURRAIT ATTEINT A 06Z, LE SYSTEME A DONC ETE NOMME HORACIO.

AU COURS DES PROCHAINES HEURES, SOUS L'INFLUENCE GRANDISSANTE DE LA DORSALE SUBTROPICALE AU SUD-EST, HORACIO DEVRAIT ADOPTER UNE TRAJECTOIRE EN DIRECTION DU SUD PUIS DU SUD-OUEST. A PLUS LONG TERME, LE SYSTEME DEVRAIT CONTINUER SON EVOLUTION EN BORDURE NORD-OUEST PUIS OUEST DE CETTE DORSALE. HORACIO DEVRAIT DONC S'ORIENTER VERS LE SUD EN DEBUT DE SEMAINE PROCHAINE, AVANT D'ETRE REPRIS DANS LE FLUX D'OUEST DES MOYENNES LATITUDES. LA DISPERSION AU SEIN DES GUIDANCES RESTE PLUTOT FAIBLE MEME SI IL EXISTE ENCORE UNE INCERTITUDE SUR LE TIMING DU VIRAGE VERS LE SUD. NOTRE PREVISION ACTUELLE EST BASE SUR UNE

CONSENSUS PROCHE DES MOYENNES D'ENSEMBLES IA.

POUR CE QUI EST DE LA PREVISION D'INTENSITE, LE DEVELOPPEMENT D'HORACIO POURRAIT ETRE LIMITE PAR LA PRESENCE D'UN CISAILLEMENT MODERE D'EST AINSI QU'UNE CENTRE DE SURFACE ENCORE LARGE ET MAL DEFINI. TOUTEFOIS, A PARTIR DE VENDREDI, LES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES DEVIENNENT TRES FAVORABLES : AVEC UN CISAILLEMENT FAIBLE, POTENTIEL OCEANIQUE IMPORTANT, ET UNE BONNE DIVERGENCE DANS LE QUADRANT SUD-OUEST. UNE INTENSIFICATION MARQUEE VOIRE RAPIDE EST DONC ATTENDUE, D'AUTANT QUE LE SYSTEME POURRAIT EGALEMENT ETRE DE PETITE TAILLE. LE STADE DE CYCLONE TROPICAL INTENSE EST DONC ENVISAGEE, AU PLUS TARD LUNDI. A PARTIR DE MARDI, HORACIO COMMENCERA A S'AFFAIBLIR SOUS L'EFFET DE L'AUGMENTATION DU CISAILLEMENT ENVIRONNANT AVANT DE COMMENCER A PERDRE SES CARACTERISTIQUES TROPICALES. LA PREVISION D'INTENSITE EST BASEE SUR UN SCENARIO D'INTENSIFICATION RAPIDE COMME LE SUGGERE PLUSIEURS GUIDANCES. LE RYTHME D'INTENSICATION RESTE TOUTEFOIS INCERTAIN. IL N'EST PAS EXCLU QU'IL SOIT PLUS RAPIDE.

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