

WTIO31 FMEE 031834

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 20/1/20232024

1.A DEPRESSION POST-TROPICALE 1 (ALVARO)

2.A POSITION A 1800 UTC LE 03/01/2024 :

DANS UN RAYON DE 30 MN AUTOUR DU POINT 25.4 S / 52.9 E

(VINGT CINQ DEGRES QUATRE SUD ET CINQUANTE DEUX DEGRES NEUF EST)

DEPLACEMENT: SUD-EST 16 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: NON RENSEIGNE

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: 220 SE: 280 SO: 240 NO: 195

34 KT NE: 150 SE: 195 SO: 195 NO: 150

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1006 HPA / 700 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

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

12H: 04/01/2024 06 UTC: 27.7 S / 55.5 E, VENT MAX= 040 KT, DEPRESSION
POST-TROPICALE

28 KT NE: 280 SE: 325 SO: 270 NO: 240

34 KT NE: 205 SE: 240 SO: 230 NO: 0

24H: 04/01/2024 18 UTC: 29.3 S / 58.0 E, VENT MAX= 040 KT, DEPRESSION
POST-TROPICALE

28 KT NE: 280 SE: 530 SO: 295 NO: 260

34 KT NE: 0 SE: 370 SO: 270 NO: 0

36H: 05/01/2024 06 UTC: 30.1 S / 59.8 E, VENT MAX= 035 KT, DEPRESSION
EXTRATROPICALE

28 KT NE: 280 SE: 445 SO: 295 NO: 280

34 KT NE: 0 SE: 335 SO: 270 NO: 0

48H: 05/01/2024 18 UTC: 30.4 S / 61.5 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION
EXTRATROPICALE

28 KT NE: 0 SE: 415 SO: 350 NO: 0

60H: 06/01/2024 06 UTC: 30.4 S / 62.6 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION
EXTRATROPICALE

28 KT NE: 0 SE: 415 SO: 360 NO: 0

2.B TENDANCE ULTERIEURE:
NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:

AU COURS DES SIX DERNIERES HEURES, ALVARO A CONTINUE DE SUBIR LES EFFETS DU FORT CISALLEMENT D'ALTITUDE. LA CIRCULATION DE BASSES COUCHES EN GRANDE PARTIE APPARENTE, APPARAIT DE PLUS EN PLUS ALLONGE SUR LES DERNIERES IMAGES MICRO-ONDES (SSMIS DE 1536Z). SUR LES DERNIERES IMAGES, LA CONVECTION PROFONDE ENCORE PRESENTE DANS LE QUADRANT SUD-EST SEMBLE S'EFFONDRE. EN ACCORD AVEC LES ANALYSES DES PRINCIPAUX MODELES, ALVARO EST RECLASSE DEPRESSION POST-TROPICALE 35KT.

EN TERMES DE TRAJECTOIRE, ALVARO EST TOUJOURS PILOTE PAR LA DORSALE QUI SE RENFORCE AU NORD DES MASCAREIGNES. ELLE FAVORISE UN DEPLACEMENT RAPIDE VERS LE SUD-EST A COURTE ECHEANCE PUIS PLUS LENT VERS L'EST AVEC L'ARRIVEE DE FLUX CONTRAIRES AU SUD DU SYSTEME.

ALVARO A COMMENCE A PERDRE SES CARACTERISTIQUES TROPICALES SOUS L'INFLUENCE DU JET SUBTROPICAL, PRESENT A L'OUEST ET AU SUD DU SYSTEME. D'ICI DEMAIN EN INTERAGISSANT AVEC CE DERNIER, LE SYSTEME POURRAIT LEGEREMENT SE REINTENSIFIER. EN FIN DE SEMAINE, LE CENTRE DEVRAIT PROGRESSIVEMENT SE FONDRE AU SEIN D'UNE ZONE DE BASSE PRESSIONS.

LE SYSTEME NE PRESENTE PLUS DE MENACE POUR LES TERRES HABITEES.