

WTIO31 FMEE 270714

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 1/9/20222023

1.A DEPRESSION TROPICALE 9

2.A POSITION A 0600 UTC LE 27/03/2023 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 17.1 S / 63.7 E

(DIX-SEPT DEGRES UN SUD ET SOIXANTE TROIS DEGRES SEPT EST)

DEPLACEMENT: SUD 8 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: 2.5/2.5/D

4.A PRESSION AU CENTRE: 1004 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: 185 SO: 110 NO: 0

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1006 HPA / 600 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: MOYENNE

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

12H: 27/03/2023 18 UTC: 17.4 S / 63.1 E, VENT MAX= 030 KT, DEPRESSION TROPICALE

24H: 28/03/2023 06 UTC: 17.7 S / 62.0 E, VENT MAX= 025 KT, PERTURBATION TROPICALE

36H: 28/03/2023 18 UTC: 17.9 S / 60.7 E, VENT MAX= 020 KT, PERTURBATION TROPICALE

48H: 29/03/2023 06 UTC: 18.0 S / 59.7 E, VENT MAX= 020 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

60H: 29/03/2023 18 UTC: 18.0 S / 58.4 E, VENT MAX= 020 KT, DEPRESSION SE COMBLANT

72H: 30/03/2023 06 UTC: 17.6 S / 56.5 E, VENT MAX= 020 KT, DEPRESSION RESIDUELLE

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

NON RENSEIGNE

2.C COMMENTAIRES:

T=CI=2.5

LA ZONE PERTURBEE SUIVIE DEPUIS PLUSIEURS JOURS A TRAVERS LES BULLETINS ZCIT NUMERO AWIO21 FMME A MONTRE DES SIGNES D'ORGANISATION DANS LA CIRCULATION DE BASSES COUCHES ET DANS SA CONFIGURATION NUAGEUSE. BIEN QUE L'ANALYSE DVORAK SOIT ASSEZ RECENTE AVEC UNE STRUCTURE EN BANDE

INCURVEE ASSEZ RECENTE, UNE ESTIMATION DE 2.5 PEUT ETRE FAITE. CELA INDUIT DES VENTS ESTIMES DE L'ORDRE DE 30KT. LA PASSE ASCAT DE 0437UTC PERMET DE VALIDER CETTE VALEUR UNIQUEMENT DANS LE DEMI-CERCLE SUD, EN PRESENTANT TOUTEFOIS DES VALEUR MAXIMALES A 35KT SOUS CONVECTION ET LOCALEMENT DANS LE QUADRANT SUD-OUEST. SUIVANT CETTE ANALYSE, LE SYSTEME 09-20222023 EST CLASSE EN DEPRESSION TROPICALE A 30KT, C'EST-A-DIRE SOUS LE SEUIL DE BAPTEME.

PRESENTANT ACTUELLEMENT UN DEPLACEMENT GLOBAL VERS LE SUD, LE SYSTEME VA ORIENTER PROGRESSIVEMENT SA TRAJECTOIRE VERS L'OUEST-SUD-OUEST SOUS L'INFLUENCE DE FLUX DIRECTEUR ASSEZ BAS EN LIEN AVEC LA DORSALE SUBTROPICALE LOCALISE AU SUD-EST DU SYSTEME. PAR LA SUITE, TOUJOURS SOUS L'INFLUENCE DE FLUX DIRECTEUR BAS, LE SYSTEME VA PRENDRE UNE ORIENTATION PLUS OUEST DANS LES 48 HEURES LE FAISANT TRANSITER AU NORD DES MASCAREIGNES EN PHASE DE COMPLEMENT.

POUR CE QUI EST DE LA PREVISION D'INTENSITE, LA DEPRESSION TROPICALE NE PRESENTERA PAS D'INTENSIFICATION SIGNIFICATIVE DU FAIT DE LA PRESENCE D'AIR SEC DANS LE DEMI-CERCLE NORD ET D'UN CISAILLEMENT MODERE SUR LA PARTIE SUD. DANS CES CONDITIONS, LE SYSTEME DEVRAIT CONSERVER SON INTENSITE DE 30KT AU COURS DES PORCHAINES 24 HEURES AVANT DE FAIBLIR GRADUELLEMENT ET EVOLUER EN TALWEG DE BASSES COUCHES PAR ELONGATION DE LA CIRCULATION. C'EST DONC AU STADE DE DEPRESSION SE COMBLANT PUIS DEPRESSION RESIDUELLE QUE LE SYSTEME TRANSITERA A PRES DE 250KM DES COTES DE L'ILE MAURICE ET UN PEU PLUS POUR LA REUNION.

CE SYSTEME NE PRESENTE PAS DE DANGER PARTICULIER POUR LES TERRES EMERGEES BIEN QUE POUVANT OCCASIONNER UNE DEGRADATION DU TEMPS SUR LES ILES DES MASCAREIGNES. LES HABITANTS SONT TOUTEFOIS INVITES A RESTER INFORMER DE LA SITUATION.