

WTIO31 FMEE 081246

CMRS / CENTRE DES CYCLONES TROPICAUX DE LA REUNION

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

0.A NUMERO DU BULLETIN : 54/2/20212022

1.A DEPRESSION POST-TROPICALE 2 (EX-BATSIRAI)

2.A POSITION A 1200 UTC LE 08/02/2022 :

DANS UN RAYON DE 20 MN AUTOUR DU POINT 28.5 S / 42.1 E

(VINGT HUIT DEGRES CINQ SUD ET QUARANTE DEUX DEGRES UN EST)

DEPLACEMENT: SUD 18 KT

3.A ANALYSE DE DVORAK: NON RENSEIGNE

4.A PRESSION AU CENTRE: 990 HPA

5.A VENT MAX (MOYEN/10 MN): 40 KT

RAYON DES VENTS MAXIMAUX (RVM): NON RENSEIGNE

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

28 KT NE: 595 SE: 610 SO: 555 NO: 370

34 KT NE: 0 SE: 575 SO: 350 NO: 280

7.A COTE/DIAM PREMIERE ISOBARE FERMEE: 1006 HPA / 900 KM

8.A EXTENSION VERTICALE DE LA CIRCULATION CYCLONIQUE: PEU PROFONDE

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

12H: 09/02/2022 00 UTC: 31.0 S / 42.0 E, VENT MAX= 040 KT, DEPRESSION
POST-TROPICALE

28 KT NE: 620 SE: 610 SO: 435 NO: 305

34 KT NE: 215 SE: 380 SO: 305 NO: 165

24H: 09/02/2022 12 UTC: 33.7 S / 43.0 E, VENT MAX= 040 KT, DEPRESSION
POST-TROPICALE

28 KT NE: 595 SE: 610 SO: 455 NO: 345

34 KT NE: 195 SE: 390 SO: 295 NO: 195

36H: 10/02/2022 00 UTC: 35.8 S / 45.2 E, VENT MAX= 040 KT, DEPRESSION
POST-TROPICALE

28 KT NE: 630 SE: 445 SO: 285 NO: 345

34 KT NE: 220 SE: 325 SO: 150 NO: 185

48H: 10/02/2022 12 UTC: 37.9 S / 50.8 E, VENT MAX= 040 KT, DEPRESSION
POST-TROPICALE

28 KT NE: 630 SE: 350 SO: 260 NO: 285

34 KT NE: 220 SE: 285 SO: 150 NO: 155

60H: 11/02/2022 00 UTC: 41.7 S / 56.4 E, VENT MAX= 035 KT, DEPRESSION
EXTRATROPICALE

28 KT NE: 730 SE: 315 SO: 175 NO: 175

34 KT NE: 280 SE: 285 SO: 120 NO: 85

72H: 11/02/2022 12 UTC: 45.7 S / 65.5 E, VENT MAX= 035 KT, DEPRESSION
EXTRATROPICALE

28 KT NE: 720 SE: 295 SO: 140 NO: 120

34 KT NE: 280 SE: 230 SO: 85 NO: 0

2.B TENDANCE ULTERIEURE:

96H: 12/02/2022 12 UTC: 51.9 S / 90.2 E, VENT MAX= 035 KT, DEPRESSION
EXTRATROPICALE

28 KT NE: 650 SE: 305 SO: 140 NO: 220

34 KT NE: 250 SE: 280 SO: 85 NO: 110

2.C COMMENTAIRES:

T=CI=

LA CONFIGURATION CISAILLE DU SYSTEME S'EST MAINTENUE VOIRE ACCENTUEE AU FIL DE L'APRES-MIDI, SOUS L'EFFET DU RENFORCEMENT DU CISAILLEMENT DE NORD-EST DONNE POUR 25/30 KT PAR LES DERNIERES ANALYSES DU CIMSS. L'ANIMATION DES DERNIERES IMAGES MIMIC-TPW MONTRENT QUE DE L'AIR SEC PARVIENT MAINTENANT A GAGNER LE DEMI-CERCLE NORD, ET COMMENCE A CEINTURER GRADUELLEMENT LE MINIMUM DE BASSES COUCHES. LA CIRCULATION DEPRESSIONNAIRE S'EST LOGIQUEMENT ELARGIE AU COURS DES SIX DERNIERES HEURES, AVEC UN CENTRE QUI RESTE EXPOSE ET PLUS DIFFICILEMENT LOCALISABLE SUR LES DERNIERES IMAGES SATELLITES. LA CONVECTION QUANT A ELLE, RELEGUEE CE MATIN ASSEZ LOIN DANS LE DEMI-CERCLE SUD, S'EST COMPLETEMENT EFFONDREE DEPUIS, NON SEULEMENT EN RAISON DU CISAILLEMENT MAIS SURTOUT A CAUSE D'UN POTENTIEL OCEANIQUE DEvenu DEFICITAIRE. ETANT DONNE LA PERTE DE SYMETRIE DES VENTS OBSERVEE SUR LA PASS ASCAT-C DE 0558Z, DANS UN CONTEXTE DE REPRIS RAPIDE DE LA TRAJECTOIRE VERS LE SUD ET DES ANALYSES DES DIAGRAMMES DES PHASES (MOE), LE SYSTEME A DONC ETE CLASSE EN DEPRESSION POST-TROPICALE EX-BATSIRAI A 12Z.

EX-BATSIRAI VA POURSUIVRE SA DESCENTE EN DIRECTION DU SUD VERS LA FAIBLESSE DE LA DORSALE SUBTROPICALE. SON DEPLACEMENT DEVRAIT COMMENCER A S'ACCÉLÉRER AVEC LA REMONTEE DE LA DORSALE SUBTROPICALE AU NORD-EST DU SYSTEME ET L'ARRIVEE D'UN TALWEG DES MOYENNES LATITUDES PAR LE SUD-OUEST. BATSIRAI DEVRAIT ACCELERER SA TRAJECTOIRE VERS LE SUD-EST DÈS DEMAIN PUIS FINALEMENT DISPARAITRE EN DEUXIEME PARTIE DE SEMAINE AU SEIN D'UN VASTE THALWEG DE SURFACE EN DIRECTION DES TERRES AUSTRALES.

A COMPTE DE CE SOIR, AVEC LA REMONTEE DU THALWEG D'ALTITUDE, L'ABSENCE DE POTENTIEL OCEANIQUE, ET L'OMNIPRESENCE DE CISAILLEMENT EN ALTITUDE, EX-BATSIRAI NE PARVIENDRA PLUS A RECONSTITUER UN POTENTIEL CONVECTIF PRES DE SON CENTRE.

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

DERNIE BULLETIN SUR CE SYSTEME. DES INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES SUR CE SYSTEME SONT DISPONIBLES SUR LE BULLETIN MARINE DE LA ZONE METAREA VII DU SMDSM DIFFUSE PAR LE SERVICE METEOROLOGIQUE SUD AFRICAIN (FQZA31).