

නිවේදන අංකය : 08

WW/O/23/05/12/01

වර්ණය : රතු

ගිනිකොණදිග බෙංගාල බොක්ක මුහුදු ප්‍රදේශයේ පවතින “මොබා” ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුව පිළිබඳ අනතුරු ඇඟවීම් නිවේදනය

කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ, ස්වභාවික විපත් පිළිබඳ පූර්ව අනතුරු ඇඟවීමේ මධ්‍යස්ථානය විසින්

2023 මැයි මස 13 දින පෙ.ව. 11.00 තෙක් වලංගු වන පරිදි

2023 මැයි මස 12 දින පෙ.ව. 11.00 ට නිකුත් කරන ලදී.

බෙංගාල බොක්ක මුහුදු ප්‍රදේශයේ යාත්‍රා කරන බහු-දින ධීවර යාත්‍රා සඳහා.

සැලකිලිමත් වන්න!

ගිනිකොණදිග බෙංගාල බොක්ක මුහුදු ප්‍රදේශයේ පැවති “මොබා” සුළි කුණාටුව, ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක් දක්වා වර්ධනය වී අද දින (මැයි 12) උදෑසන 05:30 වනවිට 13.2°N සහ 88.1°E ආසන්නයේ කේන්ද්‍රගත වී පැවතිණි. එම පද්ධතිය උතුරට බරව ඊසාන දෙසට ගමන් කරමින් පවතී. තවදුරටත් වර්ධනය වෙමින් උතුරු දෙසට ගමන්කරන මෙම පද්ධතිය මැයි 14 වන දින දහවල් පමණ ගිනිකොණදිග බංගලාදේශය සහ උතුරු මියන්මාර වෙරළ තීරය හරහා ගමන් කිරීමට ඉඩ ඇත.

#### Expected path of the cyclone (Source: RSMC-India)

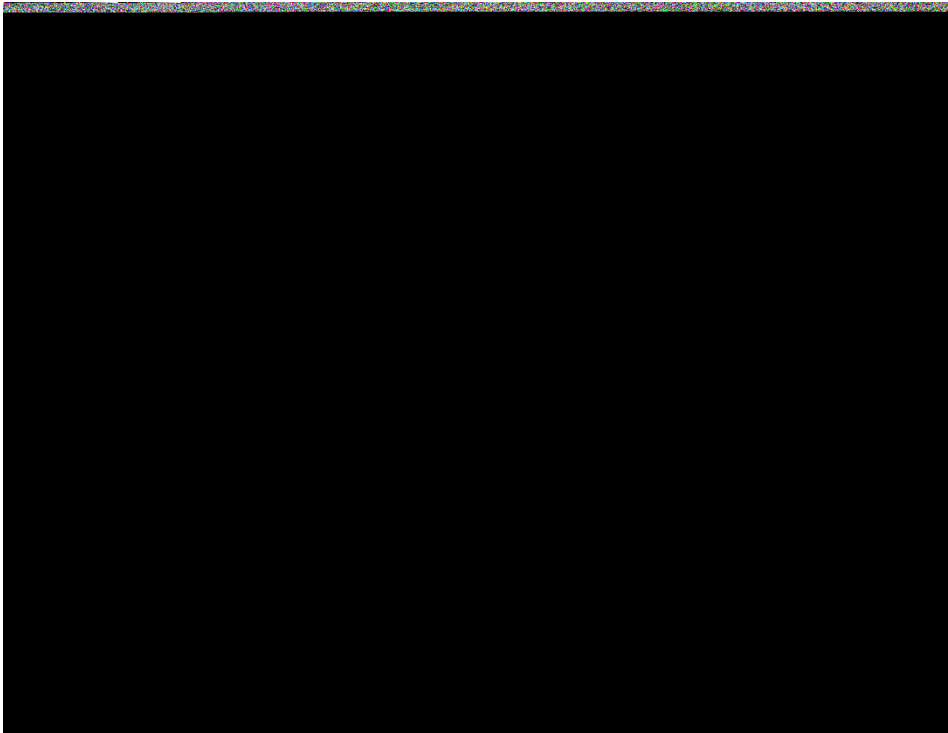
ඉදිරි පැය 24 තුළ මෙම පද්ධතියේ බලපෑම හේතුවෙන් උතුරු අක්ෂාංශ 05 ත් 20 ත් සහ නැගෙනහිර දේශාංශ 83 සහ 100 ත් අතර මුහුදු ප්‍රදේශවල සුළගේ වේගය පැ.කි.මී. (55 - 65) පමණ වන අතර විටින් විට පැ.කි.මී. (75-85) පමණ දක්වා වැඩිවිය හැක.

ඉහත මුහුදු ප්‍රදේශ ඉතා රළු වන විටින් විට දළ රළු වේ. තවද තද වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසිද ඇතිවිය හැක.



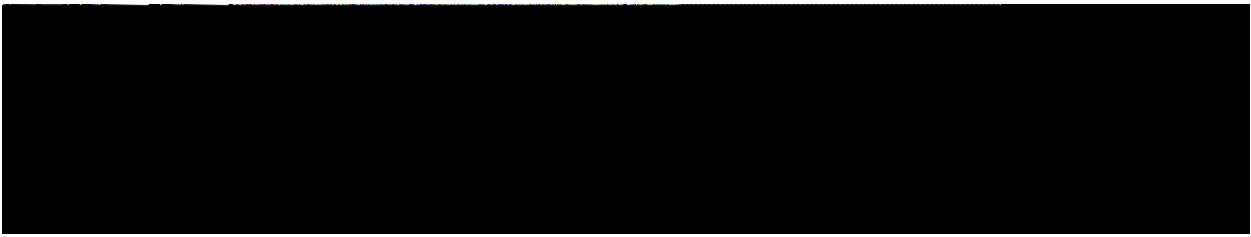
පද්ධතියේ පුරෝකථන මාර්ගය සහ පද්ධතියේ ක්වතාවය

දිනය/වේලාව) (ශ්‍රී ලංකා පැය)	ස්ථානය (උතුරු අක්ෂාංශ °N නැගෙනහිර දේශාංශ °E)	උපරිම සුළගේ වේගය (පැයට කි. මී.)	කැළඹිලි ස්වභාවය
12.05.23/1130	13.8/88.3	125-135 විටින් විට 150 දක්වා	ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක්
12.05.23/1730	14.5/88.6	135-145 විටින් විට 160 දක්වා	ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක්
12.05.23/2330	15.2/89.0	140-150 විටින් විට 165 දක්වා	ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක්
13.05.23/0530	15.9/89.4	145-155 විටින් විට 170 දක්වා	ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක්
13.05.23/1730	17.5/90.5	150-160 විටින් විට 175 දක්වා	ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක්
14.05.23/0530	19.1/91.9	150-160 විටින් විට 175 දක්වා	ඉතා වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක්
14.05.23/1730	21.3/93.7	100-110 විටින් විට 120 දක්වා	වණ්ඩ සුළි කුණාටුවක්



අනුගමනය කළ යුතු ක්‍රියාමාර්ග:

- උතුරු අක්ෂාංශ 05 - 20 ත් අතර සහ නැගෙනහිර දේශාංශ 83 - 100 ත් අතර මුහුදු ප්‍රදේශයට නැවත දැනුම් දෙනතුරු යාත්‍රා නොකරන ලෙස ධීවර සහ නාවික ප්‍රජාවන්ට දැනුම්දෙනු ලැබේ.
- දැනට මෙම මුහුදු ප්‍රදේශ වල ධීවර කටයුතුවල යෙදී සිටින පිරිස වහාම ගොඩ බිමට හෝ ආරක්ෂිත ස්ථානයක් වෙත පැමිණෙන ලෙසට දන්වා සිටිනු ලැබේ.
- ගාල්ල සිට මාතර සහ හම්බන්තොට හරහා පොතුපිල් දක්වා වෙරළට ඔබ්බෙන් වන මුහුදු ප්‍රදේශව ධීවර කටයුතු වල යෙදෙන විට අවධානයෙන් කටයුතු කරන ලෙසද ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.
- කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව මගින් මේ සම්බන්ධව නිකුත් කරන ඉදිරි නිවේදන පිළිබඳ සිය අවධානය යොමු කරන ලෙස ධීවර හා නාවික ප්‍රජාවගෙන් ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ.



Bulletin No: 08

WW/O/23/05/12/01

COLOR: Red

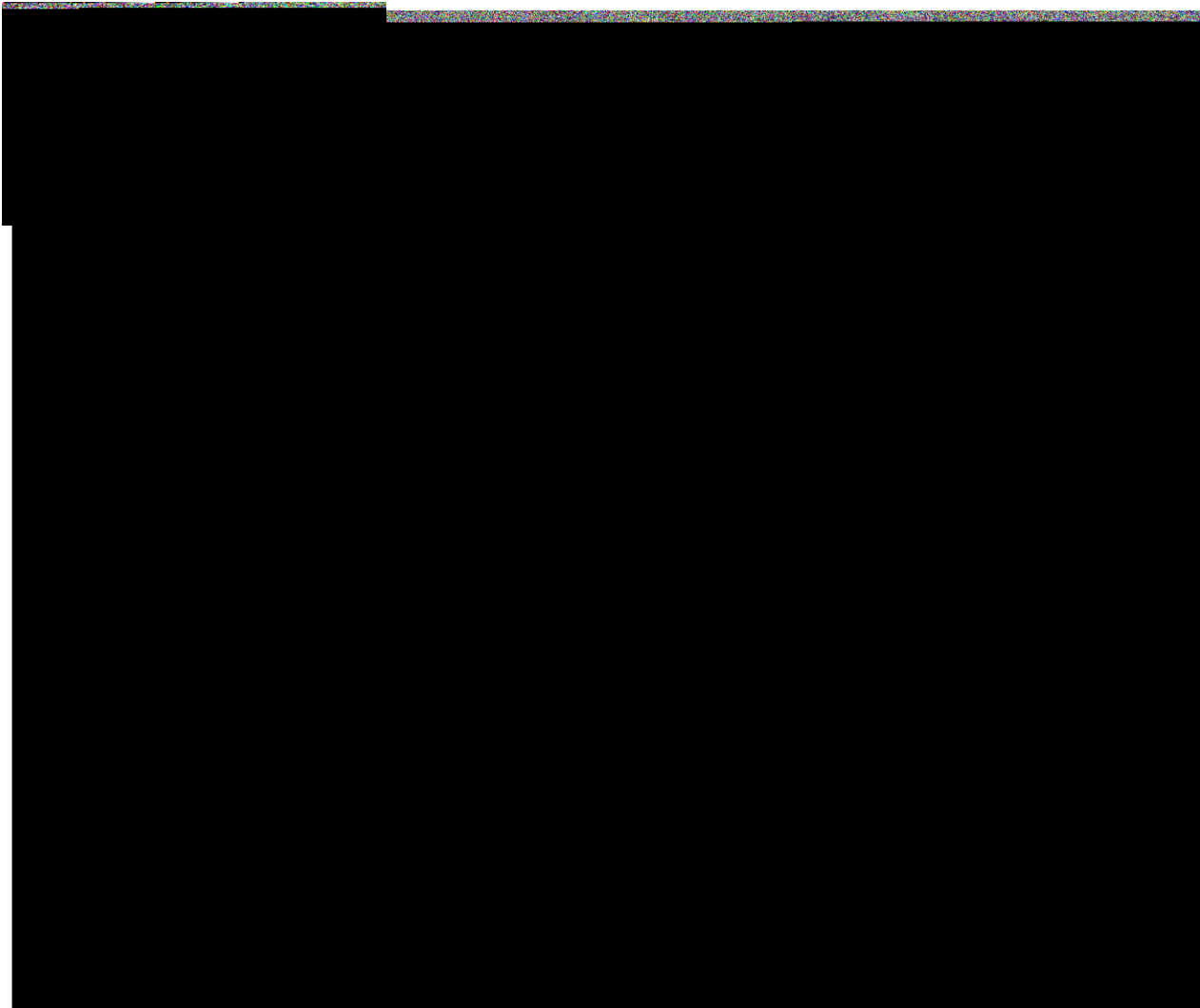
**Warning for very severe cyclonic storm “Mocha” over South-East Bay of Bengal**

Issued by the Natural Hazards Early Warning Centre  
Issued at 11:00 a.m. 12 May 2023, valid for 11:00 a.m. 13 May 2023

**For Multi-day boats in the Bay of Bengal Sea area.**

**PLEASE BE AWARE!**

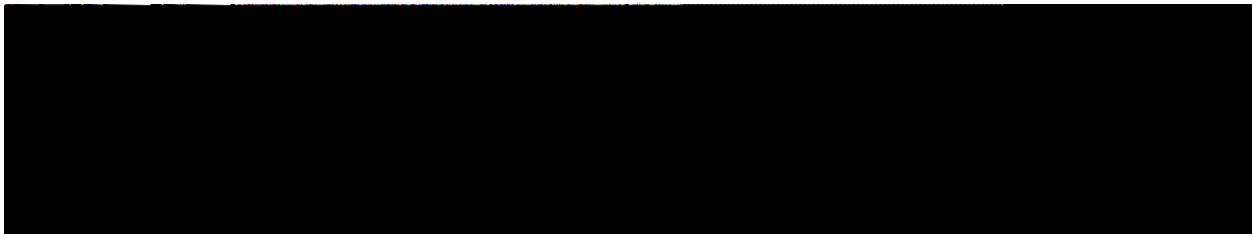
**cyclonic storm “Mocha”over Southeast Bay of Bengal has intensified into a very severe cyclonic storm and lay centered near 13.20N and 88.10E at 05.30 hours today (12<sup>th</sup> May).** It is very likely to move north-northeastwards with further intensification and the system is very likely to cross southeast Bangladesh and north Myanmar coasts around noon of 14th May.



**Expected path of the cyclone (Source: RSMC-India)**

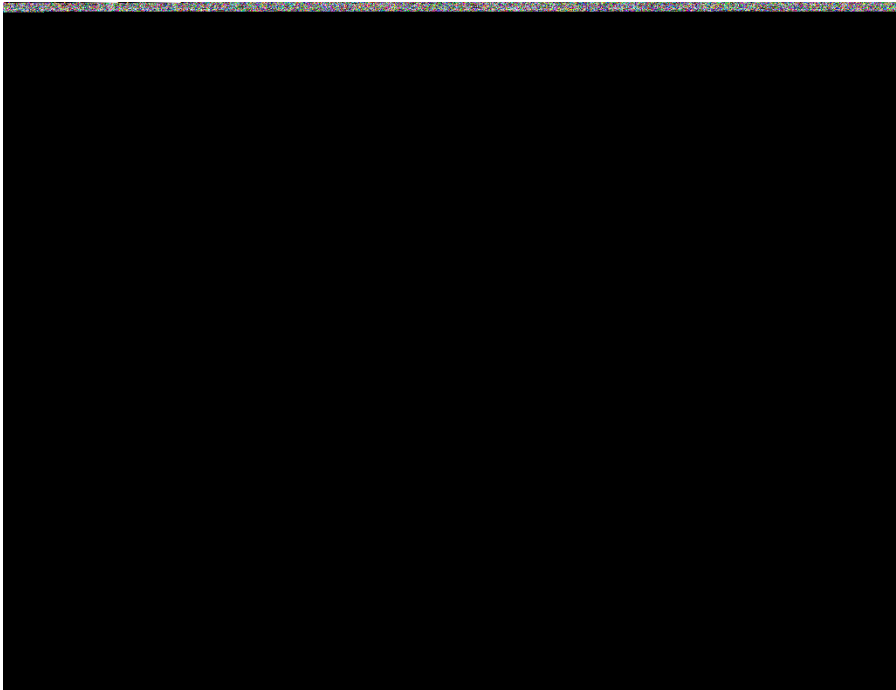
Due to this system, wind speeds will be (55-65) kmph and can increase up to (75-85) kmph in sea areas bounded by (05N - 20N) and (83E – 100E) during next 24 hours.

Heavy showers or thundershowers; very rough, high at times seas can also be expected in above sea areas.



The forecast track and intensity of the system are given in the following table

Date/Time	Position (Lat. °N/ long. °E)	Maximum sustained surfacewind speed (Kmph)	Category of cyclonic disturbance
12.05.23/1130	13.8/88.3	125-135 gusting to 150	Very Severe Cyclonic Storm
12.05.23/1730	14.5/88.6	135-145 gusting to 160	Very Severe Cyclonic Storm
12.05.23/2330	15.2/89.0	140-150 gusting to 165	Very Severe Cyclonic Storm
13.05.23/0530	15.9/89.4	145-155 gusting to 170	Very Severe Cyclonic Storm
13.05.23/1730	17.5/90.5	150-160 gusting to 175	Very Severe Cyclonic Storm
14.05.23/0530	19.1/91.9	150-160 gusting to 175	Very Severe Cyclonic Storm
14.05.23/1730	21.3/93.7	100-110 gusting to 120	Severe Cyclonic Storm



**Actions Required:**

- Naval and fishing communities are advised not to venture into the sea areas bounded by (05N - 20N) and between (83E – 100E) until further notice.
- Those who are out at aforementioned sea regions are advised to return to coasts or moved safer areas immediately.
- Naval and fishing communities are requested to be vigilant while engaging in fishing and naval activities in the sea areas off the coast extending from Galle to Pottuvil via Matara and Hambantota.
- Fishing and naval community are requested to be attentive to future forecasts issued by the Department of Meteorology in this regard.

Color: -Red  
Waning (Take action)

Color: -Amber  
Advisory (Be prepared)

Color: -Green  
Threat is over