


Landslide Early Warning  
 නායයුම් පිළිබඳ පෙර අනතුරු ඇඟවීම  
 மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை  
 Message ID : LEWM-16-04-2023-1630-01  
 Update : 1<sup>st</sup> update  
 Validity Period : From 16:30 hrs on 16.04.2023 To 16:30 hrs on 17.04.2023

 NBRO	<b>NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION</b> <b>ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය</b> தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம் No. 99/1, Jawatta Road, Colombo 05. අංක. 99/1, ජාවත්ත පාර, කොළඹ 05. இல. 99/1, ஜாவத்தை வீதி, கொழும்பு 05.
Tel./දු.ක./தொ.பே - 0112552220	
Fax/ලැකිලි/தொ.ந - 0112589943	

Warning level 1: Color Code:  අදියර 1 : වර්ණ කේතය:  எச்சரிக்கை மட்டம் 1: வர்ண குறியீடு:	Watch Yellow  විමසිලිමත් කහ  அவதானிப்பு மஞ்சள்	Since the rainfall within the past 24 hours has exceeded 75mm, if the rain continues, be watchful on the possibility of landslides, slope failures, rock falls, cutting failures and ground subsidence.  පසු ගිය පැය 24 තුළ වර්ෂාපතනය 75mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරටත් පවතී නම් නායයුමේ, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළීමේ, පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ සහ පොළොව හිරා බැසීමේ අවදානම පිළිබඳව විමසිලිමත් වන්න.
		குடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 75 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுகை, பாறை விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களுக்கான அவதானிப்புடன் இருக்கவும்.
Warning level 2: Color Code:  අදියර 2 : වර්ණ කේතය:  எச்சரிக்கை மட்டம் 2: வர்ண குறியீடு:	Alert Amber  අවධාන ඇම්බර්  எச்சரிக்கை செம்மஞ்சள்	Since the rainfall within the past 24 hours has exceeded 100 mm, if the rains continue, be on alert on the possibility of landslides, slope failures, rock falls, cut failures and ground subsidence, being ready to evacuate to a safe location if the need arises.  පසුගිය පැය 24 තුළ වර්ෂාපතනය 100 mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරටත් පවතී නම් නායයුමේ, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළීමේ, පොළොව හිරා බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ අවධානම පිළිබඳ අවධානයෙන් සිට අවශ්‍ය වුවහොත් ආරක්ෂාකාරී නැතකට යාමට සූදානම් වන්න.
		குடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 100 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து-விழுகை, பாறை-விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து-விழுகை மற்றும் தரை-உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களையிட்டு எச்சரிக்கையுடன்- தேவையேற்புடன் பாதுகாப்பான இடங்களுக்கு வெளியேறும் தயார் நிலையில் இருக்கவும்.
Warning level 3: Color Code:  අදියර 3 : වර්ණ කේතය:  எச்சரிக்கை மட்டம் 3: வர்ண குறியீடு:	Evacuation Red  ඉවත්වීම රතු  வெளியேறுகை சிவப்பு	Since the rainfall within the past 24 hours has exceeded 150 mm, if the rains continue, evacuate to a safe location to avoid the risk of landslides, slope failures, rock falls, cutting failures and ground subsidence.  පසුගිය පැය 24 තුළ වර්ෂාපතනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරටත් පවතී නම් නායයුමේ, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළීමේ, පොළොව හිරා බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ අනතුරු වලින් වැලකීමට ආරක්ෂිත ස්ථානයකට යන්න.
		குடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 150 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுகை, பாறை விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் அபாயங்களை தவிர்ப்பதற்காக பாதுகாப்பான பகுதிகளுக்கு வெளியேறவும்.

### Locations for Potential Risk

**නායයෑමේ අවදානම පැවතිය හැකි ප්‍රදේශ**      **கனதியான அபாயமுள்ள இடங்கள்**

District	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)
Badulla	Bandarawela Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Kegalle	Kegalle and * Galigamuwa Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Ratnapura	Balangoda Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		

**Note:** ↑shifted one level up, ↑↑shifted two levels up, ↓shifted one level down, ↓↓shifted two levels down.

\*newly added with the last update

**Special Note:** These warning levels are issued based on the cumulative rainfall received to respective areas and given weather forecast by meteorological department of Sri Lanka

#### Areas and places which need special attention

All mountainous areas, manmade cut slopes and roads within the relevant DS divisions

අදාළ ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශ තුළ පිහිටි කඳුකර බෑවුම් හා ඒ ආශ්‍රිත ප්‍රදේශ තුළ පිහිටි නිර්මිත

பிரதேச செயலக பிரிவினாள்ளான சகல மலைப்பாங்கான பகுதிகள் மற்றும் வெட்டப்பட்ட நிலச் சாய்வுகள்

**Specially:** All the landslide susceptible areas previously identified by NBRO.

**විශේෂ:** ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් නායයෑමේ අවදානමක් ඇති ලෙස පූර්වයෙන් හඳුනාගෙන ඇති ප්‍රදේශ

**விசேடமாக:** ஊசுமுவினால் முன்னர் அடையாளப்படுத்தப்பட்ட மண்சரிவுக்கான ஏதநிலையுள்ள சகல பிரதேசங்கள்.





# Automated Landslide Early Warning Map

Landslide Early Warning Center

National Building Research Organisation, Sri Lanka

**Message Type**  
Update  
**Message ID**  
LEWM-16-04-2023-1630-01  
**Valid Period**  
From: 16:30 hrs on 16.04.2023  
To: 16:30 hrs on 17.04.2023  
**Previous Message ID**  
LEWM-15-04-2023-2300-00  
Last Update  
16-04-2023 04:44:47 PM

### Legend

Warning Level 1	Watch
Color Code	