

## Landslide Early Warning

නායයුම් පිළිබඳ පෙර අනතුරු ඇඟවීම  
மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை

Message ID : LEWM-13-05-2021-1900-03

Update : 3<sup>rd</sup> update

Validity Period : From 19:00 hrs on 13.05.2021 To 19:00 hrs on 14.05.2021



NBRO

### NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

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/ෆැක්ස්/தொ.ந - 0112589943

<p>Warning level 1: Color Code:</p> <p>අදියර 1 : වර්ණ කේතය:</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 1: வர்ண குறியீடு:</p>	<p>Watch Yellow</p> <p>විමසිලිමත් කහ</p> <p>அவதானப்பு மஞ்சள்</p>	<p>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.</p> <p>පසු ගිය පැය 24 තුල වර්ෂාපතනය 75mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරටත් පවතී නම් නායයුම්, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළීමේ, පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ සහ පොළොව හිරු බැසීමේ අවදානම පිළිබඳව විමසිලිමත් වන්න.</p> <p>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.</p>
<p>Warning level 2: Color Code:</p> <p>අදියර 2 : වර්ණ කේතය:</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 2: வர்ண குறியீடு:</p>	<p>Alert Amber</p> <p>අවධාන ඇම්බර්</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 2: செம்மஞ்சள்</p>	<p>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.</p> <p>පසුගිය පැය 24 තුල වර්ෂාපතනය 100 mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරටත් පවතී නම් නායයුම්, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළීමේ, පොළොව හිරු බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ අවධානම පිළිබඳ අවධානයෙන් සිට අවශ්‍ය වුවහොත් ආරක්ෂාකාරී තැනකට යාමට සූදානම් වන්න.</p> <p>குடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 100 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்துவிழுகை, பாறை-விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்துவிழுகை மற்றும் தரை-உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களையிட்டு எச்சரிக்கையுடன்- தேவையேற்படின் பாதுகாப்பான இடங்களுக்கு வெளியேறும் தயார் நிலையில் இருக்கவும்.</p>
<p>Warning level 3: Color Code:</p> <p>අදියර 3 : වර්ණ කේතය:</p> <p>எச்சரிக்கை மட்டம் 3: வர்ண குறியீடு:</p>	<p>Evacuation Red</p> <p>ඉවත්වීම රතු</p> <p>வெளியேறுகை சிவப்பு</p>	<p>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.</p> <p>පසුගිය පැය 24 තුල වර්ෂාපතනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරටත් පවතී නම් නායයුම්, බෑවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරළීමේ, පොළොව හිරු බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩි කඩා වැටීමේ අනතුරු වලින් වැලකීමට ආරක්ෂිත ස්ථානයකට යන්න.</p> <p>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.</p>

## Locations for Potential Risk

**නායයෑමේ අවදානම පැවතිය හැකි ප්‍රදේශ**

கனதியான அபாயமுள்ள இடங்கள்

District	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)
Colombo		Seethawaka  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Galle		Nagoda  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Niyagama, Neluwa, Elpitiya, Baddegama, Thawalama, Galle Four Gravets and Yakkalamulla  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.
Kalutara		Horana  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Palindanuwara, Agalawatta, Walallawita, Mathugama, Dodangoda, Ingiriya and Bulathsinhala  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.
Kegalle		Warakapola and Dehiowita  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Matara			Pitabeddara  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.
Ratnapura	Elapatha, Ayagama, Kalawana, Kuruwita, Nivithigala, Ratnapura and Kiriella  Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Eheliyagoda  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  
 අදාල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාශ තුල පිහිටි කඳුකර බෑවුම් හා ඒ ආශ්‍රිත ප්‍රදේශ තුල පිහිටි නිර්මිත  
 பிரதேச செயலக பிரிவினுள்ளான 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  
 පුර්වයෙන් හඳුනාගෙන ඇති ප්‍රදේශ  
**விசேடமாக:** ஊகமுவினால் முன்னர் அடையாளப்படுத்தப்பட்ட மண்சரிவுக்கான ஏதநிலையுள்ள சகல பிரதேசங்கள்.

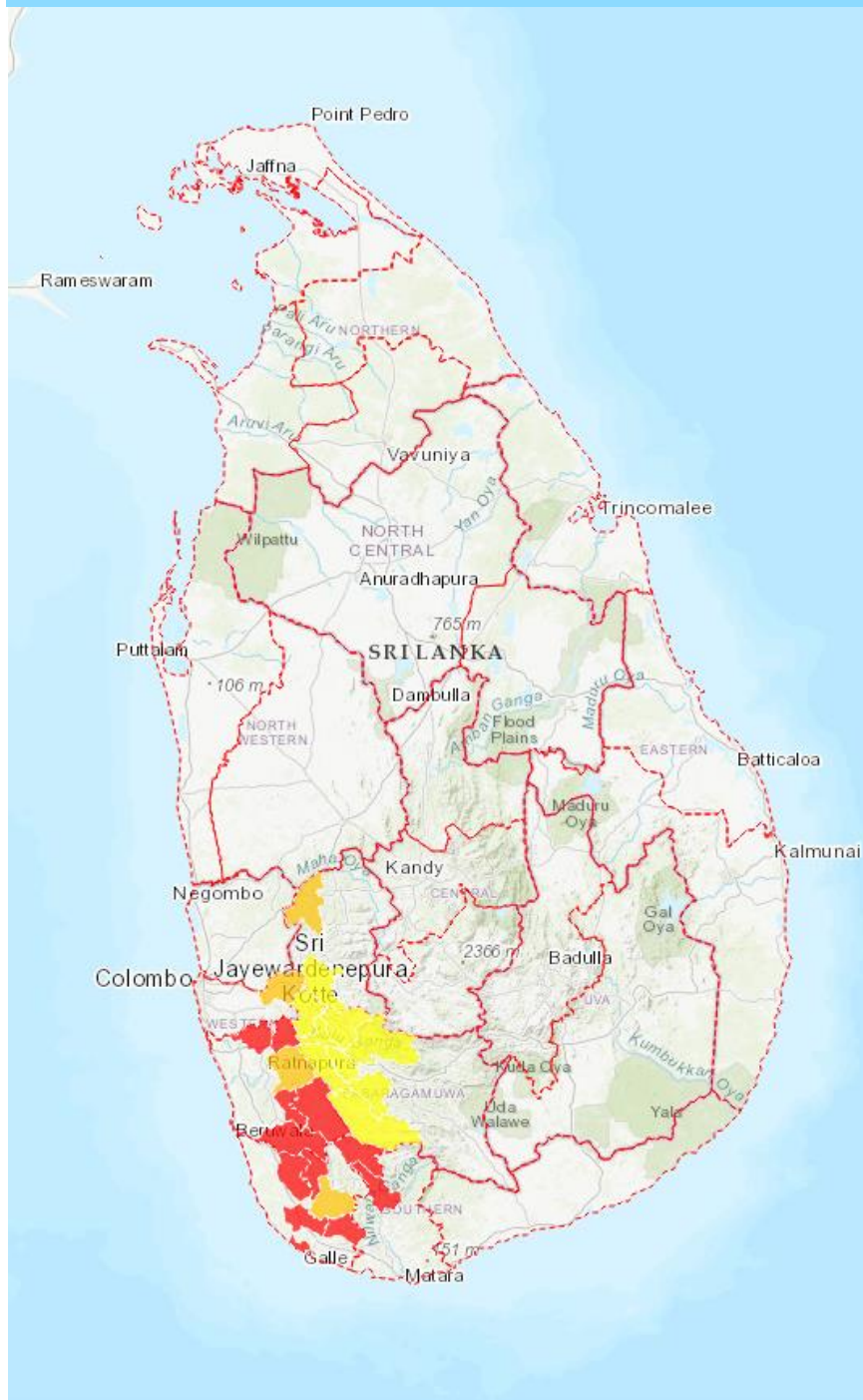




# Automated Landslide Early Warning Map

Landslide Early Warning Center

National Building Research Organisation, Sri Lanka



## Warning Status

### Message Type

Update

### Message ID

LEWM-13-05-2021-1900-03

### Valid Period

From: 19:00 hrs on 13.05.2021

To: 19:00 hrs on 14.05.2021

### Previous Message ID

LEWM-13-05-2021-1700-02

### Last Update

13-05-2021 07:18:03 PM

## Legend

Warning Level 1 Watch

Color Code



Warning Level 2 Alert

Color Code



Warning Level 3 Evacuation

Color Code

