

Landslide Early Warning  
**කයයම් පිළිබඳ පෙර අනතුරු ඇඟවීම**  
மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை  
Message ID : LEWM-17-11-2024-1600-02  
Update : 2 nd update  
Validity Period : From 16:00 hrs on 17.11.2024 To 16:00 hrs on 18.11.2024

 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/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>அவதானிப்பு 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 තුළ වර්ෂාපතනය 75mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරවත් පවතී නම් කායයැම්, බෑවුම් කඩා වැටීම්, ගල් පෙරළීම්, පස් කණ්ඩි කඩා වැටීම් සහ පොළොව හිරා බැසීමේ අවදානම පිළිබඳව විමසිලිමත් වන්න.</p> <p>குடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 75 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுதகை, பாறை விழுதகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுதகை 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 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 තුළ වර්ෂාපතනය 100 mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරවත් පවතී නම් කායයැම්, බෑවුම් කඩා වැටීම්, ගල් පෙරළීම්, පොළොව හිරා බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩි කඩා වැටීම් 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 இடிந்து-விழுதகை, பாறை-விழுதகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து-விழுதகை மற்றும் தரை-உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களையிட்டு எச்சரிக்கையுடன்- தேவையேற்புடன் 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>வெளியேறுதகை 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 තුළ වර්ෂාපතනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නවදුරවත් පවතී නම් කායයැම්, බෑවුම් කඩා වැටීම්, ගල් පෙරළීම්, පොළොව හිරා බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩි කඩා වැටීම් අනතුරු වලින් වැලකීමට ආරක්ෂිත ස්ථානයකට යන්න.</p> <p>குடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 150 மி.மீ களை மேலியுள்ளதனால்- மழை தொடருமாயின் மண்சரிவு, சாய்வு இடிந்து விழுதகை, பாறை விழுதகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுதகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் அபாயங்களை தவிர்ப்பதற்காக பாதுகாப்பான பகுதிகளுக்கு வெளியேறவும்.</p>

### Locations for Potential Risk

**නගයලම් අවදානම පවතිය හකි ප්‍රදේශ** கனதியான அபாயமுள்ள இடங்கள்

District	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)
Gampaha	Attanagalla Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Kegalle	↓ Ruwanwella, ↓ Dehiowita, Bulathkohupitiya and ↓ Yatiyanthota Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Kurunegala	Mawathagama and Rideegama Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Matale	Ambanganga Korale Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Matara	Kotapola, Welipitiya and Pasgoda 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 ප්‍රදේශීය ලේකම් කෙටිකල තුළ පිහිටි කඳුකර බඩුම් හා 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:** ජනිත ගෙඩනහිලි පර්යේෂණ සංවිධනය විසින් නගයලම් අවදානමක් ඇති ලෙස පූර්වයෙන් හඳුනාගෙන ඇති ප්‍රදේශ

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

**விசேஷ ஊடுதா:** கர்஑காகர தைத நாசயுதி திடில்டு தூர்ல ஁தகூர்஑ ஑ா஑லிதி காரதிலிதி தூத த஑த கர்஑கூ லெத திலி ஁லிடாநாச யுதி கர்஑த.

1. த஑த ஑ூ஑்லெத நாசயுதி தூர்ல ஑ூ஑்ககூ திடில்டு தூடுகிடுதல் ல்தத.

- துலுலே ஁த லத ஑ூர் தூடுதி, ஑ா஑ூர்஑ ஑ா஑ூ஑ தூல்தி ஑ா துலுலே திரா ஑ூ஑ிதி
- ஑ூதயேத் ஁டுலி யத ஑஑, லிடூடு ககூ஑, லூலலீ஑ ஑ா தூர்஑த ஑ூல்து ஁ா஑ீச
- ஑ுலததூடுலிடுல ஑ுலிதி ஑ா ஑ி்த்திதத ஁த லத திதூர்஑ ஑ா ஑ீலா஑ீ ஑ூதித லர்஑தாச லிதி
- த்஑ீலர் த்஑ ஑்஑த் ஁த லிதி ஑ுல் துலலி த்஑ ஑்஑த்஑ுலர்லிதி, ஁லலிர்லிதி ஑ுல் தூடுலிதி

2. த்லத் நாசயுதித தூர்ல ஑ூ஑்ககூ ஑ூ஑்தல ஑ூலெத து஑ீ஑ லடுதல் ஑ூகி ஑ூ஑்தித் ஑ூலத் ல்தத.

3. ஑ீ஑ ஁தூர்஑ ஁தகூர்஑ ஑ா஑தாச லித஑ூகி யூ஑ி ஁தூதாத கர்஑ து஑ீ஑ லடு த்லத் லத தூ஑ீ஑டுதல் லூ஑ி லுயசேத் தர்஑ீ஑காகார லிதயூத ஁தர் ஑ூ஑ி லர்஑ா தத்஑ல தலிடூர்஑த் தூலதூத஑ுலத் தூர்஑ீ஑ த்஑தாசத் கர்஑ கீ஑கூ஑ல ஑ூலத் ல யூத ஑ூ஑தூலி திலித யூதூச.

**தூடு:** தூடுத ஑ுலததூடுலி தர்஑ீ஑கூ ஑ுலிடாநாசேத் த஑ ஁த ஁த஑ க஑ூதூகரகூ து஑த்஑தாசேத் ஑ூலெத லூ஑ீ஑ ஑த஑ீ஑ ஁தூதூதாச கர்஑த.

**Special Note:** During this Landslide Early Warning period, please pay attention to the following:

1. Pay your attention to the following pre landslide signs,

- Development of cracks on the ground, deepened cracks and ground subsidence
- Slanting of trees, electrical posts, fences and telephone posts
- Cracks in the floors and walls of buildings which are built at slopes
- Sudden appearance of springs, emerging muddy water, blockage or disappearance of existing springs

2. People should move immediately away from the areas where they noticed the above pre-landslide signs.

3. Furthermore, people living in landslide susceptible areas should be extra vigilant and should be ready to move quickly to safe places if heavy rain continues.

**Note:** Communities are advised to follow the instructions given by National Building Research Organization and Disaster Management Center.

**விசேட குறிப்பு:** மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை காலப்பகுதியில் பின்வருவனவற்றில் கவனம் எடுக்கவும்

1. பின்வரும் மண்சரிவு முன் அறிதூறிகளையிட்டு கவனத்தை ஑லுத்தவும்.

- திலத்தில ஑ெ஑ிப்பு ஑ுலவாததல், ஁தூதூதும் ஑ெ஑ிப்புகள் தற்றும் தரை ஑ுள்ளி஑்ககங்கள்.
- தரங்கள், தில கம்பங்கள், ஑ேலிகள், தற்றும் துலுலே஑ுலி கம்பங்கள் தாய்஑டைதல்.
- தாய்வுகளில் ஁ததத்தூள்ள கட்டிடங்களில்த தரைதற்றும் தவர்களில் ஑ெ஑ிப்புகள் ஑ுலவாததல்.
- திலத்திலிருந்து திடரெத த்஑ுற்றுகள், துற்று தீர துல்துதல் தற்றும் தற்றுலுள்ள த்஑ுற்றுகள் தடைப்படுதல் ஁ல்லது இல்லாது ஑ுலததல்.

2. மண்சரிவுக்கு முன்னரான அறிதூறிகளை குலண்ட இடங்களிலிருந்து ஑டனடியாக தக்கள் ஁ப்பால் தகர ஑ேண்஑ும்.

3. துலும், ஑ாதிப்பு ஏதூதிலையுள்ள தகுதிகளில் ஑ா஑ும் தக்கள் துலதிக ஑ிழிப்புடன் இருக்க஑ேண்஑ும் ஑ன்பதுடன் கடுத துலு துலுலையில்த ஑ிரைவாக ஑ாதுகாப்பான இடங்களுக்கு தகர ஁யுத்ததூகவும் இருக்க஑ேண்஑ும்.

**குறிப்பு:** தயவுதூய்து துலித கட்டிட ஁தூய்த்஑ி த்஑ுலதும் தற்றும் ஁தர்஑த் தூகா஑ைத்துவ திலையம் ஑ன்பவற்றில்த அறிவுறுத்தல்களை பின்பற்றவும்

Previous Message ID : LEWM-16-11-2024-1600-01

<p>Issued by:</p> <p></p> <p>Duty Officer</p>	<p>Approved by:</p> <p></p> <p>Director - LRRMD</p>	<p>17-11-2024, 16:00 hrs</p> <p>Date and time issued</p>
--	--	--

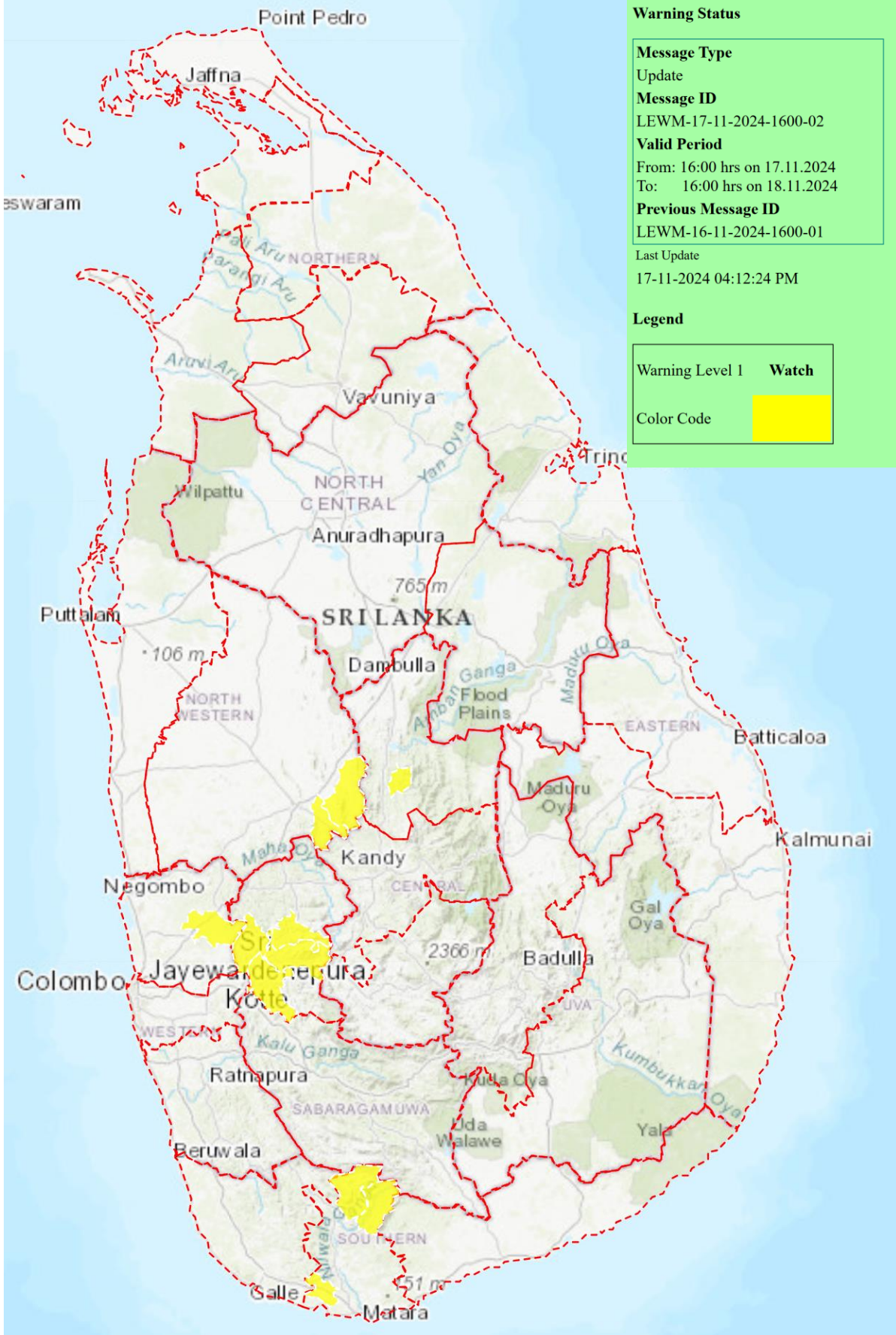
Landslide Research and Risk Management Division  
National Building Research Organisation



# Automated Landslide Early Warning Map

Landslide Early Warning Center

National Building Research Organisation, Sri Lanka



**Warning Status**

**Message Type**  
Update

**Message ID**  
LEWM-17-11-2024-1600-02

**Valid Period**  
From: 16:00 hrs on 17.11.2024  
To: 16:00 hrs on 18.11.2024

**Previous Message ID**  
LEWM-16-11-2024-1600-01

Last Update  
17-11-2024 04:12:24 PM

**Legend**

Warning Level 1 **Watch**

Color Code