

 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/ලැකිසි/தொ.ந - 0112589943

Warning level 1: Color Code: අදියර 1: වර්ණ කේතය : எச்சகரிக்கை மட்டம் 1 : வரண குறியீடு :	Watch Yellow විමසිලිමත් කහ அவதானிப்பு மஞ்சள்	<p>Since the rainfall within the past 24 hours has exceeded 75mm and soil water index has exceeded 100mm, if the rain continues, be watchful on the possibility of landslides, slope failures, rock falls, cutting failures and ground subsidence.</p> <p>අසූහිට පසු 24 තුළ, වර්ෂාපතනය 75mm සහ පාලු ජල දර්ශකය 100mm ඉක්මවා ඇති බවින්, වර්ෂාව තවදුරටත් පවතිනම් නම් නසයම්, බඩුම් කඩාබිඳීම්, ගල් පෙරළීම්, පස් කැණි කඩාබිඳීම් සහ පෙළඹ ගිලිබිඳීම් අවදානම් පිළිබඳව විමසිලිමත් වන්න.</p> <p>கடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 75 மி. மீ களையும் மேலும் மண் நீர் குறியீடு 100 மி. மீ களையும் மேலியுள்ளதால், மழை தொடருமாயின், மண் சரிவு , சாய்வு இடிந்து விழுகை பாறை விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களுக்கான அவதானிப்புடன் இருக்கவும்.</p>
Warning level2: Color Code: අදියර 2: වර්ණ කේතය : எச்சகரிக்கை மட்டம் 2 : வரண குறியீடு :	Alert Amber අවධන ඇම්බර් எச்சரிக்கை செம்மஞ்சள்	<p>Since the rainfall within the past 24 hours has exceeded 100mm and soil water index has exceeded 125mm, if the rain continue, be on alert on the possibility of landslides, slope failures, rock falls, cutting failures and ground subsidence, being ready to evacuate to a safe location if the need arises.</p> <p>අසූහිට පසු 24 තුළ, වර්ෂාපතනය 100mm සහ පාලු ජල දර්ශකය 125mm ඉක්මවා ඇති බවින්, වර්ෂාව තවදුරටත් පවතිනම් නම් නසයම්, බඩුම් කඩාබිඳීම්, ගල් පෙරළීම්, පස් කැණි කඩාබිඳීම් සහ පෙළඹ ගිලිබිඳීම් අවදානම් පිළිබඳව අවදානමේ සිට අවශ්‍ය වුවහොත් ආරක්ෂක තනකට යමට සූදනම් වන්න.</p> <p>கடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 100 மி. மீ களையும் மேலும் மண் நீர் குறியீடு 125 மி. மீ களையும் மேலியுள்ளதால், மழை தொடருமாயின், மண் சரிவு , சாய்வு இடிந்து விழுகை பாறை விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களையிட்டு எச்சரிக்கையுடன் தேவையேற்படின் பாதுகாப்பான இடங்களுக்கு வெளியேறும் தயාර் நிலையில் இருக்கவும்.</p>
Warning level 3: Color Code: අදියර 3: වර්ණ කේතය : எச்சகரிக்கை மட்டம் 3 : வரண குறியீடு :	Evacuation Red ඉවත්වීම රතු வெளியேறுகை சிவப்பு	<p>Since the rainfall within the past 24 hours has exceeded 150mm and soil water index has exceeded 175mm, if the rain continues, evacuate to a safe location to avoid the risk of landslides, slope failures, rock falls, cutting failures and ground subsidence.</p> <p>අසූහිට පසු 24 තුළ, වර්ෂාපතනය 150mm සහ පාලු ජල දර්ශකය 175mm ඉක්මවා ඇති බවින්, වර්ෂාව තවදුරටත් පවතිනම් නම් නසයම්, බඩුම් කඩාබිඳීම්, ගල් පෙරළීම්, පස් කැණි කඩාබිඳීම් සහ පෙළඹ ගිලිබිඳීම් අනතුරුවලින් වලකීමට ආරක්ෂිත ස්ථානයකට යන්න.</p> <p>கடந்த 24 மணித்தியாலங்களில் மழைவீழ்ச்சி 150 மி. மீ களையும் மேலும் மண் நீர் குறியீடு 175 மி. மீ களையும் மேலியுள்ளதால், மழை தொடருமாயின், மண் சரிவு , சாய்வு இடிந்து விழுகை பாறை விழுகை, நிலவெட்டுசாய்வு இடிந்து விழுகை மற்றும் தரை உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் அபாயங்களை தவிர்ப்பதற்காக பாதுகாப்பான பகுதிகளுக்கு வெளியேறவும்.</p>

Locations for Potential Risk

නායයූමේ අවදානම පැවතිය හැකි ප්‍රදේශ கனதியான அபாயமுள்ள இடங்கள்

District	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)
Badulla	Haputhale, Welimada, Bandarawela, * Soranathota and Lunugala Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Haldummulla, Kandeketiya, Uva Paranagama, Ella and Meegahakivula Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	↑↑ Badulla, ↑ Hali_Ela and ↑ Passara Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.
Hambantota	* Okewela and * Walasmulla Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Kandy	Pathadumbara, Akurana , Harispathuwa , Poojapitiya Pasbage Korale, Ganga Ihala Korale, Panvila, Kundasale , Hatharaliyadda , Thumpane and Udapalatha Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Gangawata Korale, * Deltota , Udunuwara and Yatinuwara Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Ududumbara, Minipe, ↑ Pathahewaheta, ↑↑ Medadumbara and Doluwa Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.
Kegalle	Galigamuwa, Yatyanthota, Ruwanwella, Aranayake, Rambukkana, Kegalle, Deraniyagala and Warakapola Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Mawanella Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Kurunegala	Mawathagama, Mallawapitiya and Rideegama Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.		
Matale		↑ Yatawatta, Matale , ↑↑ Pallepola and	↑ Wilgamuwa, ↑ Ambanganga Korale,

		* Laggala Pallegama Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	↑ Ukuwela, ↑ Naula and ↑ Rattota Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.
Monaragala		* Badalkumbura, * Wellawaya , * Madagama and * Bibila Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	
Nuwara Eliya		Ambagamuwa, Kothmale West, Kotmale East, Norwood ,Thalawakele and Nuwara Eliya Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Hanguranketha,Nildandahina ,Mathurata and Walapane Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.
Ratnapura	Embilipitiya, Kaltota Openayake, Weligepola and Kiriella Divisional Secretariat Division(s) (DSD) and surrounding areas.	Kalawana, Imbulpe, Elapatha, Ratnapura, Kahawaththa, Balangoda, Nivithigala, Kolonna and Ayagama 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



Automated Landslide Early Warning Map

Landslide Early Warning Center

National Building Research Organisation, Sri Lanka

