

Landslide Early Warning, Date/time of the original message: From 14:30 hrs on 2019.07.18 to 14:30 hrs on 2019.07.19
 නායුත්මි පිළිබඳ පුර්ව අනතුරු ඇගැවීම
 මණ්සරිවූ මුන්තෙස්සරිකක
 2019.07.18 දින 14:30, සිට 2019.07.19 දින 14:30 දක්වා
 2019.07.18 මණි 14:30, ඔලිගුන්තු 2019.07.19 මණි 14:30 බවරා

Updates: 1st update:20:30 h on 2019.07.18 to 20:30 h on 2019.07.19. 2nd update:21:00 h on 2019.07.18 to 21:00 h on 2019.07.19



NBRO

NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

තොසිය කට්ටු ආරාය්ස්සි නිරුවනම්

No. 99/1, Jawatta Road, Colombo 05

අංක. 99/1, ජාවත්ත පාර, කොළඹ 05

இல.99/1, ஜாவத்தை வீதி, கொழும்பு 05

Tele./දු.ක./தொ.பො-0112588946

Fax/ஒක්ස்/தொ.ந-0112589943

Warning level 1: Color Code: අදියර 1: වර්ණ කේතය: සෑසාරිකක මට්ටම 1: වර්ණ කුறියීම්:	Watch Yellow විමසිලිමන් කහ අවතානිප්ප මෘශ්ස්	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 පය 24 තුළ වර්ණාපනය 75mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ණාව නවුදුරටත් පවතී නම් නායුත්මි, බැවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරලීමේ, පස් කණ්ඩා කඩා වැටීමේ සහ පොලොව ගිලා බැසීමේ අවදානම පිළිබඳව විමසිලිමන් වන්න.
Warning level 2: Color Code: අදියර 2: වර්ණ කේතය: සෑසාරිකක මට්ටම 2: වර්ණ කුறියීම්:	Alert Amber අවධාන අම්බර සෑසාරිකක සෙම්මෘශ්ස්	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 පය 24 තුළ වර්ණාපනය 100 mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ණාව නවුදුරටත් පවතී නම් නායුත්මි, බැවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරලීමේ, පොලොව ගිලා බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩා කඩා වැටීමේ අවධානම පිළිබඳ අවධානයෙන් සිට අවශ්‍ය වුවහොත් ආරක්ෂාකාරී තැනකට යාමට සූදානම් වන්න.
Warning level 3: Color Code: අදියර 3: වර්ණ කේතය: සෑසාරිකක මට්ටම 3: වර්ණ කුறියීම්:	Evacuation Red ඉවත්වීම රතු බෙන්යෝජුක සිවප්ප	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 පය 24 තුළ වර්ණාපනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ණාව නවුදුරටත් පවතී නම් නායුත්මි, බැවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරලීමේ, පොලොව ගිලා බැසීමේ සහ පස් කණ්ඩා කඩා වැටීමේ අනතුරු වලින් වැළැකීමට ආරක්ෂා සේවනයකට යන්න.

Locations for Potential Risk

නායෝගීමේ අවදානම පැවතිය හැකි ප්‍රදේශ

කන්තියාන අපායමුණ්ල මූල්‍ය නිෂ්පාදන මධ්‍යස්ථාන

District	Divisional Secretariat Divisions and Locations			Areas and places which need special attention
	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)	
Ratnapura	*Eheliyagoda, *Kiriella, *Ayagama, *Niwithigala, *Elapatha, *Pelmadulla, Opanayake and Kuruwita Divisional secretariat divisions and surrounding areas.	Kahawatta and Kalawana Divisional secretariat divisions and surrounding areas.	↑Ratnapura, Balangoda, and Imbulpe Divisional secretariat divisions and surrounding areas. Specially: Ratnapura Wewalwatta via Balanagoda Road	All mountainous areas, manmade cut slopes and roads within the relevant DS divisions අදාල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාර තුළ පිහිටි කදුකර බැවුම් හා ඒ ඇඟින් ප්‍රදේශ තුළ පිහිටි නිර්මින පිරුදෙස ජේයලක පිරිවිනුණ්ලාන සකල මෘත්‍යුම වෙට්ටප්පට් නිලස සායුජක් <u>Specially:</u> All the landslide susceptible areas previously identified by NBRO. <u>විශේෂ:</u> ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් නායෝගීමේ අවදානමක් ඇති ලෙස පුර්වයෙන් හඳුනාගෙන ඇති ප්‍රදේශ <u>විශේෂමාක:</u> NBRO ඩිජිටල මුණදා ප්‍රාග්ධන ප්‍රතිස්ථාපන මණ්සරිවුක්කාන රතුන්ලේසයුණ්ල සකල පිරුදෙසන්කள්.
Nuwaraeliya			↑Ambagamuwa Nuwaraeliya and Kotmale Divisional secretariat divisions and surrounding areas	

Kandy	Udunuwara and Doluwa Divisional secretariat divisions and surrounding areas	*Gangawata Koralaya and Ududumbara Divisional secretariat divisions and surrounding areas	Udapalatha Divisional secretariat divisions and surrounding areas	
Kegalle		Dehiowita, Deraniyagala and Yatiyanthota Divisional secretariat divisions and surrounding areas		
Kalutara	Bulathsinhala, Palindanuwara, Agalawatta, Walallawita, Ingiriya, Dodangoda and Mathugama Divisional secretariat divisions and surrounding areas			
Matara	Pitabedda Divisional secretariat divisions and surrounding areas			
Galle	Neluwa Divisional secretariat divisions 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

විශේෂ සටහන: කරුණාකර මෙම නායෝම් පිළිබඳ පූර්ව අනතුරු හැඟවීම් කාලසීමාව තුළ පහන කරුණු වෙන ඔබේ අවධානය යොමු කරන්න.

1. පහන දක්වෙන නායෝම් පූර්ව ලක්ෂණ පිළිබඳ සලකිලිමත් වන්න.

- පොලවේ ඇති වන ඉරි තැලීම්, ගැඹුරට හැරුණු පැළම් හා පොලවේ ගිලා බසීම්
- කුමයෙන් ඇලුවී යන ගස්, විදුලි කණු, වැවවල් හා දුරකථන කුළුණු ආදිය
- ගොඩනගිලිවල ගෙවීම හා බිත්තිමත ඇතිවන පිපුරුම් හා ඒවායේ කුමික වර්ධනය වීම්
- එක්වර ජල උල්පන් ඇතිවීම හෝ පෙර පැවති ජල උල්පන්ලොරවීම, අවහිරවීම හෝ නැතිවීම

2. එවන් නායෝමක පූර්ව ලක්ෂණ දක්නට ලැබෙන ප්‍රදේශ වලින් හකි ඉක්මනින් ඉවන් වන්න.

3. රේට අමතරව අනතුරට හානය වියහැකි යැයි අනුමාන කරන ප්‍රදේශ වල ඡීවන් වන පුද්ගලයින් වැඩි වගයෙන් පරික්ෂාකාරී වියුතු අතර දැඩි වර්ෂා තත්ත්වය තවදුරටත් පැවතුනහාත් සුරක්ෂිත ස්ථානයක් කරා ක්ෂණිකව ඉවත්ව යාමට සුදානම්ව සිටිය යුතුය.

සැය: ජාතික ගොඩනගිලි පර්යේෂණ සංවිධානයෙන් සහ ආපදා කළමනාකරණ මධ්‍යස්ථානයෙන් ලැබෙන වැඩිදුර උපදෙස් අනුගමනය කරන්න.

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.

විසො කුත්‍රිපු: මණ්සරිව මුණ්නෙස්සාරිකක කාලප්පාතියිල් පින්වරුවනවත්තිල් කවනම් උගුකුවුම්

1. පින්වරුම් මණ්සරිව මුණ් අඩිකුත්‍රිකගෙයිට්ටු කවනත්තෙහි ජෙවුත්තුවුම්.

- නිලත්තිල් බෙඳිපු ඉරුවාකුතාල්, ආහුමාකුම් බෙඳිපුකාල් මත්‍රුම් තරේ ඉණ්ණිරුක්කන්කාල්.
- මරංකාල්, මින් කම්පාන්කාල්, බෙවිකාල්, මත්‍රුම් තොලෙපොසික කම්පාන්කාල් සාය්වත්තාල්.
- යායුකාලීල් අමෙන්තුළා කට්ඩාන්කාලීන් තරේමත්‍රුම් සාවර්කාලීල් බෙඳිපුකාල් ඉරුවාකුතාල්.
- නිලත්තිලිගුන්තු තිශ්බෙන න්‍රේහුමුකාල්, තේරු න්‍රේහුමුකාල් මත්‍රුම් තත්පොතුළා න්‍රේහුමුකාල් තත්පොතුළා අල්ලතු මිල්ලාතු පොකුතාල්.

2. මණ්සරිවක් මුණ්නරාණ අඩිකුත්‍රිකගෙය කොண්න මින්නඩාක මක්කාල් අප්පාල් න්‍රා වෙන්නුම්.

3. மேலும், பாதிப்பு ஏதுநிலையுள்ள பகுதிகளில் வாழும் மக்கள் மேலதிக விழிப்புடன் இருக்கவேண்டும் என்பதுடன் கடும் மழை தொருமாயின் விரைவாக பாதுகாப்பான இடங்களுக்கு நகர ஆயத்தமாகவும் இருக்கவேண்டும்.

குறிப்பு: தயவுசெய்து தேசிய கட்டிட ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையம் என்பவற்றின் அறிவுறுத்தல்களை பின்பற்றவும்

Issued by:

Duty Officer

Approved by:

Coordinator (Early Warning)

18-07-2019, 21.00hrs

Date and time issued

Landslide Research and Risk Management Division
National Building Research Organisation

