

Landslide Early Warning, Date/time of the original message: From 16:00hrs on 21.05.2018 to 16.00hrs on 22.05.2018
 නායෝම් පිළිබඳ පුරුව අනතුරු ඇගැවීම
 මණ්සරිඩු මුණ්ණේසරික්කෙ

21.05.2018 දින 16.00, සිට 22.05.2018 දින 16.00 දක්වා
 21.05.2018 මණි 16.00 තිබුන්තු 22.05.2018 මණි 16.00 බව

Updates: 1st update:16.00 h on 22.05.2018, 2nd update:16.00 h on 23.05.2018 to 16.00 h on 24.05.2018, 3rd update:16.00 h on 24.05.2018 to 16.00 h on 25.05.2018, 4th update:16.00 h on 25.05.2018 to 16.00 h on 26.05.2018, 5th update:16.00 h on 26.05.2018 to 16.00 h on 27.05.2018, 6th update:16.00 h on 27.05.2018 to 16.00 h on 28.05.2018, 7th update:16.00 h on 28.05.2018 to 16.00 h on 29.05.2018



NBRO

NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION

ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

තොසිය කැටුත ආරාය්ස්සි නිරුවනම

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.பே-0112588946

Fax/ஒக්சේ/தொ.ந-0112589943

Warning level 1:

Color Code:

අදියර 1:

වර්ණ කේතය:

සේසරික්කෙ මට්ටම 1:

වර්ණ ක්‍රියි:

Watch

Yellow

විමසිලිමන්

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 වර්ෂාපනය 75mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව තවදුරටත් පවතී නම් නායෝම්, බැවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරදීමේ, පස්කණ්ඩි කඩා වැටීමේ සහ පොලොව ගිලා බැසීමේ අවදානම පිළිබඳව විමසිලිමන් වන්න.

කොත්ත 24 මැනිත්තියාලන්කளිල් මැම්බෝර්ස්සි 75 මී.මී කණී මෙවියුள්ලතනාල-මයුම තොටරුමායින් මණ්සරිඩු, ආරාය්ස්සි නිලබෙට්-சාය්බූ නිශ්චිත-විමුකෙ, පාගේ-විමුකෙ, නිශ්චිත-විමුකෙ මෘතුවුම් තරු-உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களுக்கான அவதானிப்படன் இருக்கவුம்.

Warning level 2:

Color Code:

අදියර 2:

වර්ණ කේතය:

සේසරික්කෙ මට්ටම 2:

වර්ණ ක්‍රියි:

Alert

Amber

අවධාන

අම්ලර්

සේසරික්කෙ

சෙම්මங්சள්

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 වර්ෂාපනය 100 mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව තවදුරටත් පවතී නම් නායෝම්, බැවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරදීමේ, පොලොව ගිලා බැසීමේ සහ පස්කණ්ඩි කඩා වැටීමේ අවධානයෙන් සිට අවශ්‍ය වුවහොත් ආරක්ෂාකාරී තැනකට යාමට සුදානම් වන්න.

කොත්ත 24 මැනිත්තියාලන්කளිල් මැම්බෝර්ස්සි 100 මී.මී කණී මෙවියුள්ලතනාල-මයුම තොටරුමායින් මණ්සරිඩු, ආරාය්ස්සි නිලබෙට්-சාය්බූ නිශ්චිත-විමුකෙ, පාගේ-විමුකෙ, නිශ්චිත-විමුකෙ මෘතුවුම් තරු-உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் சாத்தியங்களையிட்டு சේසரිக්කෙயடன்-தேவையேற்படின் இடங்களுக்கு வெளியேறும் தயාர் நிலையில் இருக்கவුம்.

Warning level 3:

Color Code:

අදියර 3:

කේතය:

සේසරික්කෙ මට්ටම 3:

වර්ණ ක්‍රියි:

Evacuation

Red

ඉවත්වීම වර්ණ

රනු

வெளியேறுகை

சිවපු

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 වර්ෂාපනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව තවදුරටත් පවතී නම් නායෝම්, බැවුම් කඩා වැටීමේ, ගල් පෙරදීමේ, පොලොව ගිලා බැසීමේ සහ පස්කණ්ඩි කඩා වැටීමේ අනතුරු වලින් වැළැකීමට ආරක්ෂා සේවානයකට යන්න.

කොත්ත 24 මැනිත්තියාලන්කளිල් මැම්බෝර්ස්සි 150 මී.මී කණී මෙවියුள්ලතනාල-මයුම තොටරුමායින් මණ්සරිඩු, ආරාය්ස්සි නිශ්චිත-චාය්බූ නිශ්චිත-විමුකෙ, පාගේ-විමුකෙ, නිශ්චිත-විමුකෙ මෘතුවුම් තරු-உள்ளிறக்கம் என்பவற்றின் அபායක்களை தவிர்ப்பதற்காக பாதுகாப்பான பகுதிகளுக்கு வெளியேறவුம்.

නායෝමේ අවදානම පැවතිය හැකි ප්‍රදේශ

Locations of potential risk

කනතියාන ආපායමුණ්ල මිට්‍රික්ස්

District	Divisional Secretariat Divisions and Locations			
	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)	Areas and places which need special attention
Rathnapura	<ul style="list-style-type: none"> ↓ Ratnapura ↓ Elapatha ↓ Kuruwita ↓ Ehaliyagoda ↓ Pelmadulla <p>Divisional secretariat divisions and surrounding areas.</p>			
Kegalle	<ul style="list-style-type: none"> ↓ Bulathkopitiya ↓ Dehiovita ↓ Deraniyagala ↓ Ruwanwella ↓ Aranayaka ↓ Mawanalle ↓ Galigamuwa <p>Divisional secretariat divisions and surrounding areas.</p>			<p>All mountainous areas, manmade cut slopes and roads within the relevant DS divisions</p> <p>අදාල ප්‍රාදේශීය ලේකම් කොට්ඨාග තුළ පිහිටි කදුකර බැවුම් හා ඒ ආග්‍රින ප්‍රදේශ තුළ පිහිටි නිර්මිත</p>
Kandy	<ul style="list-style-type: none"> ↓ Pasbage Korale ↓ Gangalhala Korale ↓ Udapalatha ↓ Gangawata Korale <p>Divisional secretariat division and surrounding areas.</p>			<p>පිරුදෙස සෙයලක පිරිවිනුවාන සකල මලෙප්පාන්කාන පැහැරික්ස මත්‍රුම වෙට්පට් නිලස සායුජක්ස</p> <p><u>Specially:</u> All the landslide susceptible areas previously identified by NBRO.</p>
Matale	<p>Matale, Rattota, Ukkuwela Yatawaththa</p> <p>Divisional secretariat division and surrounding areas.</p>			<p><u>විශේෂ:</u> ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් නායෝමේ අවදානමක් ඇති ලෙස පුර්වයෙන් හඳුනාගෙන ඇති ප්‍රදේශ</p>
Nuwara Eliya	<ul style="list-style-type: none"> ↓ Ambagamuwa ↓ Kothmale ↓ Nuwara Eliya <p>Divisional secretariat divisions and surrounding areas.</p>			<p><u>විසෝමාක:</u> NBROවිනාව මුණ්නර අග්‍රාධිකාරී මෙන්සුර් රුම් පිරුදෙස සායුජක්ස.</p>

Kalutara	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Palinda Nuwara ▼ Agalawatta ▼ Bulathsinhala ▼ Ingiriya ↓ Walalawita <p>Divisional secretariat divisions and surrounding areas.</p>		
Galle	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Elpitiya ▼ Galle Four Gravest ▼ Nagoda ▼ Neluwa ↓ Thawalama <p>Divisional secretariat division and surrounding areas.</p>		

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

විශේෂ සටහන: කරුණාකර මෙම නායෝගීම් පිළිබඳ පූර්ව අනතුරු භැගවීම් කාලසීමාව තුළ පහත කරුණු වෙත ඔබේ අවධානය යොමු කරන්න.

1. පහත දැක්වෙන නායෝගීම් පූර්ව ලක්ෂණ පිළිබඳ සැලකිලිමන් වන්න.
 - පොලලේ ඇති වන ඉරි තුළීම්, ගැහුරට භැරුණු පැළම් හා පොලලේ ගිලා බැසීම්
 - ක්‍රමයෙන් ඇලුවී යන ගස්, විදුලි කණු, වැවවල් හා දුරකථන කුළුණු ආදිය
 - ගොඩනැගිලිවල ගෙවිම හා ඩින්නිමන අනිවන පිපුරුම් හා එළායේ ක්‍රමික වර්ධනය වීම්
 - එක්වර ජල උල්පන් ඇතිවීම හෝ පෙර පැවති ජල උල්පන්ලාරවීම, අවහිරවීම හෝ නැතිවීම
2. එවන් නායෝගාමක පූර්ව ලක්ෂණ දක්නට ලැබෙන ප්‍රදේශ වලින් හැකි ඉක්මනින් ඉවන් වන්න.
3. ඊට අමතරව අනතුරට භාජනය වියහැකි යයි අනුමාන කරන ප්‍රදේශ වල ඒවන් වන පුද්ගලයින් වැඩි වශයෙන් පරික්ෂාකාරී වියයුතු අතර දැඩි වර්ණ තත්ත්වය තවදුරටත් පැවතුනහොත් සුරක්ෂිත ස්ථානයක් කරා ක්ෂණිකව ඉවන්ව යාමට සුදුනම්ව සිටිය යුතුය.

සිංහල: ජාතික ගොඩනැගිලි 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.

விசேட குறிப்பு: மண்சரிவு முன்னெச்சரிக்கை காலப்பகுதியில் பின்வருவனவற்றில் கவனம் எடுக்கவும்

1. பின்வரும் மண்சரிவு முன் அறிகுறிகளையிட்டு கவனத்தை செலுத்தவும்.
 - நிலத்தில் வெடிப்பு உருவாகுதல், ஆழமாகும் வெடிப்புகள் மற்றும் தரை உள்ளிறக்கங்கள்.
 - மரங்கள், மின் கம்பங்கள், வேலிகள், மற்றும் தொலைபேசிக் கம்பங்கள் சாய்வடைதல்.
 - சாய்வுகளில் அமைந்துள்ள கட்டிடங்களின் தரைமற்றும் சுவர்களில் வெடிப்புகள் உருவாகுதல்.
 - நிலத்திலிருந்து திடீரென நீருற்றுகள், சேற்று நீர் தோன்றுதல் மற்றும் தற்போதுள்ள நீருற்றுகள் தடைப்படுதல் அல்லது இல்லாத போகுதல்.
2. மண்சரிவுக்கு முன்னரான அறிகுறிகளை கொண்ட இடங்களிலிருந்து உடனடியாக மக்கள் அப்பால் நகர வேண்டும்.
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:

Approved by:

Duty Officer

Director

Landslide Research and Risk Management Division
National Building Research Organisation

28.05.2018, 16.00 h
Date and time issued

EMERGENCY OPERATIONS DIVISION	
RECEIVED	
Date : 28/05/2018	
Time : 16.05 hrs	
D (Ops)/DO/ADO	
DISASTER MANAGEMENT CENTRE	

[Signature]