

Landslide Early Warning

නායුම් පිළිබඳ පෙර අනතුරු ඇගවීම
මණ්සාරිව මුණ්ඩේන්ස්සාරික්කා

Message ID : LEWM-04-06-2023-0730-00

Update : -

Validity Period : From 07:30 hrs on 04.06.2023 To 07:30 hrs on 05.06.2023



NBRO

NATIONAL BUILDING RESEARCH ORGANISATION ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය

තොසිය කටුදා ආයුරාය්ස්සි නිරුවම්

No. 99/1, Jawatta Road, Colombo 05.

අංක. 99/1, පාටන්තා පාර, කොළඹ 05.

இல. 99/1, ஜாவத்தை வீதி, கோழும்பு 05.

Tel./දු.කු./தொ.பே - 0112552220

Fax/ஒக්ස්/தொ.ந - 0112589943

Warning level 1: Color Code:	Watch Yellow	<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 කුල වර්ෂාපනය 75mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නැවුදුරුවන් පවතී තම් නායුම්, බැවුම් කඩා වැට්ටීම්, ගල් පෙරදීම්, පස්කෘඩ් කඩා වැට්ටීම් සහ පොලොව ගිලා බැඳීම් අවදානම පිළිබඳ විමසිලුමන් වන්න.</p>
Warning level 2: Color Code:	Alert Amber	<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>පසු ගිය පැය 24 කුල වර්ෂාපනය 100 mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නැවුදුරුවන් පවතී තම් නායුම්, බැවුම් කඩා වැට්ටීම්, ගල් පෙරදීම්, පොලොව ගිලා බැඳීම් සහ පස්කෘඩ් කඩා වැට්ටීම් අවධානම පිළිබඳ අවධානයන් සිට අවශ්‍ය වුවලොන් ආරක්ෂාකාරී නැඟැත යාමට සාම්ම සුදානම් වන්න.</p>
Warning level 3: Color Code:	Evacuation Red	<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>පසු ගිය පැය 24 කුල වර්ෂාපනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නැවුදුරුවන් පවතී තම් නායුම්, බැවුම් කඩා වැට්ටීම්, ගල් පෙරදීම්, පොලොව ගිලා බැඳීම් සහ පස්කෘඩ් කඩා වැට්ටීම් අනනුරු වැළින් වැළැකිව ආරක්ෂා සේවානයකට යන්න.</p>
Warning level 3: Color Code:	Evacuation Red	<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>පසු ගිය පැය 24 කුල වර්ෂාපනය 150mm ඉක්මවා ඇති බැවින්, වර්ෂාව නැවුදුරුවන් පවතී තම් නායුම්, බැවුම් කඩා වැට්ටීම්, ගල් පෙරදීම්, පොලොව ගිලා බැඳීම් සහ පස්කෘඩ් කඩා වැට්ටීම් අනනුරු වැළින් වැළැකිව ආරක්ෂා සේවානයකට යන්න.</p>

Locations for Potential Risk

නායෝගීමේ අවදානම පැවතිය හැකි ප්‍රදේශ කන්තියාන අපායමුණ්ල මූල්‍ය නිවැරදි නිවැරදි

District	Level 1 (Yellow)	Level 2 (Amber)	Level 3 (Red)
Kalutara	Bulathsinhala and Palindanuwara 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 කොට්ඨාග තුළ පිහිටි කළුකර බැවුම් හා ඒ ආහුති ප්‍රදේශ තුළ පිහිටි නිර්මිත

පිරුතේ ජෙයලක පිරිවිනුණ්ලාන සකල මලෙප්පාන්කාන පැවතිකள් මුද්‍රුම් බෙට්ටප්පට් නිලස් සාය්වුකள්

Specially: All the landslide susceptible areas previously identified by NBRO.

විශේෂ: ජාතික ගොඩනැගිලි පර්යේෂණ සංවිධානය විසින් නායෝගීමේ අවදානමක් ඇති ලෙස පුර්වයෙන් භාජනාගෙන ඇති ප්‍රදේශ

විශේෂමාක: ගොඩනැගිලි මුළු මැයියාලාප්පාත්ත්ප්පට් මණ්සාරිවුක්කාන රුතුනිලායුණ්ල සකල පිරුතේ සාක්ෂිකාන්.



Automated Landslide Early Warning Map

Landslide Early Warning Center

National Building Research Organisation, Sri Lanka

