



නිවේදන අංකය : 04

WW/H/19/03/25/04

වර්ණය : ඇමුණු

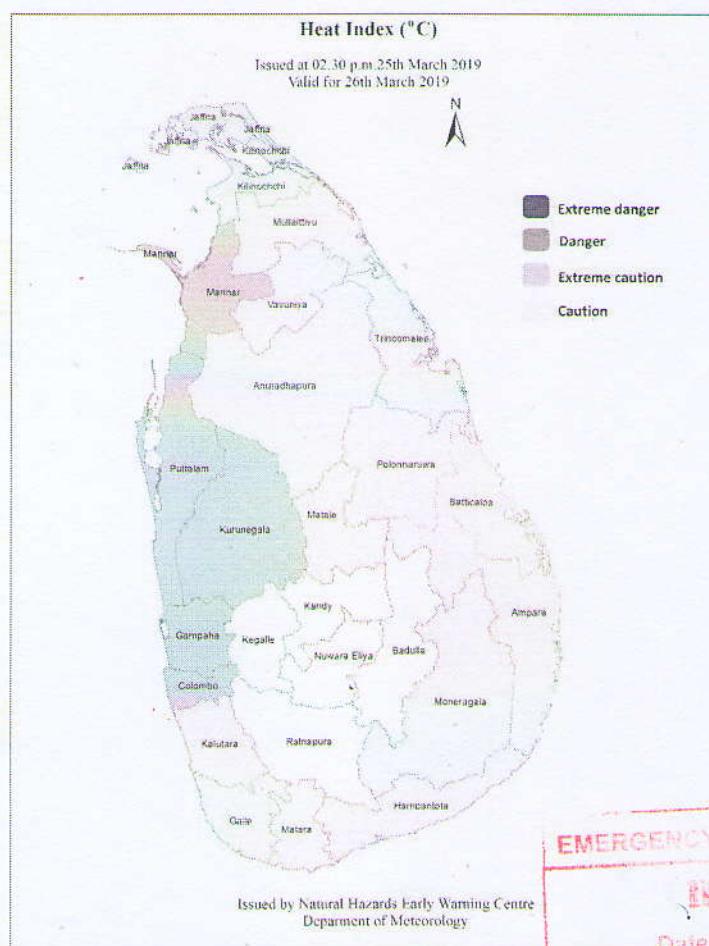
උණුපූම් කාලගුණ තත්ත්වය පිළිබඳව අවවාදාත්මක නිවේදනය

කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ, ස්වභාවික විපන් පිළිබඳ පූර්ව අනුඛරු ඇග්‍රැමේ මධ්‍යස්ථානය විසින් 2019 මාර්තු මස 26 වන දින සඳහා වලංගු වන පරිදි, 2019 මාර්තු මස 25 වන දින සවස 02.30 ට නිකුත් කරන ලදී.

වයං පළාත, මන්නාරම, ගම්පහ සහ කොළඹ දිස්ත්‍රික්ක සඳහා

විමසිලිමත් වන්න!

වයං පළාතේ මන්නාරම, ගම්පහ සහ කොළඹ දිස්ත්‍රික්කවලන් බොහෝ ස්ථාන වල හේට දිනය සඳහා උණුපූම් දරුණුකාය එනම් මිනිස් සිරුරට දැනෙන උණුපූම් ‘වැඩි අවධානය’ යොමු කළ යුතු මට්ටමක පවතිනිය යැයි ඇගේක්ෂා ගොරේ.



EMERGENCY OPERATIONS DIVISION

RECEIVED
Date : 2019/03/25

Time : 1445 hrs

D (Ops)/DO/ADO

DISASTER MANAGEMENT CENTRE



අධික උෂ්ණ දරුණුකය (°C)		අනතුරු ඇශ්ච්චීම මට්ටම
27-32	අවධානය	වැඩි වෙළාවක් නිරාවරණය විම සහ ක්‍රියාකාරකම් වල නිපුණ විම තුළින් තෙහෙටටු තන්ත්වයක් ඇති විය හැක. තව දුරටත් ක්‍රියාකාරකම් වල නියත විම තුළින් විෂලනය සහ ලවණ ඉවත් විම නිසා ඇති වන මස්පේඩු පෙරලිම (heat cramps) ඇති විය හැක.
32-41	වැඩි අවධානය	විෂලනය සහ ලවණ ඉවත් විම නිසා ඇති වන මස්පේඩු පෙරලිම (heat cramps) සහ අධික උෂ්ණත්වය නිසා ඇති වන අධික මහන්සිය (heat exhaustion) ඇති විය හැක. තව දුරටත් ක්‍රියාකාරකම් වල නියත විම තුළින් ගරිරයේ උෂ්ණත්ව නියාමන ක්‍රියාවලිය අඩංගු විම නිසා ඇති වන ආසාක තන්ත්වය (heat stroke) ඇති විය හැක.
41-54	අනතුරුදායකයි	විෂලනය සහ ලවණ ඉවත් විම නිසා ඇති වන මස්පේඩු පෙරලිම (heat cramps) සහ අධික උෂ්ණත්වය නිසා ඇති වන අධික මහන්සිය (heat exhaustion) ඇති විමේ වැඩි හැකියාවක් ඇත. ඇති විය හැක. තව දුරටත් ක්‍රියාකාරකම් වල නියත විම තුළින් ගරිරයේ උෂ්ණත්ව නියාමන ක්‍රියාවලිය අඩංගු විම නිසා ඇති වන ආසාක තන්ත්වය (heat stroke) ඇති විමේ හැකියාව වඩා ඉහළයි.
54 ට ඉහළ	ඉතා අනතුරුදායකයි	ගරිරයේ උෂ්ණත්ව නියාමන ක්‍රියාවලිය අඩංගු එම නිසා ඇති වන ආසාක තන්ත්වය (heat stroke) ඇති විමේ අඩංගු ඉහළ හැකියාවක් ඇත.

ඉහත උණුපූම දරුණුකය(Heat Index) කාලගුණවිද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව විසින් ගෝලිය ගණිතමය කාලගුණ අනාවැකි ආකෘති දත්ත විශ්ලේෂණ මගින් ලබාගත් වායුගෝලීය ආර්ථික සහ උපරිම උෂ්ණත්ව අයයෙන් යොදා ගනිමින් හේට දිනය සඳහා ගණනය කර ඇති දරුණුකයක් වන අතර මෙය ගරිරයට දැනෙන තන්ත්වයකි. මෙය විය හැකි උපරිම වායුගෝලීය උෂ්ණත්වය නොවේ.

මෙම දරුණුකය අනුව මිනිස් ගරිර සෞඛ්‍ය තන්ත්වයට විය හැකි බලපෑම ඉහත වගුවේ දක්වා ඇත. මෙය සෞඛ්‍ය, පෝෂණ සහ දේශීය වෙවාදා අමාත්‍යාංශයේ සහයෝගය සහ උපදෙස් අනුව සකසා ඇත.

ක්‍රියාකාල පුණු ආකාරය

වැඩි බිම තුළ: ප්‍රමාණවත් ලෙස ජලය පානය කරන්න. සෙවණ ඇති ස්ථාන වල හැකි පමණ විවේක ගන්න.

නිවේස් තුළ: වැඩිහිටි සහ රෝගී පුද්ගලයින් පිළිබඳ හැලකිලිමත් වෙන්න.

වාහන තුළ: කුඩා ලමුන් වාහන තුළ තනියම රදවා නොයන්න.

එළිමහනේ: අධික වෙළඳසකාරී කටුපුණ සීමා කරන්න. සෙවණ ඇති ස්ථාන වල රැඳෙන්න. ප්‍රමාණවත් ලෙස ජලය පානය කරන්න.

ඇඳුම්: පුදු හෝ ලා පැහැති සැහැල්ල ඇඳුම් හාවිතා කරන්න.

සටහන :

මිට අම්බරව සෞඛ්‍ය, පෝෂණ සහ දේශීය වෙවාදා අමාත්‍යාංශයේ මගින් මෙ පිළිබඳ නිකුත් කරන නිවේදන පිළිබඳ අවධානය යොමු කරන්න. වැඩි විස්තර සඳහා 011-2675303 දුරකථන අංශය මගින් පාරිසරික සහ ව්‍යාප්තිය සෞඛ්‍ය අධ්‍යක්ෂ අමතන්න.



කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව
වත්මියන්ත ලබාධාරී තිණිණාකකෘති
Department of Meteorology

TP : 011 2686686
Fax : 011 2691443
E-mail : metnmc@gmail.com
Web : www.meteo.gov.lk

Bulletin No: 04
COLOR: Amber

WW/H/19/03/25/04

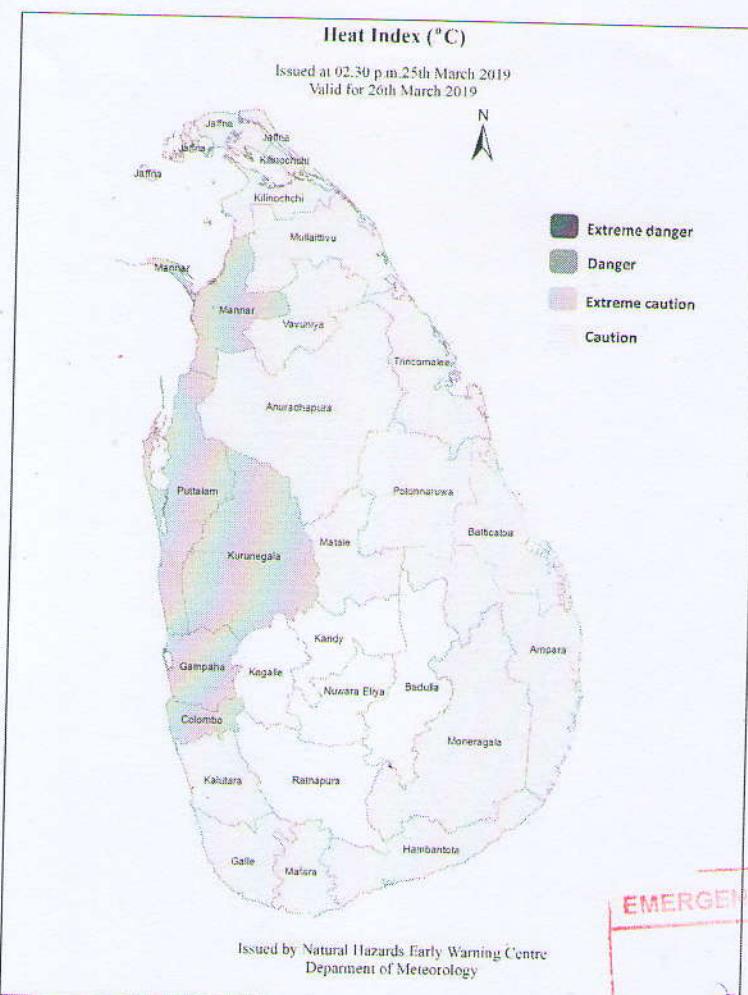
Heat index Advisory

Issued by the Natural Hazards Early Warning Centre
At 02.30 p.m. 25th March 2019 valid for 26th March 2019

North-western Province and Mannar, Gampaha and Colombo Districts

PLEASE BE AWARE

Heat index, the temperature felt on human body is expected to increase up to 'Extreme Caution' level in most parts of North-western province and Mannar, Gampaha and Colombo districts during tomorrow.



EMERGENCY OPERATIONS DIVISION

RECEIVED
Date: 2019/03/25
Time: 1445 hrs....

[Handwritten signatures]

D (Ops) DO/ADO

DISASTER MANAGEMENT CENTRE



Heat Index (°C)	Level of warning	
27–32	Caution	Fatigue is possible with prolonged exposure and activity. Continuing activity could result in heat cramps.
32–41	Extreme caution	Heat cramps and heat exhaustion are possible. Continuing activity could result in heat stroke.
41–54	Danger	Heat cramps and heat exhaustion are likely; heat stroke is probable with continued activity.
over 54	Extreme danger	Heat stroke is imminent.

The Heat Index Forecast is calculated by using relative humidity and maximum temperature and this is the condition that is felt on your body. This is not the forecast of maximum temperature. It is generated by the Department of Meteorology for the next day period and prepared by using global numerical weather prediction model data.

Effect of the heat index on human body is mentioned in the above table and it is prepared on the advice of the Ministry of Health, Nutrition and Indigenous Medicine.

ACTION REQUIRED

Job sites: Stay hydrated and takes breaks in the shade as often as possible.

Indoors: Check up on the elderly and the sick.

Vehicles: Never leave children unattended.

Outdoors: Limit strenuous outdoor activities, find shade and stay hydrated.

Dress: Wear lightweight and white or light colored clothing.

Note:

In addition, please refer to advisories issued by the Ministry of Health, Nutrition and Indigenous Medicine in this regard as well. For further clarifications please contact Environmental & Occupational Health Directorate through 011-2675303.