



**කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව
වෘත්‍යාලයෙන් තිශ්‍යාක්‍යාම
Department of Meteorology**

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

නිවේදන අංකය : 05

WW/H/19/03/26/05

වර්ත්‍යය : ඇමුණු මේල්

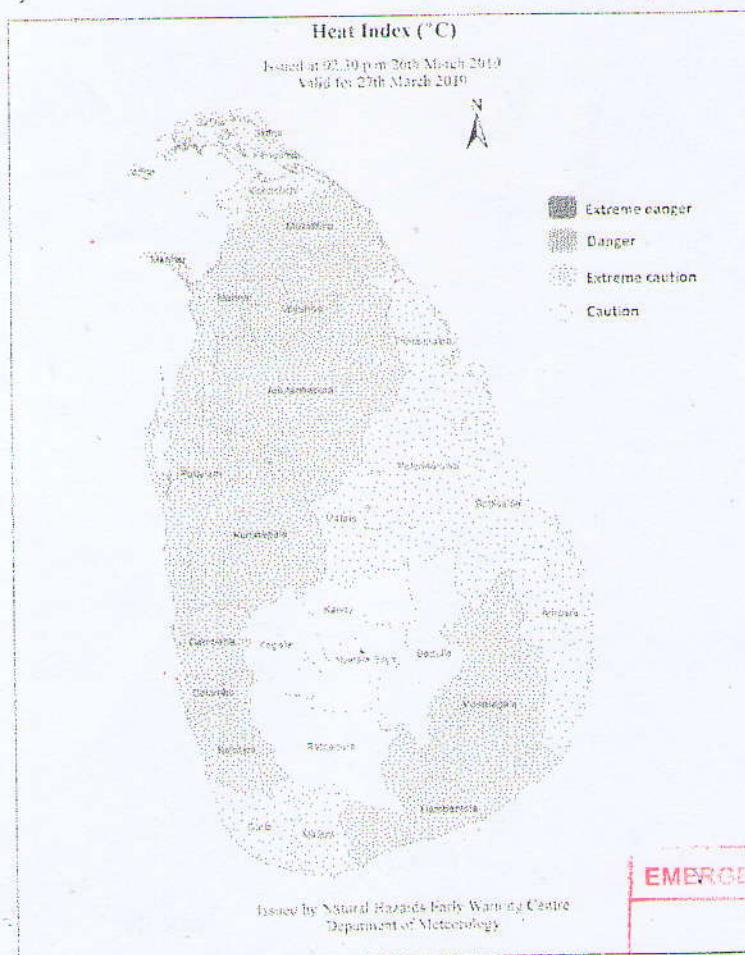
උණුප්‍රම කාලගුණ තක්ස්වය පිළිබඳව අවවාදාන්මක නිවේදනය

කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ, සච්‍යාලා විපත් පිළිබඳ පුරව අනතුරු ඇඟිල්මේ මධ්‍යස්ථානය විසින් 2019 මාර්තු මස 27 වන දින සඳහා වලංගු වන පරිදි, 2019 මාර්තු මස 26 වන දින සවස 02.30 ට නිකුත් කරන ලදී.

වයං සහ බස්නාහිර පළාත්වල, මන්නාරම, ව්‍යුහා මූල්‍ය, අනුරාධපුර,
මොකරාගල සහ හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්ක සඳහා

විමසිලිමත් වන්න!

වයං සහ බස්නාහිර පළාත්වලන් මන්නාරම, ව්‍යුහා මූල්‍ය, අනුරාධපුර, මොකරාගල සහ හම්බන්තොට දිස්ත්‍රික්කවලන් බොගෝ ස්ථාන වල හේතු දිනය සඳහා උණුප්‍රම දරුකාය එනම් මිනිස් සිරුරට දැනෙන උණුප්‍රම ‘වැඩි අවධානය’ යොමු කළ යුතු මට්ටමකා පවතිනියි යැයි අපේක්ෂා කෙරේ.



EMERGENCY OPERATIONS DIVISION	RECEIVED
Date : 2019/03/26...	
Time : ...1450.....	
 D/P/2019/03/26	



කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව
වශ්‍යීම්ස්ටූලවියල් තිශ්‍යාක්කාම්
Department of Meteorology

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

අධික උෂණ දුනුවය (C)	අනුඛුරු ඇඟවිත මට්ටම	
27-32	අවධානය වැඩි වැඩි අවධානය වැඩි අවධානය ඇන්තුරුදායකයි ඉඩා ඇන්තුරුදායකයි	වැඩි වෙළාවක් නිරාවරණය විම සහ ක්‍රියාකාරකම් වල නිපුණ තොළටටු තත්ත්වයක් ඇති විය හැක. තව දුරටත් ක්‍රියාකාරකම් වල නියත විම තුළින් විෂ්ලනය සහ ලුණ ඉවත් විම නියා ඇති වන මස්පිඩු පෙරලීම (heat cramps) ඇති විය හැක. විෂ්ලනය සහ ලුණ ඉවත් විම නියා ඇති වන මස්පිඩු පෙරලීම (heat cramps) සහ අධික උෂණත්වය නියා ඇති වන අධික මහන්සිය (heat exhaustion) ඇති විය හැක. තව දුරටත් ක්‍රියාකාරකම් වල නියත විම තුළින් ගරිරයේ උෂණත්වය නියාමන ක්‍රියාවලිය අධිපතා විම නියා ඇති වන ආසාන තත්ත්වය (heat stroke) ඇති විය හැක. විෂ්ලනය සහ ලුණ ඉවත් විම නියා ඇති වන මස්පිඩු පෙරලීම (heat cramps) සහ අධික උෂණත්වය නියා ඇති වන අධික මහන්සිය (heat exhaustion) ඇති විම වැඩි ගැකියාවක් ඇතු. ඇති විය හැක. තව දුරටත් ක්‍රියාකාරකම් වල නියත විම තුළින් ගරිරයේ උෂණත්වය නියාමන ක්‍රියාවලිය අධිපතා විම නියා ඇති වන ආසාන තත්ත්වය (heat stroke) ඇති විම භාෂිකියාව වඩා ඉහළයි. ඉඩා ඇන්තුරුදායකයි ගරිරයේ උෂණත්ව නියාමන ක්‍රියාවලිය බෙඳා එම නියා ඇති වන ආසාන තත්ත්වය (heat stroke) ඇති විම අභිජා ගැනීමක් ඇතු.
32-41		
41-54		
54 ට ඉහළ		

ඉහා උණුසුම දරුණකය(Heat Index) කාලගුණවිද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව විසින් ගෝලීය ගණිතමය ඉහා උණුසුම දරුණකය අනාවැකි ආකෘති දත්ත විශ්ලේෂණ මගින් ලබාගත් වායුගෝලීය ආරද්තාවය සහ උපරිම කාලගුණ අනාවැකි ආකෘති දත්ත විෂ්ලනය සහ උපරිම උණුසුම දරුණකය අනාවැකි ආකෘති දත්ත විශ්ලේෂණ මගින් පෙන්වයි. මෙය විය හැකි උපරිම වායුගෝලීය උණුසුම විශ්ලනය නොවේ.

එම උණුසුම අනුව මිනිස් ගරිර සෞන්‍ය තත්ත්වය විය හැකි බෙඳා එම උණුසුම විශ්ලනය විය හැකි යුතු අනුව පෙන්වයි. මෙය සෞන්‍ය, සේෂුල් සහ දේශීය වෙළඳා අමාන්ත්‍යාගයේ සහයෝගය සහ උපදෙස් අනුව සකසා ඇති.

ක්‍රියාකළ පුණු ආකාරය
වැඩි බීම් තුළ: ප්‍රමාණවත් ලෙස ජලය පානය කරන්න. සෙවණ ඇති ස්ථාන වල හැකි පමණ විවේක ගන්න.

නිවෙස් තුළ: වැඩිහිටි සහ රෝගී පුද්ගලයින් පිළිබඳ සැලකිලිමත් වෙන්න.

වාහන තුළ: කුඩා ප්‍රමාණ වාහන තුළ තනියම රදවා නොයන්න.

එමුම්හනේ: අධික වෙළඳසකාරී ක්‍රියාවලි සෙවණ ඇති ස්ථාන වල රෙදෙන්න.

ප්‍රමාණවත් ලෙස ජලය පානය කරන්න.

අදුම්: පුදු හෝ ලා පැහැළී යැහැළීම් භාවිතා කරන්න.

සටහන :

මෙම අමතරව, සෞන්‍ය අමාන්ත්‍යාගයේ ආවදා පෙර පුද්ගලම සහ ප්‍රතිචාර දැක්වීමේ ඒකාකය මෙහි මේ පිළිබඳව නිඛුන් කරන නිවේදන පිළිබඳ අවධානය සෞන්‍ය කරන්න. වැඩි විශ්ලේෂණය සහ මුද්‍රාව මුද්‍රාව අමතන්න.



කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව
වෘතියන්ත ලවයිල් තිණෙකක්කම
Department of Meteorology

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

Bulletin No: 05

WW/H/19/03/26/05

COLOR: Amber

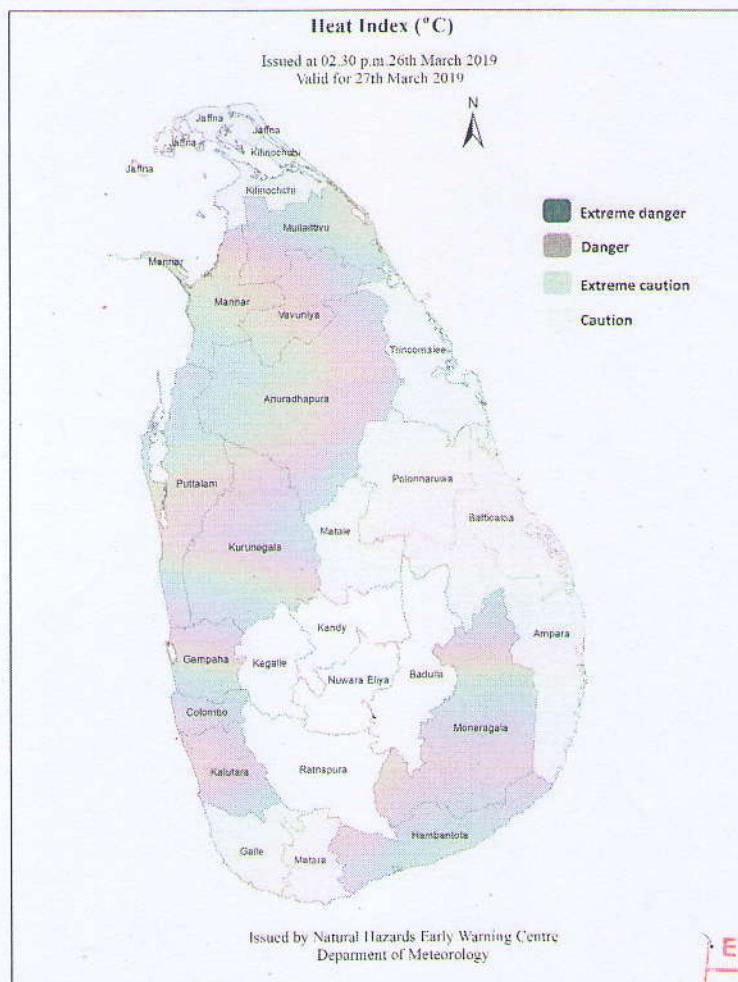
Heat index Advisory

Issued by the Natural Hazards Early Warning Centre
At 02.30 p.m. 26th March 2019 valid for 27th March 2019

North-western and Western Provinces and Mannar, Vavuniya, Mullaitivu, Anuradhapura, Monaragala and Hambantota 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 and Western Provinces and Mannar, Vavuniya, Mullaitivu, Anuradhapura, Monaragala and Hambantota Districts during tomorrow.



EMERGENCY OPERATIONS DIVISION

RECEIVED

Date : 2019/03/26

Time : 14:50 hrs

SC

D (Dis)/DA/ADO

DISASTER MANAGEMENT AUTHORITY



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 Disaster Preparedness & Response Division, Ministry of Health in this regard as well. For further clarifications please contact 011-7446491.