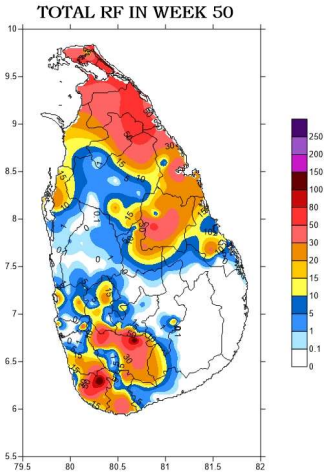
කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව
வளிமண்டலவியல் திணைக்களம்
Department of Meteorology

TP : 011 2694846
: 011 2694847 Ext -804/805
Fax : 011 2698311
E-mail : agromet12@yahoo.com
Web : www.meteo.gov.lk
: https://www.facebook.com/SLMetDept/

Agro meteorological Bulletin - කෘෂි කාලගුණ තොරතුරු ප්‍රකාශය

Vol: 51-2020 **51 වන සතිය** **51st Week**

දෙසැම්බර් 10 සිට දෙසැම්බර් 16 දක්වා සතිය තුල පැවති කාලගුණ තත්වයේ සාරාංශය:



රූපය 01
දෙසැම්බර් 10 සිට දෙසැම්බර් 16 දක්වා සතිය තුල වාර්තාවූ මුළු වර්ෂාපතනය(මි.මී)

- පැය 24 ක් තුල වාර්තා වූ වැඩිම වර්ෂාපතනය වන මි.මී 116.6 තෙල්ලිප්පලෙයි (යාපනය) ප්‍රදේශයෙන්, දෙසැම්බර් 15 වන දින වාර්තා විය.
- උපරිම උෂ්ණත්වයේ සාමාන්‍යය අගයයට වඩා වැඩිවීමේ වැඩිම අගය සෙල්සියස් අංශක 3.8 ක් වූ අතර, එය දෙසැම්බර් 13 වන දා සෙල්සියස් අංශක 32.9 ලෙස ගාල්ල ප්‍රදේශයෙන් වාර්තාවිය.
- අවම උෂ්ණත්වයේ සාමාන්‍යය අගයයට වඩා අඩු වීමේ පහලම අගය සෙල්සියස් අංශක 2.0 ක් වූ අතර, එය දෙසැම්බර් 11 වන දා සෙල්සියස් අංශක 16.5 ලෙස බදුල්ල ප්‍රදේශයෙන් වාර්තාවිය.

ඇතුලත:

පසුගිය සතිය තුල පැවති කාලගුණ තත්වය

වර්ෂාපතනය
- වැඩිම වර්ෂාපතනයන් පි. 02
- වර්ෂාපතනයේ වෙනස්වීම පි. 02
- වර්ෂාපතනයේ වෙනස්වීමේ ප්‍රතිශතය පි. 03
- සමුච්චිත වර්ෂාපතනයේ හැසිරීම පි. 04

උෂ්ණත්වය
- උපරිම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම පි. 07
- උපරිම උෂ්ණත්වයේ අඩුවීම පි. 07
- අවම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම පි. 08
- අවම උෂ්ණත්වයේ අඩුවීම පි. 08
- පසුගිය සතිය තුල උපරිම/අවම පි. 09
- උපරිම/අවම උෂ්ණත්ව සාමාන්‍යයන් පි. 09

පාංශු ජලය පි. 10

කෘෂි කාලගුණ පරාමිතීන් හි සති සාමාන්‍යයන් පි. 11

ඉදිරි සතිය සඳහා කාලගුණ අනාවැකිය පි. 13

ඉදිරි දින 20 සඳහා පස් දින කාලය තුල ලැබිය හැකි වර්ෂාපතන අගයන්හි වෙනස්වීම පි. 15

කෘෂි කාලගුණ අංශය
කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව
383, බෞද්ධාලෝක මාවත
කොළඹ 07

Agromet Division
Department of Meteorology
383, Baudhaloka Mawatha
Colombo 07

පසුගිය සතිය තුළ පැවති කාලගුණය

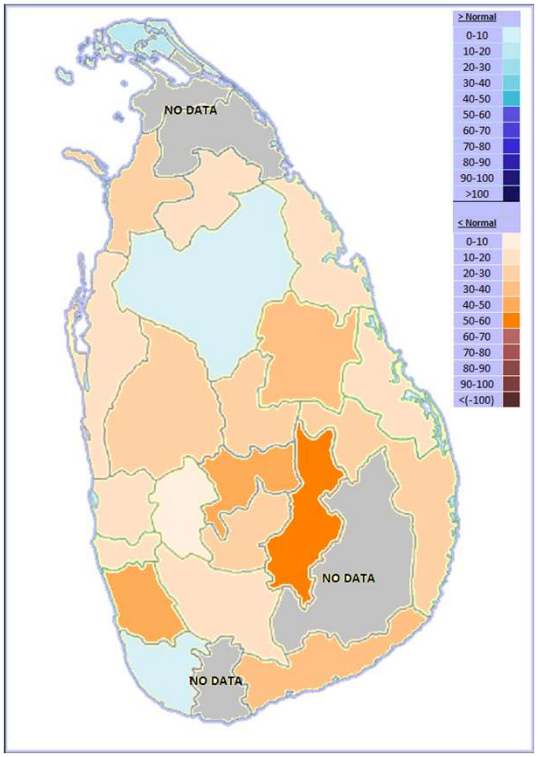
1. වර්ෂාපතනය

සතියේ මුල් දින 04 තුල දී (10-13) දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශවල වැසි වාර්ථා වූ අතර තැනින් තැන තරමක තද වැසිද වාර්තා වී ඇත. 14 සහ 15 දින වලදී දිවයිනේ උතුරු හා නැගෙනහිර ප්‍රදේශයන් හි වැසි වාර්තා වී ඇති අතර සමහර ප්‍රදේශ වලදී තද වැසිද වාර්තා විය. 16 වන දින උතුරු ප්‍රදේශයේ වැසි තත්වය තරමක් අඩුවූ අතර නිරිත දිග ප්‍රදේශයේ වැසි වාර්තා වී ඇත. මෙම වැසි විශේෂයෙන්ම කෑගල්ල හා ගම්පහ ප්‍රදේශයන් වලදී දැකිය හැක වූ අතර ඇතැම් ස්ථානයන්හි තද වැසිද වාර්තා වී ඇත.

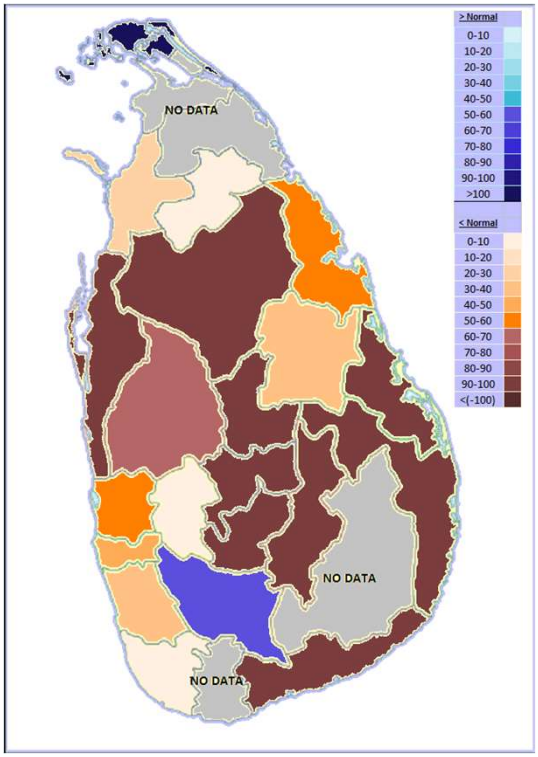
දිනය	වර්ෂාපතනය (මි.මී)	ප්‍රදේශය
2020-12-10	96.5	කහදුව (ගාල්ල)
2020-12-11	91.0	හිණිදුම (ගාල්ල)
2020-12-12	81.5	හංවැල්ල
2020-12-13	30.8	මාකඳුර (මාතර)
2020-12-14	60.5	වැලිඔය
2020-12-15	116.6	තෙල්ලිප්පලෙයි (යාපනය)
2020-12-16	114.0	බුලත්කොහුපිටිය (කෑගල්ල)

වගුව 01- දිනපතා වාර්තාවූ උපරිම වර්ෂාපතනයන් පිළිබඳ විස්තර

2. වර්ෂාපතනයේ වෙනස්වීම (Anomaly)



2 වන රූපය. 2020 ජනවාරි 01 සිට 2020 දෙසැම්බර් 16 දක්වා වර්ෂාපතනය, සාමාන්‍යය (1961-1990) වර්ෂාපතන අගයයන්ට වඩා වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස



3 වන රූපය. 50 වන සතිය තුළ ලැබුණු වර්ෂාපතනයන් එම සතිය තුල සාමාන්‍යය වර්ෂාපතන අගයන්ට වඩා වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස

2 වන රූප සටහන මගින් 2020 ජනවාරි 01 සිට 2020 දෙසැම්බර් 16 දක්වා වර්ෂාපතනය, සාමාන්‍යය වර්ෂාපතන අගයයන්ට වඩා වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස දක්වා ඇත. වසරේ මුල සිට වාර්ෂික වර්ෂාපතන එකතුව සාමාන්‍යය අගයයන්(1961-1990) සමග සැසඳීමෙදී යාපනය, අනුරාධපුරය සහ ගාල්ල දිස්ත්‍රික්ක වලදී 2% - 14% ත් අතර වැඩි වීමක් හැරුණු විට සෙසු දිස්ත්‍රික්ක වලදී අඩුවීමක් දැක්වේ. විශේෂයෙන්ම එම අඩු වීම බදුල්ල, මහනුවර සහ කළුතර යන දිස්ත්‍රික්ක වලදී 40% - 50% ත් අතර අගයක්ද, හම්බන්තොට, මන්නාරම, කුරුණෑගල, මාතලේ සහ පොලොන්නරුව යන දිස්ත්‍රික්ක වලදී 30% ක පමණ අගයයක්ද, කෑගල්ල දිස්ත්‍රික්කයේදී 5% ක පමණ අගයයක්ද ගනී.

3 වන රූප සටහන මගින් 50 වන සතිය තුළ ලැබුණු වර්ෂාපතන අගයයන් එම සතිය තුල සාමාන්‍යය වර්ෂාපතන අගයයන්ට (1961-1990) වඩා වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස පෙන්වා ඇත. සතියේ වර්ෂාපතන අගයයන්, සාමාන්‍යය අගයයන් සමග සැසඳීමේදී යාපනය දිස්ත්‍රික්කයේදී 100% ට වැඩි සහ රත්නපුරය දිස්ත්‍රික්කයේදී 50% ක වැඩි වීමක් හැර සෙසු බොහෝ දිස්ත්‍රික්ක වලදී 100% ක පමණ අඩු වීමක්ද, වව්නියාව, කෑගල්ල සහ ගාල්ල යන දිස්ත්‍රික්කවලදී සුළු අඩු වීමක්ද දැකිය හැක.

දිස්ත්‍රික්කය	වර්ෂාපතනය වැඩිවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස	වර්ෂාපතනය අඩුවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස
යාපනය	13.5%	-
මන්නාරම	-	27.0%
වවුනියාව	-	13.0%
අනුරාධපුරය	6.5%	-
ත්‍රිකුණාමලය	-	14.0%
පුත්තලම	-	19.0%
පොළොන්නරුව	-	33.0%
කුරුණෑගල	-	25.0%
මාතලේ	-	24.1%
මඩකලපුව	-	20.0%
අම්පාර	-	29.0%
මහනුවර	-	41.5%
කෑගල්ල	-	4.7%
නුවරඑළිය	-	20.2%
බදුල්ල	-	52.0%
ගම්පහ	-	19.0%
කොළඹ	-	17.0%
කළුතර	-	44.0%
ගාල්ල	2.4%	-
මාතර	-	-
රත්නපුර	-	19.0%
හම්බන්තොට	-	34.0%
මොණරාගල	-	-

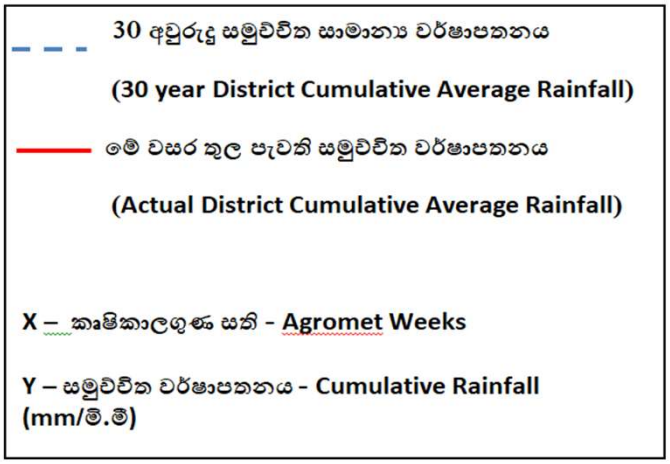
වගුව 3. 2020 ජනවාරි 1 සිට දෙසැම්බර් 16 දක්වා වාර්තා වූ මුළු වර්ෂාපතනය, සාමාන්‍යය වර්ෂාපතනය (1961-1990 සාමාන්‍යය) සමග වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස (2 රූපය)

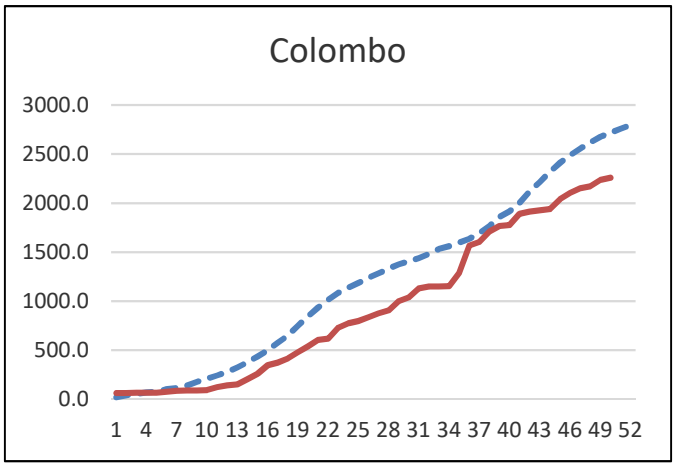
දිස්ත්‍රික්කය	වර්ෂාපතනය වැඩිවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස	වර්ෂාපතනය අඩුවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස
යාපනය	177.0%	-
මන්නාරම	-	23.0%
වවුනියාව	-	0.7%
අනුරාධපුරය	-	94.0%
ත්‍රිකුණාමලය	-	58.0%
පුත්තලම	-	94.0%
පොළොන්නරුව	-	33.0%
කුරුණෑගල	-	68.0%
මාතලේ	-	100.0%
මඩකලපුව	-	92.0%
අම්පාර	-	100.0%
මහනුවර	-	100.0%
කෑගල්ල	-	9.0%
නුවරඑළිය	-	98.0%
බදුල්ල	-	100.0%
ගම්පහ	-	57.0%
කොළඹ	-	46.0%
කළුතර	-	37.0%
ගාල්ල	-	8.0%
මාතර	-	-
රත්නපුර	52.0%	-
හම්බන්තොට	-	100.0%
මොණරාගල	-	-

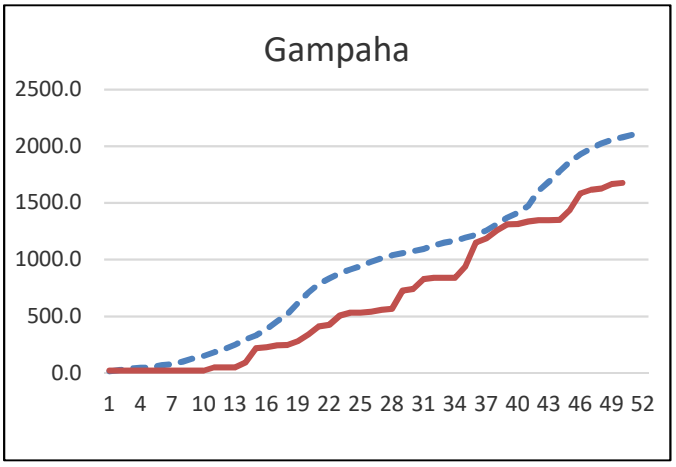
වගුව 4. 50 වන සතිය තුල (දෙසැම්බර් 10 සිට දෙසැම්බර් 16 දක්වා) වර්ෂාපතනය සහ සාමාන්‍යයය වර්ෂාපතනය (1961-1990 සාමාන්‍යයය) සමග වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස (3 රූපය)

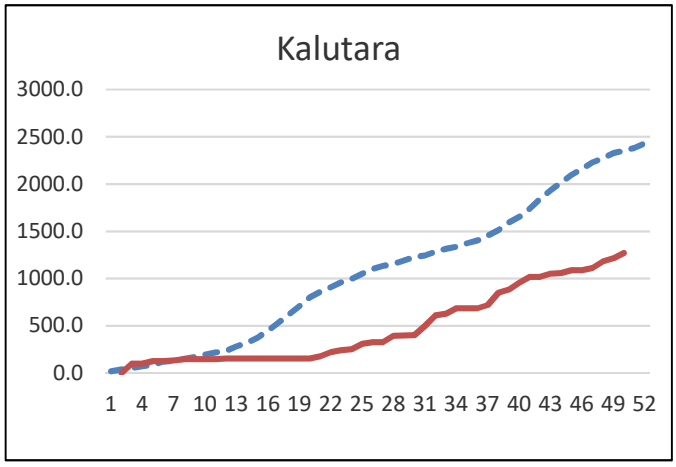
3. 2020 ජනවාරි 1 සිට දෙසැම්බර් 16 දක්වා වර්ෂාපතනය සමුච්චිත (Cumulative) හැසිරීම.

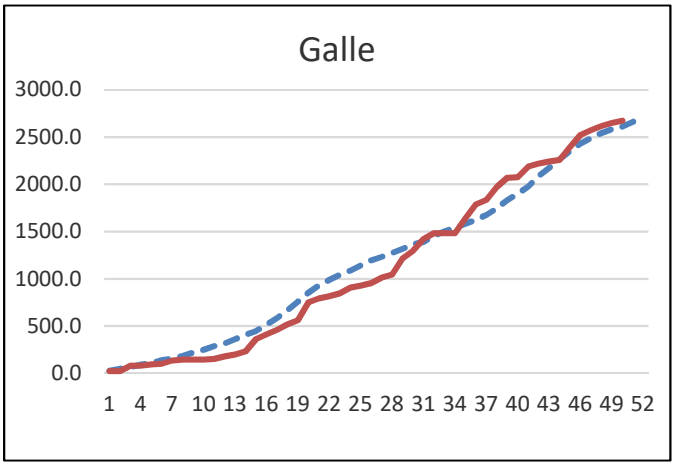
එක් එක් දිස්ත්‍රික්කයේ 2020 ජනවාරි 1 සිට දෙසැම්බර් 16 දක්වා සමුච්චිත වර්ෂාපතනය සහ සාමාන්‍යය සමුච්චිත වර්ෂාපතනය (1961-1990) පහත රූප සටහන් මගින් පෙන්නුම් කෙරේ.

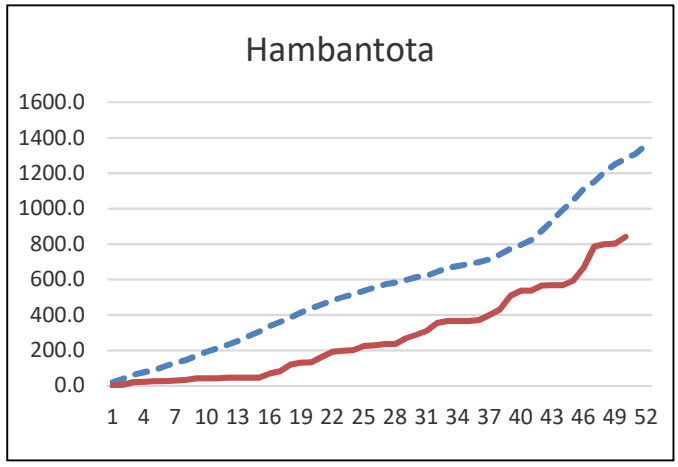


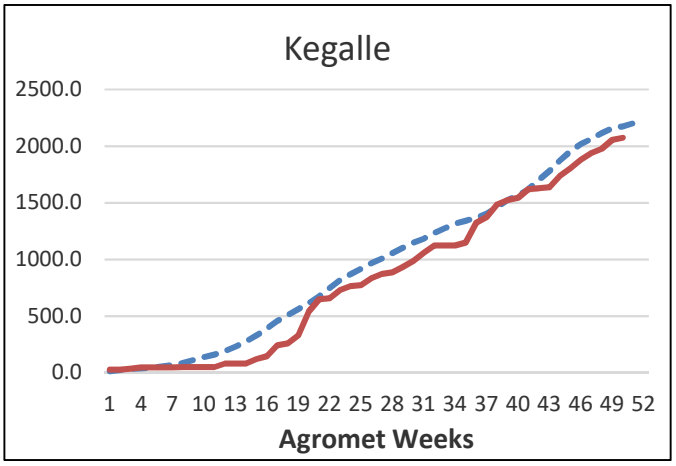


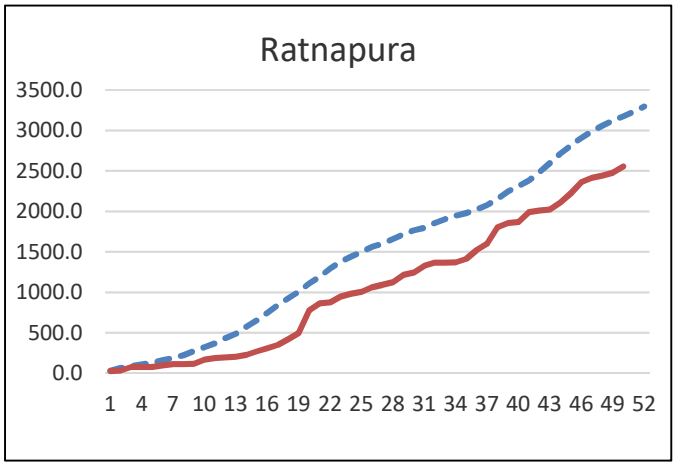


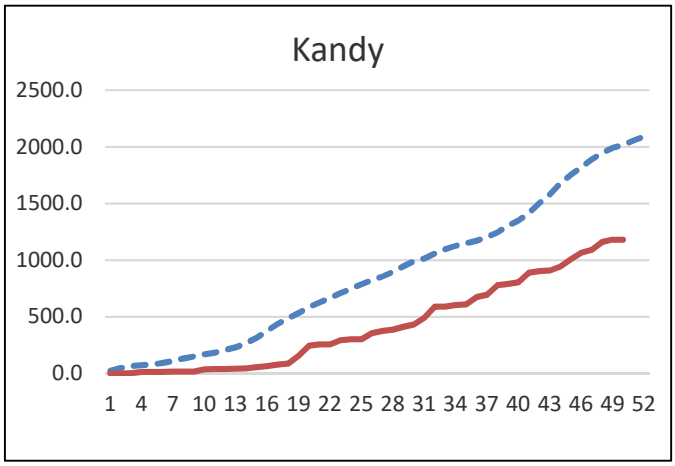


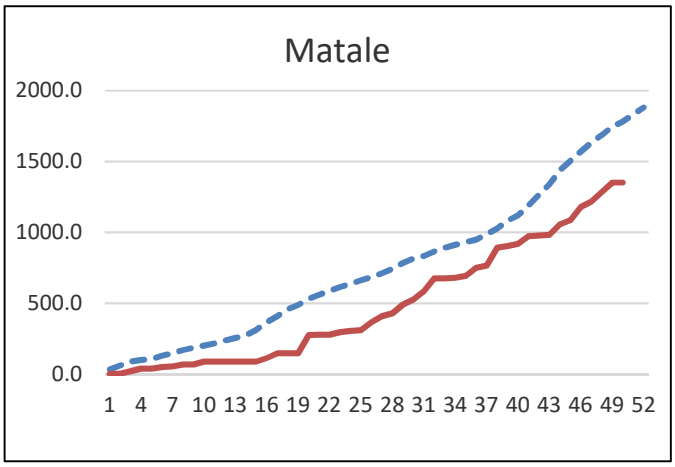


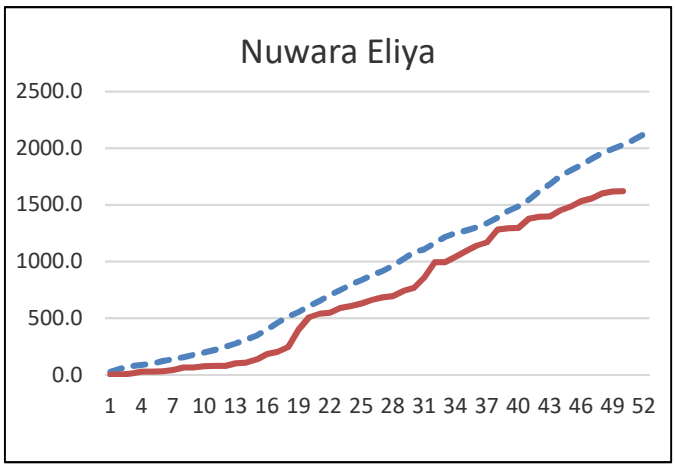


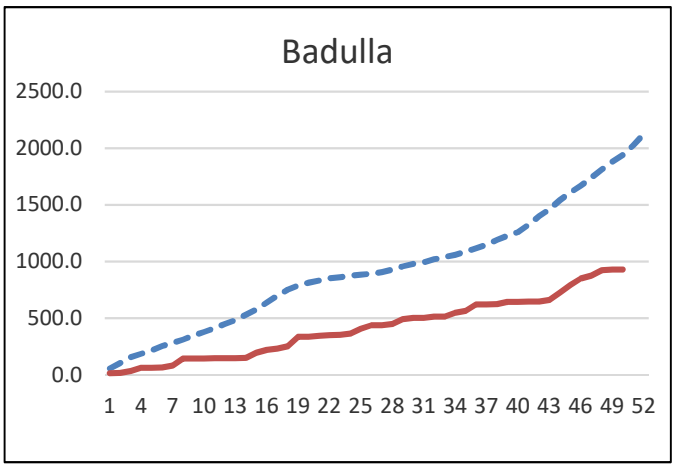

Kegalle
2500.0
2000.0
1500.0
1000.0
500.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52
Agromet Weeks

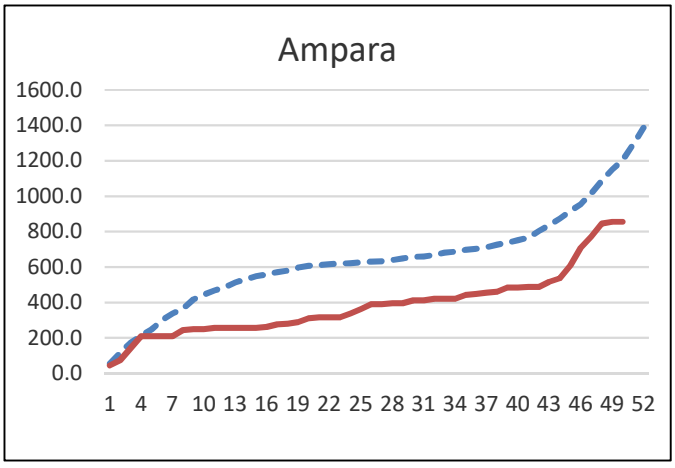

Ratnapura
3500.0
3000.0
2500.0
2000.0
1500.0
1000.0
500.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

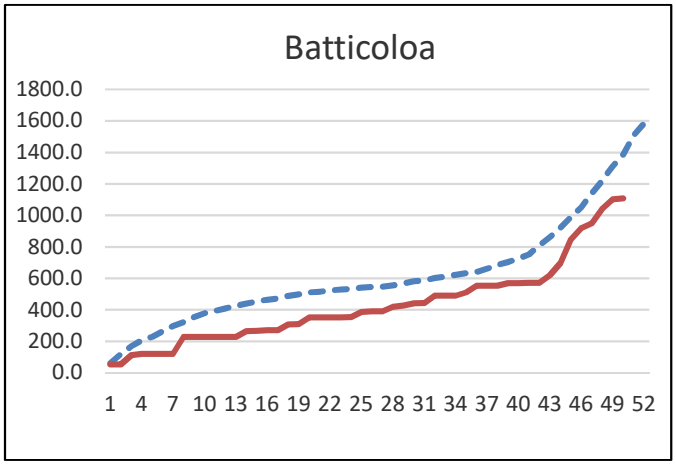

Kandy
2500.0
2000.0
1500.0
1000.0
500.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

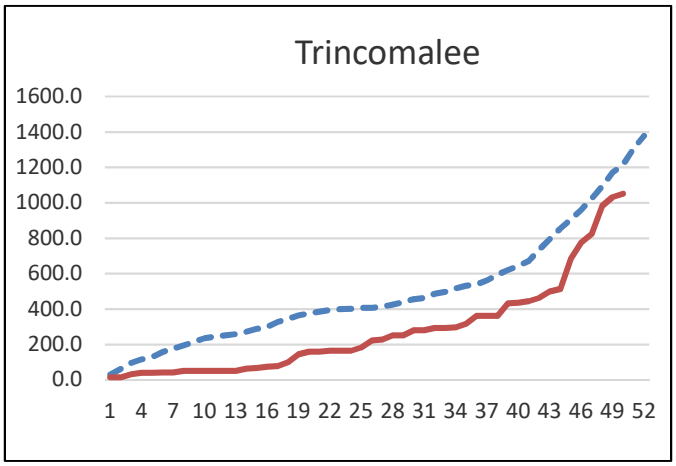

Matale
2000.0
1500.0
1000.0
500.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

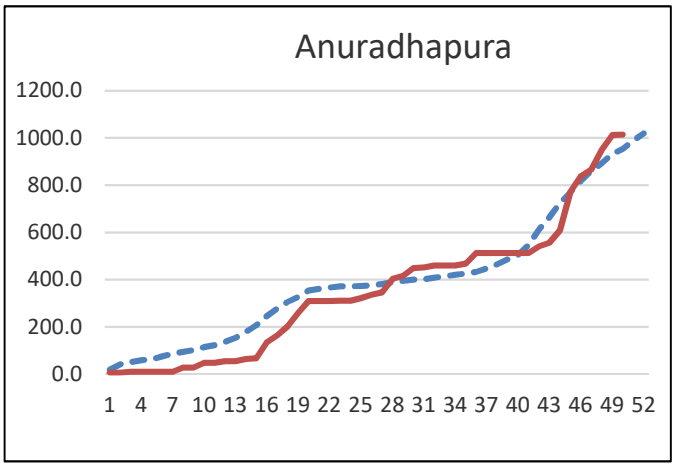

Nuwara Eliya
2500.0
2000.0
1500.0
1000.0
500.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

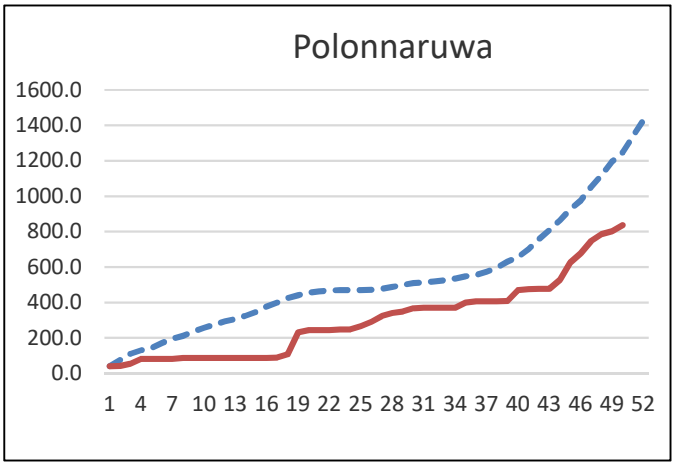

Badulla
2500.0
2000.0
1500.0
1000.0
500.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

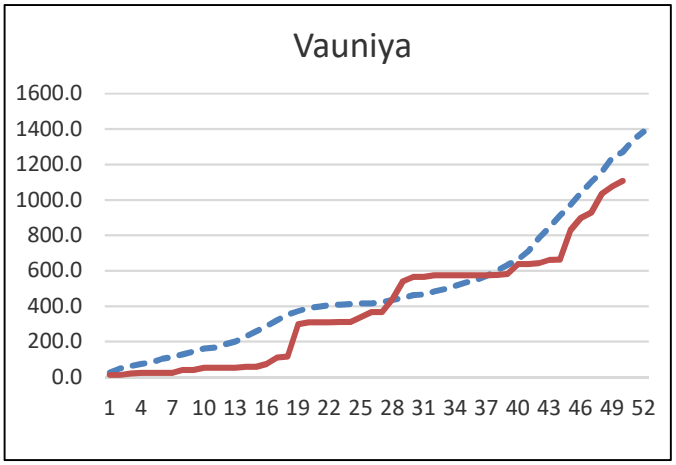

Ampara
1600.0
1400.0
1200.0
1000.0
800.0
600.0
400.0
200.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

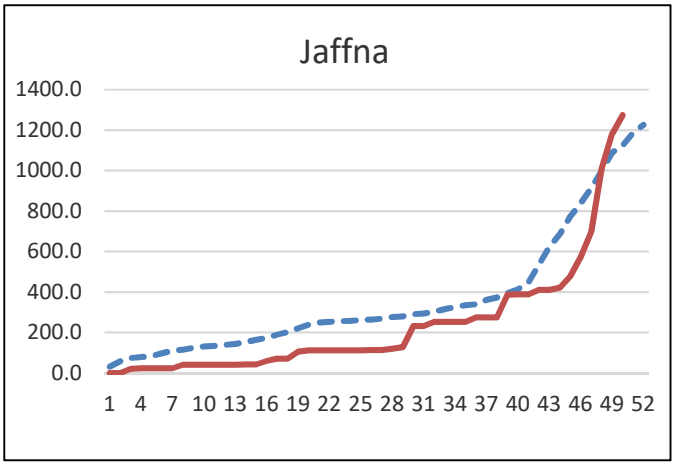

Batticoloa
1800.0
1600.0
1400.0
1200.0
1000.0
800.0
600.0
400.0
200.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

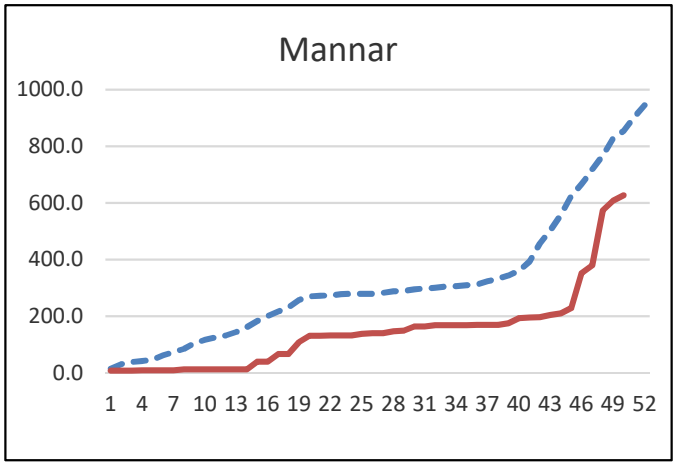

Trincomalee
1600.0
1400.0
1200.0
1000.0
800.0
600.0
400.0
200.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

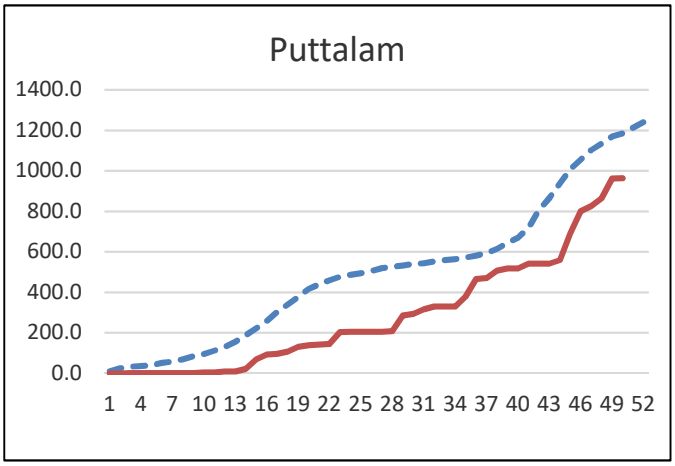

Anuradhapura
1200.0
1000.0
800.0
600.0
400.0
200.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

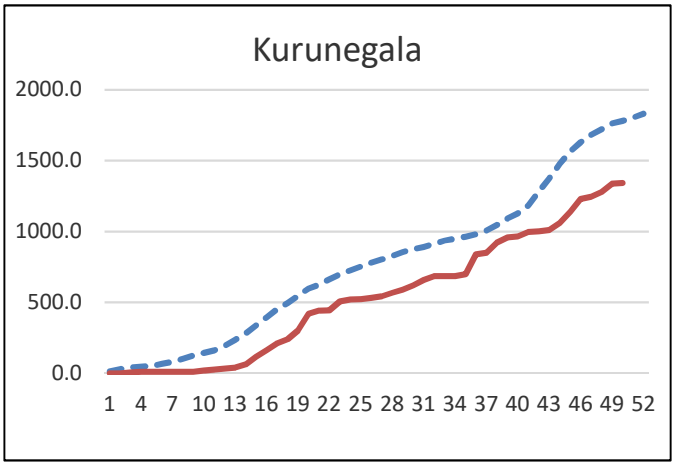

Polonnaruwa
1600.0
1400.0
1200.0
1000.0
800.0
600.0
400.0
200.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52


Vauniya
1600.0
1400.0
1200.0
1000.0
800.0
600.0
400.0
200.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52


Jaffna
1400.0
1200.0
1000.0
800.0
600.0
400.0
200.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52


Mannar
1000.0
800.0
600.0
400.0
200.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52


Puttalam
1400.0
1200.0
1000.0
800.0
600.0
400.0
200.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52


Kurunegala
2000.0
1500.0
1000.0
500.0
0.0
1 4 7 10 13 16 19 22 25 28 31 34 37 40 43 46 49 52

4. 50 වන සතිය තුල (දෙසැම්බර් 10 සිට දෙසැම්බර් 16 දක්වා) උපරිම උෂ්ණත්වයේ හැසිරීම

50 වන සතිය තුල උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් (1961-1990) සමග වාර්තා වූ වෙනස පහත පරිදි වේ.

4.1 උපරිම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම

කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන	උෂ්ණත්වය වෙනස්වූ ඒකක ගණන (^0C)	සතිය තුල එම තත්වය පැවති දින ගණන
මඩකලපුව, කට්ටගස්තොට, කුරුණෑගල ත්‍රිකුණාමලය	2 – 4	05
ගාල්ල, පුත්තලම	2 – 4	04
කොළඹ, හම්බන්තොට, මහඉලුප්පල්ලම, වවුනියාව	2 – 4	03
අනුරාධපුරය, බණ්ඩාරවෙල, යාපනය, රත්මලාන	2 – 4	02
බදුල්ල, මන්නාරම, රත්නපුරය	2 – 4	01

වගුව 02. සතියේ උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන්ට (1961-1990) වඩා වැඩිවූ අංශක ගණන සහ සතිය තුල එම වැඩිවීම පැවති දින ගණන

සතියේ උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන්, ඒවායේ සාමාන්‍යය අගයයන්(1961- 1990) සමග සැසඳීමේදී උපරිම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම, වගු අංක 02 හි සඳහන් කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී සෙන්ටිග්‍රේඩ් අංශක 2 - 4 ත් අතර අගයයක් ගන්නා අතර, මඩකලපුව,කට්ටගස්තොට, කුරුණෑගල සහ ත්‍රිකුණාමලය යන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී එම වැඩිවීම දින 05 ක දීත්, ගාල්ල සහ පුත්තලම යන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී දින 04 ක දීත්, කොළඹ, හම්බන්තොට, මහඉලුප්පල්ලම සහ වව්නියාව යන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී දින 03 ක දීත් එම වැඩි වීම වාර්තාවී ඇත. එලෙසම එම අගයයන්ගේ අඩු වීම වගු අංක 03 හි සඳහන් කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී සෙන්ටිග්‍රේඩ් අංශක 2 - 4 ත් අතර අගයයක් ගනිමින් එක් දිනකදී පමණක් එම අඩු වීම වාර්තාවී ඇත.

4.2 උපරිම උෂ්ණත්වයේ අඩුවීම

කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන	උෂ්ණත්වය අඩුවූ අංශක ගණන (^0C)	සතිය තුල එම අඩුවීම පැවති දින ගණන
අනුරාධපුර, බදුල්ල, මඩකලපුව, කුරුණෑගල, මහඉලුප්පල්ලම, නුවරඑළිය, ත්‍රිකුණාමලය, වවුනියාව	2 – 4	01

වගුව 03. ප්‍රධාන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානවල සතියේ උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන්ට (1961-1990) වඩා අඩුවූ අංශක ගණන සහ සතිය තුල එම අඩුවීම පැවති දින ගණන

5. 50 වන සතිය තුල (දෙසැම්බර් 10 සිට දෙසැම්බර් 16 දක්වා) අවම උෂ්ණත්වයේ හැසිරීම.

50 වන සතිය තුල අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් (1961-1990) සමග ඇති වෙනස පහත පරිදි වේ.

5.1 අවම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම

කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන	උෂ්ණත්වය වැඩිවූ අංශක ගණන (^0C)	සතිය තුල එම වැඩිවීම පැවති දින ගණන
රත්මලාන	2 – 3	04
අනුරාධපුරය, කටුගස්තොට, නුවරඑළිය, ත්‍රිකුණාමලය	2 – 3	03
මන්නාරම, වව්නියාව	2 – 3	02
බණ්ඩාරවෙල, මඩකලපුව, ගාල්ල හම්බන්තොට	2 – 3	01

වගුව 04. ප්‍රධාන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානවල අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය අවම උෂ්ණත්ව අගයයන්ට (1961-1990) වඩා වැඩිවූ ඒකක ගණන සහ සතිය තුල එම වැඩි වීම පැවති දින ගණන

සතියේ අවම උෂ්ණත්ව අගයයන්, ඒවායේ සාමාන්‍යය අගයයන් (1961- 1990) සමග සැසඳීමේදී,අවම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම, වගු අංක 04 හි සඳහන් කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානවලදීල සෙන්ටිග්‍රේඩ් අංශක 2 - 3 ත් අතර අගයයක් ගනී. රත්මලාන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානයේදී එම වැඩි වීම දින 04 ක දීත්, අනුරාධපුරය, කටුගස්තොට, නුවරඑළිය සහ ත්‍රිකුණාමලය යන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානවලදී දින 03 ක දීත් වාර්තාවී ඇත. එම අගයයන්ගේම අඩු වීම වගු අංක 05 හි සඳහන් කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානවලදී සෙන්ටිග්‍රේඩ් අංශක 1 - 2 ත් අතර අගයයක් ගනී. බදුල්ල සහ රත්නපුරය කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානවලදී එම අඩු වීම පිලිවෙලින් දින 03 ක දී සහ 02 ක දී වාර්තා වී ඇත.

5.2 අවම උෂ්ණත්වයේ අඩුවීම

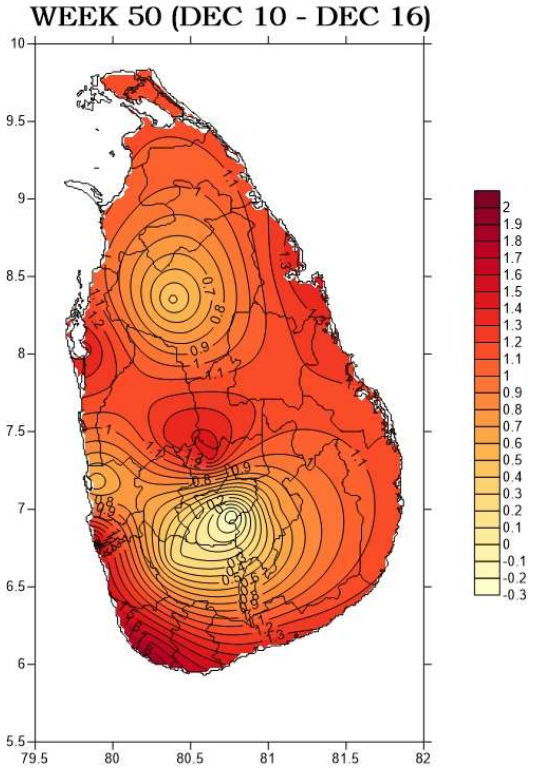
කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන	උෂ්ණත්වය අඩුවූ අංශක ගණන (^0C)	සතිය තුල එම අඩුවීම පැවති දින ගණන
බදුල්ල	1 - 2	03
රත්නපුරය	1 - 2	02
කටුගස්තොට, කුරුණෑගල, නුවරඑළිය, ත්‍රිකුණාමලය	1 - 2	01

වගුව 05. අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය අවම උෂ්ණත්ව අගයයන්ට (1961-1990) වඩා අඩුවූ අංශක ගණන සහ සතිය තුල එම අඩුවීම පැවති දින ගණන

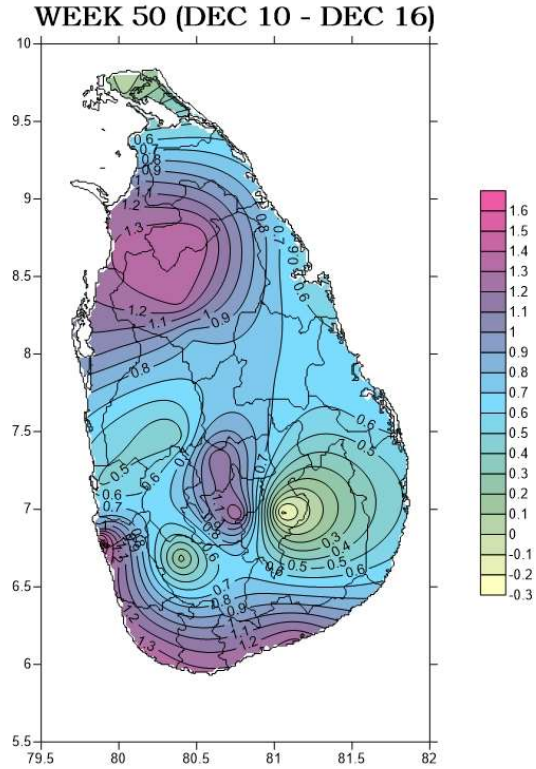
6. 50 වන සතිය තුල උපරිම සහ අවම උෂ්ණත්වයන්හි ඉහළම වැඩිවීම් හා පහළම අඩුවීම්

		දිනය	ප්‍රදේශය	අංශක ගණන (^{0}C)	වාර්තා වූ උෂ්ණත්වය (^{0}C)
උපරිම උෂ්ණත්වය	ඉහළම වැඩිවීම	2020-12-13	ගාල්ල	3.8	32.9
	පහළම අඩුවීම	2020-12-10	අනුරාධපුරය	4.2	24.9
අවම උෂ්ණත්වය	ඉහළම වැඩිවීම	2020-12-10	නුවරඑළිය	3.2	14.2
	පහළම අඩුවීම	2020-12-11	බදුල්ල	2.0	16.5

7. 50 වන සතියේ සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්වය හා අවම උෂ්ණත්වයන් එහි සති සාමාන්‍යය **(1961-1990,30 Year Average)** සමග ඇති වෙනස



රූපය 4

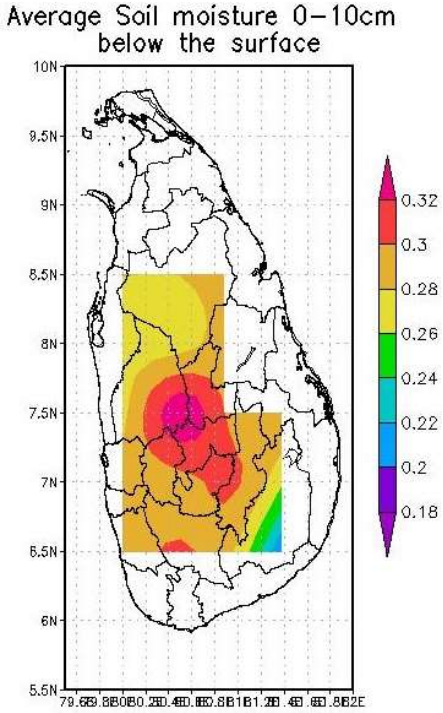


රූපය 5

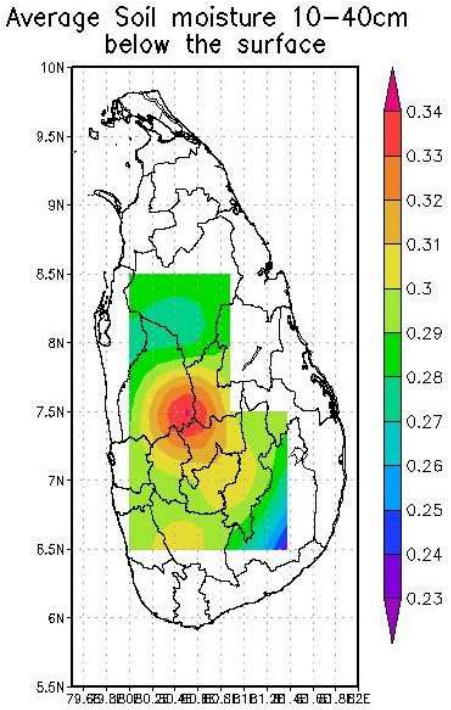
4 වන රූපය මගින් උපරිම උෂ්ණත්වය වෙනස් වීම හා **5** වන රූපය මගින් අවම උෂ්ණත්වය වෙනස් වීම එහි සති සාමාන්‍යය **(1961-1990,30 Year Average)** සමග ඇති වෙනස පෙන්නුම් කරයි.

8. පොළොව තුල එක් එක් මට්ටම්වල පැවති පාංශු ජල ප්‍රමාණයයන්

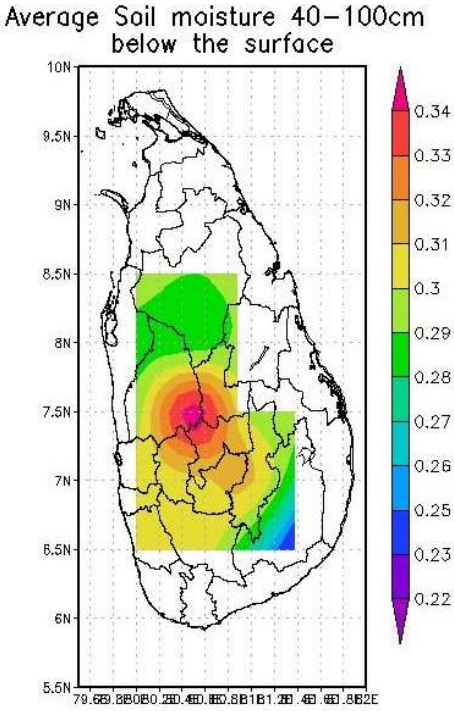
පොළොව තුල එක් එක් මට්ටම් වල පැවති පාංශු ජල ප්‍රමාණයන් ප්‍රතිශතයක් ලෙස පහත රූප සටහන් වලින් දක්වා ඇත.



රූපය 06 පොළොව මට්ටමේ සිට සෙ.මී. 10 ක් දක්වා වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු ජල ප්‍රමාණය.



රූපය 07 පොළොව මට්ටමේ සිට සෙ.මී. 10 .ත් සෙ.මී. 40 ත් අතර වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු ජල ප්‍රමාණය.

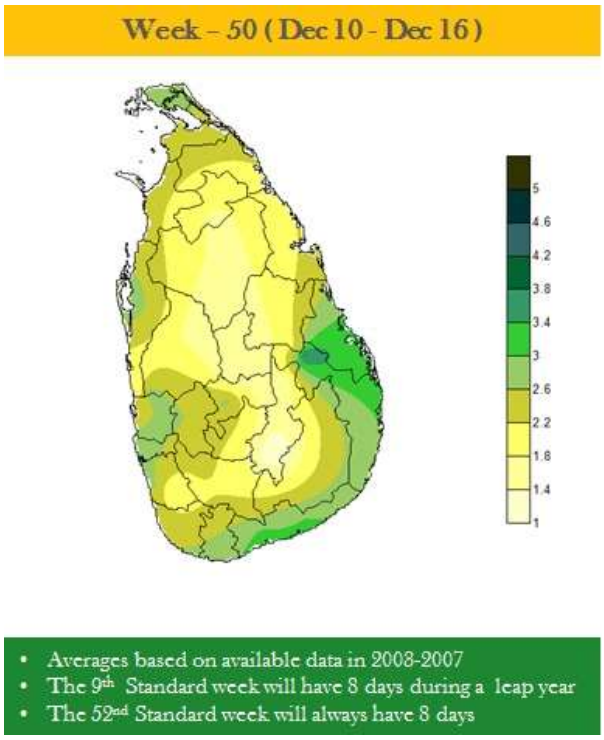


රූපය 08 පොළොව මට්ටමේ සිට සෙ.මී. 40 ත් සෙ.මී. 100 ත් අතර වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු ජල ප්‍රමාණය.

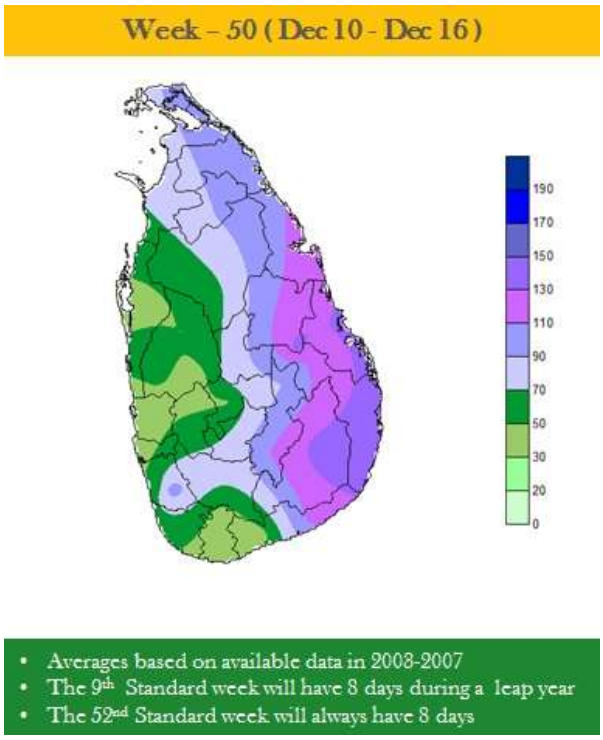
පාංශු ජලය ගණනය කරන ලද මුල් මට්ටමේදී (රූපය 06) මධ්‍යම කඳුකර ප්‍රදේශ වලදීත්, දෙවන සහ තුන්වන මට්ටම් වලදී (රූපය 07 සහ 08) මධ්‍යම කඳුකරයේ වයඹ දිග බැවුම් ප්‍රදේශ වලදීත් ඉහල අගයයකුත්. මුල් මට්ටමේදී (0 - 10 cm) අනුරාධපුරය, කුරුණෑගල, ගම්පහ, කොළඹ, කෑගල්ල, රත්නපුරය, කළුතර සහ බදුල්ල යන දිස්ත්‍රික්ක වලදීත්, මධ්‍යම කඳුකරයේ බටහිර බැවුම් ප්‍රදේශ වලදීත් සාමාන්‍ය අගයයක් ගනී.කෙසේ වෙතත් දෙවන සහ තුන්වන මට්ටම් වලදී (රූපය 07 සහ 08) උතුරු මැද, වයඹ, මධ්‍යම, ඌව සහ බස්නාහිර පලාත් වල සමහර ප්‍රදේශ වලදී අඩු අගයයක් ගනී.

9. කෘෂි කාලගුණ තත්ත්වය පිළිබඳ සති සාමාන්‍යයන්,

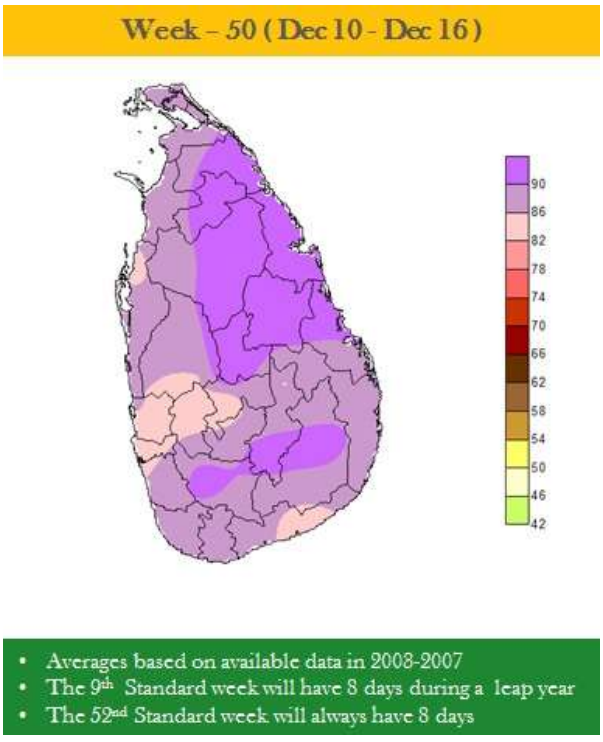
2003-2007 වසර වල පවතින දත්ත වලට අනුව පහත සාමාන්‍යය අගයන් ගණනය කර ඇත.



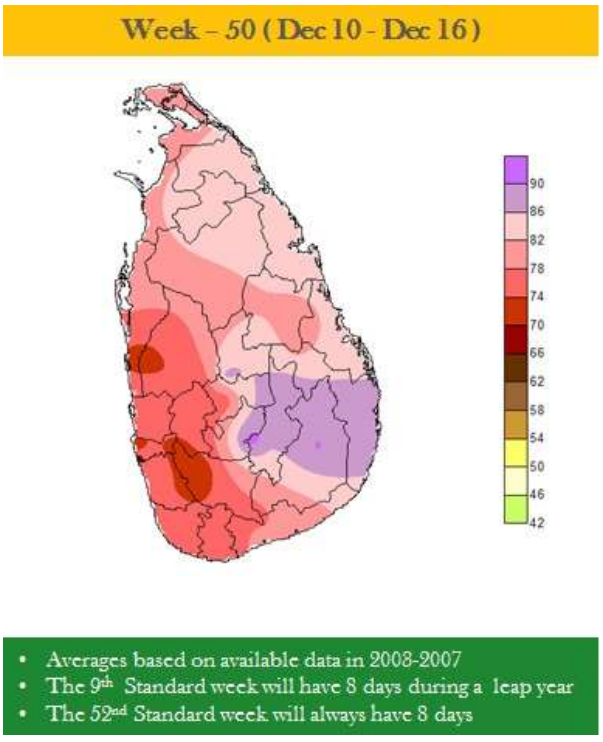
වාෂ්පීභවනය - මිමී/දින (Evaporation) mm/day



වර්ෂාපතනය - මිමී (Rainfall) mm

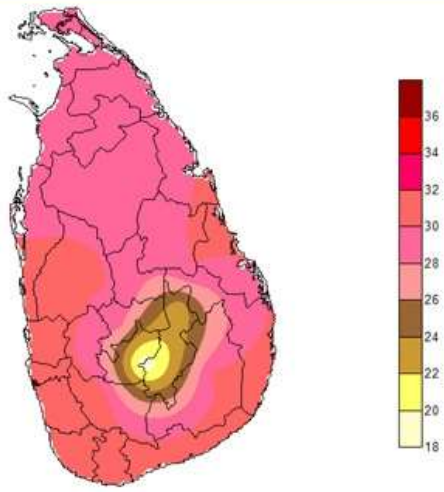


සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව 0830h- (Relative Humidity) %



සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව 1530h- (Relative Humidity) %

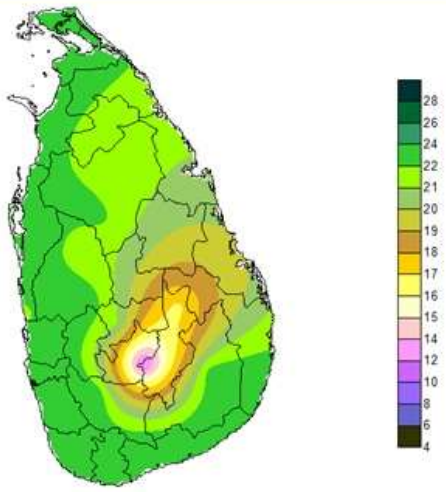
Week – 50 (Dec 10 - Dec 16)



- Averages based on available data in 2008-2007
- The 9th Standard week will have 8 days during a leap year
- The 52nd Standard week will always have 8 days

උපරිම උෂ්ණත්වය - සෙල්සියස් අංශක
(Maximum Temperature) - C^0

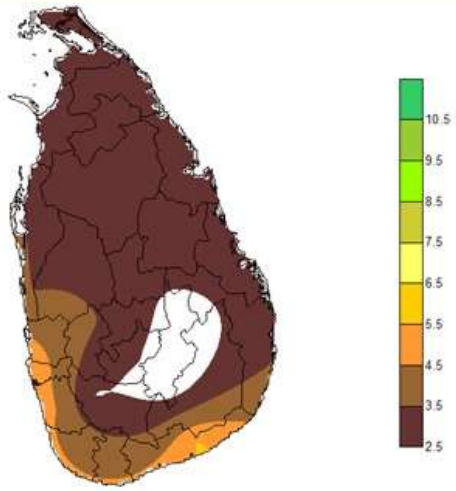
Week – 50 (Dec 10 - Dec 16)



- Averages based on available data in 2008-2007
- The 9th Standard week will have 8 days during a leap year
- The 52nd Standard week will always have 8 days

අවම උෂ්ණත්වය - සෙල්සියස් අංශක
(Maximum Temperature) - C^0

Week – 50 (Dec 10 - Dec 16)



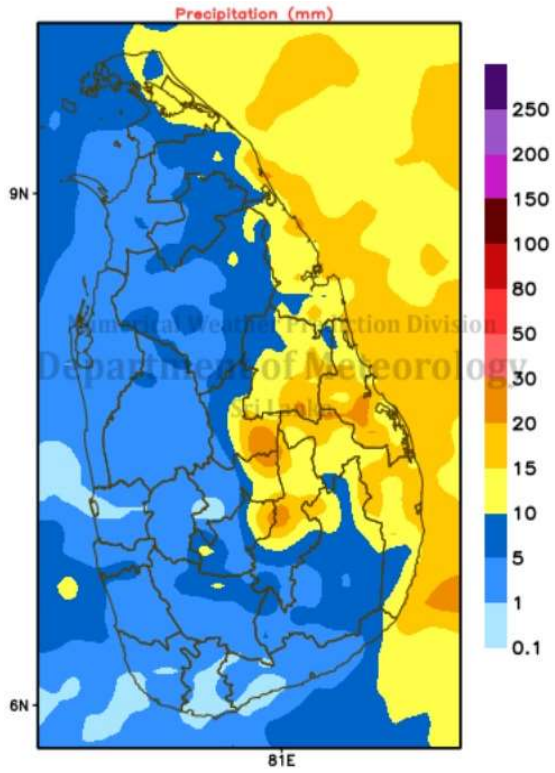
- Averages based on available data in 2008-2007
- The 9th Standard week will have 8 days during a leap year
- The 52nd Standard week will always have 8 days

සූර්ය දීප්ත පැය ගණන
(Sunshine Hours)

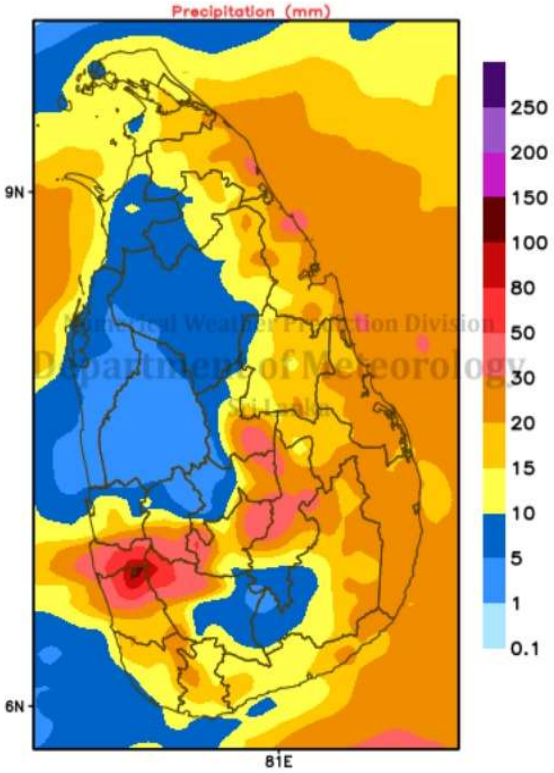
10. ඉදිරි දින 7 සඳහා කාලගුණ අනාවැකිය,

10.1 2020 දෙසැම්බර් 19 සිට දෙසැම්බර් 25 දක්වා දෛනික වර්ෂාපත අනාවැකිය.

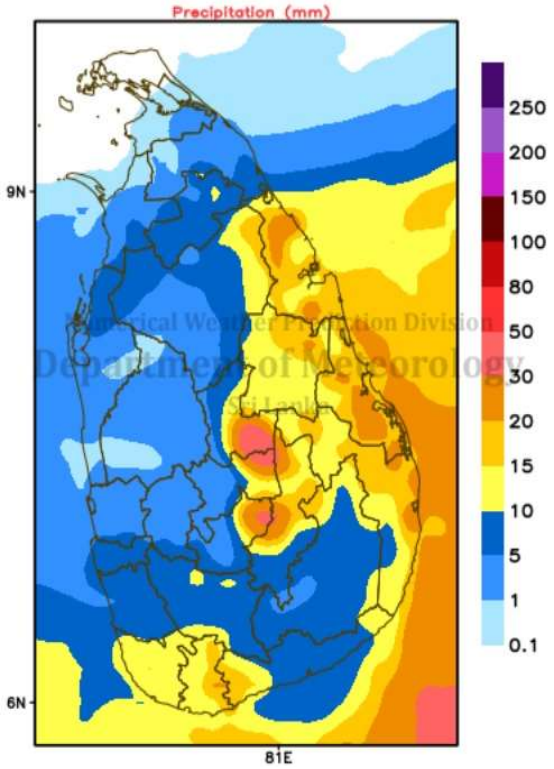
(ECMWF (2020-12-17 වන දින දත්ත යොදාගෙන ගණිතමය ආකෘති මගින් ගණනය කරන ලද).



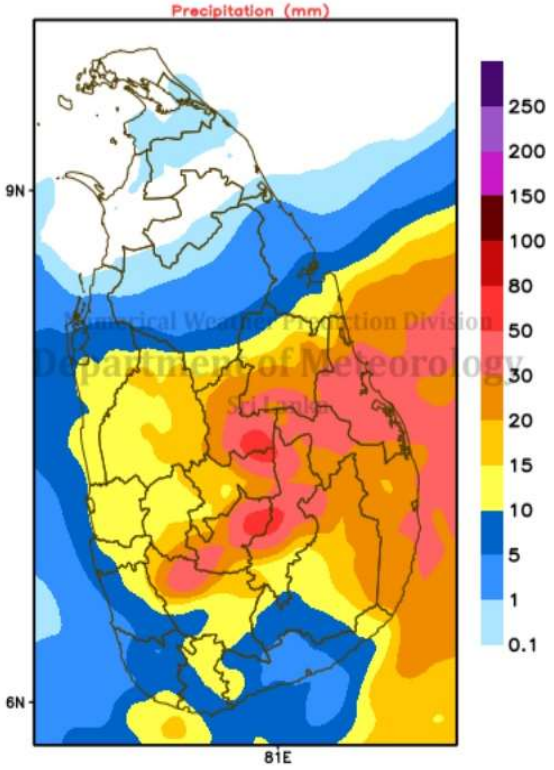
2020-12-19පෙ.ව 05.30 සිට 2020-12-20 පෙ.ව 05.30 දක්වා



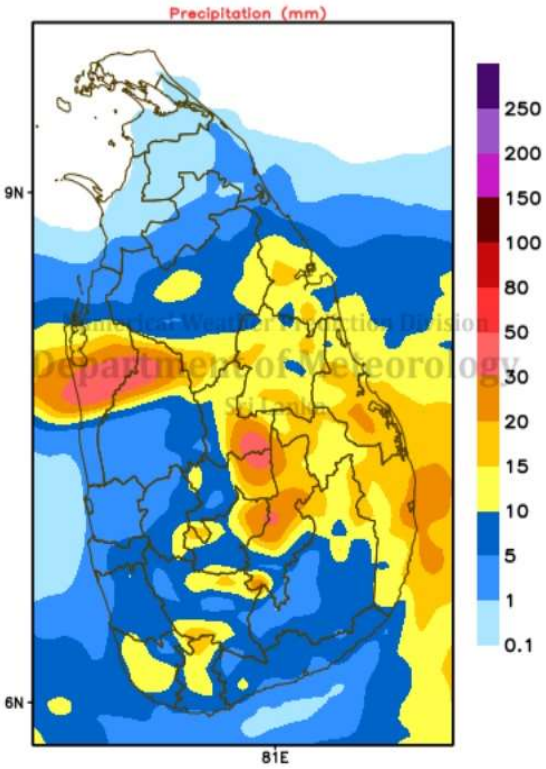
2020-12-20 පෙ.ව 05.30 සිට 2020-12-21 පෙ.ව 05.30 දක්වා



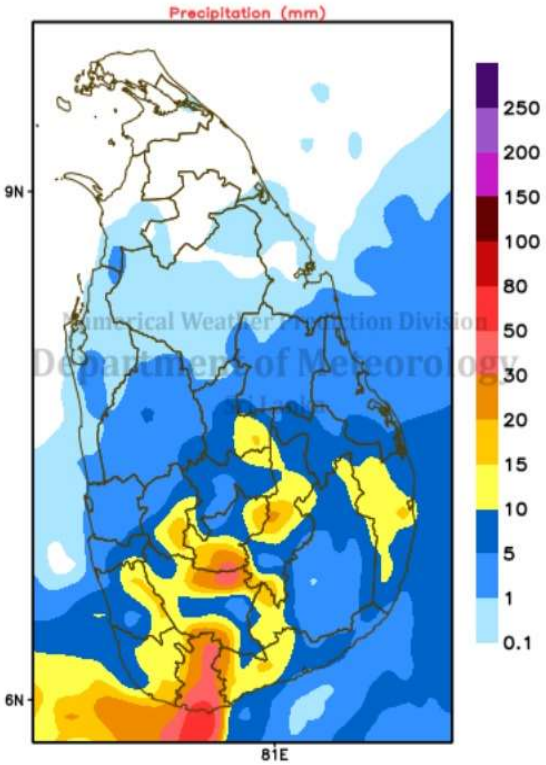
2020-12-21 පෙ.ව 05.30 සිට 2020-12-22 පෙ.ව 05.30 දක්වා



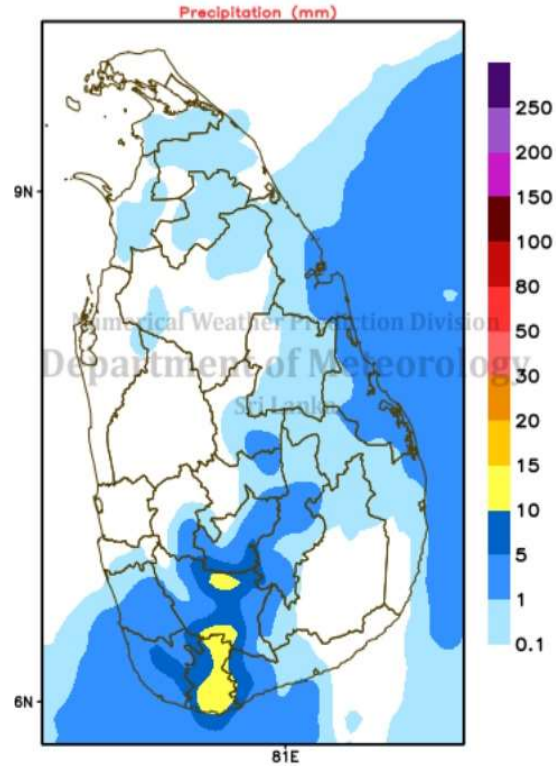
2020-12-22 පෙ.ව 05.30 සිට 2020-12-23 පෙ.ව 05.30 දක්වා



2020-12-23 පෙ.ව 05.30 සිට 2020-12-24 පෙ.ව 05.30 දක්වා



2020-12-24 පෙ.ව 05.30 සිට 2020-12-25 පෙ.ව 05.30 දක්වා



2020-12-25 පෙ.ව 05.30 සිට 2020-12-26 පෙ.ව 05.30 දක්වා

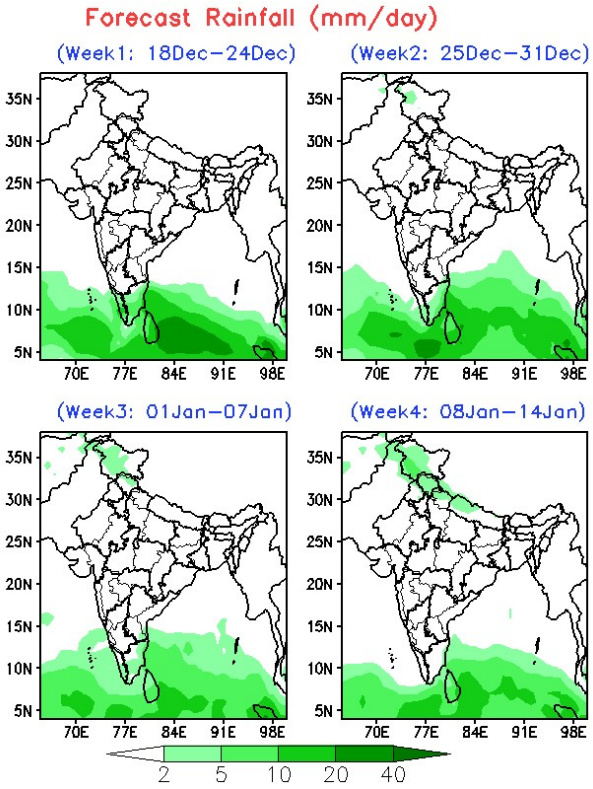
ඉදිරි දින කීපයේදී, උතුරු සහ නැගෙනහිර ප්‍රදේශවලදී වැසිතත්වයේ වැඩිවීමක් බලාපොරොත්තු වේ.

මෙහිදී 19 හා 20 දිනවල දිවයිනේ උතුරු, නැගෙනහිර සහ උතුරු-මැද පළාත්වලත් මාතලේ දිස්ත්‍රික්කයේත් විටින් විට වැසි ඇතිවේ. එසේම දිවයිනේ නිරිතදිග කොටස් වල සවස් කාලයේ දී ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවීමේ හැකියාවක්ද පවතී.

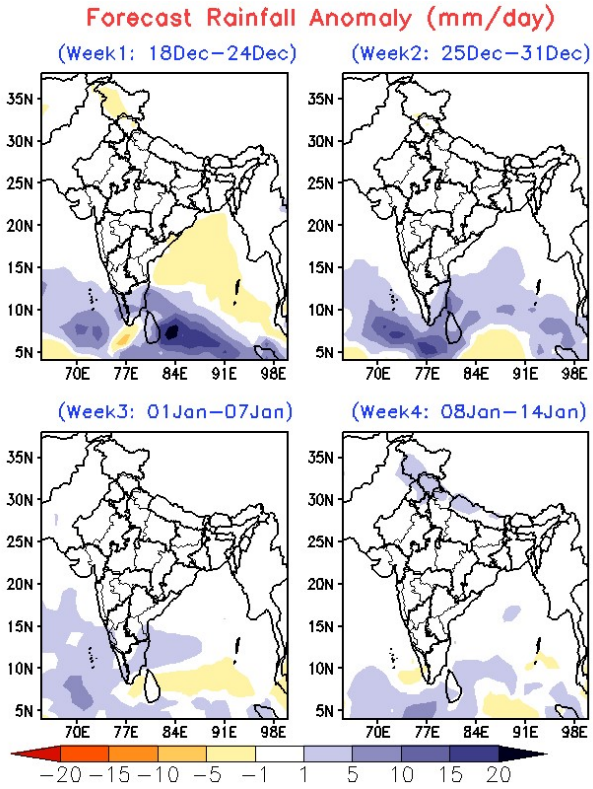
තවදුරටත් මෙම වැසිතත්වය 21 -23 දිනවල ද පවතින නමුත් උතුරු ප්‍රදේශයේ මෙම වැසි තත්වයේ අඩුවීමක් පෙන්නුම් කරයි.

24 දිනයෙන් පසු, දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ වල සවස් කාලයේ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවීමේ හැකියාව පවතින නමුත් ඉන්අනතුරුව වැසි තත්වයේ යම් අඩුවීමක් අපේක්ෂා කළහැක.

10.2 ඉදිරි සති තුළ ලැබිය හැකි වර්ෂාපතනය පිළිබඳ අනාවැකිය.



රූපය 09 සතිය තුල ලැබෙන වර්ෂාපතනය



රූපය 10. සාමාන්‍යයයන් (1961-1990) සමඟ වෙනස් වීම (Rainfall Anomaly)

උපුටා ගැනීම: INDIAN INSTITUTE OF TROPICAL METEOROLOGY, PUNE, INDIA

රූපය 09 හා 10 මගින් දෙසැම්බර් 18 – 24 කාලය තුල එනම් ඉදිරි සතිය තුල වැසි තත්වයේ වැඩිවීමක් විශේෂයෙන්ම දිවයිනේ නැගෙනහිර කොටස් වලින් පෙන්නුම් කරන අතර මෙම වැසි තත්ත්වය සාමාන්‍ය අගයයන් සමග සැසඳීමේදී ද වැඩි අගයයක් ගනී.

එසේම දෙවන සතිය එනම් 25 - 31 සතිය තුලද මෙම වැසිතත්වය තවදුරටත් පැවතිනු ඇත. කෙසේවෙතත් ඉන් අනතුරුව දිවයින ආශ්‍රිතව සාමාන්‍ය වැසි තත්වයක් අපේක්ෂා කළ හැකි වුවත් එය එම කාලයේ සාමාන්‍ය අගයය හා සැසඳීමේදී තරමක අඩු අගයයකි.