



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/>

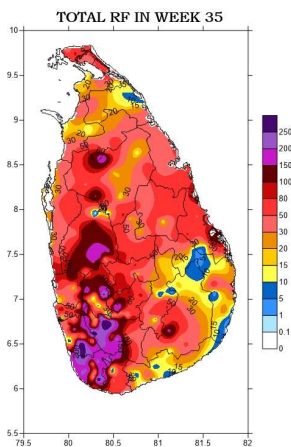
Agro meteorological Bulletin - කෘෂි කාලගුණ තොරතුරු ප්‍රකාශය

Vol: 36-2022

36 වන සතිය

36th Week

අගෝස්තු 27 සිට සැප්තැම්බර් 02 දක්වා සතිය තුළ පැවති කාලගුණ තත්වයේ සාරාංශය:



රූපය 01

අගෝස්තු 27 සිට සැප්තැම්බර් 02 දක්වා සතිය තුළ වාර්තා වූ මුළු වර්ෂාපතනය (මි.මී)

❖ පැය 24 ක් තුළ වාර්තා වූ වැඩිම වර්ෂාපතනය වන මි.මි. 247.1 රත්නපුර ප්‍රදේශයෙන් අගෝස්තු 31 වන දින වාර්තා විය.

❖ උපරිම උෂ්ණත්වයේ සාමාන්‍ය අගයයට වඩා වැඩිවීමේ වැඩිම අගය සෙල්සියස් අංශක 3.4 ක් වූ අතර, එය අගෝස්තු 27 වන දින සෙල්සියස් අංශක 34.0 ක් ලෙස හම්බන්තොට ප්‍රදේශයෙන් වාර්තා විය.

❖ අවම උෂ්ණත්වයේ සාමාන්‍ය අගයයට වඩා අඩු වීමේ පහලම අගය සෙල්සියස් අංශක 2.5 ක් වූ අතර, එය අගෝස්තු 31 වන දින සෙල්සියස් අංශක 24.0 ක් ලෙස යාපනය ප්‍රදේශයෙන් වාර්තා විය.

ඇතුළත:

පසුගිය සතිය තුළ පැවති කාලගුණ තත්වය

වර්ෂාපතනය

දෛනික වර්ෂාපතනයන්	පි. 02
වැඩිම වර්ෂාපතන අගයයන්	පි. 02
වර්ෂාපතනයේ වෙනස්වීම	පි. 03
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 තුළ උපරිම/අවම	පි. 09
උපරිම/අවම උෂ්ණත්ව සාමාන්‍යයන්	පි. 09

ඉදිරි සතිය සඳහා කාලගුණ තත්වය

පාංශු උෂ්ණත්වය **පි. 10**

කෘෂි කාලගුණ පරාමිතීන්හි සති සාමාන්‍යයන් **පි. 11**

ඉදිරි සතිය සඳහා කාලගුණ අනාවැකිය **පි. 13**

ඉදිරි දින 20 සඳහා පස් දින කාලය තුළ ලැබිය හැකි වර්ෂාපතන අගයයන්හි වෙනස්වීම **පි. 14**

කෘෂි කාලගුණ අංශය

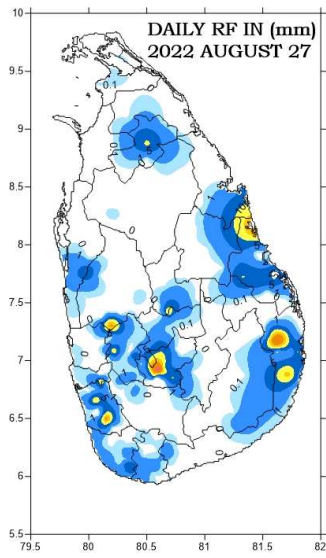
කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව
 383, බෞද්ධාලෝක මාවත
 කොළඹ 07

Agromet Division

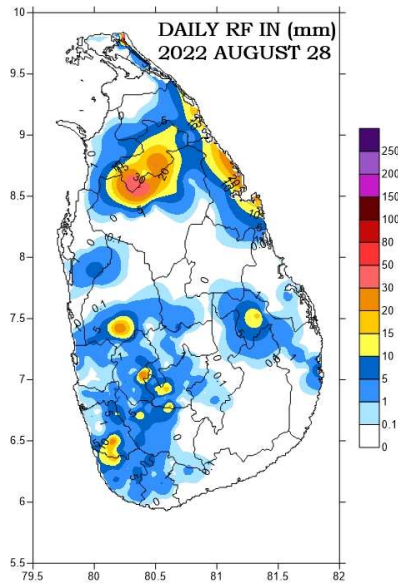
Department of Meteorology
 383, Baudhaloka Mawatha
 Colombo 07

පසුගිය සතිය තුළ පැවති කාලගුණය

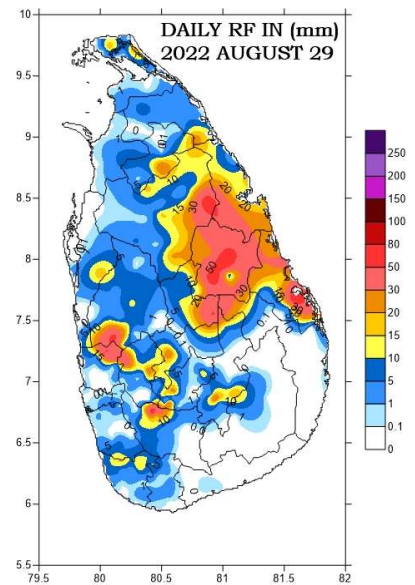
1. වර්ෂාපතනය



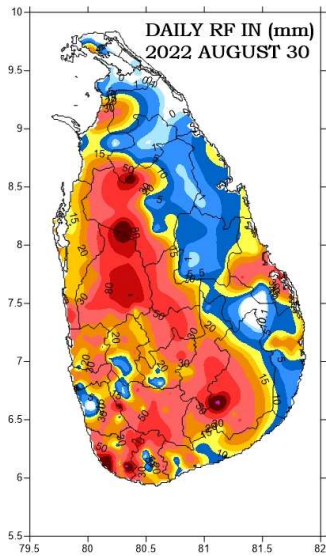
රූපය 01



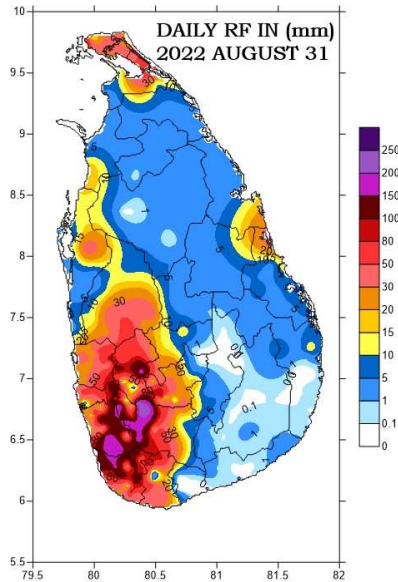
රූපය 02



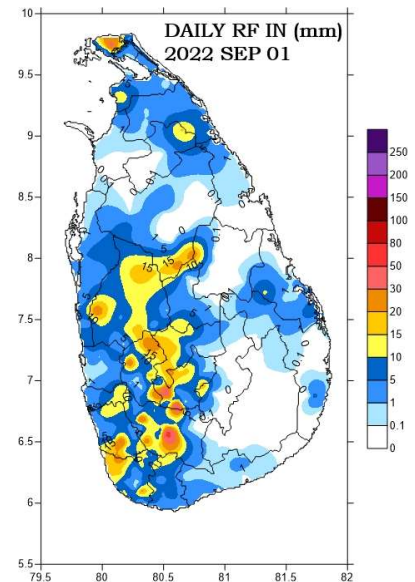
රූපය 03



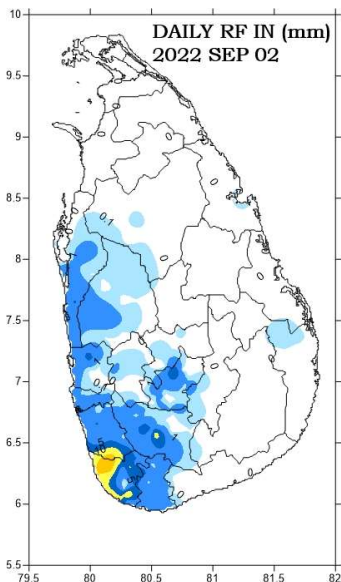
රූපය 04



රූපය 05



රූපය 06

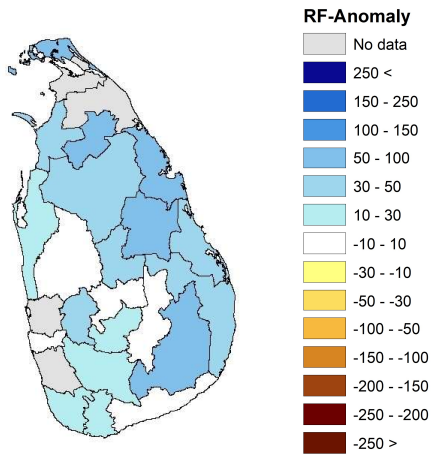


රූපය 07

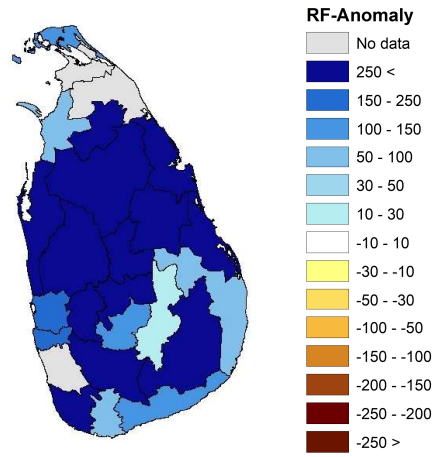
දිනය	වර්ෂාපතනය (මි.මී)	ප්‍රදේශය
2022-08-27	35.0	එක්ගල්මය (අම්පාර)
2022-08-28	74.0	වල්ලිපුරම් (යාපනය)
2022-08-29	102.0	පොලොන්නරුව
2022-08-30	195.0	යක්කලමුල්ල (ගාල්ල - AWS)
2022-08-31	247.1	රත්නපුරය
2022-09-01	57.0	අප්කොට (නුවරඑළිය - AWS)
2022-09-02	20.0	බෙන්තොටවත්ත (ගාල්ල)

වගුව 1. දිනක් තුළ පැවති ඉහළම වර්ෂාපතනය.

2. වර්ෂාපතනයේ වෙනස්වීම (Anomaly)



01 වන රූපය. 2022 ජනවාරි 01 සිට 2022 සැප්තැම්බර් 02 දක්වා වර්ෂාපතනය, සාමාන්‍යය (1981-2010) වර්ෂාපතන අගයයන්ට වඩා වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස



02 වන රූපය. 35 වන සතිය තුළ ලැබුණු වර්ෂාපතනය එම සතිය තුළ සාමාන්‍යය (1981-2010) වර්ෂාපතන අගයයන්ට වඩා වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස

3. වර්ෂාපතනයේ වෙනස්වීමේ ප්‍රතිශතය

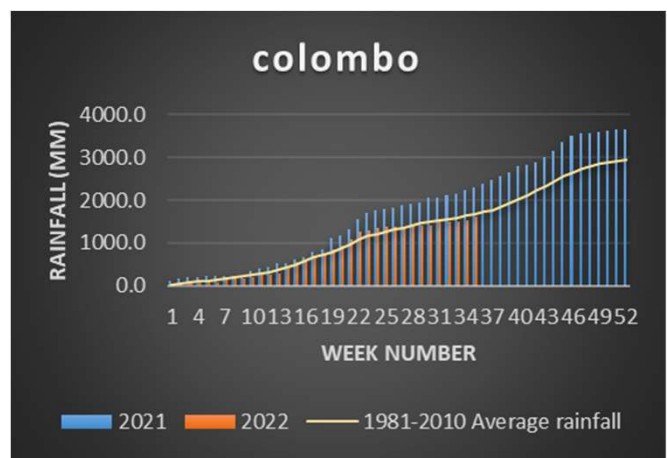
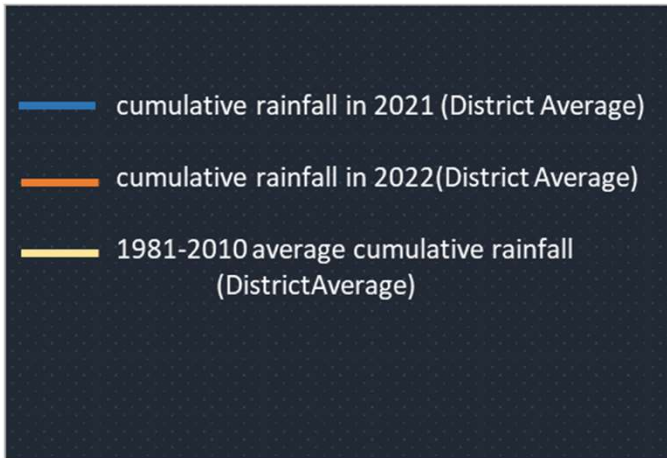
දිස්ත්‍රික්කය	වර්ෂාපතනය වැඩිවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස	වර්ෂාපතනය අඩුවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස
යාපනය	72.1 %	
මන්නාරම	33.5%	
වවුනියාව	89.7%	
අනුරාධපුරය	45.3%	
ත්‍රිකුණාමලය	64.7%	
පුත්තලම	26.1%	
පොළොන්නරුව	55.2%	
කුරුණෑගල	0.1 %	
මාතලේ	34.5%	
මඩකලපුව	41.7%	
අම්පාර	48.8%	
මහනුවර	4.5%	
කෑගල්ල	33.5%	
නුවරඑළිය	19.2%	
බදුල්ල		2.4%
ගම්පහ		N/A
කොළඹ		2.4%
කළුතර		N/A
ගාල්ල	24.8%	
මාතර	13.9%	
රත්නපුර	20.1%	
හම්බන්තොට	8.0%	
මොණරාගල	51.6%	

වගුව 01. 2022 ජනවාරි 01 සිට 2022 සැප්තැම්බර් 02 දක්වා වාර්තා වූ මුළු වර්ෂාපතනය, සාමාන්‍යය වර්ෂාපතනය (1981-2010 සාමාන්‍යය) සමග වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස (2 රූපය)

දිස්ත්‍රික්කය	වර්ෂාපතනය වැඩිවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස	වර්ෂාපතනය අඩුවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස
යාපනය	138.7%	
මන්නාරම	66.6%	
වවුනියාව	695.8%	
අනුරාධපුරය	567.5%	
ත්‍රිකුණාමලය	274.3%	
පුත්තලම	668.0%	
පොළොන්නරුව	292.8%	
කුරුණෑගල	1009.4%	
මාතලේ	671.4%	
මඩකලපුව	625.6%	
අම්පාර	74.2%	
මහනුවර	317.4 %	
කෑගල්ල	268.2%	
නුවරඑළිය	107.9%	
බදුල්ල	17.5%	
ගම්පහ	156.6%	
කොළඹ	158.4%	
කළුතර	N/A	
ගාල්ල	329.1 %	
මාතර	68.0%	
රත්නපුර	306.8 %	
හම්බන්තොට	109.8%	
මොණරාගල	2046.1%	

වගුව 02. 35 වන සතිය තුළ (අගෝස්තු 27 සිට සැප්තැම්බර් 02 දක්වා) වර්ෂාපතනය සති සාමාන්‍යය වර්ෂාපතනය (1981-2010 සාමාන්‍යය) සමග වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස (3 රූපය)

4. එක් එක් දිස්ත්‍රික්කයේ 2022 අගෝස්තු 27 සිට සැප්තැම්බර් 02 දක්වා සමුච්චිත වර්ෂාපතනය සහ සාමාන්‍ය සමුච්චිත වර්ෂාපතනය (1981-2010) හැසිරීම.

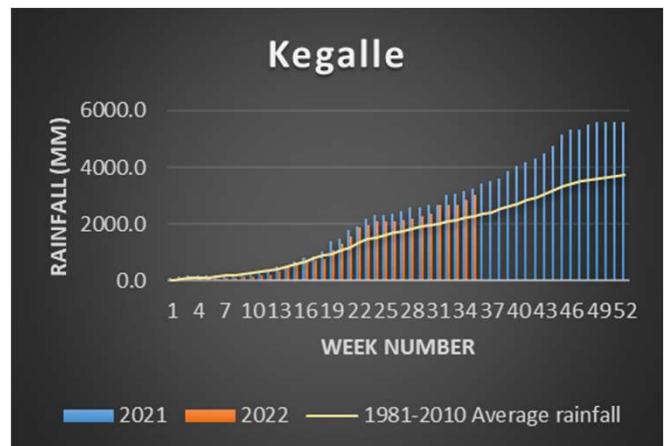
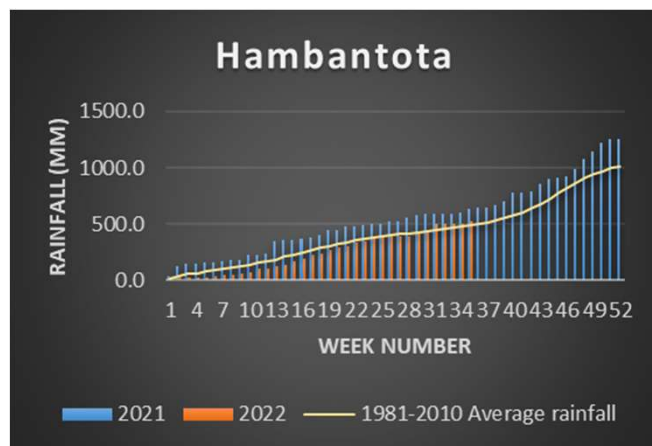
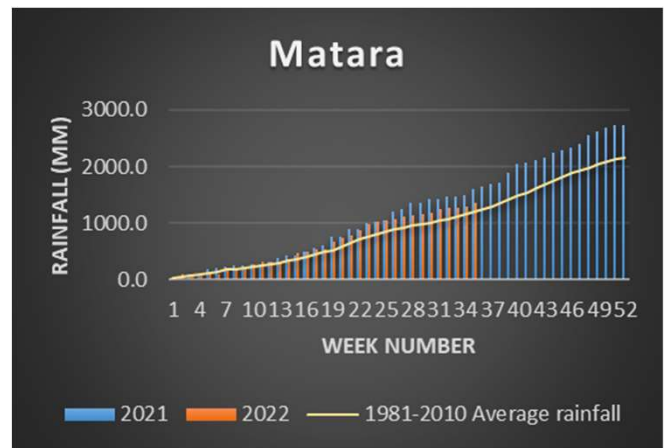
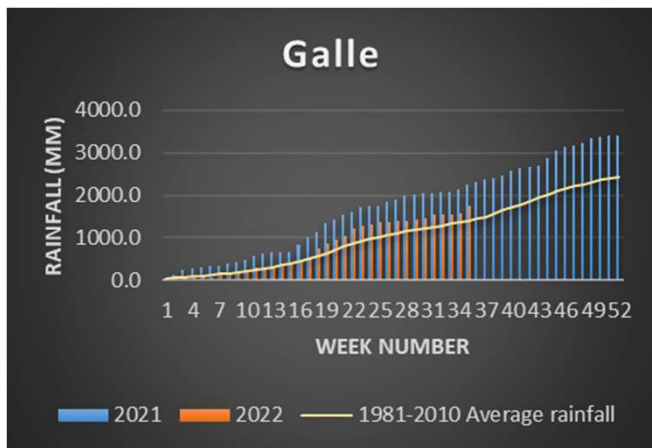


Gampaha

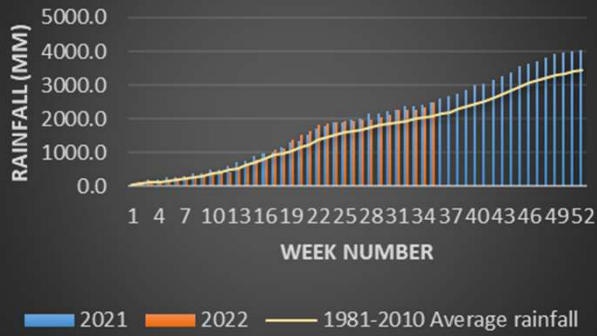
Kalutara

NOT AVAILABLE

NOT AVAILABLE



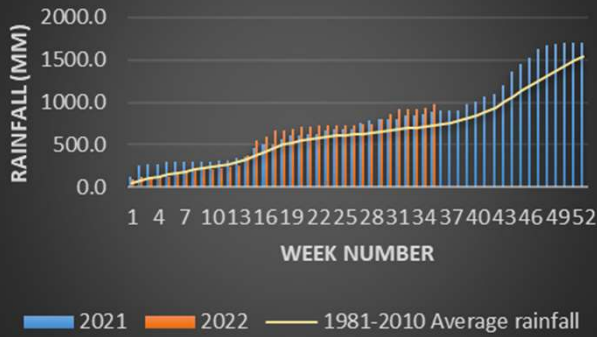
Ratnapura



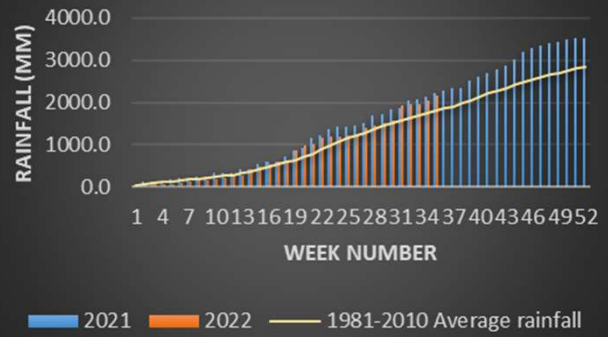
Kandy



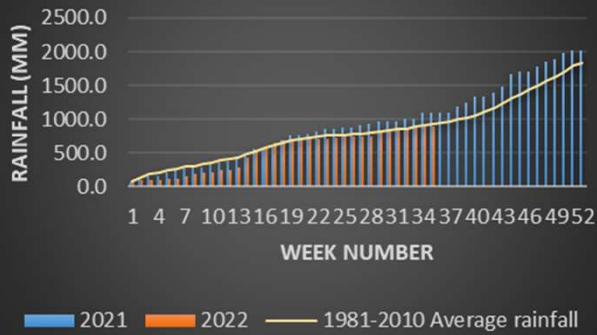
Matale



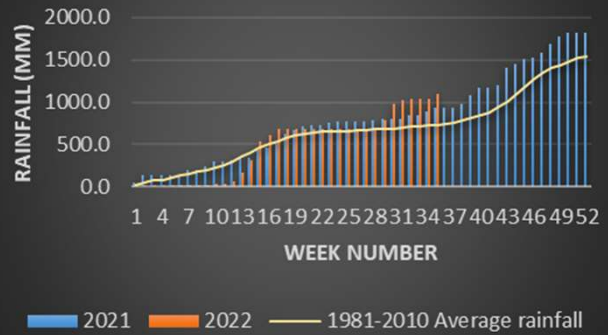
Nuwara Eliya



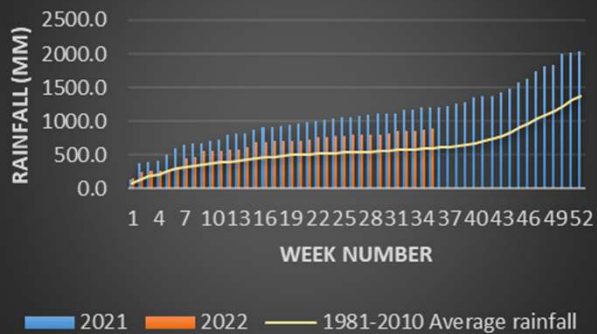
Badulla



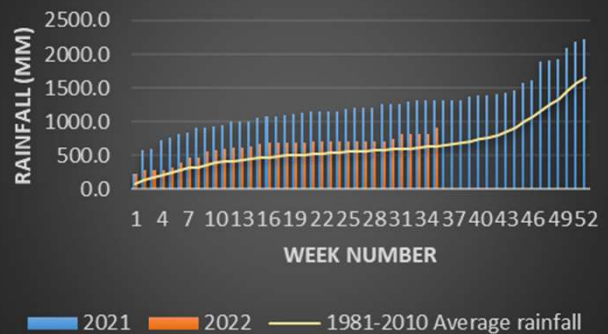
Monaragala



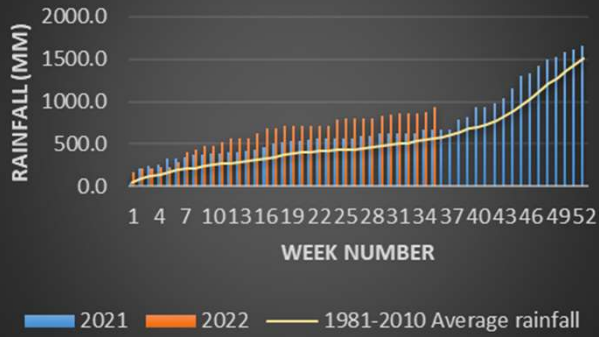
Ampara



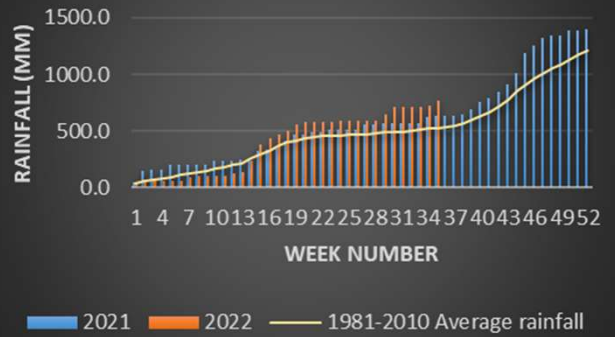
Batticaloa



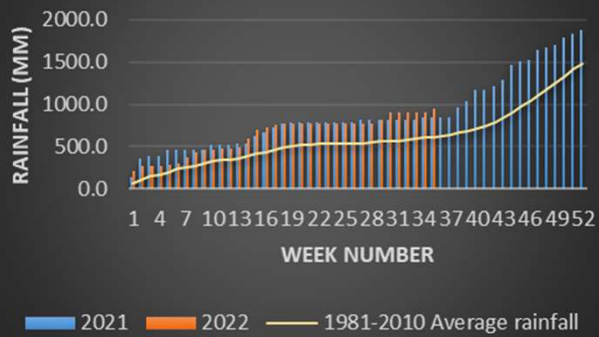
Trincomalee



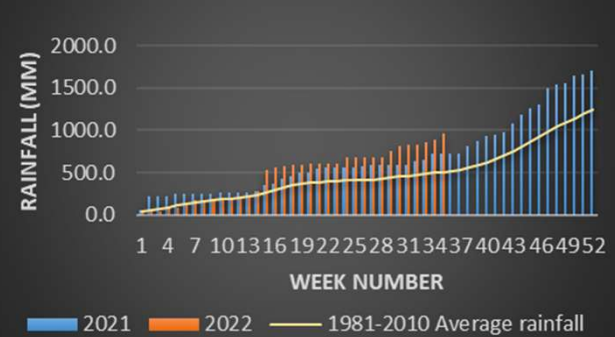
Anuradhapura



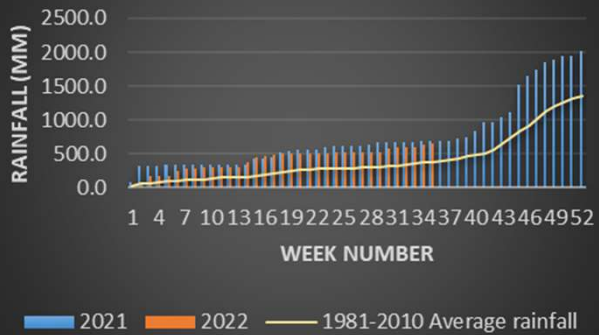
Polonnaruwa



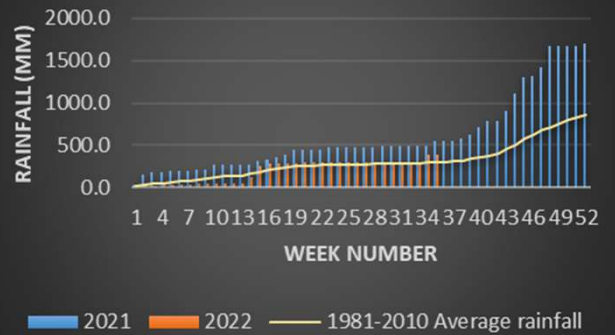
Vavuniya



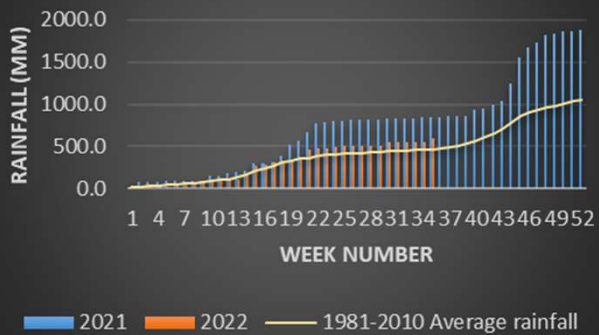
Jaffna



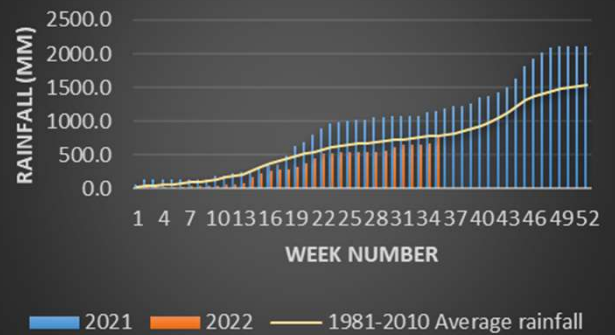
Mannar



Puttalam



Kurunegala



4. 35 වන සතිය තුල (අගෝස්තු 27 සිට සැප්තැම්බර් 02 දක්වා) උපරිම උෂ්ණත්වයේ හැසිරීම
35 වන සතිය තුල උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් (1981-2010)
සමග වාර්තා වූ වෙනස පහත පරිදි වේ.

4.1 උපරිම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම

කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන	උෂ්ණත්වය වෙනස්වූ ඒකක ගණන (°C)	සතිය තුල එම තත්වය පැවති දින ගණන
හම්බන්තොට	2- 4	02
නුවරඑළිය	2 - 4	01

වගුව 01. සතියේ උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන්ට (1981-2010) වඩා වැඩිවූ අංශක ගණන සහ සතිය තුල එම වැඩිවීම පැවති දින ගණන

සතියේ උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන්, ඒවායේ සාමාන්‍යය අගයයන් (1981-2010) සමග සැසඳීමේදී උපරිම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම, වගු අංක 01 හි සඳහන් කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී සෙන්ටිග්‍රේඩ් අංශක 2- 4න් අතර අගයයක් ගනී. එම අගයන්ගේ අඩුවීම වගු අංක 02 හි සඳහන් කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී සෙන්ටිග්‍රේඩ් අංශක 2 – 8 ත් අතර අගයයක් ගනී. ත්‍රිකුණාමලය සහ වවුනියාව යන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී දින 6 ක දී එම අඩුවීම වාර්තා වී ඇත.

4.2 උපරිම උෂ්ණත්වයේ අඩුවීම

කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන	උෂ්ණත්වය අඩුවූ අංශක ගණන (°C)	සතිය තුල එම අඩුවීම පැවති දින ගණන
අනුරාධපුරය, මහ ඉලුප්පල්ලම	5 - 8	02
බදුල්ල, ත්‍රිකුණාමලය, කුරුණෑගල රත්නපුරය	5 - 8	01
වවුනියාව	2 - 5	06
ත්‍රිකුණාමලය	2 - 5	05
බදුල්ල, මඩකලපුව	2 - 5	04
කටුගස්තොට, පුත්තලම	2 - 5	03
මහ ඉලුප්පල්ලම, නුවරඑළිය අනුරාධපුරය, බණ්ඩාරවෙල කොළඹ, ගාල්ල, කටුනායක කුරුණෑගල	2 - 5	02
හම්බන්තොට, මන්නාරම රත්මලාන, රත්නපුරය	2 - 5	01

වගුව 02. ප්‍රධාන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වල සතියේ උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන්ට (1981-2010) වඩා අඩුවූ අංශක ගණන සහ සතිය තුල එම අඩුවීම පැවති දින ගණන.

5. 35 වන සතිය තුල (අගෝස්තු 27 සිට සැප්තැම්බර් 02 දක්වා) අවම උෂ්ණත්වයේ හැසිරීම.

35 වන සතිය තුල අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් (1981-2010) සමග ඇති වෙනස පහත පරිදි වේ.

5.1 අවම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම

කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන	උෂ්ණත්වය වැඩිවූ අංශක ගණන (⁰ C)	සතිය තුල එම වැඩිවීම පැවති දින ගණන
බදුල්ල	1 - 3	02
බණ්ඩාරවෙල ,කොළඹ, කටුනායක රත්මලාන , කටුගස්කොට , නුවරඑළිය	1 - 3	01

වගුව 01. ප්‍රධාන කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානවල අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය අවම උෂ්ණත්ව අගයයන්ට (1981-2010) වඩා වැඩිවූ ඒකක ගණන සහ සතිය තුල එම වැඩි වීම පැවති දින ගණන.

සතියේ අවම උෂ්ණත්ව අගයයන්, ඒවායේ සාමාන්‍යය අගයයන් (1981-2010) සමග සැසඳීමේදී, අවම උෂ්ණත්වයේ වැඩිවීම, වගු අංක 01 හි සඳහන් කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී සෙන්ටිග්‍රේඩ් අංශක 1-3 ත් අතර අගයක් ගනී. එම අගයයන්ගේ අඩු වීමද වගු අංක 02 හි සඳහන් කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන වලදී සෙන්ටිග්‍රේඩ් අංශක 1-3 ත් අතර අගයයක් ගනී. ත්‍රිකුණාමලය කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානයේ දී එම අඩුවීම දින 6 කදී වාර්තා වී ඇත.

5.2 අවම උෂ්ණත්වයේ අඩුවීම

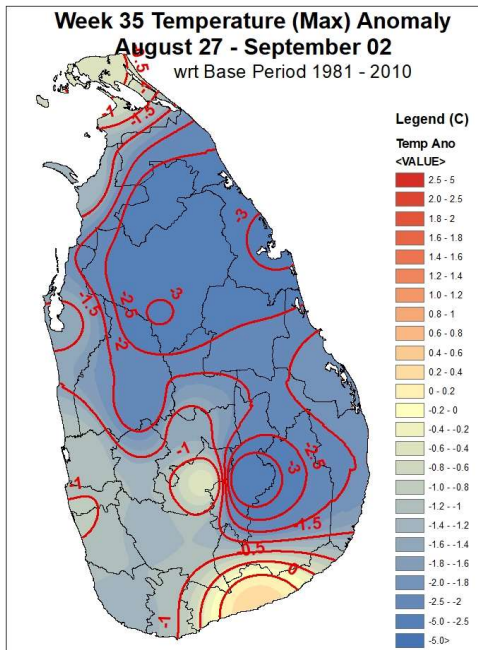
කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථාන	උෂ්ණත්වය වැඩිවූ අංශක ගණන (⁰ C)	සතිය තුල එම වැඩිවීම පැවති දින ගණන
ත්‍රිකුණාමලය	1 - 3	06
අනුරාධපුරය , මඩකලපුව , කටුනායක මහ ඉලුප්පල්ලම	1 - 3	04
කොළඹ, පුත්තලම	1 - 3	03
රත්මලාන , වවුනියාව	1 - 3	02
කුරුණෑගල , මන්නාරම, රත්නපුරය	1 - 3	01

වගුව 02. අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුල සාමාන්‍යය අවම උෂ්ණත්ව අගයයන්ට (1981-2010) වඩා අඩුවූ අංශක ගණන සහ සතිය තුල එම අඩුවීම පැවති දින ගණන

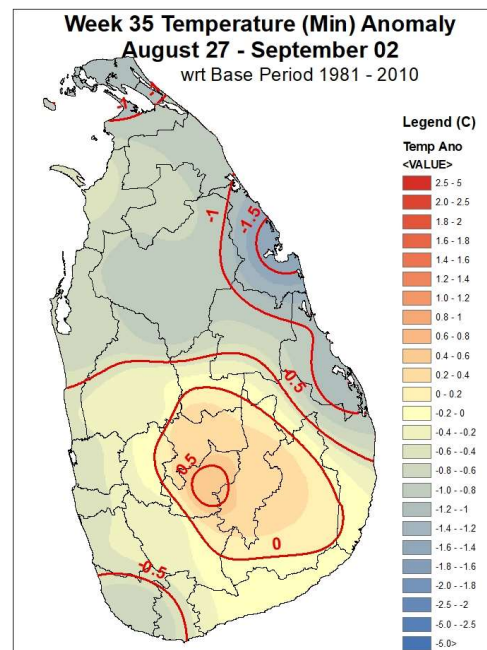
6. 35 වන සතිය තුළ උපරිම සහ අවම උෂ්ණත්වයන්හි ඉහළම වැඩිවීම් හා පහළම අඩුවීම්

	දිනය	ප්‍රදේශය	අංශක ගණන (°C)	වාර්තා වූ උෂ්ණත්වය (°C)
උපරිම උෂ්ණත්වය	ඉහළම වැඩිවීම	2022.08.27	හම්බන්තොට	34.0
	පහළම අඩුවීම	2022.08.31	බදුල්ල	23.6
අවම උෂ්ණත්වය	ඉහළම වැඩිවීම	2022.08.29	බදුල්ල	21.5
	පහළම අඩුවීම	2022.08.31	යාපනය	24.0

7. 34 වන සතියේ සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්වය හා අවම උෂ්ණත්වයන් එහි සති සාමාන්‍යය (1981-2010,30 Year Average) සමඟ ඇති වෙනස



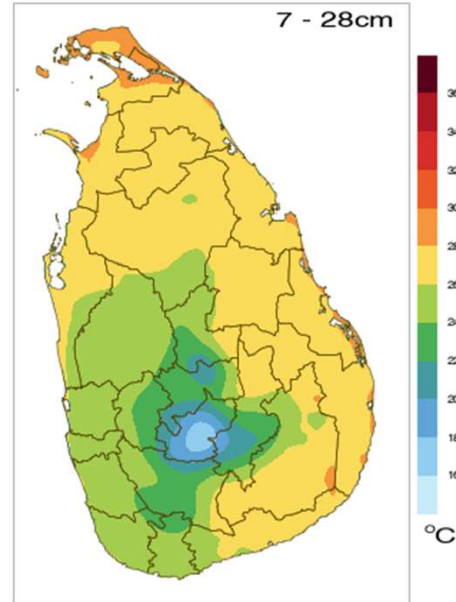
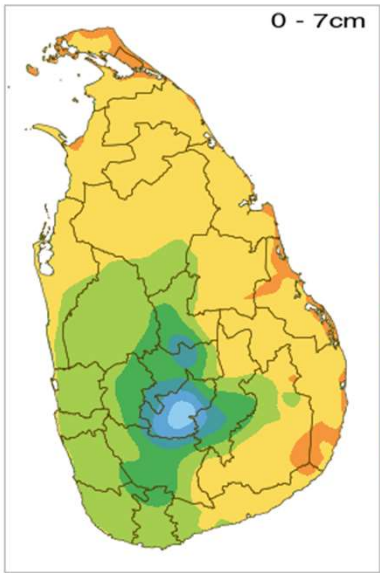
රූපය 01



රූපය 02

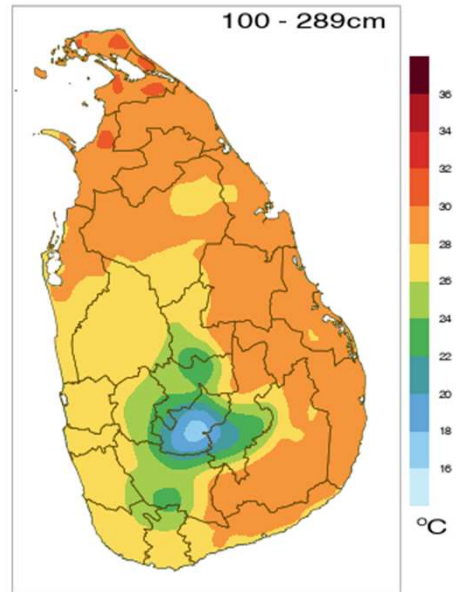
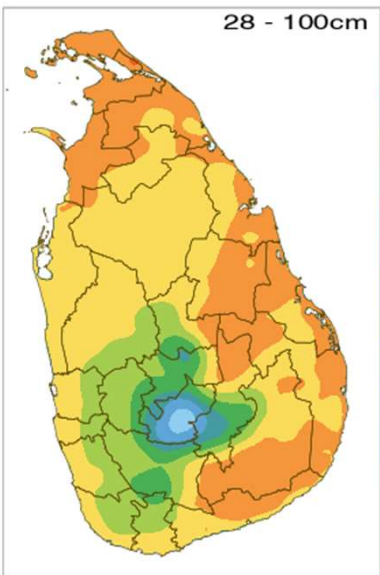
01 වන රූපය මගින් උපරිම උෂ්ණත්වය වෙනස් වීම හා 02 වන රූපය මගින් අවම උෂ්ණත්වය වෙනස් වීම එහි සති සාමාන්‍යය (1981-2010,30 Year Average) සමඟ ඇති වෙනස පෙන්වනු ලබයි.

8. ඉදිරි සතිය තුළ එක් එක් මට්ටම්වල පාංශු උෂ්ණත්වය පිළිබඳ අනාවැකිය.
 පොළොව තුළ එක් එක් මට්ටම් වල පැවතිය හැකි පාංශු උෂ්ණත්වය සෙන්ටිග්‍රේඩ් අංශක වලින් දක්වා ඇත.
 (ECMWF දත්ත යොදා ගෙන ගණිතමය ආකෘති මගින් ගණනය කරන ලදී)



රූපය 01 පොළොව මට්ටමේ සිට සෙ.මී. 7 ක් දක්වා වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු උෂ්ණත්වය.

රූපය 02 පොළොව මට්ටමේ සිට සෙ.මී. 7 ක් සෙ.මී. 28 ක් අතර වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු උෂ්ණත්වය.

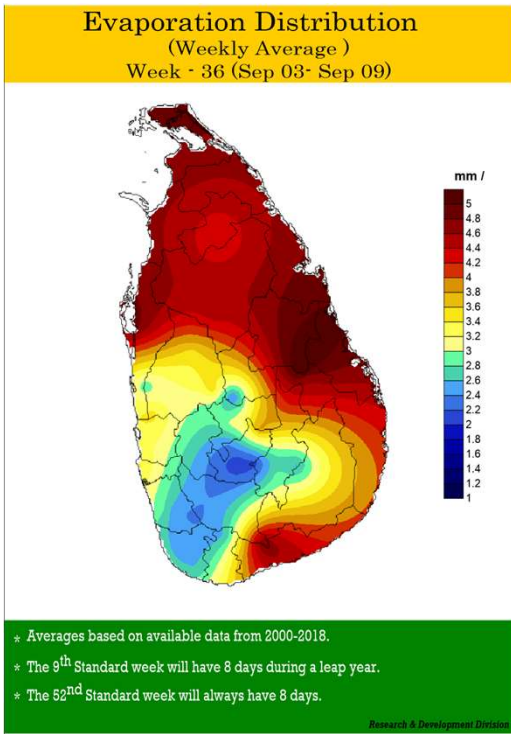


රූපය 03 පොළොව මට්ටමේ සිට සෙ.මී. 28 ක් සෙ.මී. 100 ක් අතර වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු උෂ්ණත්වය

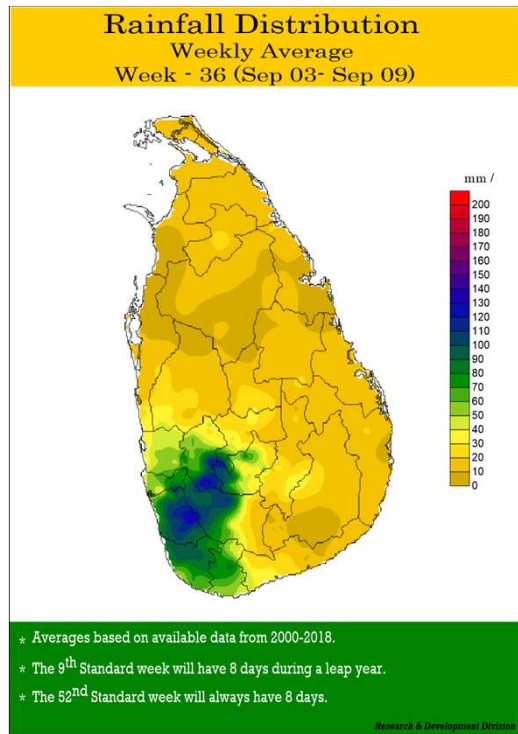
රූපය 04 පොළොව මට්ටමේ සිට සෙ.මී. 100 ක් සෙ.මී. 289 ක් අතර වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු උෂ්ණත්වය.

ඉදිරි සතිය තුළදී පාංශු උෂ්ණත්වය ගණනය කරන ලද මට්ටම් 4 හි දීම (රූපය 01, 02, 03 සහ 04) නුවරඑළිය සහ බදුල්ල දිස්ත්‍රික්ක තුළදී සෙල්සියස් අංශක 14 -20 ක පමණ පහල අගයයකුත්, මධ්‍යම පලාත, කෑගල්ල, රත්නපුර, සහ බදුල්ල දිස්ත්‍රික්ක වල කොටසකදී හැර දිවයිනේ නිරිතදිග කොටසේ සහ වයඹ පලාතේ සෙසු ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව සෙ:මී: 0 - 28 මට්ටමේදී සෙල්සියස් අංශක 24 -26 ක පමණ තරමක පහල අගයයකුත්, සෙ:මී: 28 -289 මට්ටමේදී සෙල්සියස් අංශක 26 -28 ක පමණ සාමාන්‍ය අගයයකුත්, මධ්‍යම පලාත, දකුණු පලාතේ කොටසක්, කෑගල්ල රත්නපුර, සහ බදුල්ල දිස්ත්‍රික්ක ආශ්‍රිතව සෙල්සියස් අංශක 22 -26 ක පමණ තරමක පහල අගයයකුත්, උතුරු, උතුරු මැද සහ නැගෙනහිර පලාතේ ආශ්‍රිතව සෙල්සියස් අංශක 26 - 30 ක පමණ ඉහළ අගයයක්ද ගනු ඇත.

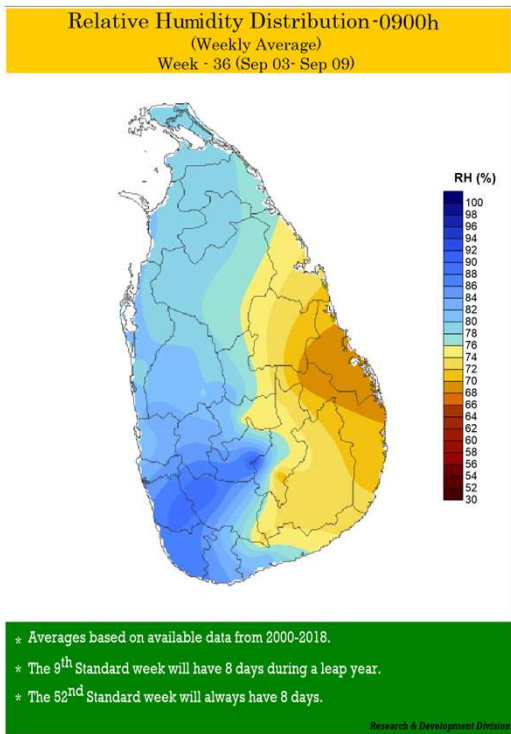
9. ඉදිරි සතිය සඳහා කෘෂි කාලගුණ තත්ත්වය පිළිබඳ සති සාමාන්‍යයන්, 2000-2018 වසර වල වාර්තා වූ දත්ත වලට අනුව පහත සාමාන්‍යය අගයන් ගණනය කර ඇත.



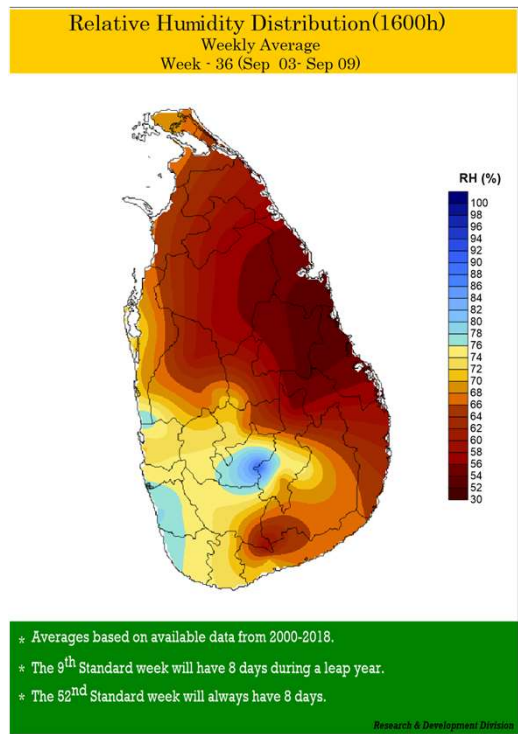
වාෂ්පිතවනය - මිමි/දින (Evaporation) mm/day



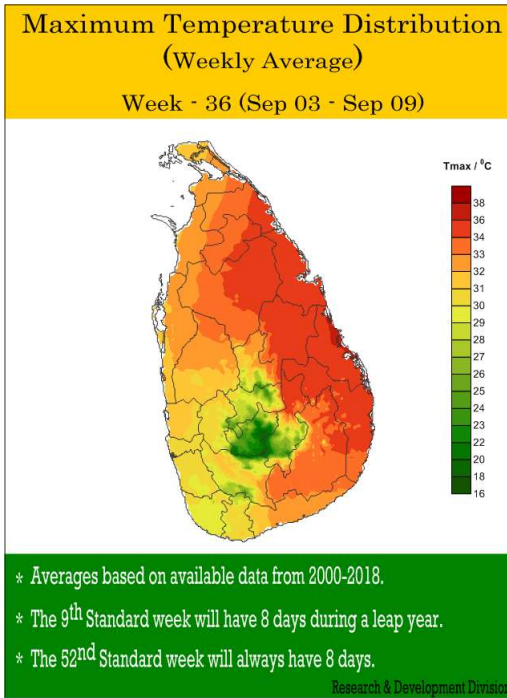
වර්ෂාපතනය - මිමි (Rainfall) mm



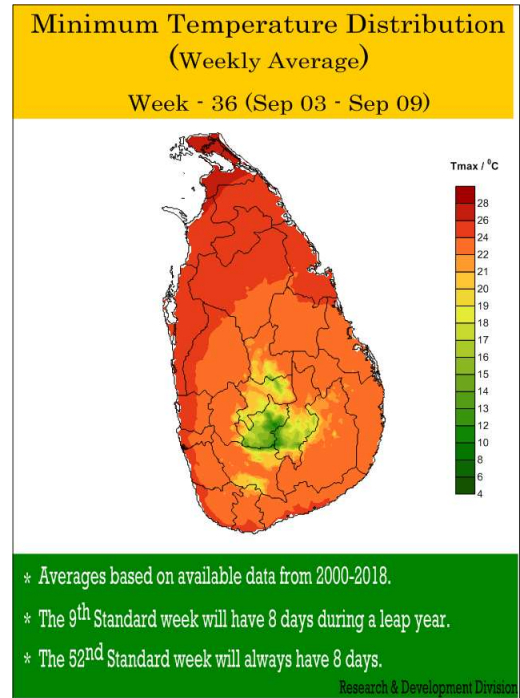
සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව 0830h- (Relative Humidity) %



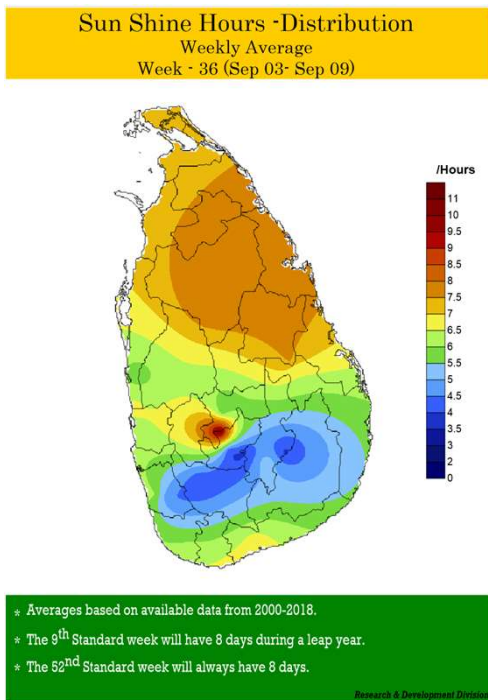
සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව 1530h- (Relative Humidity)%



උපරිම උෂ්ණත්වය - සෙල්සියස් අංශක
(Maximum Temperature) - C⁰



අවම උෂ්ණත්වය - සෙල්සියස් අංශක
(Minimum Temperature) - C⁰

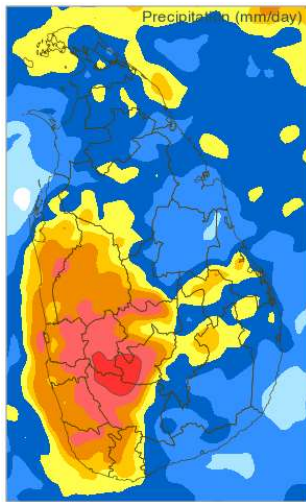


සූර්ය දීප්ත පැය ගණන
(Sunshine Hours)

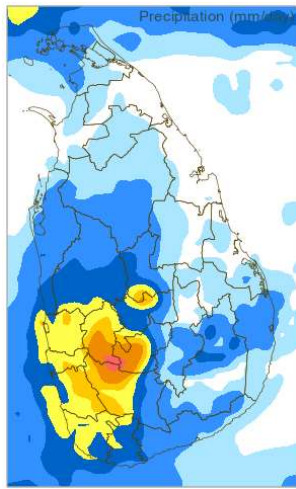
10. ඉදිරි දින 7 සඳහා කාලගුණ අනාවැකිය,

10.1 2022 සැප්තැම්බර් 06 දින සිට සැප්තැම්බර් 12 දින දක්වා දෛනික වර්ෂාපතන අනාවැකිය.

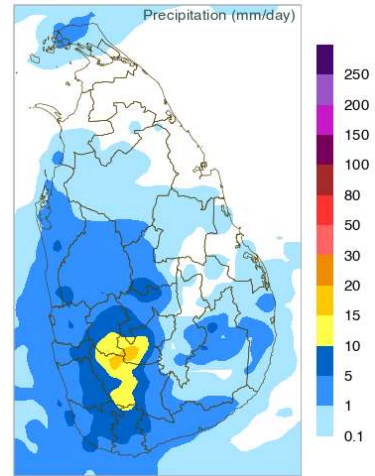
(ECMWF 2022-09-05 වන දින දත්ත යොදා ගෙන ගණිතමය ආකෘති මගින් ගණනය කරන ලදී)



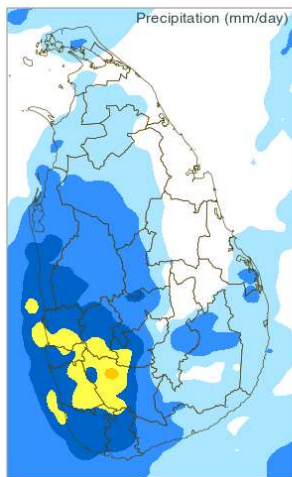
2022-09-06



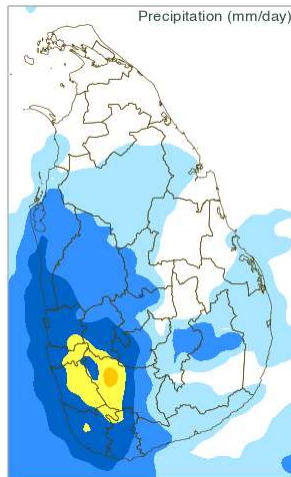
2022-09-07



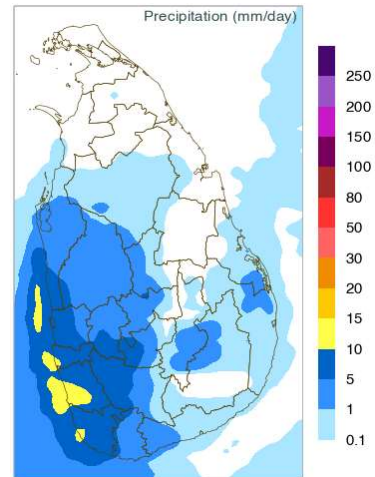
2022-09-08



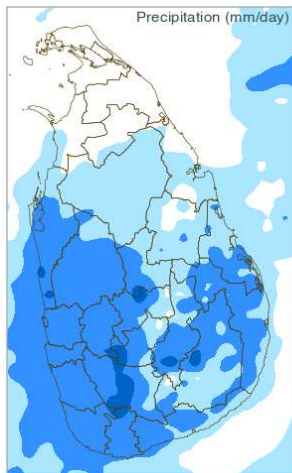
2022-09-09



2022-09-10



2022-09-11



2022-09-12

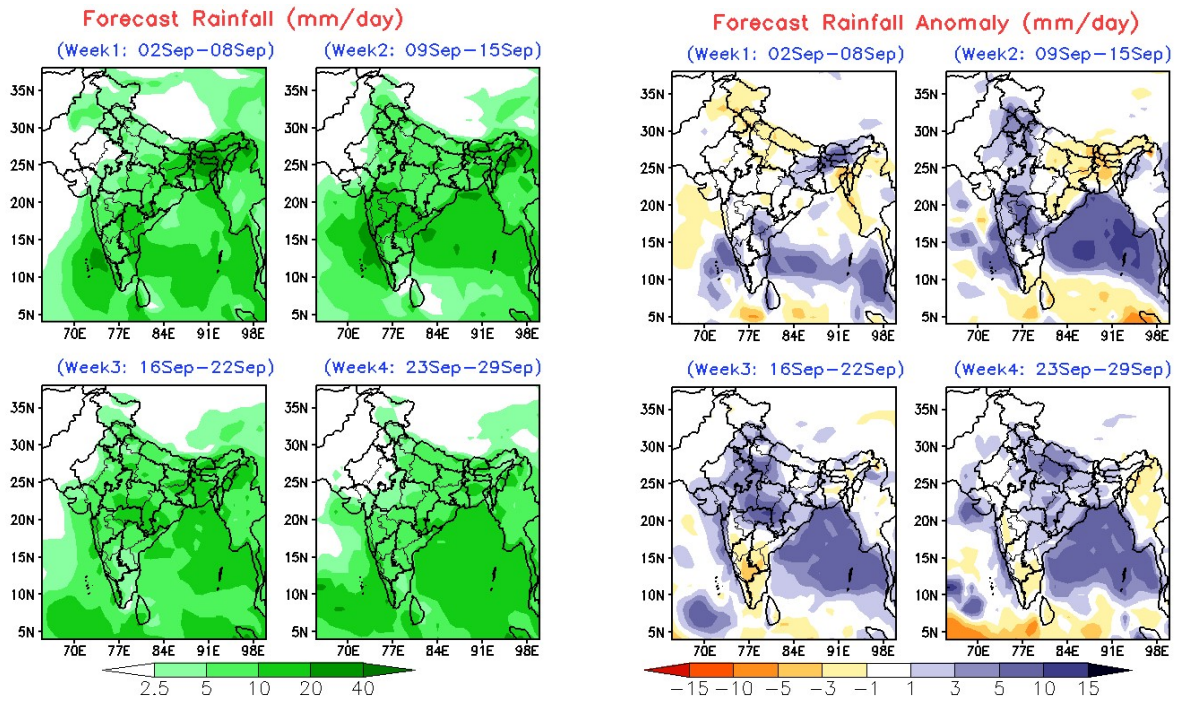
ඉදිරි සතියේ දී ප්‍රධාන වශයෙන් දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව වැසි ඇතිවීමේ තරමක වැඩි හැකියාවක් පවතී. එසේම මෙහිදී දිවයිනේ නිරිතදිග හා වයඹදිග ප්‍රදේශයන් වලදී මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතනයට වඩා වැඩි වර්ෂාපතන තත්වයක් අපේක්ෂා කරයි.

සැප්තැම්බර් 06 දින දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව වැසි ඇතිවීමේ ඉහල හැකියාවක් පවතින අතර, විටින් විට වැසි ඇතිවීමක් අපේක්ෂා කරයි. එසේම ඇතැම් ස්ථානයක තරමක තද වැසි ඇතිවීමක් ද බලාපොරොත්තු වේ.

සැප්තැම්බර් 07 දින, පැවති වැසි තත්වයේ යම්කිසි අඩුවීමක් දැකගත හැකි වන අතර දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව වැසි ඇතිවීමක් බාලාපොරොත්තු වේ. සැප්තැම්බර් 08-11 කාලය තුළ වැසි ඇතිවීමේ හැකියාව අඩු අගයක් ගන්නා අතර දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව තැනින් තැන වැසි ඇතිවීමක් අපේක්ෂා කළ හැක.

සැප්තැම්බර් 12 දින වන විට තවදුරටත් වැසි තත්වයේ අඩුවීමක් දැකගත හැක.

10.2 ඉදිරි සතිය තුළ ලැබිය හැකි වර්ෂාපතනය පිළිබඳ අනාවැකිය.



රූපය 01. සතිය තුළ ලැබෙන වර්ෂාපතනය

රූපය 02. සාමාන්‍යයයන් (1981-2010) සමඟ වෙනස් වීම (Rainfall Anomaly)

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

1 සතිය: (සැප්තැම්බර් 02-08)

දිවයින ආශ්‍රිතව වැසි ඇතිවීමේ ඉහළ හැකියාවක් පවතින අතර මෙම වැසි තත්වය දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව වැඩි වශයෙන් අපේක්ෂා කරයි. දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ හා වයඹ පළාත ආශ්‍රිතව මෙම කාලයේ ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට වඩා වැඩි අගයක් ගන්නා අතර සෙසු ප්‍රදේශ වලදී සාමාන්‍ය තත්වයට අපේක්ෂා කරයි.

2 සතිය: (සැප්තැම්බර් 09-15)

දිවයින ආශ්‍රිතව වැසි ඇතිවීමේ සාමාන්‍ය හැකියාවක් පවතින අතර, මෙම වැසි තත්වය දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව වැඩි වශයෙන් අපේක්ෂා කරයි. දිවයිනේ පූන්තලම දිස්ත්‍රික්කය ආශ්‍රිතව මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට මදක් වැඩි අගයක් ගන්නා අතර, සෙසු ප්‍රදේශ වලදී සාමාන්‍ය තත්වයට වඩා අඩු අගයක් අපේක්ෂා කරයි. කෙසේ වෙතත් මෙම තත්වය මොණරාගල හා අම්පාර දිස්ත්‍රික්ක ආශ්‍රිතව ඉතා වැඩි වශයෙන් දැක ගත හැක.

3 සතිය: (සැප්තැම්බර් 16 - 22)

දිවයින ආශ්‍රිතව වැසි ඇතිවීමේ තරමක වැඩි හැකියාවක් පවතින අතර, මෙම වැසි තත්වය දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව වැඩි වශයෙන් අපේක්ෂා කරයි. දිවයිනේ පූන්තලම, ගම්පහ, කොළඹ හා කළුතර දිස්ත්‍රික්ක ආශ්‍රිතව ඇති වන වර්ෂාපතන තත්වය සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට වඩා වැඩි අගයක් ගන්නා අතර මොණරාගල, අම්පාර හා මඩකලපුව දිස්ත්‍රික්ක වලදී මෙම තත්වය අඩු අගයක් ගනී. සෙසු ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට අපේක්ෂා කරයි.

4 සතිය: (සැප්තැම්බර් 23 - 29)

දිවයින ආශ්‍රිතව වැසි ඇතිවීමේ තරමක වැඩි හැකියාවක් පවතින අතර, මෙම වැසි තත්වය දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව වැඩි වශයෙන් අපේක්ෂා කරයි. කෙසේ වෙතත් දිවයින ආශ්‍රිතව ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට වඩා අඩු අගයක් ගනී.