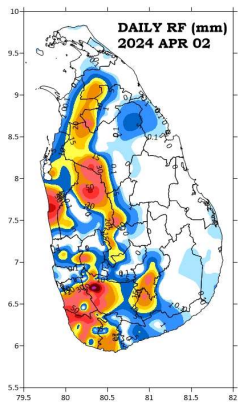
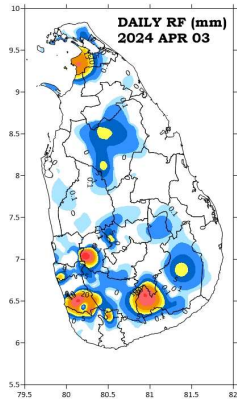


පසුගිය සතිය තුළ පැවති කාලගුණය

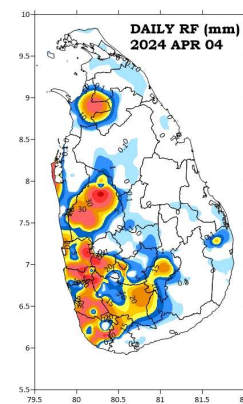
1. වර්ෂාපතනය



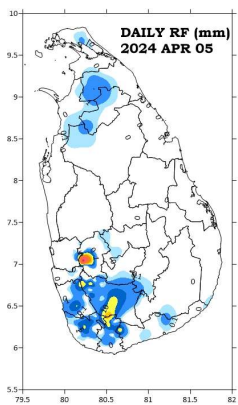
රූපය 01



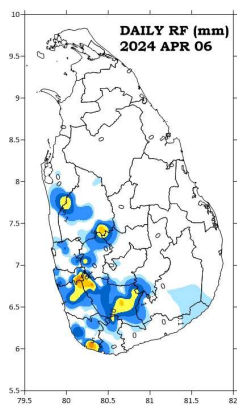
රූපය 02



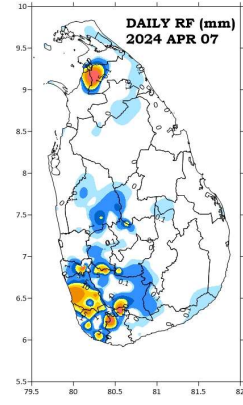
රූපය 03



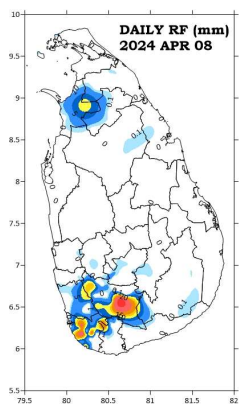
රූපය 04



රූපය 05



රූපය 06

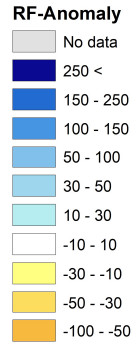
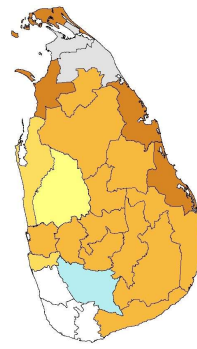
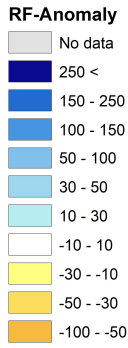
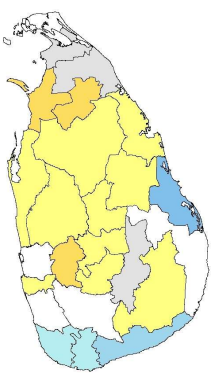


රූපය 07

දිනය	වර්ෂාපතනය(මි.මී)	ප්‍රදේශය
2024-04-02	163.1	ඉලිබුච වතුයාය (රත්නපුරය)
2024-04-03	76.7	මොරලි ඔය (රත්නපුරය)
2024-04-04	79.8	පස්යාල (ගම්පහ) මොරලි ඔය (රත්නපුරය)
2024-04-05	53.7	මොරලි ඔය (රත්නපුරය)
2024-04-06	25.0	අයර් වතුයාය (පාදුක්ක)
2024-04-07	48.0	තුනුක්කායි (මුලතිව්)
2024-04-08	64.0	ඕපනායක (නුවරඑළිය)

වගුව 1. දිනක් තුළ පැවති ඉහළම වර්ෂාපතනය.

2. වර්ෂාපතනයේ වෙනස්වීම (Anomaly)



01 වන රූපය. 2024 ජනවාරි 01 සිට 2024 අප්‍රේල් 08 දක්වා වර්ෂාපතනය, සාමාන්‍යය (1981-2010) වර්ෂාපතන අගයයන්ට වඩා වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස

02 වන රූපය. 14 වන සතිය තුළ (අප්‍රේල් 02 සිට අප්‍රේල් 08) ලැබුණු වර්ෂාපතනය එම සතිය තුළ සාමාන්‍යය (1981-2010) වර්ෂාපතන අගයයන්ට වඩා වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස

3. වර්ෂාපතනයේ වෙනස්වීමේ ප්‍රතිශතය

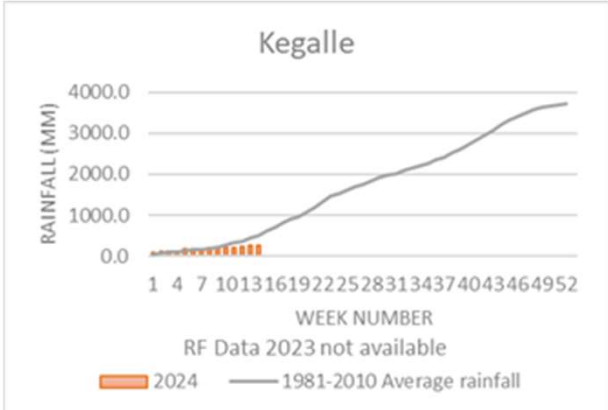
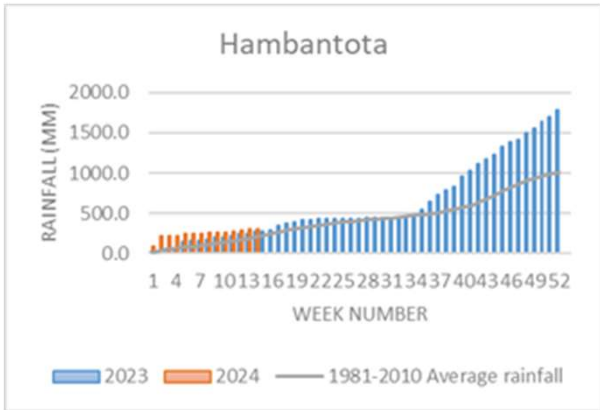
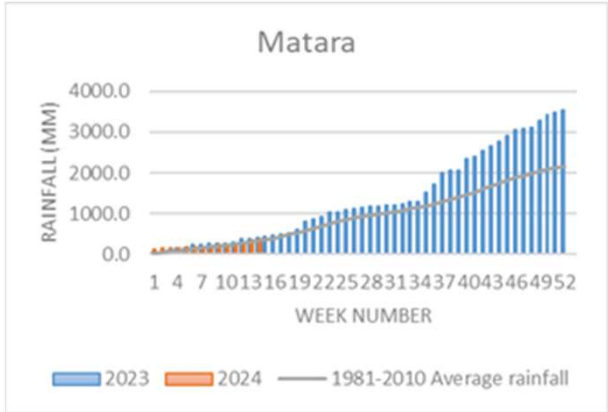
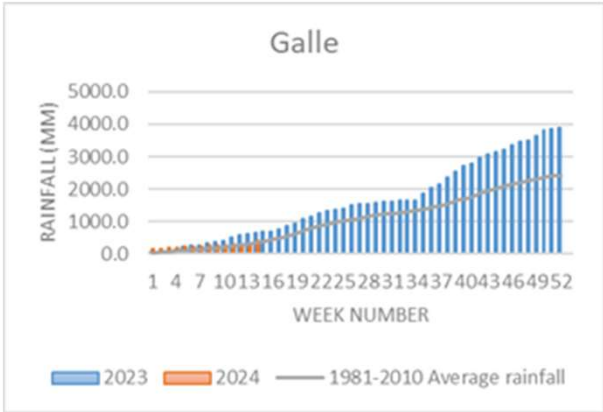
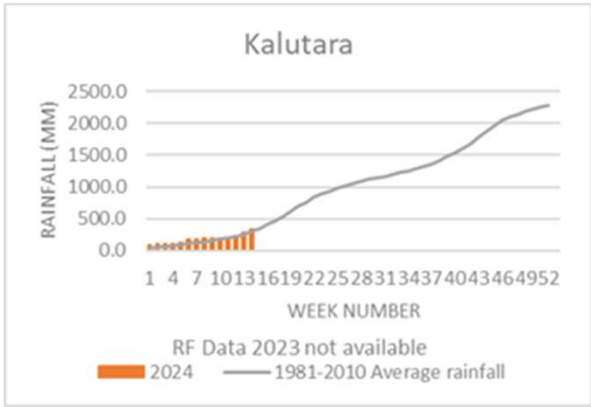
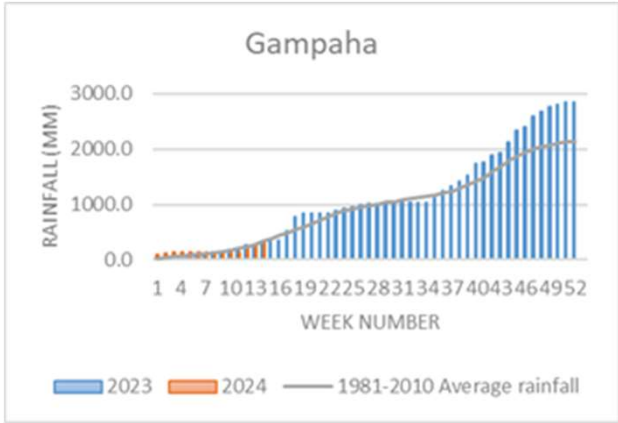
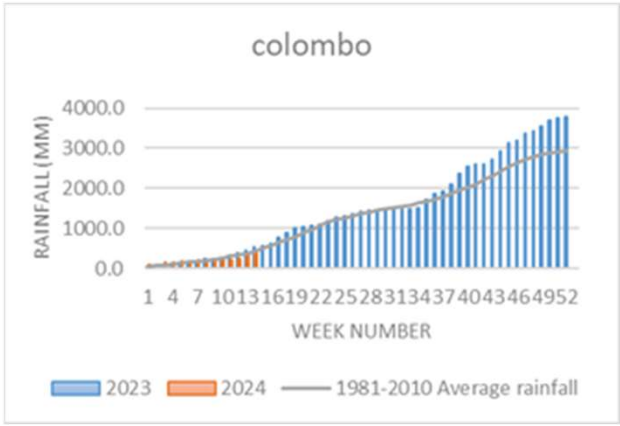
දිස්ත්‍රික්කය	වර්ෂාපතනය වැඩිවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස	වර්ෂාපතනය අඩුවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස
යාපනය	-	4.5 %
මන්නාරම	-	40.6 %
වවුනියාව	-	46.7 %
අනුරාධපුරය	-	15.2 %
ත්‍රිකුණාමලය	-	13.0 %
පුත්තලම	-	16.1 %
පොළොන්නරුව	-	18.0 %
කුරුණෑගල	-	15.8 %
මාතලේ	-	29.2 %
මඩකලපුව	66.7%	-
අම්පාර	6.9 %	-
මහනුවර	-	25.3 %
කෑගල්ල	-	47.1 %
නුවරඑළිය	-	23.0 %
බදුල්ල	NA	-
ගම්පහ	-	5.5 %
කොළඹ	-	10.2 %
කළුතර	6.9 %	-
ගාල්ල	11.3 %	-
මාතර	17.1 %	-
රත්නපුර	-	0.1 %
හම්බන්තොට	45.9 %	-
මොණරාගල	-	27.1 %

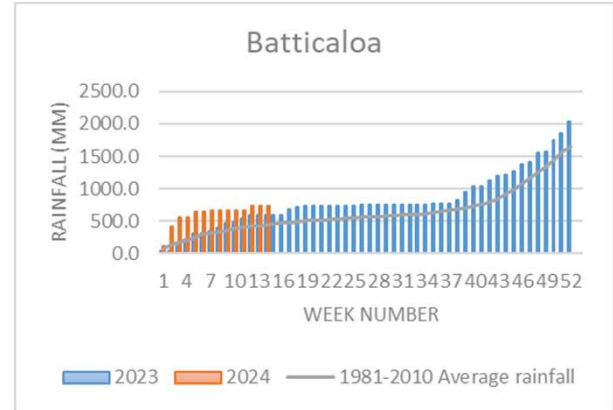
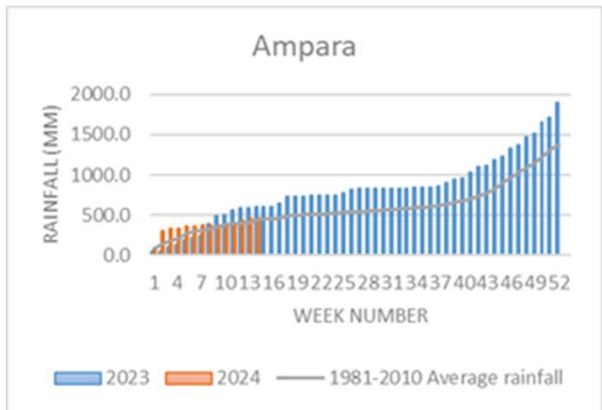
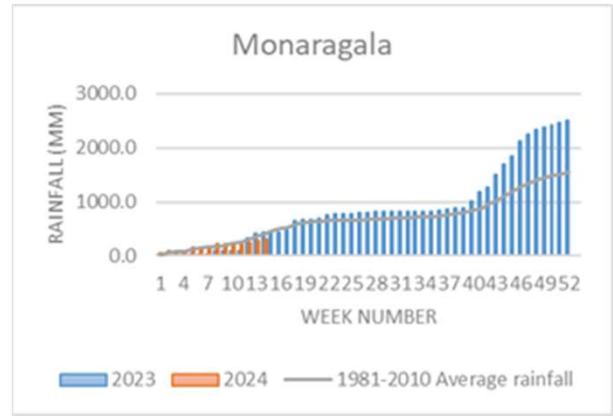
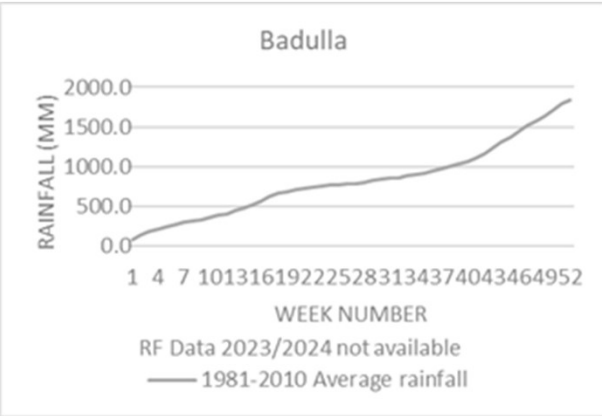
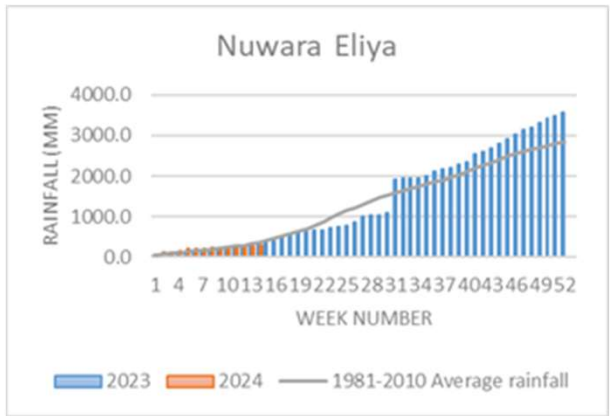
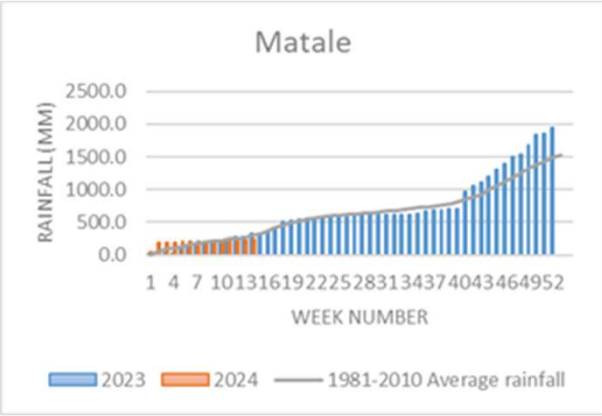
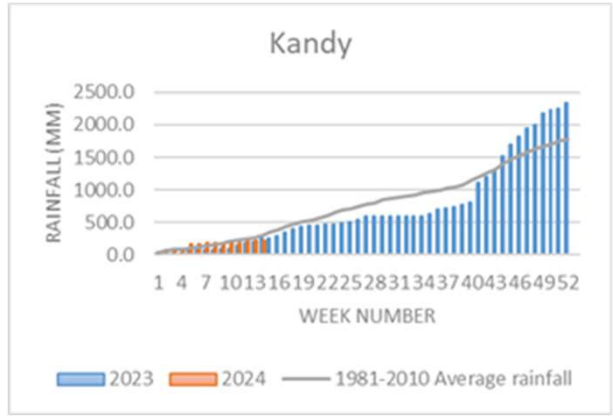
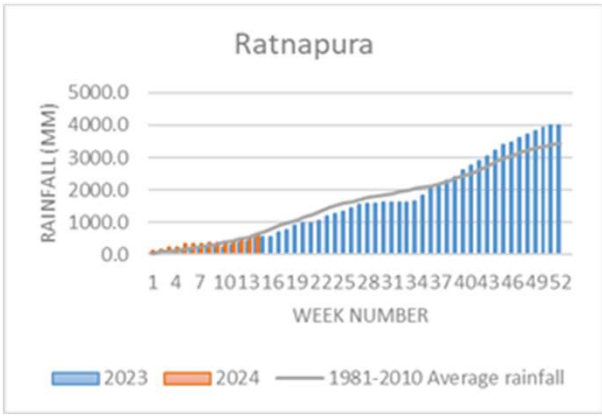
දිස්ත්‍රික්කය	වර්ෂාපතනය වැඩිවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස	වර්ෂාපතනය අඩුවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස
යාපනය	-	100 %
මන්නාරම	-	100 %
වවුනියාව	-	87.7 %
අනුරාධපුරය	-	77.9 %
ත්‍රිකුණාමලය	-	100 %
පුත්තලම	-	34.7 %
පොළොන්නරුව	-	92.8 %
කුරුණෑගල	-	28.6 %
මාතලේ	-	59.9 %
මඩකලපුව	-	100 %
අම්පාර	-	94.7 %
මහනුවර	-	98.7 %
කෑගල්ල	-	85.2 %
නුවරඑළිය	-	77.1 %
බදුල්ල	-	73.3 %
ගම්පහ	-	55.9 %
කොළඹ	-	36.5 %
කළුතර	1.9 %	-
ගාල්ල	-	3.7 %
මාතර	-	1.7 %
රත්නපුර	24.9 %	-
හම්බන්තොට	-	86.1 %
මොණරාගල	-	91.7 %

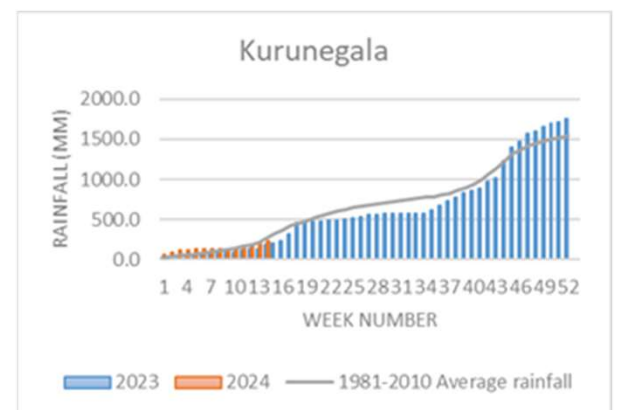
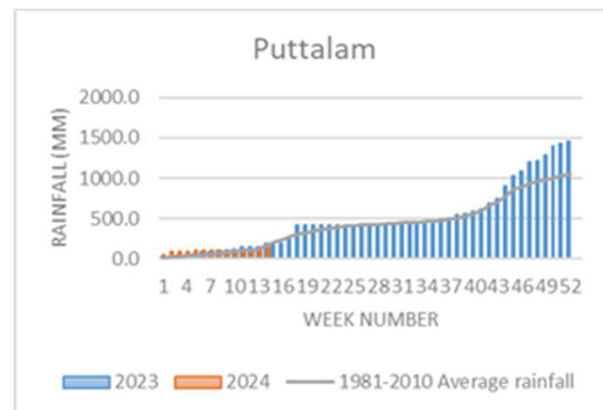
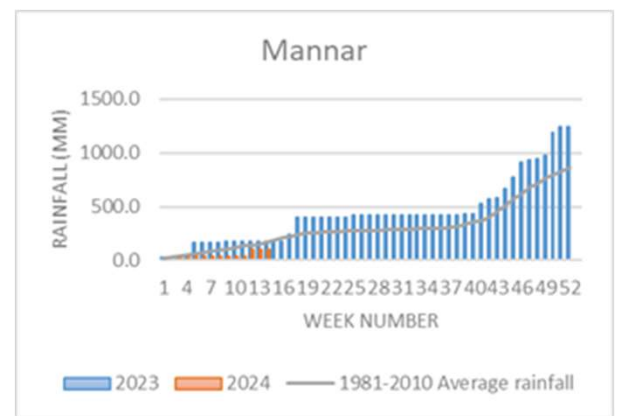
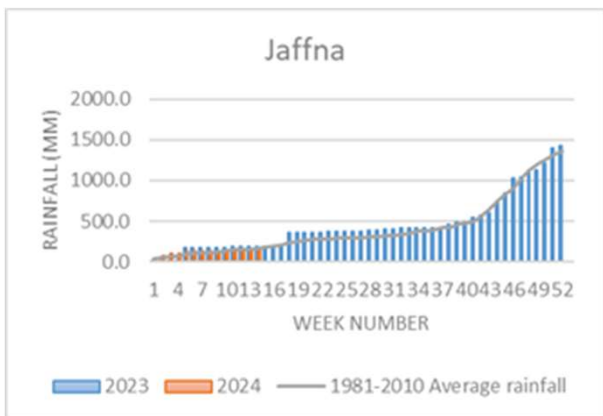
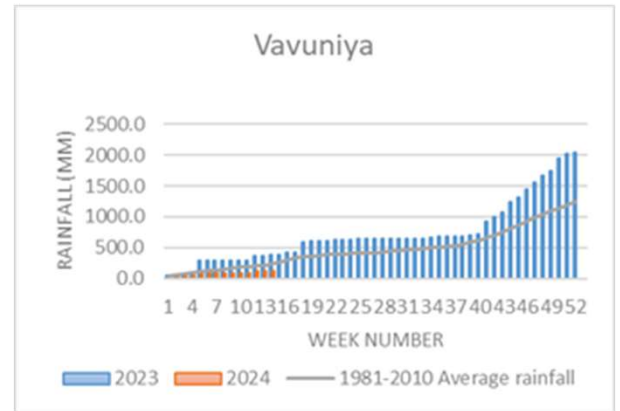
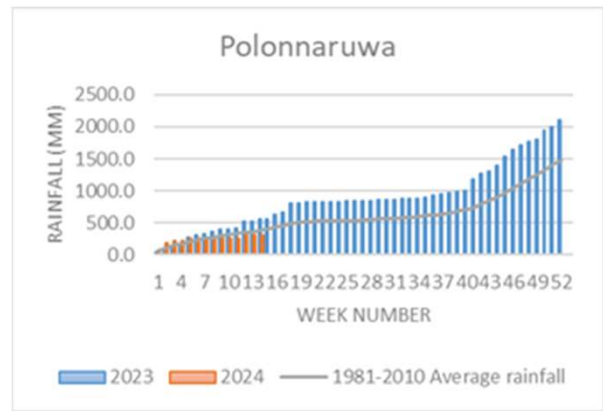
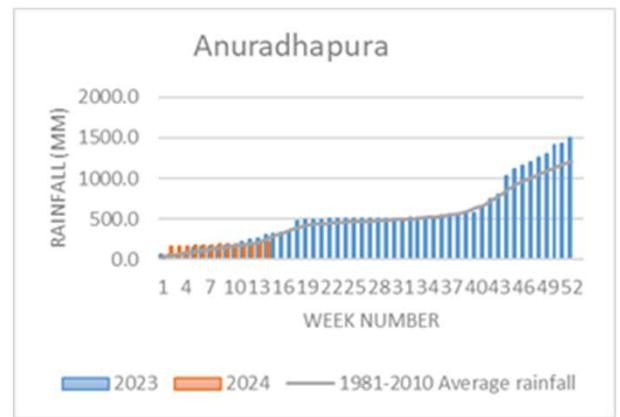
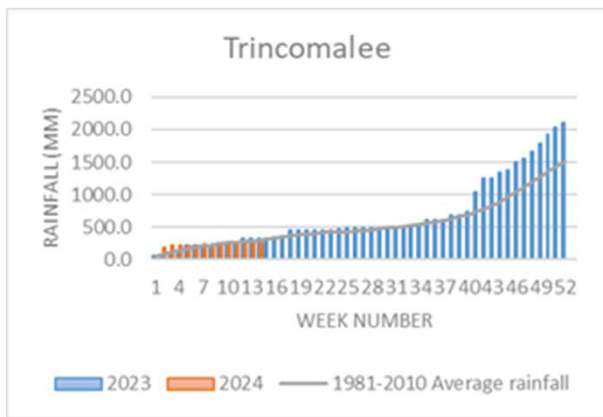
වගුව 01. 2024 ජනවාරි 01 සිට 2024 අප්‍රේල් 08 දක්වා වාර්තා වූ මුළු වර්ෂාපතනය, සාමාන්‍යය (1981-2010 සාමාන්‍යය) සමඟ වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස

වගුව 02. 14 වන සතිය තුළ (අප්‍රේල් 02 සිට අප්‍රේල් 08) වර්ෂාපතනය සහිත සාමාන්‍යය වර්ෂාපතනය (1981-2010 සාමාන්‍යය) සමඟ වෙනස්වීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස

4. එක් එක් දිස්ත්‍රික්කයේ 2024 ජනවාරි 01 සිට 2024 අප්‍රේල් 08 දක්වා සමුච්චිත වර්ෂාපතනය සහ සාමාන්‍ය සමුච්චිත වර්ෂාපතනය (1981-2010) හැසිරීම.







4. 14 වන සතිය තුළ (අප්‍රේල් 02 සිට අප්‍රේල් 08) උපරිම උෂ්ණත්වයේ හැසිරීම

14 වන සතිය තුළ උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුළ සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් (1981-2010) සමඟ වාර්තා වූ වෙනස පහත පරිදි වේ.

දිනය	අනුරාධපුර	බදුල්ල	බණ්ඩාරවෙල	මඩකලපුව	කොළඹ	ගාල්ල	හම්බන්තොට	පාපතය	කටුගස්තොට	කටුනායක	කුරුණෑගල	මහලුපිළිල්ල	මන්නාරම	නුවරඑළිය	පුත්තලම	රත්මලාන	රත්නපුර	ත්‍රිකුණාමලය	වවුනියාව
02	1.5	1.4	1.0	1.1	1.8	1.8	1.8	1.7	2.2	1.3	3.7	2.0	0.7	2.2	1.3	1.9	2.6	1.6	2.2
03	0.8	-1.1	0.7	1.9	1.6	-0.1	1.0	-0.2	1.3	1.0	1.6	0.8	-0.9	1.6	1.1	1.5	1.5	2.8	1.3
04	2.1	0.9	1.5	0.2	2.1	0.7	2.4	1.5	2.9	1.2	2.3	2.1	0.6	1.9	1.1	1.8	1.7	1.7	2.5
05	1.3	-0.1	1.4	0.4	1.1	0.2	2.2	0.7	1.9	0.8	3.0	1.6	1.0	2.5	0.7	1.1	1.9	0.8	2.1
06	2.1	0.7	1.3	-0.1	2.3	1.0	2.4	2.8	3.2	1.7	3.3	2.6	1.8	2.8	1.5	2.1	3.3	2.0	2.4
07	2.1	1.6	1.4	1.7	1.9	1.0	2.9	2.0	2.9	1.0	3.2	2.6	0.7	2.5	1.0	1.4	3.1	2.6	3.4
08	2.2	0.7	0.9	0.6	1.0	0.7	3.4	2.4	2.5	0.7	2.3	2.0	1.2	1.6	1.1	1.2	2.4	1.9	2.3
Avg	1.8	0.5	1.2	0.8	1.7	0.8	2.3	1.5	2.4	1.1	2.8	2.0	0.7	2.2	1.1	1.6	2.4	1.9	2.3

උපරිම උෂ්ණත්ව අගයයන් ඒවායේ සාමාන්‍ය අගයයන් (1980-2010) සමඟ සැසඳීමේදී බදුල්ල කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානයේ එක් දිනකදී සාමාන්‍යයට මදක් පහළ අඩුවීමක්ද කුරුණෑගල කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානයේ දින හතරකදී සාමාන්‍යයට බොහෝ ඉහළ වැඩි වීමක්ද දැකිය හැක.

5. 14 වන සතිය තුළ (අප්‍රේල් 02 සිට අප්‍රේල් 08) අවම උෂ්ණත්වයේ හැසිරීම.

14 වන සතිය තුළ අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් එම කාලය තුළ සාමාන්‍යය අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් (1981-2010) සමඟ ඇති වෙනස පහත පරිදි වේ.

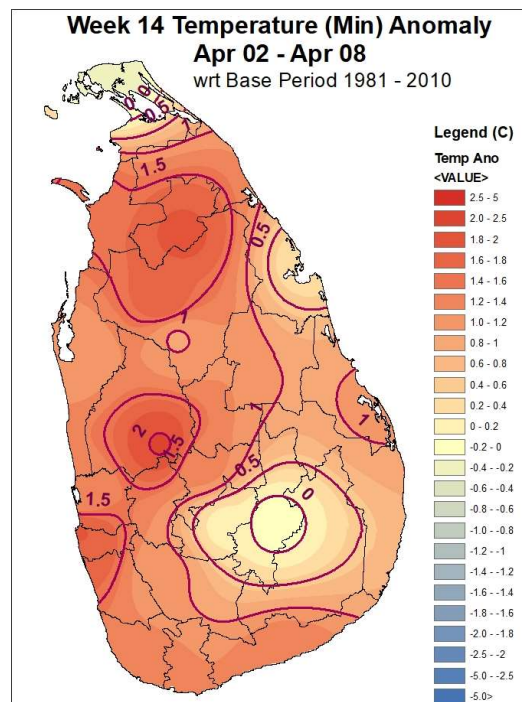
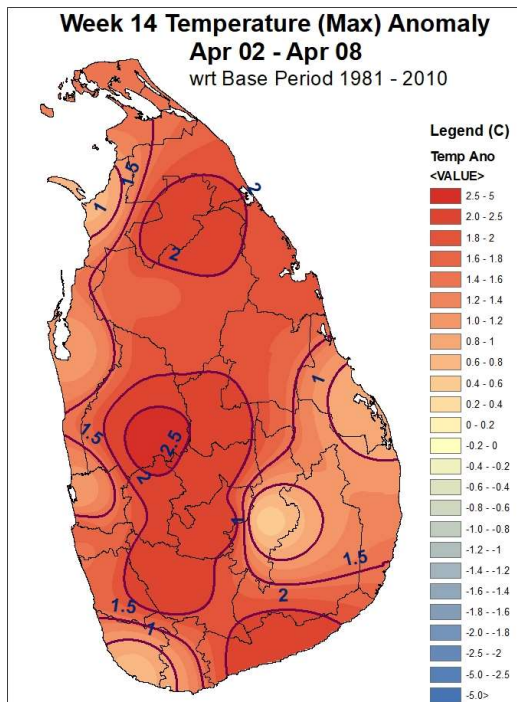
දිනය	අනුරාධපුර	බදුල්ල	බණ්ඩාරවෙල	මඩකලපුව	කොළඹ	ගාල්ල	හම්බන්තොට	පාපතය	කටුගස්තොට	කටුනායක	කුරුණෑගල	මහලුපිළිල්ල	මන්නාරම	නුවරඑළිය	පුත්තලම	රත්මලාන	රත්නපුර	ත්‍රිකුණාමලය	වවුනියාව
02	0.9	0.5	0.7	1.3	1.5	0.6	0.4	0.6	1.4	0.9	1.4	0.9	0.8	1.2	0.6	1.3	0.8	0.9	1.7
03	1.9	-0.2	1.1	1.3	1.8	1.3	1.1	0.4	2.2	1.2	2.6	1.7	1.8	0.5	1.7	1.7	0.9	1.1	2.3
04	0.8	0.1	0.9	1.0	1.2	0.8	1.4	-0.6	1.4	0.8	1.1	0.4	2.0	1.1	0.6	1.3	0.9	-0.2	1.4
05	2.7	-0.1	0.5	0.6	2.8	2.1	2.0	-0.4	1.8	1.7	2.8	1.8	1.3	-0.4	1.6	2.3	1.5	0.4	2.5
06	2.5	-0.1	-0.5	0.6	2.4	2.3	1.6	-0.8	1.6	1.7	2.2	1.6	2.1	-0.9	1.5	2.4	1.3	-0.2	1.9
07	2.4	0.1	0.8	1.3	1.6	1.7	2.0	0.5	1.5	1.0	1.8	1.1	1.8	-2.8	0.9	1.6	1.5	0.9	2.4
08	1.0	-1.2	-1.3	1.1	1.4	0.5	1.0	-1.4	-1.0	1.1	2.2	-0.6	1.1	2.1	0.2	1.6	0.3	-0.6	0.7
Avg	1.7	-0.1	0.3	1.0	1.8	1.3	1.4	-0.3	1.3	1.2	2.0	1.0	1.6	0.1	1.0	1.7	1.0	0.3	1.8

අවම උෂ්ණත්ව අගයයන් ඒවායේ සාමාන්‍ය අගයයන් (1980-2010) සමඟ සැසඳීමේදී නුවරඑළිය කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානයේ එක් දිනකදී සාමාන්‍යයට තරමක් පහළ අඩුවීමක් ද කුරුණෑගල කාලගුණ විද්‍යා මධ්‍යස්ථානයේ දින පහකදී සාමාන්‍යයට තරමක් ඉහළ වැඩි වීමක් ද දැකිය හැක.

6. 14 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	2024-04-02	කුරුණෑගල	3.7	37.4
	පහළම අඩුවීම	2024-04-03	බදුල්ල	1.1	29.6
අවම උෂ්ණත්වය	ඉහළම වැඩිවීම	2024-04-05	කොළඹ කුරුණෑගල	2.8	27.9 26.4
	පහළම අඩුවීම	2024-04-07	නුවරඑළිය	2.8	9.1

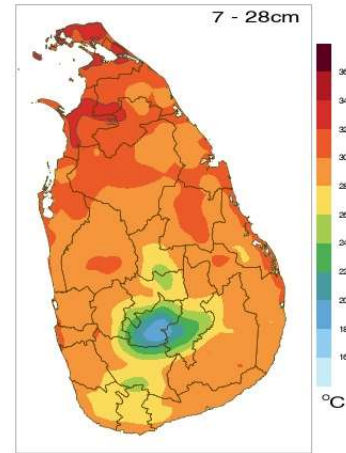
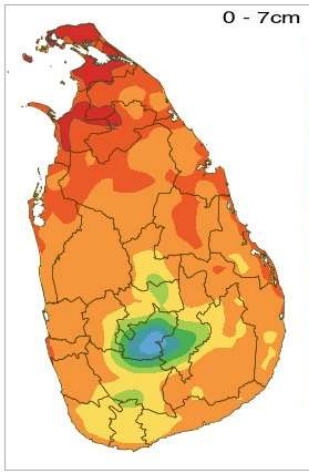
7. 14 වන සතිය තුළ සාමාන්‍යය උපරිම උෂ්ණත්වය හා අවම උෂ්ණත්වයන් එහි සති සාමාන්‍යය (1981-2010,30 Year Average) සමඟ ඇති වෙනස



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.

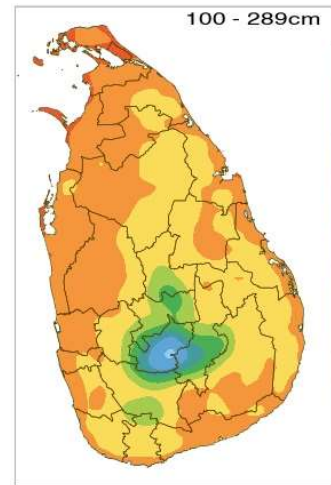
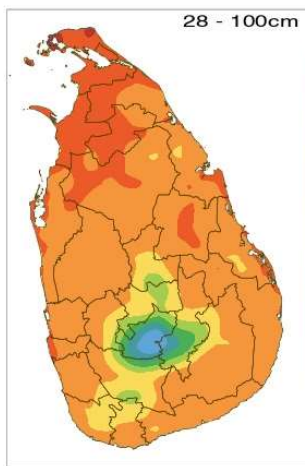
8. ඉදිරි සතිය තුළ එක් එක් මට්ටම්වල පාංශු උෂ්ණත්වය පිළිබඳ අනාවැකිය.

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 .ත් සෙ.මී. 28 ක් අතර වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු උෂ්ණත්වය.

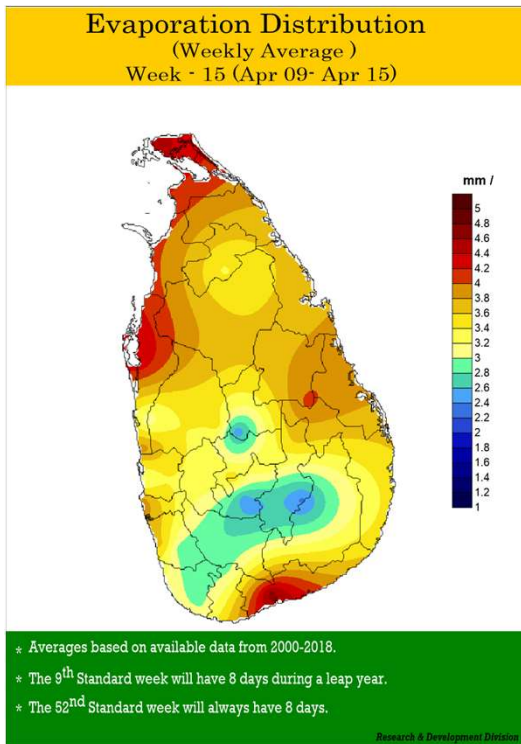


රූපය 03 පොළොව මට්ටමේ සිට සෙ.මී. 28 ක් සෙ.මී. 100 ක් අතර වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු උෂ්ණත්වය

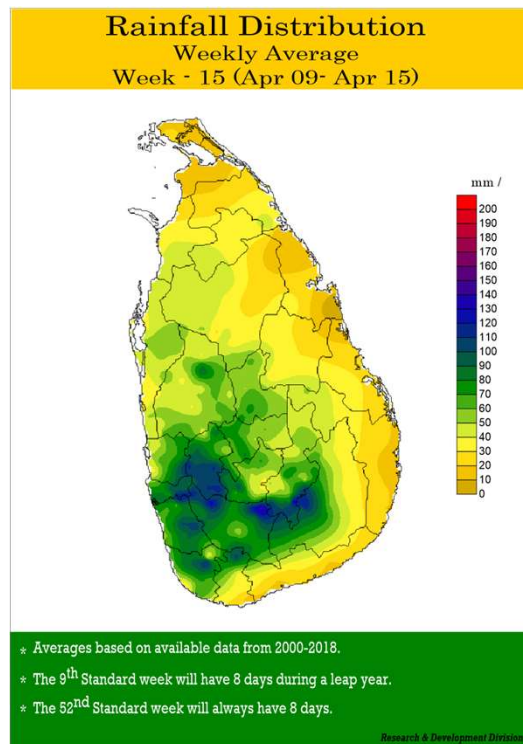
රූපය 04 පොළොව මට්ටමේ සිට සෙ.මී. 100 ක් සෙ.මී. 289 ක් අතර වන ස්ථරයේ පවතින පාංශු උෂ්ණත්වය.

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 -18 ක පමණ පහල අගයයකුත්, මධ්‍යම පලාත,බදුල්ල කෑගල්ල සහ රත්නපුර, දිස්ත්‍රික්ක වල කොටසකදී හැර සෙසු ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව සෙල්සියස් අංශක 24 - 30 ක පමණ තරමක් ඉහල අගයයකුත්, මධ්‍යම පලාත,කෑගල්ල,රත්නපුර සහ බදුල්ල දිස්ත්‍රික්ක ආශ්‍රිතව සෙල්සියස් අංශක 22 -26 ක පමණ තරමක පහල අගයයකුත් සෙ.මී. 00 ක් සෙ.මී. 28 ක් අතර වන ස්ථරයේ උතුරු පලනේදී සෙල්සියස් 34 ක පමණ ඉහල අගයයකුත් ගනු ඇත.

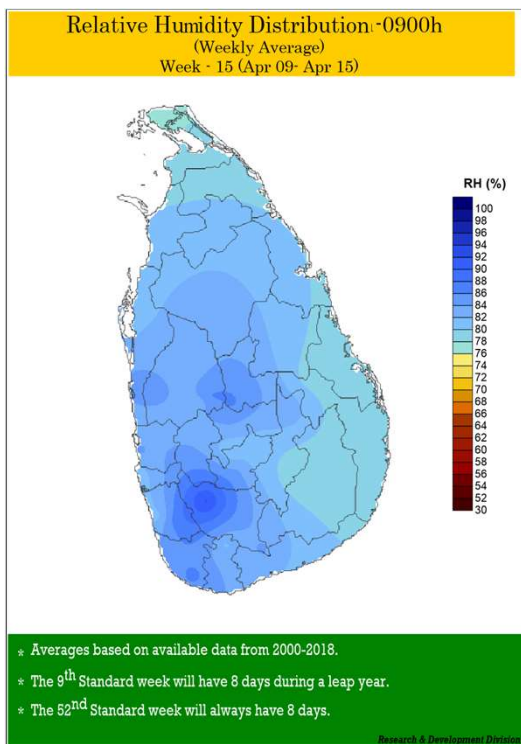
9. ඉදිරි සතිය සඳහා කෘෂි කාලගුණ තත්ත්වය පිළිබඳ සති සාමාන්‍යයන්, 2000-2018 වසර වල වාර්තා වූ දත්ත වලට අනුව පහත සාමාන්‍යය අගයන් ගණනය කර ඇත.



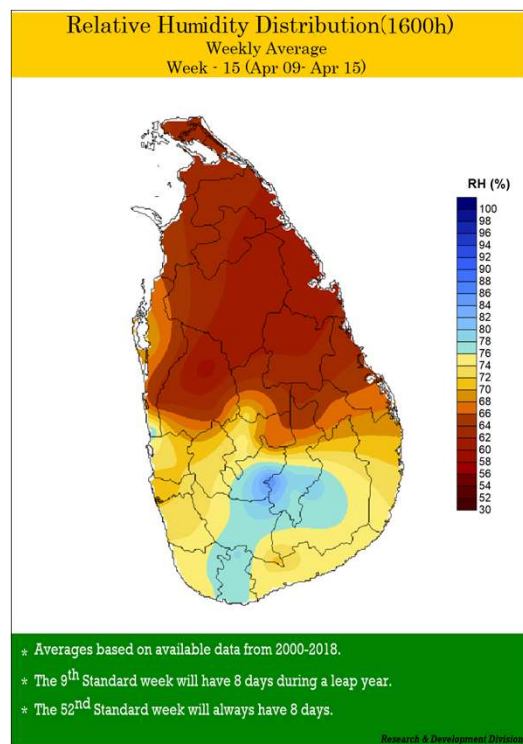
වාග්පිභවනය - මිමි/දින (Evaporation) mm/day



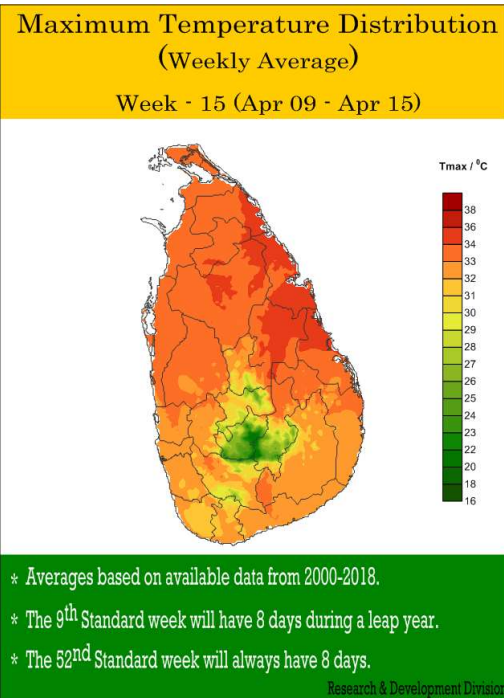
වර්ෂාපතනය - මිමි (Rainfall) mm



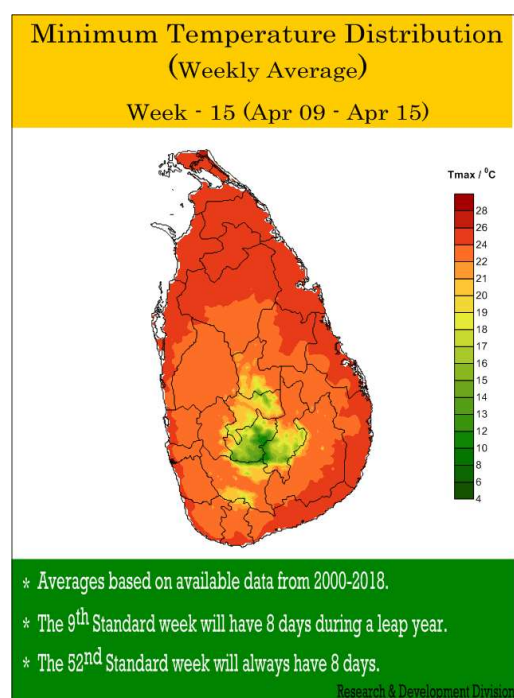
සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව 0830h- (Relative Humidity) %



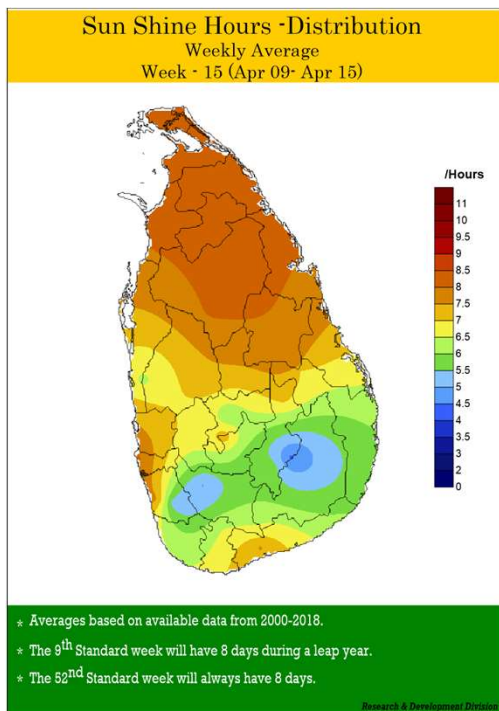
සාපේක්ෂ ආර්ද්‍රතාව 1530h- (Relative Humidity)%



උපරිම උෂ්ණත්වය - සෙල්සියස් අංශක
(Maximum Temperature) - C⁰



අවම උෂ්ණත්වය - සෙල්සියස් අංශක
(Minimum Temperature) - C⁰

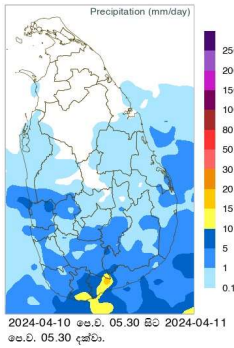


සූර්ය දීප්ත පැය ගණන
(Sunshine Hours)

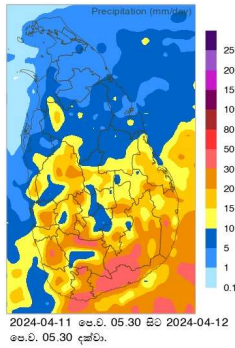
10. ඉදිරි දින 7 සඳහා කාලගුණ අනාවැකිය,

10.1 2024 අප්‍රේල් 10 දින සිට 2024 අප්‍රේල් 16 දින දක්වා දෛනික වර්ෂාපතන අනාවැකිය.

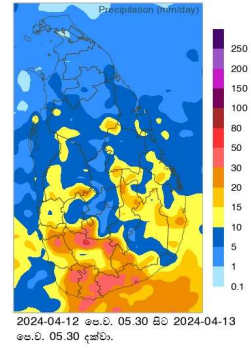
(ECMWF 2024-04-09 වන දින දත්ත යොදා ගෙන ගණිතමය ආකෘති මගින් ගණනය කරන ලදී)



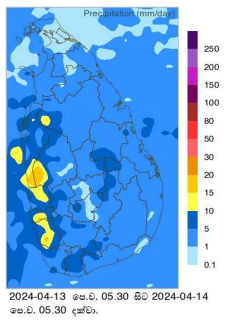
2024-04-10



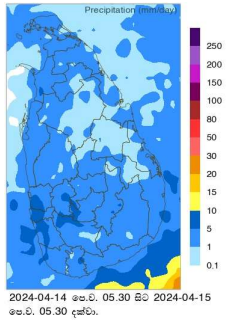
2024-04-11



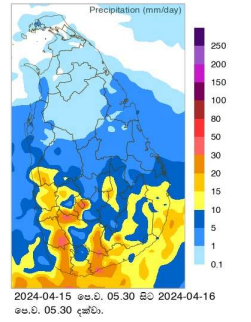
2024-04-12



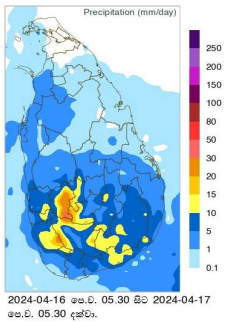
2024-04-13



2024-04-14



2024-04-15



2024-04-16

2024 අප්‍රේල් 10 දින සඳහා

බස්නාහිර, සබරගමුව සහ වයඹ පළාත්වලත් ගාල්ල සහ මාතර දිස්ත්‍රික්කවලත් සවස් කාලයේදී ස්ථාන ස්වල්පයක වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇති විය හැක.

2024 අප්‍රේල් 11,12 දින සඳහා

පැවති වැසි තත්වයේ වැඩිවීමක් අපේක්ෂා කෙරේ. ඒ අනුව දිවයිනේ දකුණු අර්ධයේ සවස් කාලයේදී තැනින් තැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇති වේ. විශේෂයෙන් බස්නාහිර, සබරගමුව,ඌව සහ මධ්‍යම පළාත්වලත් ගාල්ල සහ මාතර දිස්ත්‍රික්කවලත් ඇතැම් ස්ථාන වලට මි. මී. 50ක පමණ තරමක තද වැසි ඇතිවිය හැක.

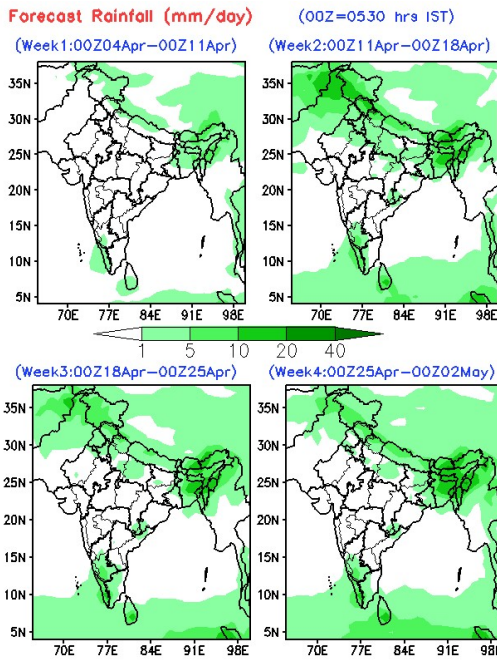
2024 අප්‍රේල් 13,14 දින සඳහා

වැසි තත්වයේ අඩුවීමක් අපේක්ෂා කල හැක. කෙසේ වෙතත් දිවයිනේ නිරිතදිග කොටස්වල සවස් කාලයේදී ස්ථාන ස්වල්පයක වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවිය හැක.

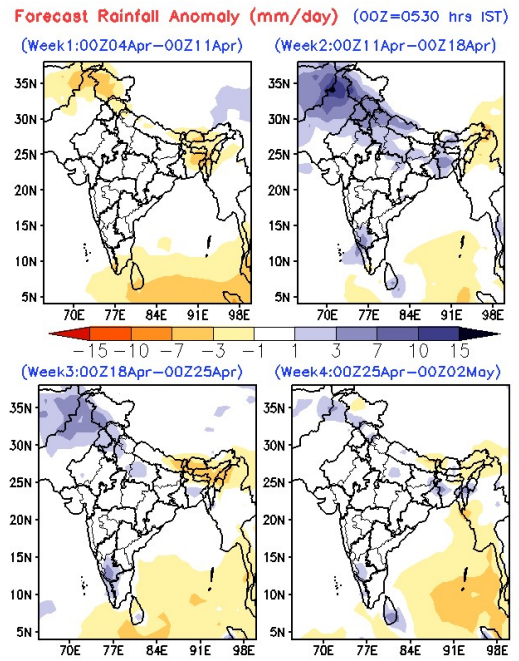
2024 අප්‍රේල් 15,16 දින සඳහා

දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශවල විශේෂයෙන් බස්නාහිර සහ සබරගමුව පළාත්වලත් ගාල්ල සහ මාතර දිස්ත්‍රික්කවලත් සවස් කාලයේදී තැනින් තැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවිය හැකි අතර ඇතැම් ස්ථානයකට මි. මී. 30ක පමණ තරමක වැසි ද ඇතිවිය හැක.

10.2 ඉදිරි සති 4 තුළ ලැබිය හැකි වර්ෂාපතනය පිළිබඳ අනාවැකිය.



රූපය 01. සතිය තුළ ලැබෙන වර්ෂාපතනය



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

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

1 සතිය : (අප්‍රේල් 04 - අප්‍රේල් 11)

දිවයිනේ දකුණු අර්ධයේ සවස් කාලයේදී වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇති වේ. දිවයිනේ දකුණු අර්ධය ආශ්‍රිතව ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට තරමක අඩු අගයක් ද දිවයිනේ සෙසු ප්‍රදේශවල ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට වඩා සුළු වශයෙන් අඩු අගයක් ද ගනී.

2 සතිය : (අප්‍රේල් 11 - අප්‍රේල් 18)

දිවයිනේ දකුණු අර්ධයේ තැනින් තැන සවස් කාලයේදී වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇති වේ. දකුණු, මධ්‍යම, සබරගමුව හා ඌව පළාත් ආශ්‍රිතව ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට වඩා වැඩි අගයක් ගන්නා අතර දිවයිනේ සෙසු ප්‍රදේශවල ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට සමාන අගයක් ගනී.

3 සතිය : (අප්‍රේල් 18 - අප්‍රේල් 25)

දිවයිනේ තැනින් තැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවිය හැකි අතර දකුණු, මධ්‍යම හා ඌව පළාත් ආශ්‍රිතව ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට වඩා වැඩි අගයක් ගන්නා අතර දිවයිනේ සෙසු ප්‍රදේශවල ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට වඩා සුළු වශයෙන් අඩු අගයක් ද ගනු ඇත.

4 සතිය : (අප්‍රේල් 25 - මැයි 02)

දිවයිනේ තැනින් තැන වැසි හෝ ගිගුරුම් සහිත වැසි ඇතිවිය හැකි අතර දිවයිනේ නිරිතදිග සහ දකුණු ප්‍රදේශ ආශ්‍රිතව ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය වර්ෂාපතන තත්වයට වඩා තරමක් වැඩි අගයක් ගන්නා අතර දිවයිනේ සෙසු ප්‍රදේශවල ඇතිවන වර්ෂාපතන තත්වය මෙම කාලයේ සාමාන්‍ය වර්ෂාපතන තත්වයට සමාන අගයක් ගනී.