

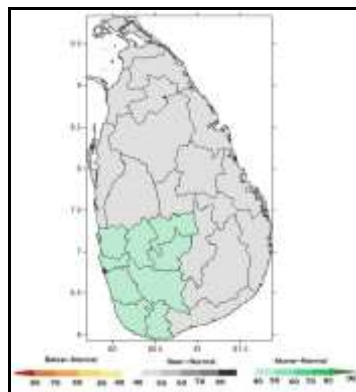


No SF-2024-04-R

වර්ෂ 2024 අප්‍රේල් සිට ජූනි දක්වා දිගු කාලීන, මාසික හා සතිපතා වර්ෂාපතන අනාවැකිය කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ සෘතුමය අනාවැකිකරන අංශය මගින් 2024 අප්‍රේල් 04 වන දින නිකුත් කරන ලදී.

2024 අප්‍රේල් සිට ජූනි දක්වා වන මෙම සෘතුමය අනාවැකිය, පවතින ගෝලීය දේශගුණ සාධක මෙන්ම ගෝලීය දේශගුණ ආකෘති අනාවැකි වලට සහ පවත්නා වායුගෝලීය තත්ත්වයන්ට අනුව සකස්කර ඇත. නිවර්තන පැසිපික් සාගර කලාපයේ පවත්නා එල්නිනෝ තත්ත්වය 2024 අප්‍රේල්- ජූනි කාලය තුළ උදාසීන තත්ත්වයකට පත් වී මැයි-ජූලි කාලය තුළ එය උදාසීන තත්ත්වයේම පවතිනු ඇතැයි අපේක්ෂා කෙරේ. ඉන් පසුව ජූනි- අගෝස්තු කාලය තුළ ලානිනා තත්ත්වයකට පරිවර්තනය වනු ඇති අතර ඔක්තෝබර්- දෙසැම්බර් කාලය තුළ මෙම තත්ත්වය තවදුරටත් වර්ධනය වනු ඇත. ඉන්දියානු සාගර කලාපයේ උදාසීන ඉන්දියානු සාගර ද්වීථුවයක් පවත්නා අතර මෙම තත්ත්වය අප්‍රේල් මස අග දක්වා පවතිනු ඇති අතර ඉන් පසුව එය ධන ද්වීථුව තත්ත්වක් දක්වා වර්ධනය වීමට අවස්ථාව පවතී. මෙම පරාමිතීන් ශ්‍රී ලංකාවේ දේශගුණය සඳහා බලපෑම් ඇති කරන අතර ශ්‍රී ලංකාවේ වර්ෂාපතනය සහ උෂ්ණත්ව විචලනයන් සඳහා බලපෑම් ඇති කල හැකි කලාපීය සහ ගෝලීය සාධකයන් මෙන්ම කලාපයේ අන්තර් සෘතුමය විචලනයන් පිළිබඳව විශේෂ අවධානයක් යොමු කල යුතුය.

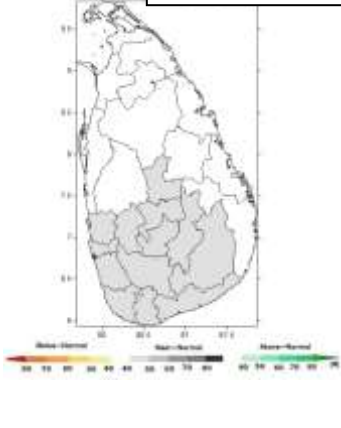
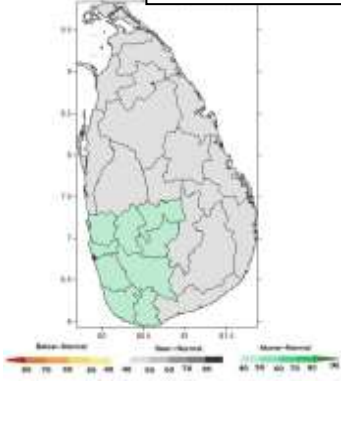
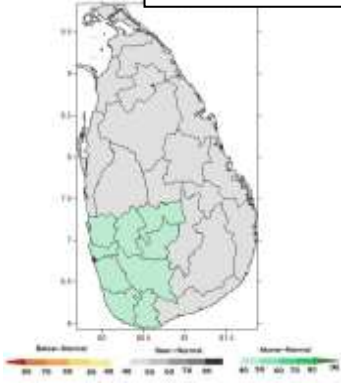
2024 අප්‍රේල් සිට ජූනි දක්වා සෘතුමය වර්ෂාපතනය අනාවැකිය



රූපය 01: 2024 අප්‍රේල්-ජූනි සෘතුමය වර්ෂාපතන අනාවැකිය


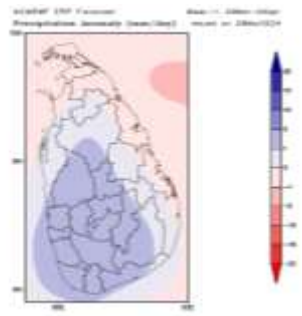
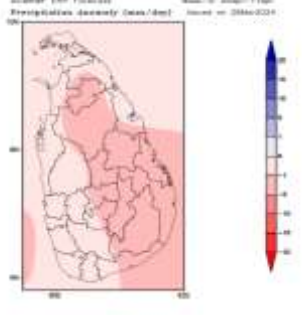
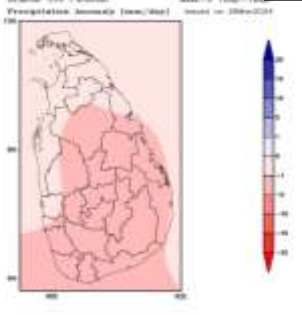
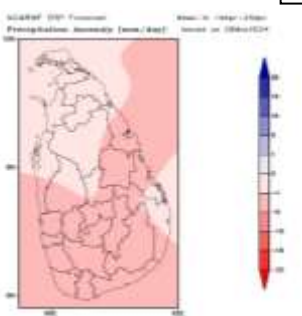
2024 අප්‍රේල් සිට ජූනි දක්වා කාලය තුළ දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට වැඩි වර්ෂාපතනයක් සහ සෙසු ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් අපේක්ෂා කළ හැකිය.

2024 අප්‍රේල්, මැයි සහ ජූනි සඳහා මාසික වර්ෂාපතන අනාවැකි

මාසය	වර්ෂාපතන අනාවැකිය
<p data-bbox="327 282 536 344">2024 අප්‍රේල්</p> 	<p>2024 අප්‍රේල් මාසය තුළ දිවයිනේ බස්නාහිර, සබරගමුව, දකුණ, මධ්‍යම සහ ඌව පළාත් වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න වර්ෂාපතනයකුත් අපේක්ෂා කළ හැකිය. අනෙකුත් ප්‍රදේශ වල අනාවැකි ඉදිරිපත් කිරීමට ප්‍රමාණවත් සාධක නොපවතී. එහෙයින් එම ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට වඩා අඩු හෝ ආසන්න හෝ වැඩි හෝ වර්ෂාපතනයක් අපේක්ෂා කළ හැකිය.</p>
<p data-bbox="327 792 536 855">2024 මැයි</p> 	<p>2024 මැයි මාසය තුළදී දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට වැඩි වර්ෂාපතනයක් සහ සෙසු ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් අපේක්ෂා කළ හැකිය. එසේම මැයි මස අග භාගයේදී දිවයින ආසන්නයේ වායුගෝලීය කැළඹිලි තත්ත්ව, අඩු පීඩන කලාප මෙන්ම සුළි කුණාටු ඇති වීමේ හැකියාවක් පවතී.</p>
<p data-bbox="327 1303 536 1366">2024 ජූනි</p> 	<p>2024 ජූනි මාසයේදී දිවයිනේ නිරිතදිග ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට වැඩි වර්ෂාපතනයකුත් සෙසු ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යය වර්ෂාපතනයට ආසන්න වර්ෂාපතනයකුත් ඇති වීමේ හැකියාවක් පවතී.</p>

රූපය 02: 2024 අප්‍රේල්, මැයි සහ ජූනි සඳහා මාසික වර්ෂාපතන අනාවැකිය

2024 අප්‍රේල් මාසය සඳහා සතිපතා වර්ෂාපතන අනාවැකිය

සතිපතා වර්ෂාපතන අනාවැකිය මූලාශ්‍රය- NCMRWF යාවත්කාලීන කිරීම-2024 මාර්තු 28		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">2024 මාර්තු 29-අප්‍රේල්</div> 	<ul style="list-style-type: none"> දිවයිනේ බස්නාහිර, දකුණ, සබරගමුව සහ මධ්‍යම පළාත් වලත් ඌව සහ වයඹ පළාත් වල සමහර ප්‍රදේශ වලත් අනුරාධපුර දිස්ත්‍රික්කයේත් දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට වැඩි වර්ෂාපතනයක් ඇති විය හැකිය. දිවයිනේ සෙසු ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ඇති විය හැකිය. 	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">2024 අප්‍රේල් 05-11</div> 	<ul style="list-style-type: none"> දිවයිනේ මධ්‍යම, ඌව, උතුරු මැද සහ නැගෙනහිර පළාත් වල සමහර ප්‍රදේශ වල සහ හම්බන්තොට සහ වවුනියා දිස්ත්‍රික්ක වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට වඩා අඩු වර්ෂාපතනයක් ඇති විය හැකි අතර දිවයිනේ අනෙකුත් පළාත් වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් අපේක්ෂා කල හැකිය. 	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">2024 අප්‍රේල් 12-18</div> 	<ul style="list-style-type: none"> උතුරු පළාතේ සහ ගම්පහ සහ පුත්තලම යන දිස්ත්‍රික්ක වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ඇති විය හැකි අතර අනෙකුත් ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට වඩා අඩු වර්ෂාපතනයක් අපේක්ෂා කල හැකිය. 	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">2024 අප්‍රේල් 19-25</div> 	<ul style="list-style-type: none"> උතුරු පළාතේත්, අනුරාධපුර, පුත්තලම, කුරුණෑගල සහ අම්පාර යන දිස්ත්‍රික්ක වලත් දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ඇති විය හැකිය. දිවයිනේ සෙසු ප්‍රදේශ වල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට අඩු වර්ෂාපතනයක් අපේක්ෂා කරයි. 	

රූපය 03: 2024 අප්‍රේල් මාසය සඳහා සතිපතා වර්ෂාපතන අනාවැකිය

වායුගෝලයේ දෛනිකව සිදුවන වෙනස්වීම්, මැඩන්ජුලියන් දෝලනය (Madden Julian Oscillation-MJO) වැනි සෘතුන් තුළ සිදුවන දෝලනයන්, අඩු පීඩන කලාප, පීඩන අවපාතයන් මෙන්ම වායුගෝලයේ ඇතිවන තරංගාකාර කැලඹීලි හේතුවෙන් මෙම දිගු කාලීන අනාවැකි වෙනස් වීමට ඉඩ ඇත.

(දිස්ත්‍රික් මට්ටමින් දිගු කාලීන සාමාන්‍යය (මධ්‍යන්‍ය) වර්ෂාපතන අගයන් ඇමුණුම -1 හි දක්වා ඇත)

පහත සඳහන් ක්ෂේත්‍ර සඳහා අවධානය යොමු කළ යුතුය.

- ආන්තික කාලගුණික තත්ත්ව පිළිබඳව සහ ජල කළමනාකරනය පිළිබඳව ඒ හා සම්බන්ධ ආයතන මගින් ලබා දෙනු ලබන උපදෙස් සහ සිදු කරනු ලබන දැනුවත් කිරීම් පිළිබඳව මහජනතාව වැඩි අවධානයක් යොමු කළ යුතුය.
- සාමාන්‍යයෙන් මැයි මස අග භාගයේදී දිවයින ආසන්නයේ වායුගෝලීය කැලඹීලි තත්ත්ව, අඩු පීඩන කලාප මෙන්ම පීඩන අවපාත ඇති වීමේ හැකියාවක් පවතී
- සාමාන්‍යයෙන් මැයි අග භාගයේදී සහ ජූනි මුල් භාගයේදී විශේෂයෙන් දිවයිනේ නිරිතදිග කොටසේ ගංවතුර සහ නායයෑම් තත්ත්ව ඇතිවීමේ හැකියාවක් පවතී.

ඇමුණුම-1

අප්‍රේල්, මැයි සහ ජූනි මාස සඳහා දිස්ත්‍රික් සාමාන්‍යයය වර්ෂාපතනය

(අවුරුදු 30 සාමාන්‍යයය (1981-2010))

දිස්ත්‍රික්කය	අප්‍රේල් මාසය සඳහා සාමාන්‍යයය වර්ෂාපතනය (mm)	මැයි මාසය සඳහා සාමාන්‍යයය වර්ෂාපතනය (mm)	ජූනි මාසය සඳහා සාමාන්‍යයය වර්ෂාපතනය (mm)
කොළඹ	273.8	348.9	237.6
කළුතර	333.4	477.9	341.0
ගාල්ල	291.3	408.0	296.6
මාතර	231.8	274.0	234.0
හම්බන්තොට	109.3	73.6	45.2
අම්පාර	85.9	50.2	24.2
මඩකලපුව	64.8	43.9	23.1
ත්‍රිකුණාමලය	65.4	54.0	17.8
මුලතිව්	69.2	53.4	19.7
යාපනය	46.0	42.2	17.0
කිලිනොච්චි	64.2	43.2	15.4
මන්නාරම	110.1	51.2	14.5
පුත්තලම	150.6	106.2	44.8
ගම්පහ	234.7	284.9	194.4
කෑගල්ල	334.0	363.3	353.3
රත්නපුර	323.3	321.1	279.8
මොණරාගල	149.4	83.3	27.0
බදුල්ල	193.4	107.0	37.7
පොළොන්නරුව	101.4	59.7	11.8
වවුනියා	96.8	59.2	22.8
අනුරාධපුර	126.3	67.0	16.8
කුරුණෑගල	197.1	121.4	76.6
මාතලේ	167.2	91.4	45.7
මහනුවර	193.1	147.8	159.0
නුවර එළිය	221.6	246.2	287.0

වගුව-01 අප්‍රේල්, මැයි සහ ජූනි මාස තුළ සාමාන්‍යයය (1981-2010) වර්ෂාපතනය දිස්ත්‍රික් මට්ටමින්.

එක් එක් දිස්ත්‍රික්කවල අප්‍රේල්, මැයි සහ ජූනි මාස තුළ සාමාන්‍යයය (අවුරුදු 30 ක මධ්‍යන්‍ය (1981-2010)) වර්ෂාපතනය වගුව-01 හි දක්වා ඇත.