



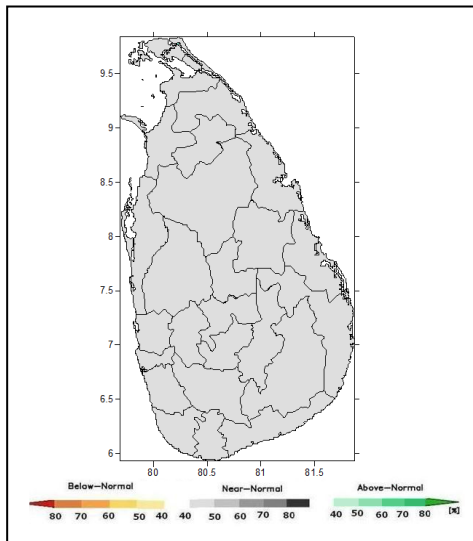
No SF-2025-01-R

වර්ෂ 2025 ජනවාරි සිට මාර්තු දක්වා දිගු කාලීන, මාසික හා සතිපතා වර්ෂාපතනය පිළිබඳ අනාවැකිය

කාලගුණ විද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුවේ සෘතුමය අනාවැකිකරන අංශය මගින් 2024 ජනවාරි 03 වන දින නිකුත් කරන ලදී.

2025 ජනවාරි සිට මාර්තු දක්වා දක්වා වන මෙම සෘතුමය අනාවැකිය, පවතින ගෝලීය දේශගුණ සාධක මෙන්ම ගෝලීය දේශගුණ ආකෘති අනාවැකි වලට සහ පවත්නා වායුගෝලීය තත්ත්වයන්ට අනුව සකස්කර ඇත. උදාසීන එල්නිනෝ තත්ත්වයක් තවදුරටත් පවතී. මධ්‍යම සහ නැගෙනහිර පැසිෆික් සාගරයේ සමකය ආසන්න මුහුදු මතුපිට උෂ්ණත්වය (SSTs) සාමාන්‍යයට ආසන්නව පවතී. නොවැම්බර් - ජනවාරි මාස තුළදී ලානිනා තත්වයක් වර්ධනය වීමේ සම්භාවිතාව 59% පමණ වන අතර, ලානිනා තත්වයක් ඇති වුවහොත් එය 2025 මාර්තු - මැයි කාලය තුළ උදාසීන වේ යයි අපේක්ෂා කෙරේ(මූලාශ්‍රය-CPC-NOAA). කෙසේ වෙතත්, BoM Australia අනාවැකිකරණයට අනුව, මධ්‍යම නිවර්තන පැසිෆික් කලාපයේ මුහුදු මතුපිට උෂ්ණත්වය (SSTs) 2025 අප්‍රේල් දක්වා ENSO-උදාසීන පරාසයේ පවතිනු ඇති බවයි. 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 පිළිබඳවමෙම අනාවැකි පිළියෙළ කිරීමේදී විශේෂ අවධානයක් යොමු කෙරේ.

2025 ජනවාරි සිට මාර්තු දක්වා සෘතුමය වර්ෂාපතනය අනාවැකිය



රූපය 01: ජනවාරි සිට මාර්තු දක්වා දක්වා සෘතුමය වර්ෂාපතන අනාවැකිය.

සමස්තයක් ලෙස දිවයිනේ සියළුම ප්‍රදේශ වලින් දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට, එනම් මෙම කාලය තුළ සාමාන්‍යයෙන් බලාපොරොත්තු වන වර්ෂාපතනයට, ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ලැබීමේ හැකියාවක් පවතී. ඊට අමතරව, විශේෂයෙන් මෙම මාසවලදී, කැළඹීම්, පීඩන අවපාත සහ සුළි සුළං වැනි පද්ධති ද වර්ධනය විය හැකි අතර එසේ වුවහොත් වර්ෂාපතනයේ වැඩි වීමක් සිදුවිය හැක. (Fig.01).

2025 ජනවාරි, පෙබරවාරි සහ මාර්තු මාස සඳහා මාසික වර්ෂාපතන අනාවැකි

මාසය	වර්ෂාපතන අනාවැකිය
ජනවාරි 2025	<p>ජනවාරි 2025 මාසය තුළ දිවයිනේ බොහෝ ප්‍රදේශවලට දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න, එනම් මෙම කාලය තුළ සාමාන්‍යයෙන් බලාපොරොත්තු වන වර්ෂාපතනයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ලැබීමේ වැඩි සම්භාවිතාවක් පවතී.</p> <p>නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික්කයේ මෙම කාලයේදී මල් තුහින ද ඇති විය හැක.</p> <p>වායුගෝලයේ කැළඹීම්, සහ පීඩන අවපාත වැනි පද්ධති වර්ධනය වුවහොත් වර්ෂාපතනය වැඩි වනු ඇත.</p>
පෙබරවාරි 2025	<p>2025 පෙබරවාරි මාසය තුළ දිවයිනේ බොහෝ ප්‍රදේශවලට දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න, එනම් මෙම කාලය තුළ සාමාන්‍යයෙන් බලාපොරොත්තු වන වර්ෂාපතනයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ලැබීමේ වැඩි සම්භාවිතාවක් පවතී.</p> <p>මෙම මාසයේදී නුවරඑළිය දිස්ත්‍රික්කයේ මල් තුහින ඇති විය හැක.</p>
මාර්තු 2025	<p>පවතින ගෝලීය ආකෘති පුරෝකථනයන්ට අනුව, 2025 මාර්තු මාසය තුළද දිවයිනේ බොහෝ ප්‍රදේශවලට දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න, එනම් මෙම කාලය තුළ සාමාන්‍යයෙන් බලාපොරොත්තු වන වර්ෂාපතනයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ලැබීමේ වැඩි සම්භාවිතාවක් පවතී.</p>

රූපය 02: 2025 ජනවාරි, පෙබරවාරි සහ මාර්තු මාස සඳහා මාසික වර්ෂාපතන අනාවැකිය

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

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.

2025 ජනවාරි මාසය සඳහා සතිපතා වර්ෂාපතන අනාවැකිය

සතිපතා වර්ෂාපතන අනාවැකිය	
මූලාශ්‍රය- NCMRWF	
යාවත්කාලීන කිරීම- 2025 ජනවාරි 03	
03-09 ජන. 2025	උතුරු, උතුරුමැද, වයඹ, මධ්‍යම, ඌව සහ නැගෙනහිර පළාත්වල සාමාන්‍යයට වඩා අඩු වර්ෂාපතනයක් ඇති විය හැකි අතර දිවයිනේ සෙසු ප්‍රදේශවල දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න, එනම් මෙම කාලය තුළ සාමාන්‍යයෙන් බලාපොරොත්තු වන වර්ෂාපතනයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ලැබීමේ වැඩි සම්භාවිතාවක් පවතී.
10-16 ජන. 2025	උතුරු, උතුරුමැද සහ වයඹ පළාත්වල සමහර ප්‍රදේශවල සාමාන්‍ය මට්ටමට වඩා මදක් වැඩි වර්ෂාපතනයක් අපේක්ෂා කරන අතර අනෙකුත් ප්‍රදේශවලට දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න, එනම් මෙම කාලය තුළ සාමාන්‍යයෙන් බලාපොරොත්තු වන වර්ෂාපතනයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ලැබීමේ සම්භාවිතාවක් පවතී.
17-23 ජන. 2025	දිවයිනේ බොහෝ ප්‍රදේශවලට දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න, එනම් මෙම කාලය තුළ සාමාන්‍යයෙන් බලාපොරොත්තු වන වර්ෂාපතනයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් ලැබීමේ වැඩි සම්භාවිතාවක් පවතී.
24-30 ජන. 2025	<ul style="list-style-type: none"> දිවයිනේ බොහෝ ප්‍රදේශවලට දිගුකාලීන සාමාන්‍යයට ආසන්න, එනම් මෙම කාලය තුළ සාමාන්‍යයෙන් බලාපොරොත්තු වන වර්ෂාපතනයට ආසන්න වර්ෂාපතනයක් අපේක්ෂා කෙරේ.

රූපය 03: 2025 ජනවාරි මාසය සඳහා සතිපතා වර්ෂාපතන අනාවැකිය

පහත සඳහන් ක්ෂේත්‍ර සඳහා අවධානය යොමු කළ යුතුය.

- ආන්තික කාලගුණික තත්ත්ව පිළිබඳව ඒ හා සම්බන්ධ ආයතන මගින් ලබා දෙනු ලබන උපදෙස් සහ සිදු කරනු ලබන දැනුවත් කිරීම් පිළිබඳව මහජනතාව වැඩි අවධානයක් යොමු කළ යුතුය.
- මෙම කාලය තුළ අඩු පීඩන කලාප, පීඩන අවපාත සහ තරංග ආකාරයේ කැළඹීලි ඇතිවීමේ හැකියාවක් පවතී.

ඇමුණුම-1 : ජනවාරි, පෙබරවාරි සහ මාර්තු මාස සඳහා දිස්ත්‍රික් සාමාන්‍යයය වර්ෂාපතනය

(අවුරුදු 30 සාමාන්‍යයය (1981-2010))

දිස්ත්‍රික්කය	ජනවාරි මාසය සඳහා සාමාන්‍යයය වර්ෂාපතනය (mm)	පෙබරවාරි මාසය සඳහා සාමාන්‍යයය වර්ෂාපතනය (mm)	මාර්තු මාසය සඳහා සාමාන්‍යයය වර්ෂාපතනය (mm)
කොළඹ	103.7	86.4	135.2
කළුතර	143.5	114.5	178.7
ගාල්ල	134.5	109.2	166.6
මාතර	114.3	109.4	146.0
හම්බන්තොට	81.7	54.8	73.5
අම්පාර	233.8	113.3	72.6
මඩකලපුව	209.4	115.0	64.2
ත්‍රිකුණාමලය	133.7	72.7	53.3
මුලතිව්	92.2	60.8	39.2
යාපනය	73.1	35.7	23.3
කිලිනොච්චි	82.5	51.0	30.0
මන්නාරම	62.0	51.1	47.3
පුත්තලම	52.4	42.0	64.7
ගම්පහ	68.7	67.7	118.4
කෑගල්ල	96.4	87.0	171.7
රත්නපුර	129.4	121.9	203.1
මොණරාගල	149.9	83.9	101.0
බදුල්ල	242.8	116.4	122.8
පොළොන්නරුව	171.7	97.1	69.5
වවුනියා	87.3	54.3	44.5
අනුරාධපුර	94.0	58.0	61.4
කුරුණෑගල	67.2	50.0	90.3
මාතලේ	233.7	115.7	97.4
මහනුවර	185.9	93.6	107.0
නුවර එළිය	158.2	87.5	121.4

වගුව-01: ජනවාරි, පෙබරවාරි සහ මාර්තු මාස තුළ සාමාන්‍යයය (1981-2010) වර්ෂාපතනය දිස්ත්‍රික් මට්ටමින්.

එක් එක් දිස්ත්‍රික්ක වල ජනවාරි, පෙබරවාරි සහ මාර්තු මාස තුළ සාමාන්‍යයය (අවුරුදු 30 ක මධ්‍යන්‍ය (1981-2010)) වර්ෂාපතනය වගුව-01 හි දක්වා ඇත.