

RAINFALL

Indian Meteorological Department's District Wise
ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിന്റെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള

Rainfall Forecast മഴ പ്രവചനം
For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തക്കുള്ളത്

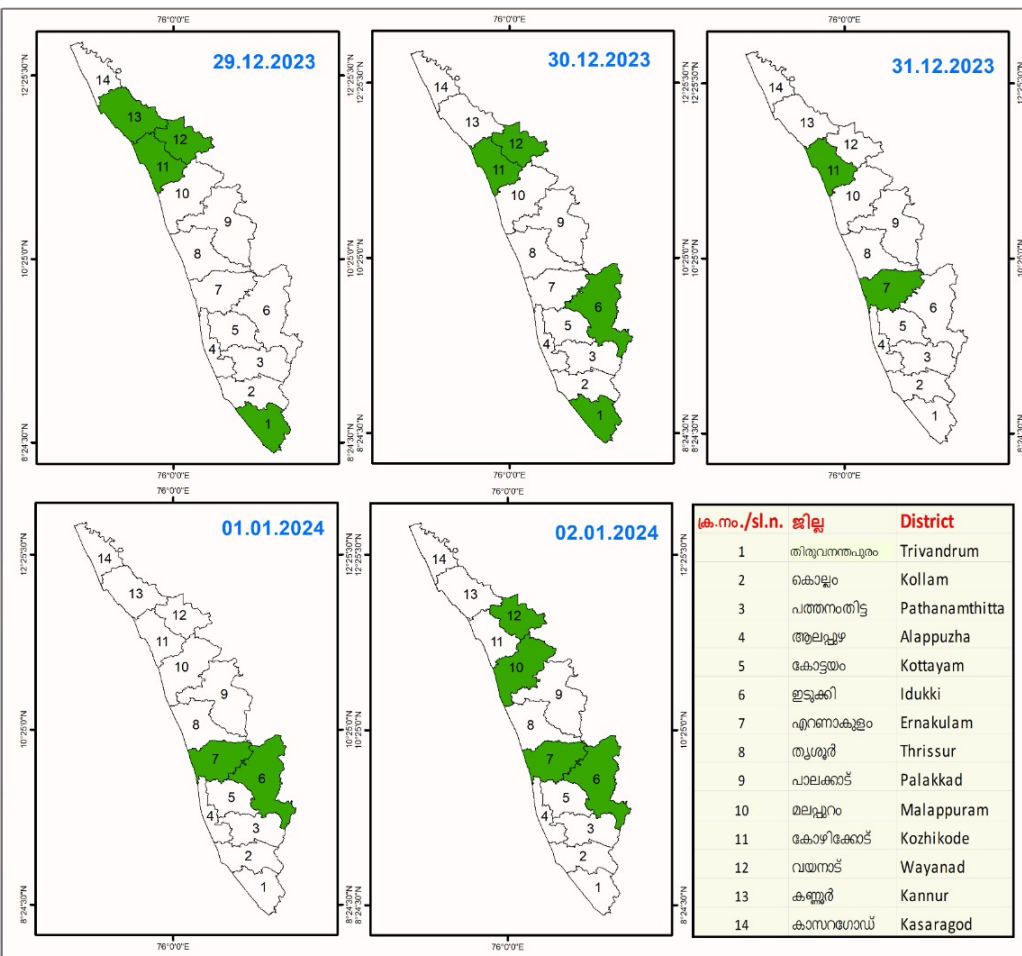
പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue)
29.12.2023 13:00 hrs

മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)

ചുറ്റൽ മഴ (Light)	2.5 - 15.5 mm
മിതമായ മഴ (Moderate)	15.6 - 64.5 mm
ശക്തമായ മഴ (Heavy)	64.5 - 115.5 mm
അതി ശക്തമായ മഴ (Very Heavy)	115.6 - 204.4 mm
അതി തീവ്രമായ മഴ (Extremely Heavy)	> 204.4 mm

കളർ കോഡ് (Colour Code)	തീവ്രത (Intensity)
വെള്ള മുന്നറിയിപ്പില്ല (No Warning)	മഴ ഇല്ല (No Rain)
പച്ച മുന്നറിയിപ്പില്ല (Green, No Warning)	നേരിയതോ മിതമായതോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
മഞ്ഞ നിരീക്ഷിക്കുക-മുന്നറിയിപ്പ് പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)	ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)
ഓറഞ്ച് ജാഗ്രത പാലിക്കുക, കരുതിയിരിക്കുക (Alert - be prepared)	ശക്തമായതോ അതിശക്തമായതോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)
ചുവപ്പ് മുന്നറിയിപ്പ് പരിശോധിക്കുക (Warning - Take Action)	അതിശക്തമായതോ തീവ്രമായതോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)

RISK LAB
State Emergency Operations Centre
Kerala State Disaster Management Authority
Thiruvananthapuram Ph: 0471 2778800



KSEB RESERVOIR STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

29/12/2023- 11.00 AM

Daily Water Level Details of Main Power Generation Dams with Alert (KSEB) - KERALA

നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (ft or metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട ജലത്തിന്റെ അളവ് Today's Live Storage (MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം % Storage wrt Live Storage at FRL	പുറത്ത് വിട്ടുന്ന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	മാട്ടുപെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1597.20	47.94	87.53%	0.00
2	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1207.08	50.1468	100.64%	0.78
3	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	704.90	40.1889	84.79%	0.00
4	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1758.20	7.045	92.09%	2.31
5	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	421.20	22.75	75.08%	0.00

Colour Code

Blue നീല	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Yellow - മഞ്ഞ	Dams releasing water today മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കിയിട്ടുള്ള അണക്കെട്ടുകൾ

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level> എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dam is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

29/12/2023 – 11.00 AM

Daily Water Level Details of Main Power Generation Dams (KSEB) – KERALA

നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (ft or metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട ജലത്തിന്റെ അളവ് Today's Live Storage (MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം % Storage wrt Live Storage at FRL	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	കക്കി (ആനത്തോട്) Kakki(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	976.46 m	364.370	81.60%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	976.65 m	14.61	46.90%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	187.20 m	0.487	41.98%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2365.30 ft	867.418	59.43%	0.00
5	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	452.65 m	4.040	62.83%	0.00
6	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	747.10 m	0.9752	18.43%	0.00
7	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	250.10 m	3.330	73.19%	0.00
8	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.40 m	0.1991	26.09%	NA
9	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	157.98 m	704.500	69.22%	0.00
10	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2657.80 ft	134.720	90.36%	0.00
11	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	754.90 m	26.130	76.90%	0.00
12	ബാണാസുര സാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	770.15 m	136.750	68.03%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല
(Currently there is no warnings on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level> എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.
(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ (IRRIGATION) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 29/12/2023 - 11.00 AM IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)						
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre - MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം Percentage Storage With Respect to Gross Storage	പുറത്ത് വിട്ടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	83.63	87.63	90%	10.55
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	114.19	467.42	93%	40.71
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.30	8.70	—	29.45
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	39.54	28.56	77%	11.25
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	34.75	-	—	66.58
6	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	55.51	9.84	54%	2.08
7	ചിമണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	67.07	87.62	58%	6.36
8	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	74.40	42.64	45%	11.3
9	ശിരുവാനി (Siruvani)	പാലക്കാട് (Palakkad)	872.70	16.72	65%	0.15
10	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	97.38	70.15	99%	3.25
11	മലമ്പുഴ (Malampuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	109.07	105.47	47%	22.48
12	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	98.75	22.60	44%	2.48
13	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.25	19.17	75%	3.38
14	മൂലത്തറ Moolathara (Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.85	-	—	4.36
15	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	38.19	65.45	62%	4.61
16	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.61	45%	1.00
അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.						
Colour Code						
Blue നീല		1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Orange ഓറഞ്ച്		2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Red ചുവപ്പ്		3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Yellow മഞ്ഞ		ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിയിട്ടുള്ള അണക്കെട്ടുകൾ				

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

29/12/2023 - 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)

നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre - MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം Percentage Storage with respect to Gross Storage	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	മീനകര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	151.36	2.58	23%	0.00
2	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	196.86	6.11	33%	0.00
3	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	144.86	2.58	19%	0.00
4	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	26.52	49.09	—	0.00

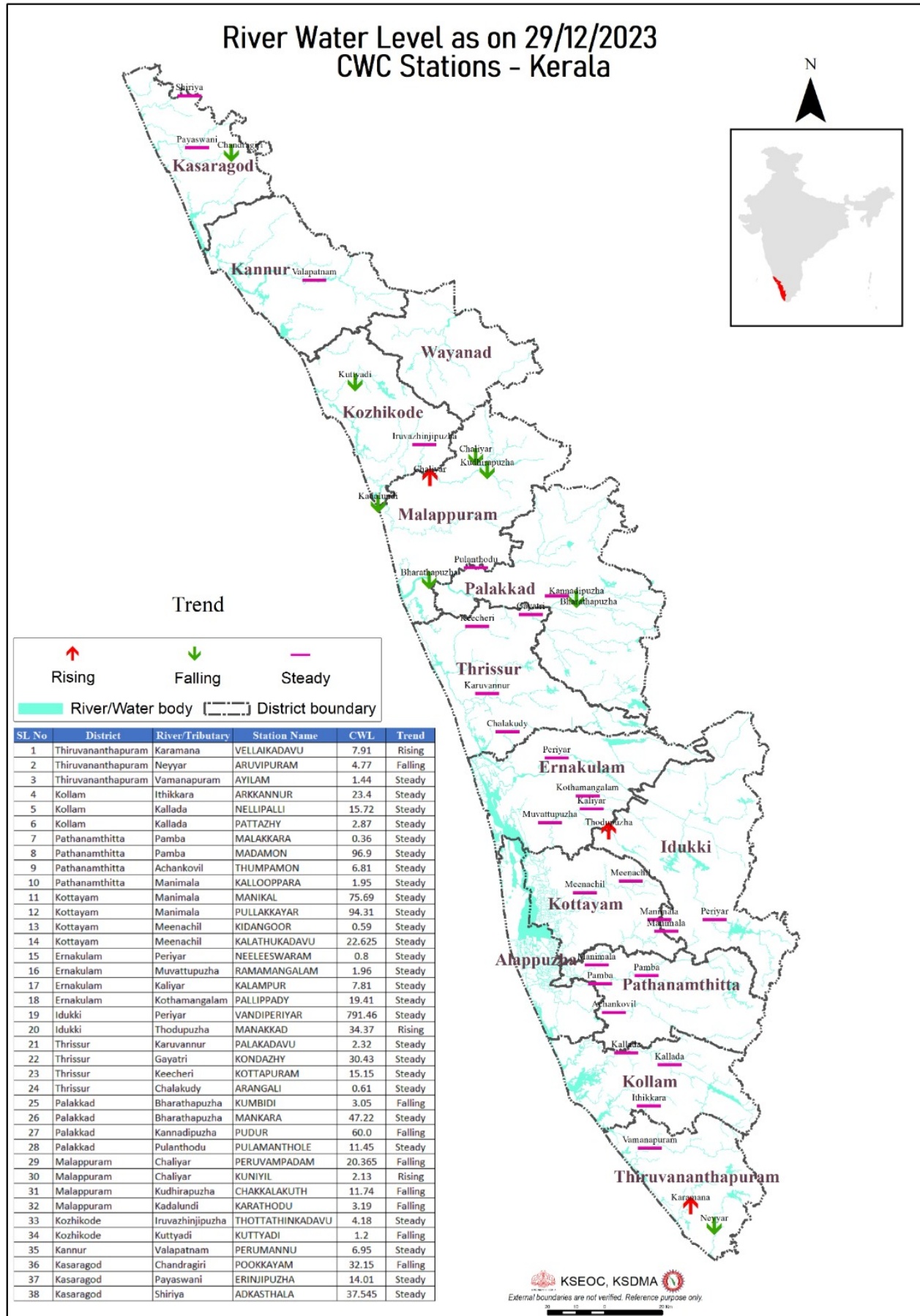
മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല
(Currently there is no warning on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളുടെ പട്ടിക <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level> എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link
<https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

FLOOD REPORT

River Water Level as on 29/12/2023 CWC Stations - Kerala



കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം

ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	വാണിംഗ് നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	കരമന	വെള്ളെങ്കടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	7.91	ഉയരുന്നു
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	4.77	താഴുന്നു
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	1.44	മാറ്റമില്ല
4	ഇന്ത്രിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	23.4	മാറ്റമില്ല
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.72	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	2.87	മാറ്റമില്ല
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	0.36	മാറ്റമില്ല
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	96.9	മാറ്റമില്ല
9	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	6.81	മാറ്റമില്ല
10	മണിമല	കല്ലുപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	1.95	മാറ്റമില്ല
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.40	75.69	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.20	94.31	മാറ്റമില്ല
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	0.59	മാറ്റമില്ല
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.80	22.625	മാറ്റമില്ല
15	പെരിയാർ	നീലിശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	0.8	മാറ്റമില്ല
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	1.96	മാറ്റമില്ല
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	7.81	മാറ്റമില്ല
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	19.41	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.46	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	34.37	ഉയരുന്നു
21	കരവനൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	2.32	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	30.43	മാറ്റമില്ല
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.5	20.00	15.15	മാറ്റമില്ല
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.10	0.61	മാറ്റമില്ല
25	ഭാരതപുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.20	3.05	താഴുന്നു
26	ഭാരതപുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.22	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.50	60.0	താഴുന്നു
28	പൂലൻതോട്	പൂലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.60	11.45	മാറ്റമില്ല
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.50	20.365	താഴുന്നു
30	ചാലിയാർ	കുനിയീൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.13	ഉയരുന്നു
31	കുരിശുപുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	11.74	താഴുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരന്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	3.19	താഴുന്നു
33	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.80	4.18	മാറ്റമില്ല
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.2	താഴുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.2	18.20	6.95	മാറ്റമില്ല
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.20	32.15	താഴുന്നു
37	പയമ്പിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.01	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയ	അടുക്കസ്ഥല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	37.545	മാറ്റമില്ല
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)							3
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)							8
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)							27
Colour Code							
White വെള്ള			No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല				
Yellow മഞ്ഞ			1st Stage of alert മൊഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)				
Orange ഓറഞ്ച്			2st Stage of alert മൊഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (DANGER LEVEL)				
Red ചുവപ്പ്			3rd Stage of alert മുന്നൊഴു മുന്നറിയിപ്പ് (HIGH FLOOD LEVEL)				

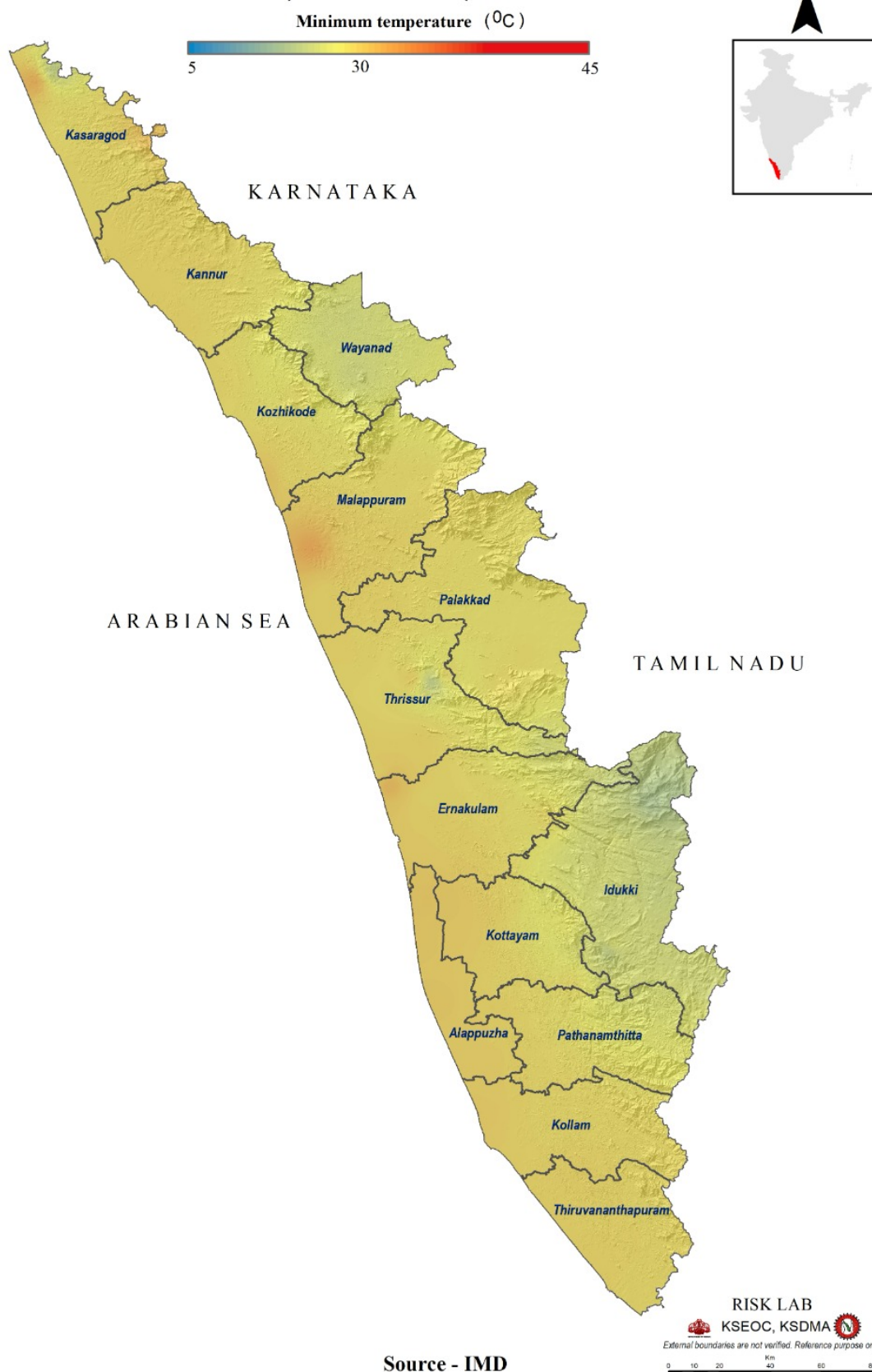
KERALA STATE DAILY MAXIMUM TEMPERATURE (29-12-2023)

Maximum temperature (°C)



Source - IMD-AWS

KERALA STATE DAILY MINIMUM TEMPERATURE (29-12-2023)



SEA STATE

