

RAINFALL

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

Rainfall Forecast മഴ പ്രവചനം
For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുറിച്ചത്

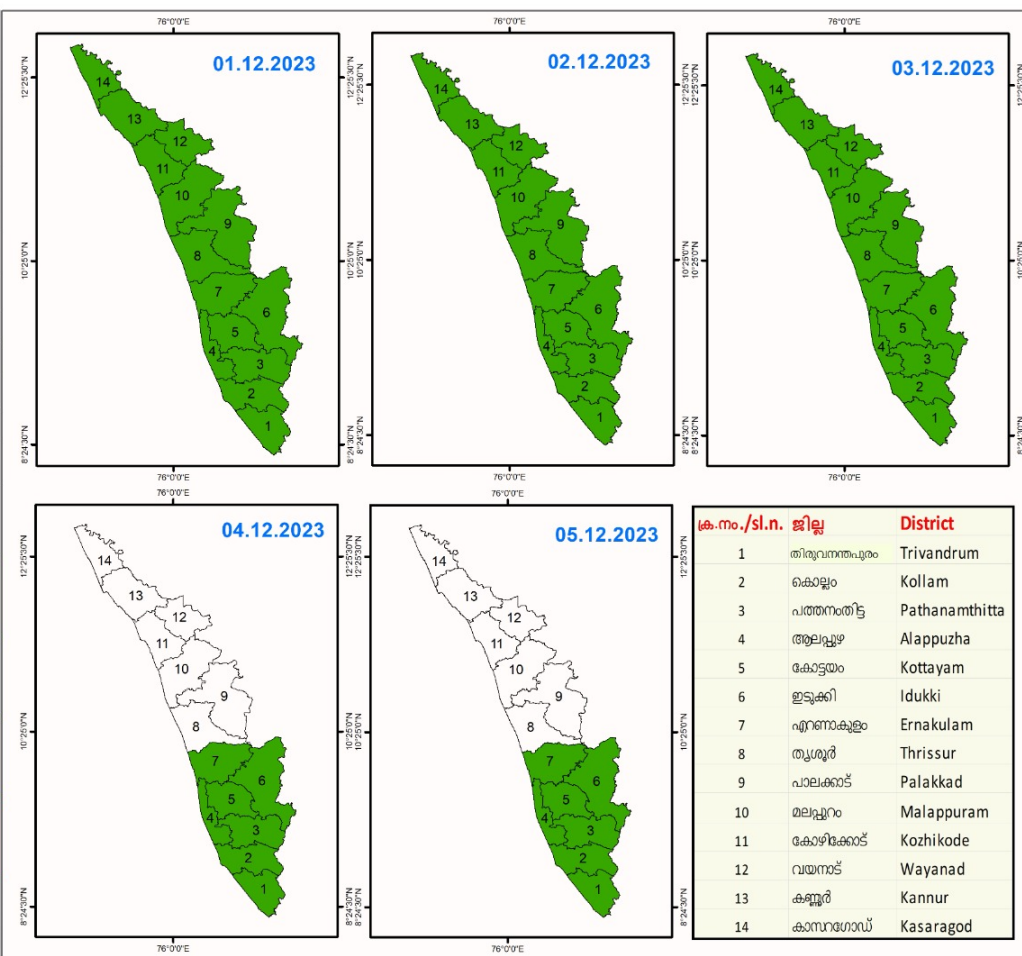
പുറപ്പെട്ടതിന്റെ ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue)
01.12.2023 13:00 hrs

മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)

ചെറുതല്ല 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 പ്രവർത്തിക്കുക (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



Indian Meteorological Department's District Wise

ഇന്ത്യയിൽ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിന്റെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള

Rainfall Forecast

മഴ പ്രവചനം

For Next Five Days

അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുറിച്ചത്

പുറപ്പെട്ടുവിട്ട ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue)

01.12.2023 17:00 hrs

മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)

ചുറ്റുമ്പ് 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 പുതുക്കിയിരിക്കാമെന്നിരിക്കുക

(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

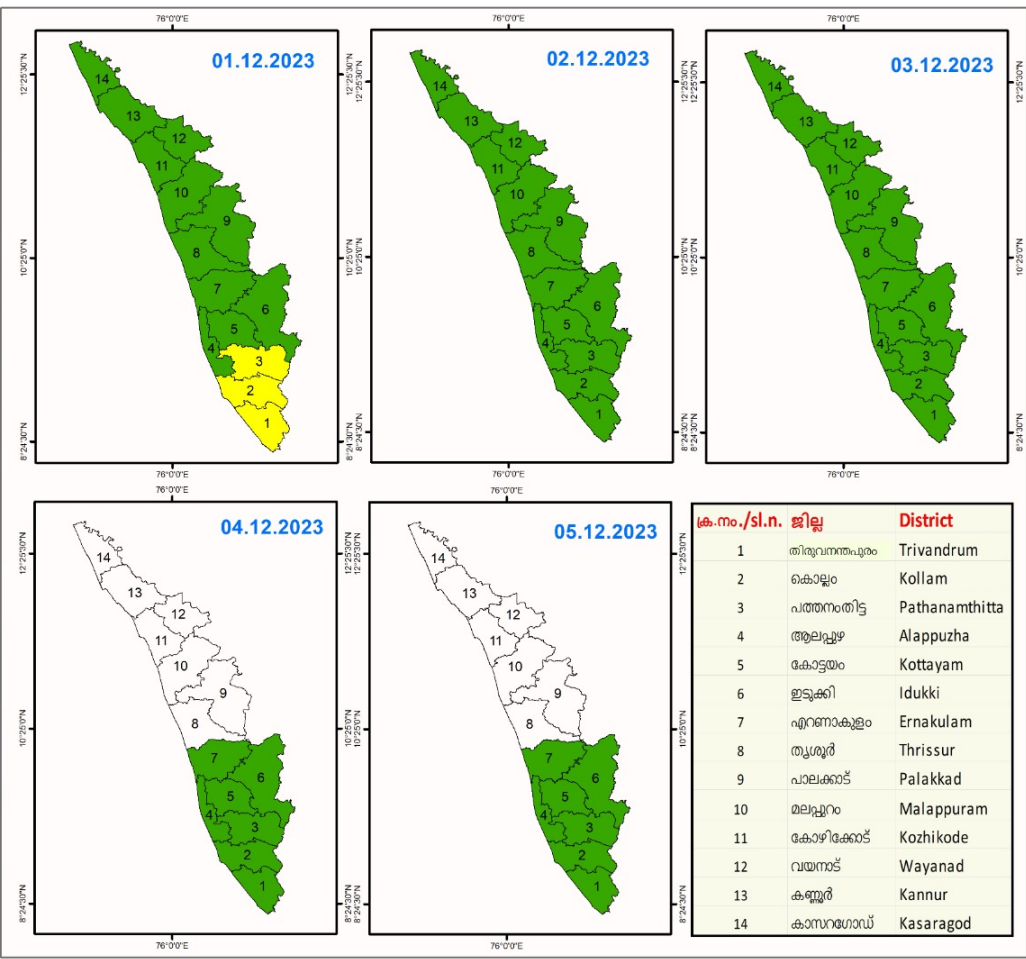
(Very Heavy to Extremely Heavy Rain)

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

01/12/2023- 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	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1206.22 m	46.3329	92.98%	0.00
2	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	706.25 m	43.3205	91.39%	0.00
3	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1758.20 m	7.045	92.09%	2.31
4	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2659.60 ft	139.540	93.60%	0.00
5	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	422.15 m	25.12	82.90%	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

01/12/2023 – 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	പ്പറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	കക്കി (ആനത്തോട്) Kakki(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	975.82 m	355.280	79.57%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	975.95 m	13.56	43.53%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	185.05 m	0.277	23.88%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2362.74ft	831.063	56.94%	0.00
5	മാട്ടുപുറ്റി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1595.50 m	43.690	79.77%	0.00
6	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	453.20 m	4.321	67.20%	0.00
7	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	747.20 m	1.0140	19.16%	0.00
8	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	248.00 m	2.510	55.16%	0.00
9	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.40 m	0.1993	26.12%	NA
10	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	158.25 m	711.750	69.93%	0.00
11	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	754.56 m	25.300	74.46%	0.00
12	ബാണാസുര സാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	771.50 m	151.950	75.60%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല
(Currently there is no warnings 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 dam 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

01/12/2023 - 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	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	83.49	86.14	88%	31.38
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	113.03	439.75	87%	27.37
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.10	8.63	—	13.02
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	37.40	22.38	60%	14.31
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	34.90	0.00	—	85.28
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	75.34	49.73	52%	0.69
7	ശിരുവാനി (Siruvani)	പാലക്കാട് (Palakkad)	873.38	17.66	69%	0.15
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	97.40	70.27	99%	5.94
9	മലമ്പുഴ (Malampuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	109.70	115.92	51%	0.96
10	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	77.77	24.90	98%	1.10
11	മൂലത്തറ Moolathara (Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	182.00	0.00	—	5.16
12	കുട്ടിയാടി (Kuttilyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	38.20	65.52	62%	1.74
13	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.00
14	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	26.35	47.91	—	11.86

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>)

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 പുറത്തുകൊടുക്കിയിട്ടുള്ള അണക്കെട്ടുകൾ (Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purposes or as a precautionary measure)

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

01/12/2023 - 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	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	57.33	12.25	68%	0.00
2	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	68.13	93.29	62%	0.00
3	മീനകര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	151.24	2.46	22%	0.00
4	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	196.45	5.62	31%	0.00
5	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	99.00	23.27	46%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	144.40	2.33	17%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല

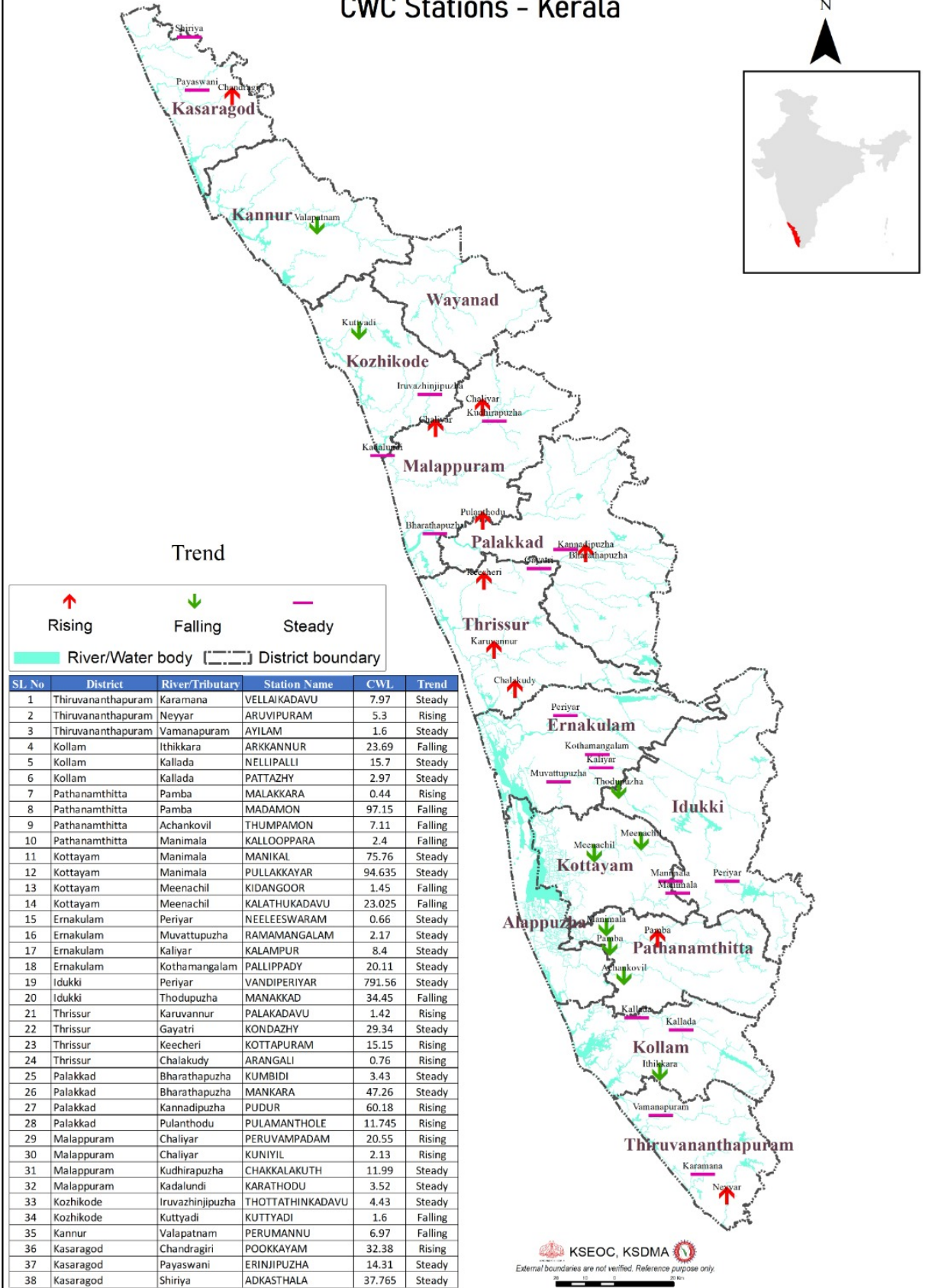
(Currently there is no warnings on the dams mentioned above)

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 dam is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

FLOOD REPORT

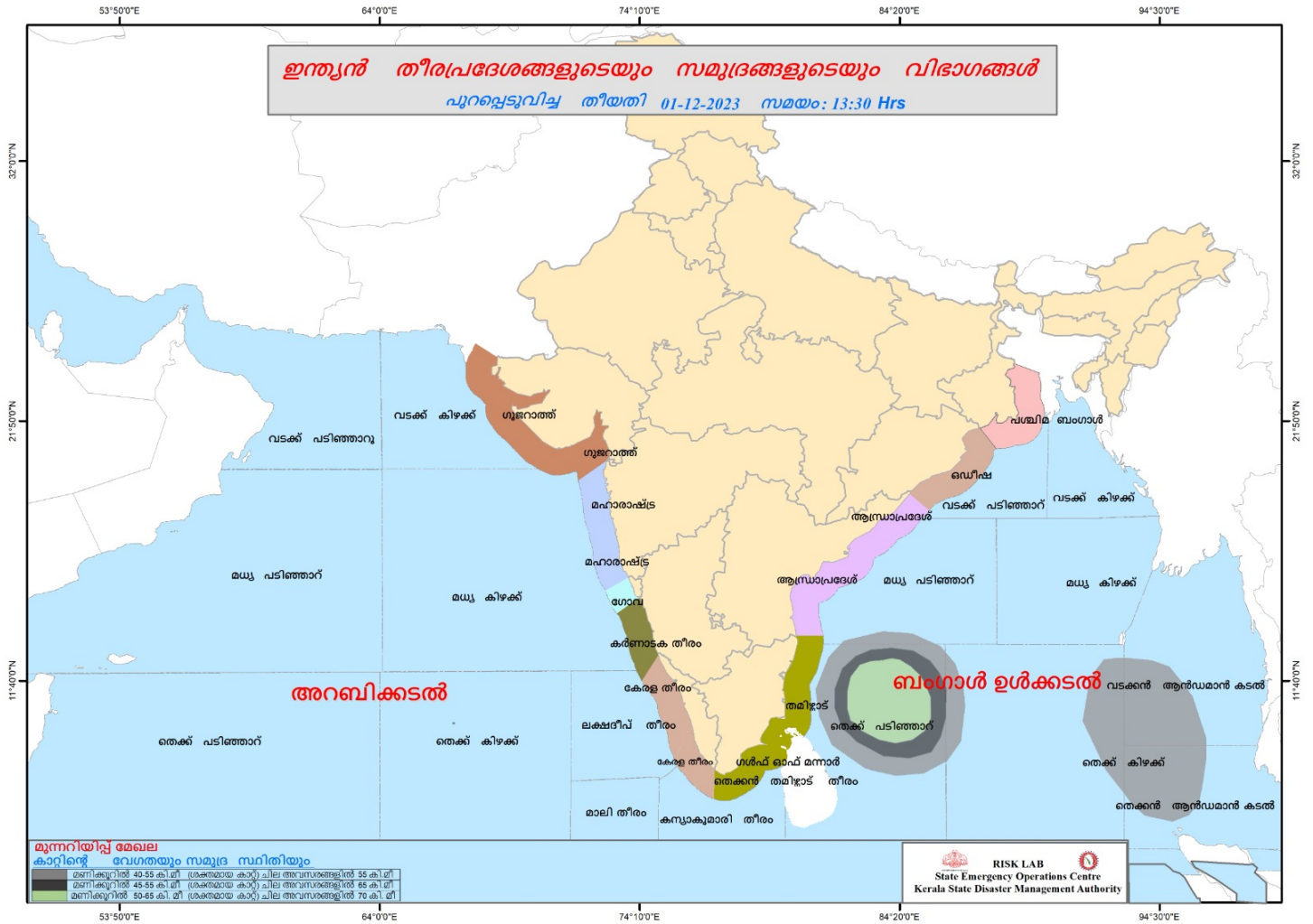
River Water Level as on 01/12/2023
CWC Stations - Kerala



കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം							
ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	മുന്നറിയിപ്പ് പ്രവേശിക്കുന്ന നില (മീറ്റർ)	അപകട നില (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	കരമന	വെള്ളൈകുടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9	10	7.97	മാറ്റമില്ല
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8	5.3	ഉയരുന്ന
3	വാമനപ്പുറം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6	8.5	1.6	മാറ്റമില്ല
4	ഇരട്ടിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27	28	23.69	താഴുന്ന
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18	20	15.7	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7	8	2.97	മാറ്റമില്ല
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6	7	0.44	ഉയരുന്ന
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100	101	97.15	താഴുന്ന
9	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9	10	7.11	താഴുന്ന
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5	6	2.4	താഴുന്ന
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.4	75.76	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.2	94.635	മാറ്റമില്ല
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.45	താഴുന്ന
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകടവ്	കോട്ടയം	32.8	33.8	23.025	താഴുന്ന
15	പെരിയാർ	നീലിശ്വരം	എറണാകുളം	9	10	0.66	മാറ്റമില്ല
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8	9	2.17	മാറ്റമില്ല
17	കാളിയാർ	കലാപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	8.4	മാറ്റമില്ല
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.8	20.11	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.2	791.56	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.5	34.45	താഴുന്ന
21	കരവന്നൂർ	പാലകുടവ്	തൃശ്ശൂർ	8.3	9.3	1.42	ഉയരുന്ന
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.2	29.34	മാറ്റമില്ല
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	23.5	25	15.15	ഉയരുന്ന
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	0.76	ഉയരുന്ന
25	ഭാരതപുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	3.43	മാറ്റമില്ല
26	ഭാരതപുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.26	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.18	ഉയരുന്ന
28	പൂലൻതോട്	പൂലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	11.745	ഉയരുന്ന
29	ചാലിയാർ	പെരുമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	20.55	ഉയരുന്ന
30	ചാലിയാർ	കുന്നിയിൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.13	ഉയരുന്ന
31	കുറ്റിപ്പുഴ	ചക്കളക്കുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.9	11.99	മാറ്റമില്ല
32	കടലുണ്ടി	കാരന്തോട്	മലപ്പുറം	12	13	3.52	മാറ്റമില്ല
33	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകുടവ്	കോഴിക്കോട്	31.8	32.8	4.43	മാറ്റമില്ല
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.6	താഴുന്ന
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	6.97	താഴുന്ന
36	ചന്ദ്രഗിരി	പൂക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	32.38	ഉയരുന്ന
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.31	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയ	അടുക്കുമല	കാസറഗോഡ്	97.5	98.5	37.765	മാറ്റമില്ല
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)							10
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)							9
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)							19
Colour Code							
White വെള്ള			No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല				
Yellow മഞ്ഞ			1st Stage of alert മൊഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)				
Orange ഓറഞ്ച്			2nd Stage of alert മൊഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (DANGER LEVEL)				
Red ചുവപ്പ്			3rd Stage of alert മൊഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (HIGH FLOOD LEVEL)				

Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം
KSEOC-KSDMA (01/12/2023, 12 pm)

SEA STATE



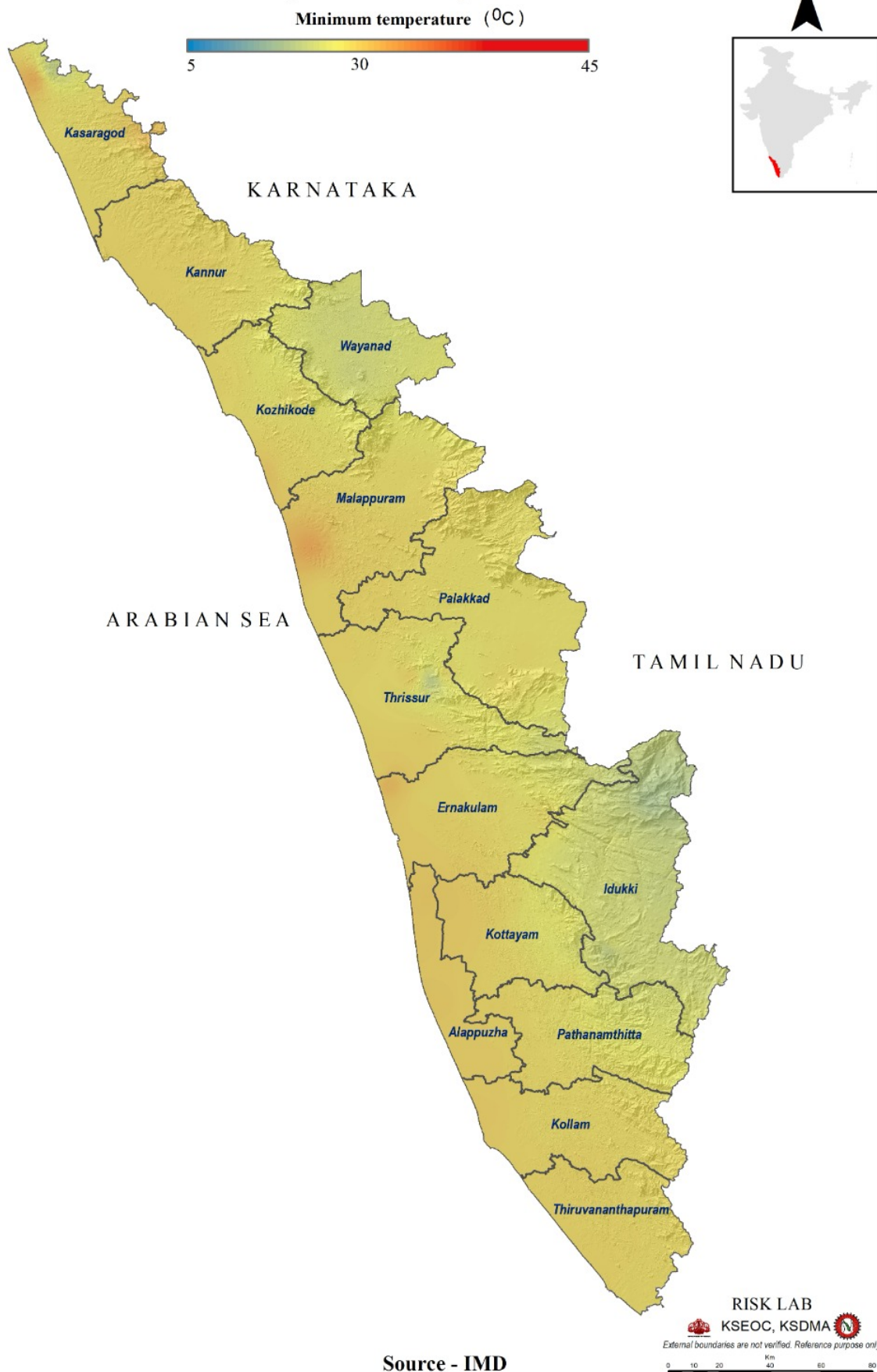
KERALA STATE DAILY MAXIMUM TEMPERATURE (01-12-2023)

Maximum temperature ($^{\circ}\text{C}$)



Source - IMD-AWS

KERALA STATE DAILY MINIMUM TEMPERATURE (01-12-2023)



Source - IMD