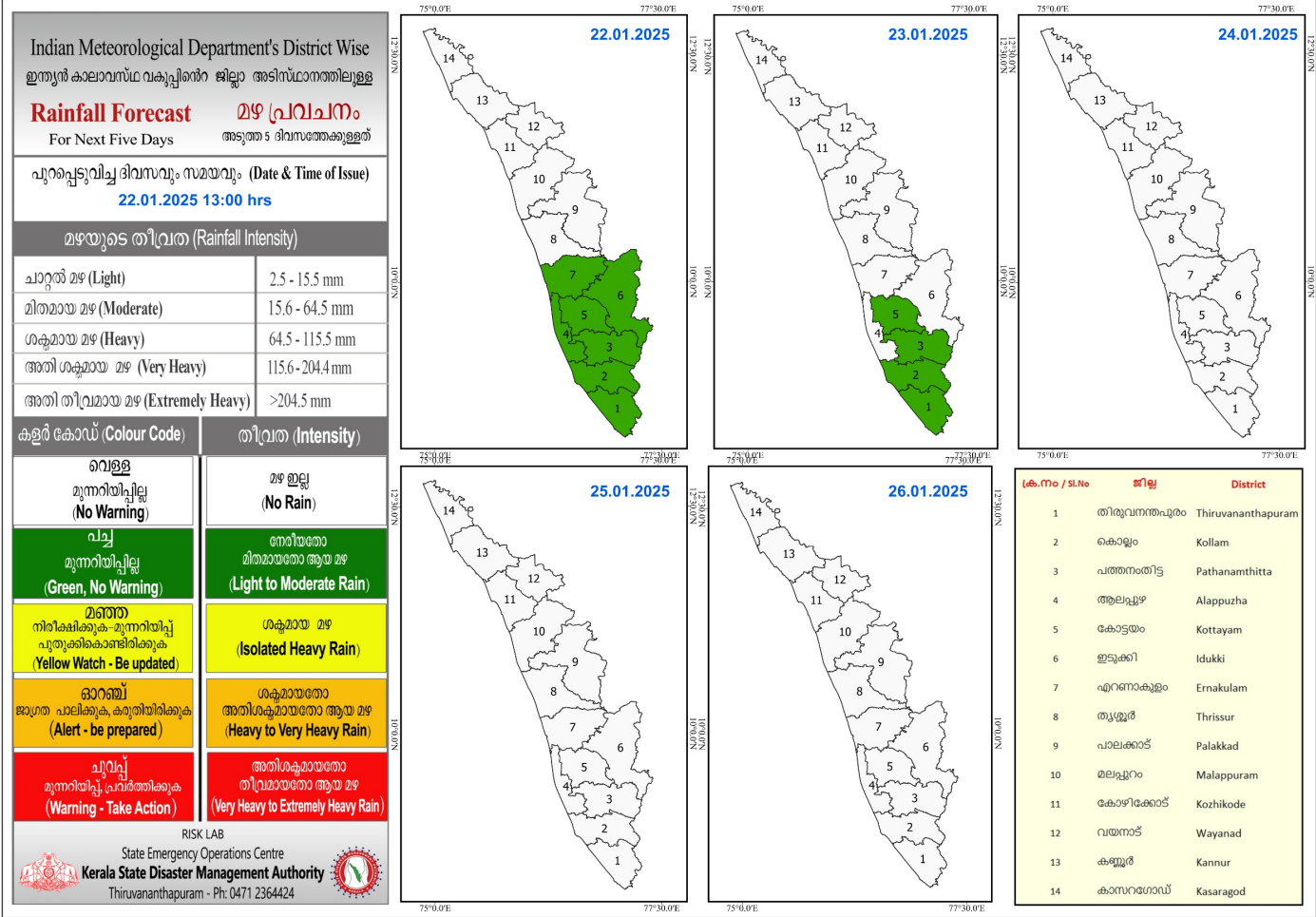


RAINFALL



KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

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

22/01/2025 – 11.00 AM

Daily Water Level Details of Major 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 വിടുന്ന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirankal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1207.05 m	49.9923	100.33%	0.28
2	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1758.00 m	6.900	90.20%	0.27
3	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2658.70 ft	137.110	91.97%	0.00
4	കുട്ടയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	756.060 m	29.029	85.43%	0.00

Colour Code

Blue നീല	1st Stage of alert നോംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Yellow - മഞ്ഞ	Dams that are currently releasing controlled amounts of water as precaution. മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ ജലം പുറത്തുകൊഴുക്കിയിട്ടുള്ള 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>)

22/01/2025 - 11.00 AM

Daily Water Level Details of Major 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)	970.77 m	288.990	64.72%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	970.80 m	6.98	22.41%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	185.70 m	0.336	28.97%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2373.42 ft	982.731	67.33%	0.00
5	മാട്ടുപുറ്റി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1595.50 m	43.690	79.77%	0.00
6	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	703.05 m	36.2422	76.46%	0.00
7	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	453.50 m	4.507	70.09%	0.00
8	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	747.00 m	0.9365	17.70%	NA
9	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	250.50 m	3.495	76.81%	0.00
10	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.10 m	0.1880	24.64%	NA
11	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	157.90 m	702.500	69.02%	0.00
12	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	417.80 m	14.70	48.51%	0.00
13	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	767.95 m	113.150	56.29%	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 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

22/01/2025 - 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 വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	83.99	90.78	93%	0.41
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	113.29	446.25	88%	22.21
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.30	8.70	—	15.11
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	41.48	34.92	94%	54.85
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	34.05	—	—	31.98
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	75.55	51.50	54%	0.69
7	ശിരുവാനി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	874.95	20.14	79%	1.02
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjiirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.68	66.25	94%	1.54
9	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	199.55	10.52	57%	4.96
10	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	110.64	131.71	58%	23.89
11	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	100.43	27.20	53%	5.50
12	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	149.50	6.75	49%	3.19
13	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	73.20	11.18	44%	3.69
14	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.40	—	—	12.32
15	Kuttiyadi കുട്ടിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	39.20	74.90	71%	1.74
16	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	3.51
17	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	26.40	48.52	—	3.76

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 ജലം പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purpose or as a precautionary measure)

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

22/01/2025 - 11.00 AM

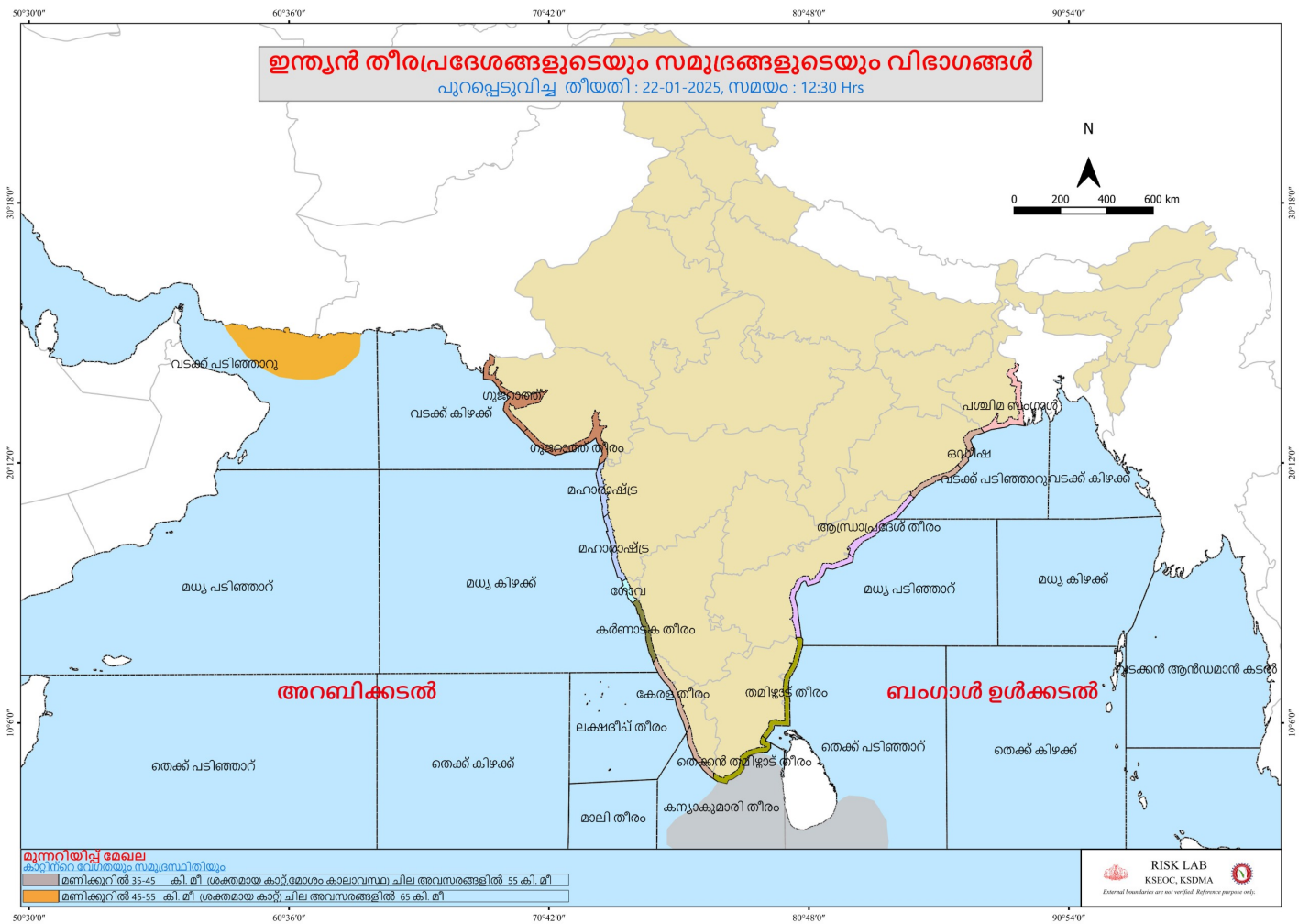
IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)

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 വിട്ടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	53.78	7.88	43%	0.00
2	Chimoni ചിമ്മിനി	Thrissur തൃശൂർ	69.95	104.68	69%	0.00
3	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	154.69	7.23	64%	0.00

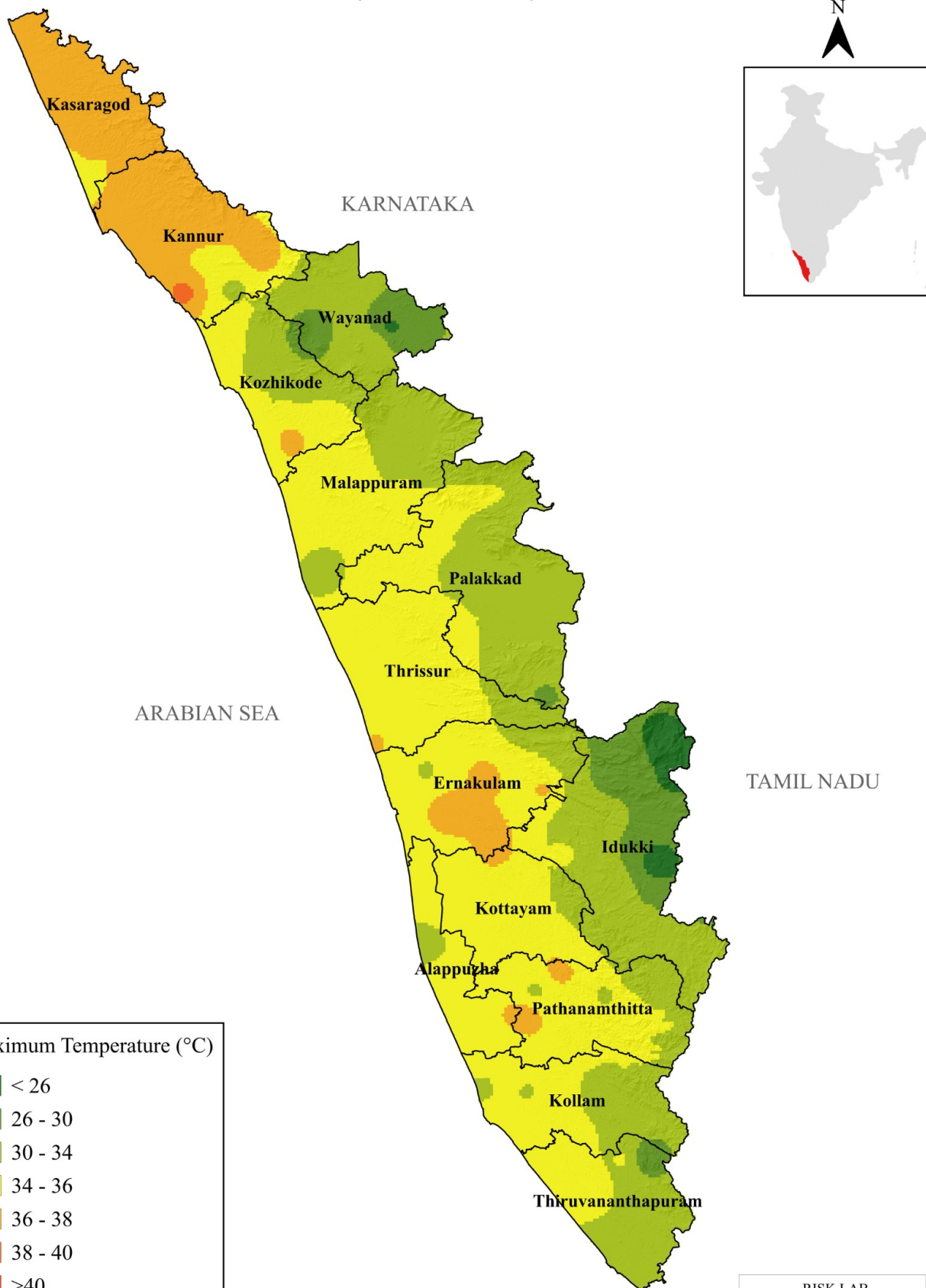
മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല
(Currently there is no warning on the dams mentioned above)

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>)

SEA STATE



KERALA STATE DAILY MAXIMUM TEMPERATURE (22-01-2025)



Maximum Temperature (°C)

- < 26
- 26 - 30
- 30 - 34
- 34 - 36
- 36 - 38
- 38 - 40
- > 40

□ District Boundary

Source - IMD-AWS

RISK LAB
KSEOC, KSDMA
External boundaries are not verified. Reference purpose only.

75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E

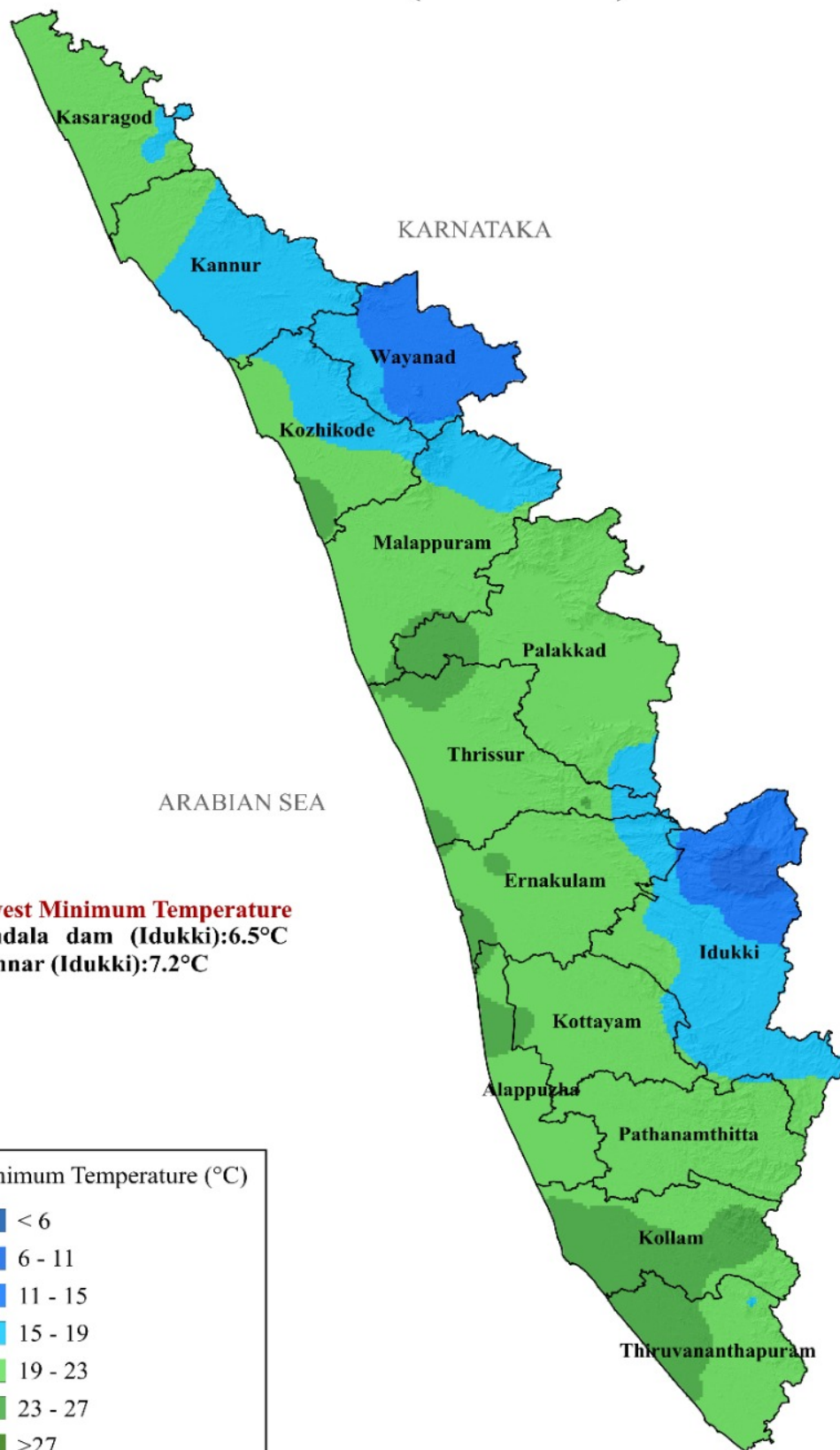
KERALA STATE DAILY MINIMUM TEMPERATURE (22-01-2025)



12°0'0"N








10°30'0"N


9°0'0"N



Lowest Minimum Temperature
Kundala dam (Idukki): 6.5°C
Munnar (Idukki): 7.2°C

Minimum Temperature (°C)

-  < 6
-  6 - 11
-  11 - 15
-  15 - 19
-  19 - 23
-  23 - 27
-  > 27

 District Boundary

Source - IMD-AWS

RISK LAB
KSEOC, KSDMA
External boundaries are not verified. Reference purpose only.

75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E