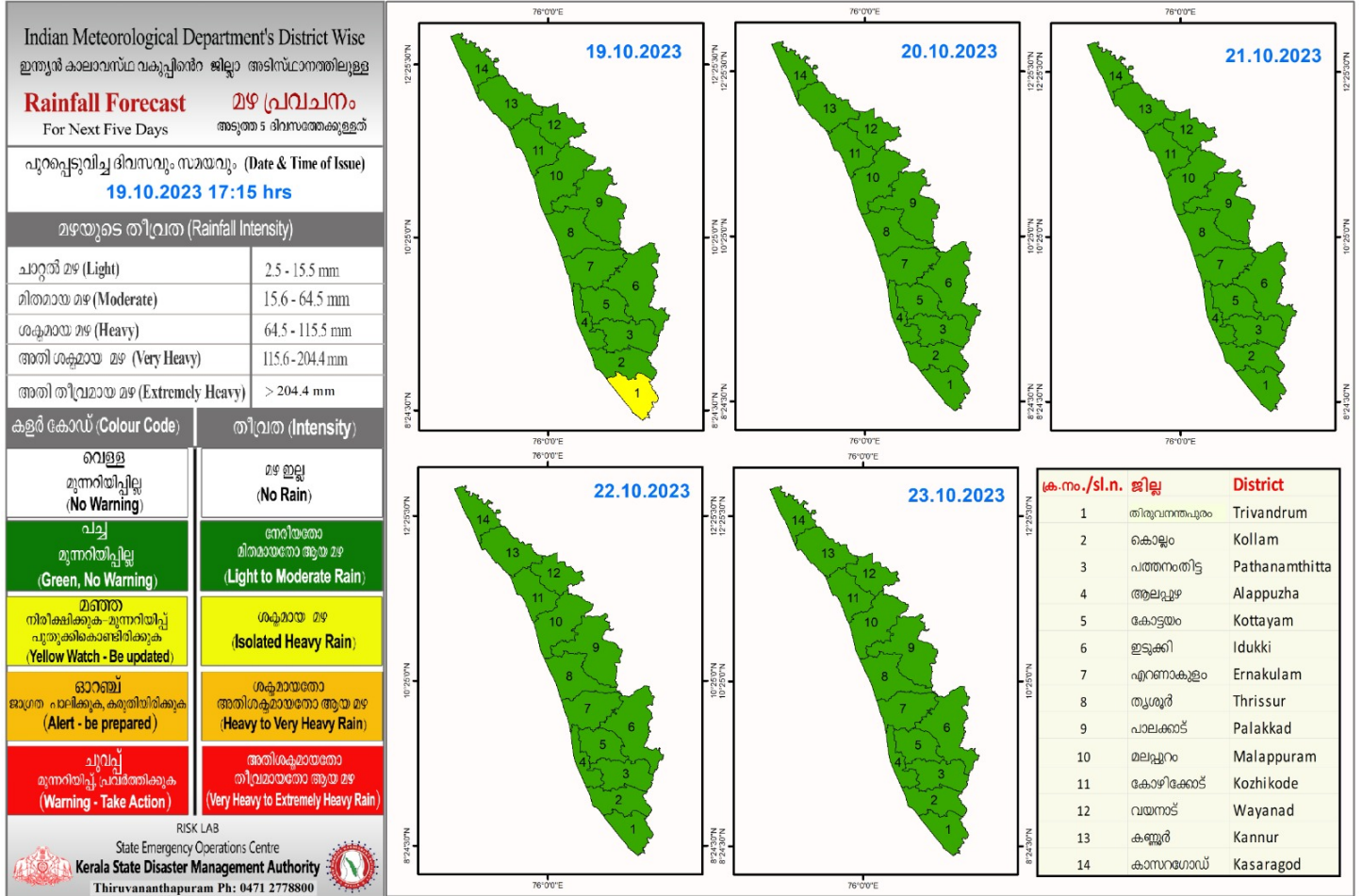


RAINFALL



KSEB RESERVOIR STATISTICS

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

19/10/2023- 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 വിട്ടു വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	706.60 m	44.1972	93.24%	0.00
2	കുണ്ടല (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1758.45 m	7.240	94.64%	3.47
3	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	2659.40 ft	138.99	93.23%	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 that currently release controlled amounts of water as precautionary measure മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം 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 dams is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

19/10/2023 - 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)	972.46 m	310.48	69.53%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	972.95 m	9.44	30.30%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	186.80 m	0.446	38.45%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2351.06 ft	682.351	46.75%	0.00
5	മാട്ടുപെട്ടി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1593.80 m	39.440	72.01%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1201.48 m	27.6251	55.44%	0.00
7	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutti)	ഇടുക്കി (Idukki)	452.90 m	4.168	64.82%	0.00
8	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	747.50 m	1.1302	21.36%	0.00
9	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	248.60 m	2.744	60.31%	0.00
10	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.80 m	0.2030	26.61%	0.00
11	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	154.61 m	622.974	61.21%	0.00
12	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	417.70 m	14.50	47.85%	0.00
13	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	753.16 m	22.110	65.07%	0.00
14	ബാനാസുര സാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	771.90 m	156.350	77.79%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല.
(Currently there are 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

19/10/2023 - 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 വിട്ടുന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	82.75	77.77	80%	73.10
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	112.92	437.48	87%	110.71
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.00	8.60	—	67.13
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	39.68	29.08	79%	30.86
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	33.00	—	—	138.58
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	74.03	40.15	42%	0.69
7	ശിരുവാണി (Siruvani)	പാലക്കാട് (Palakkad)	872.23	16.08	63%	0.15
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.30	64.12	91%	4.20
9	മലമ്പുഴ (Malampuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	108.54	97.66	43%	0.96
10	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	77.60	24.09	95%	2.08
11	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	38.26	65.92	62%	23.89
12	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.00
13	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	23.74	27.45	—	31.50

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>)

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 that currently release controlled amounts of water for irrigation purposes or as a precautionary measure ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കിയിട്ടുള്ള അണക്കെട്ടുകൾ

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

19/10/2023 – 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)

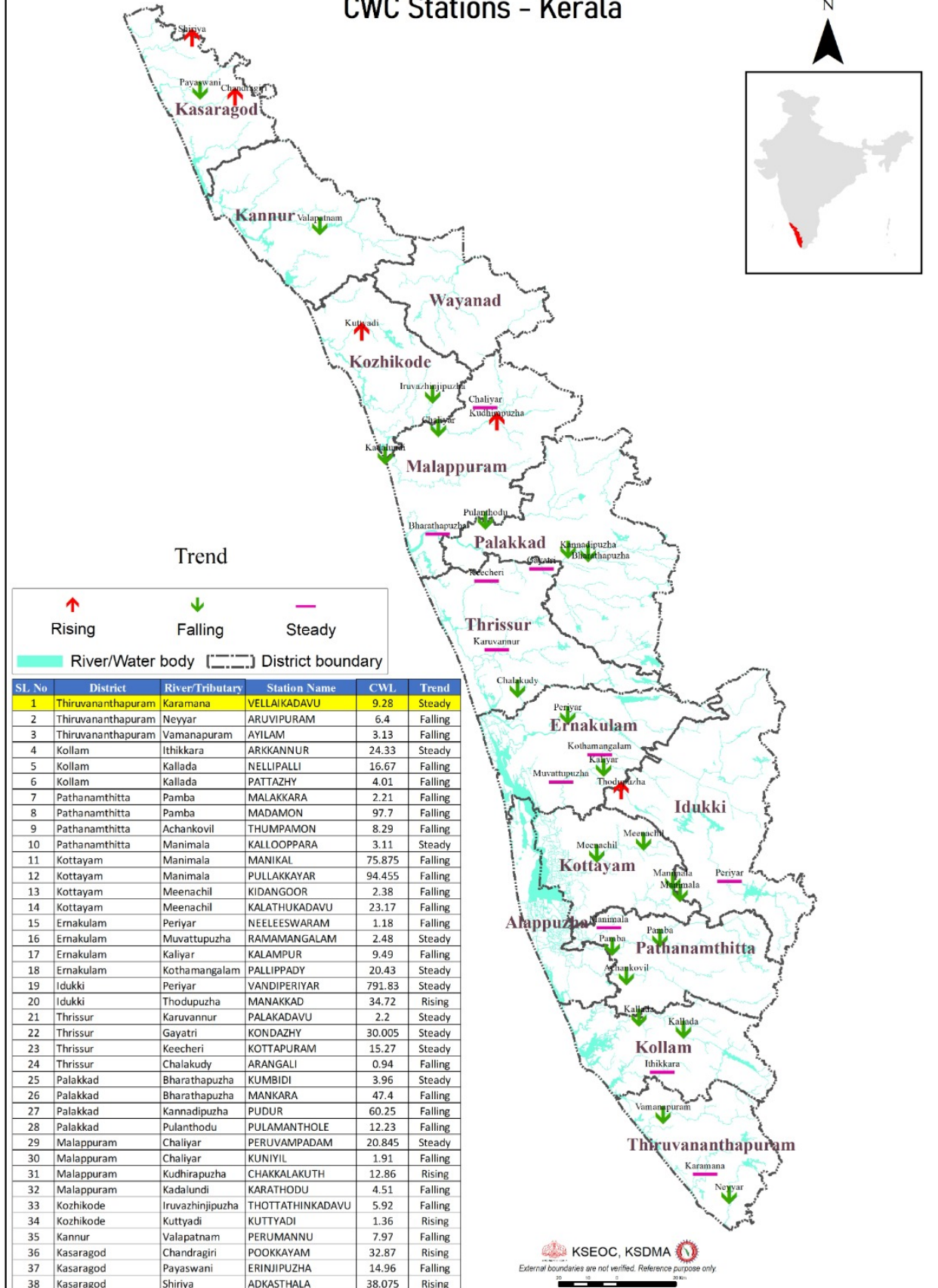
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre – MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം Percentage Storage with respect to Gross Storage	പുറത്ത് വിട്ടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	55.80	10.22	56%	0.00
2	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	66.13	82.68	55%	0.00
3	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	150.48	1.75	15%	0.00
4	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	195.71	4.73	26%	0.00
5	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	97.40	19.22	38%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	141.81	1.07	8%	0.00
7	മൂലത്തറ (Moolathara-Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.90	—	—	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല
(Currently there are 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>)

FLOOD REPORT

River Water Level as on 19/10/2023 CWC Stations - Kerala



കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം

ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	മുനറിയിപ്പ് പുറപ്പെടുവിച്ച ന നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	കരമന	വെള്ളെളുകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	9.28	മാറ്റമില്ല
2	നെയാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	6.40	താഴുന്നു
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	3.13	താഴുന്നു
4	ഇരുത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	24.33	മാറ്റമില്ല
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	16.67	താഴുന്നു
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	4.01	താഴുന്നു
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	2.21	താഴുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.70	താഴുന്നു
9	അച്ചൻകോവിൽ	തുപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	8.29	താഴുന്നു
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	3.11	മാറ്റമില്ല
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.40	75.875	താഴുന്നു
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.20	94.455	താഴുന്നു
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	2.38	താഴുന്നു
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകടവ്	കോട്ടയം	32.8	33.80	23.17	താഴുന്നു
15	പെരിയാർ	നീലിശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	1.18	താഴുന്നു
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	2.48	മാറ്റമില്ല
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	9.49	താഴുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	20.43	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.83	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	34.72	ഉയരുന്നു
21	കരവനൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	8.3	9.30	2.20	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.20	30.005	മാറ്റമില്ല
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	23.5	25.00	15.27	മാറ്റമില്ല
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	0.94	താഴുന്നു
25	ഭാരതപുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	3.96	മാറ്റമില്ല
26	ഭാരതപുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.40	താഴുന്നു
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.50	60.25	താഴുന്നു
28	പുലൻതോട്	പുലാമനോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.60	12.23	താഴുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.50	20.845	മാറ്റമില്ല
30	ചാലിയാർ	കുനിയീൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	1.91	താഴുന്നു
31	കുടിരപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	12.80	ഉയരുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	4.51	താഴുന്നു
33	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	31.8	32.80	5.92	താഴുന്നു
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.36	ഉയരുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.2	18.20	7.97	താഴുന്നു
36	ചന്ദ്രഗിരി	പൂക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.20	32.87	ഉയരുന്നു
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.96	താഴുന്നു
38	ഷീറിയാ	അട്ടക്കുസമല	കാസറഗോഡ്	97.5	98.50	38.075	ഉയരുന്നു

ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്പ്രേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)	5
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്പ്രേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)	22
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്പ്രേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)	11

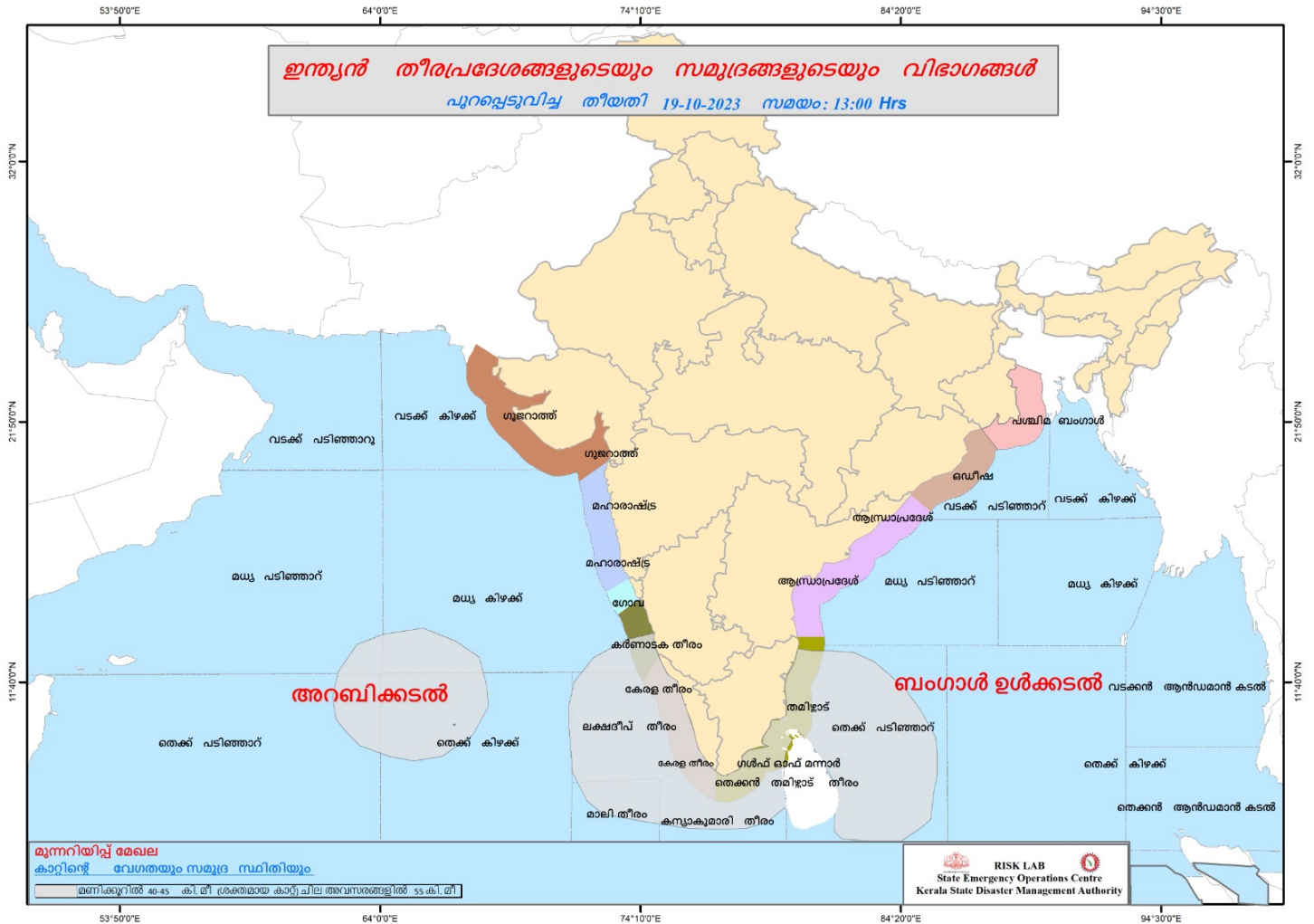
Colour Code

White വെള്ള	No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല
Yellow മഞ്ഞ	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (DANGER LEVEL)
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (HIGH FLOOD LEVEL)

Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം

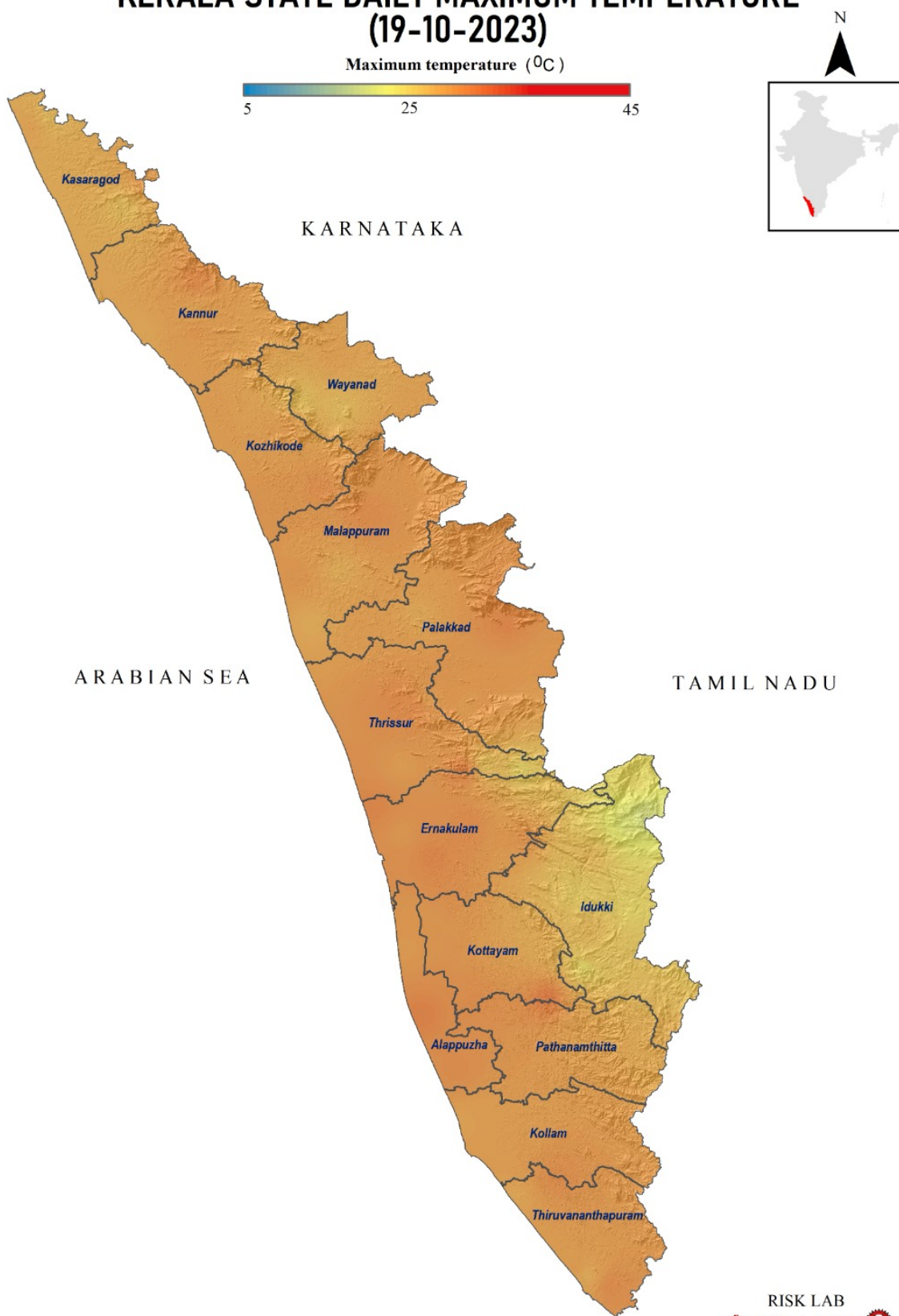
KSEOC-KSDMA (19/10/2023, 12 pm)

SEA STATE



DAILY MAXIMUM & MINIMUM TEMPERATURE

KERALA STATE DAILY MAXIMUM TEMPERATURE (19-10-2023)



Source - IMD-AWS

KERALA STATE DAILY MINIMUM TEMPERATURE 19-10-2023)



RISK LAB



KSEOC, KSDMA



External boundaries are not verified. Reference purpose only.

Source - IMD

