

# RAINFALL

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

**Rainfall Forecast** മഴ പ്രവചനം  
For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുറിച്ചത്

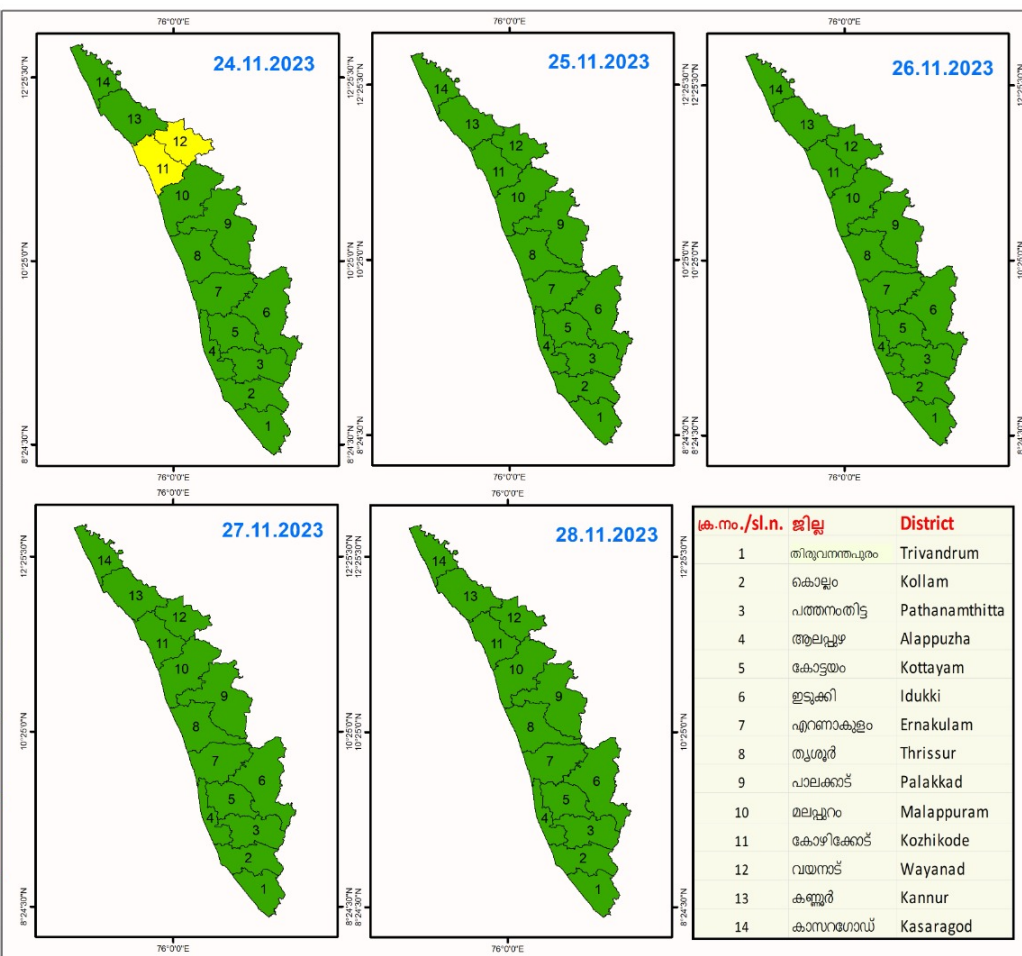
പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും: (Date & Time of Issue)  
**24.11.2023 13:00 hrs**

**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



## KSEB RESERVOIR STATISTICS

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

24/11/2023- 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 വിടുന്ന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1205.72 m	44.1424	88.59%	0.00
2	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	707.00 m	45.4956	95.98%	0.00
3	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1758.25 m	7.080	92.55%	4.63
4	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	456.4 m	6.330	98.44%	48.94
5	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	748.30 m	1.4402	27.21%	0.00
6	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	253.00 m	4.550	100.00%	91.38
7	ശോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2658.70 ft	137.110	91.97%	0.00
8	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	422.25 m	25.38	83.76%	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 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>)

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

24/11/2023 - 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)	975.32 m	348.280	78.00%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	975.55 m	12.96	41.61%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	186.40 m	0.405	34.91%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2361.32 ft	810.899	55.56%	0.00
5	മാട്ടുപെട്ടി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1595.50 m	43.690	79.77%	0.00
6	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.70 m	0.2106	27.60%	0.00
7	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	157.92 m	703.000	69.07%	0.00
8	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	754.29 m	24.610	72.42%	0.00
9	ബാണാസുര സാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	771.70 m	154.750	76.99%	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

24/11/2023 - 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)	83.85	89.54	92%	54.27
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	113.12	442.00	88%	26.73
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.10	8.63	—	54.49
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	38.28	24.92	67%	47.89
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	32.70	0.00	—	270.48
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	75.3	49.40	52%	0.69
7	ശിരുവാനി (Siruvani)	പാലക്കാട് (Palakkad)	873.36	17.63	69%	0.15
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	97.30	69.71	98%	13.87
9	മലമ്പുഴ (Malampuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	109.62	114.60	51%	0.96
10	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	77.75	24.81	97%	3.29
11	മൂലത്തറ Moolathara (Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	182.50	0.00	—	6.78
12	കുട്ടിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	38.02	64.45	61%	14.43
13	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.00
14	Pazhassi(Barrage) പഴശ്ശി കണ്ണൂർ	Kannur	26.09	45.62	—	23.5

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)**

24/11/2023 - 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)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	57.27	12.17	67%	0.00
2	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	68.05	92.81	61%	0.00
3	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	196.37	5.51	30%	0.00
4	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	98.98	23.22	46%	0.00
5	മീനകര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	151.24	2.46	22%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	144.40	2.33	17%	0.00

**മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല**

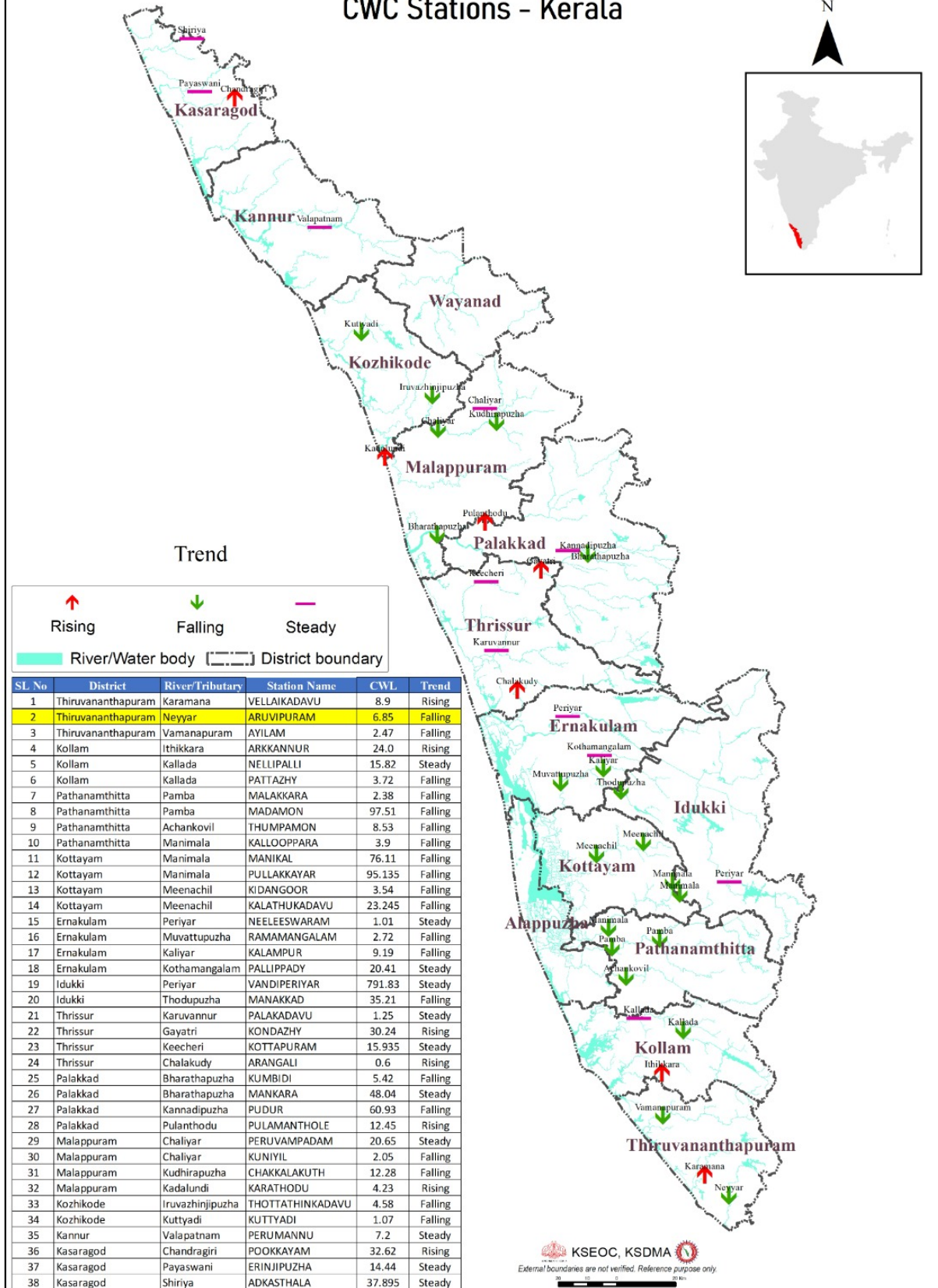
(Currently there is no warnings on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ 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>)

# FLOOD REPORT

## River Water Level as on 24/11/2023 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	8.9	ഉയരുന്നു
2	നെയ്യാർ	അരുവീപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	6.85	താഴുന്നു
3	വാമനപ്പുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	2.47	താഴുന്നു
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കുന്നൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	24.00	ഉയരുന്നു
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.82	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	3.72	താഴുന്നു
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	2.38	താഴുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.51	താഴുന്നു
9	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	8.5	താഴുന്നു
10	മണിമല	കല്ലുപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	3.90	താഴുന്നു
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.40	76.11	താഴുന്നു
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.20	95.135	താഴുന്നു
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	3.54	താഴുന്നു
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.80	23.245	താഴുന്നു
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	1.01	മാറ്റമില്ല
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	2.72	താഴുന്നു
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	9.19	താഴുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	20.41	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.83	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	35.21	താഴുന്നു
21	കരവനൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	1.25	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	30.24	ഉയരുന്നു
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.5	20.00	15.935	മാറ്റമില്ല
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.10	0.6	ഉയരുന്നു
25	ഭാരതപ്പുഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.20	5.42	താഴുന്നു
26	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	48.04	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പൂട്ടൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.50	60.93	താഴുന്നു
28	പുലൻതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.60	12.450	ഉയരുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.50	20.65	മാറ്റമില്ല
30	ചാലിയാർ	കുന്നിയിൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.05	താഴുന്നു
31	കുദിരപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	12.28	താഴുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	4.23	ഉയരുന്നു
33	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.80	4.58	താഴുന്നു
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.07	താഴുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.2	18.20	7.2	മാറ്റമില്ല
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.20	32.62	ഉയരുന്നു
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.44	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയ	അട്ടക്കുമ്മല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	37.895	മാറ്റമില്ല

ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)

7

ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)

20

ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)

11

**Colour Code**

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

Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (Central Water Commission) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം-KSEOC-KSDMA

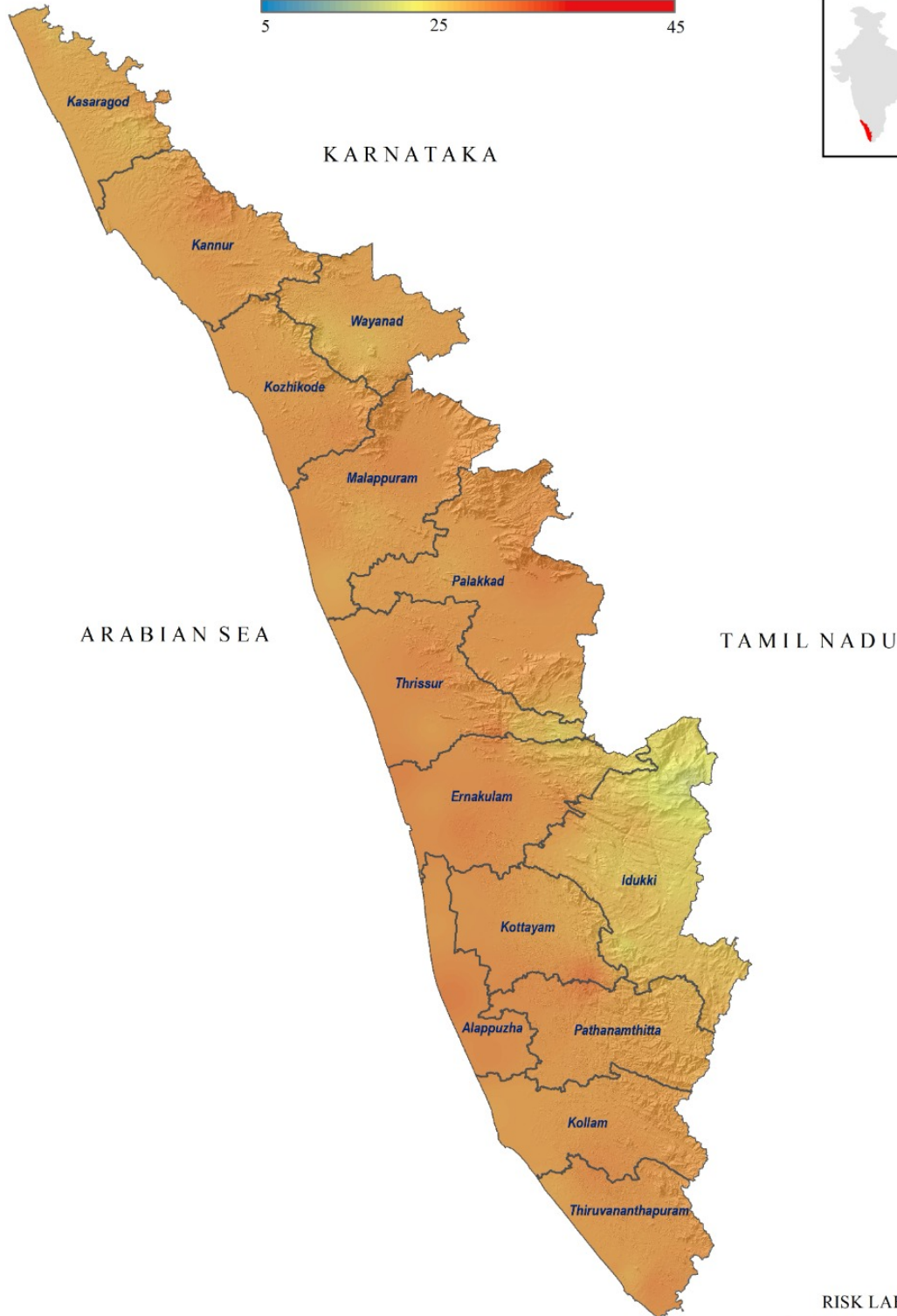
(24/11/2023, 12 pm)



# DAILY TEMPERATURE

## KERALA STATE DAILY MAXIMUM TEMPERATURE (24-11-2023)

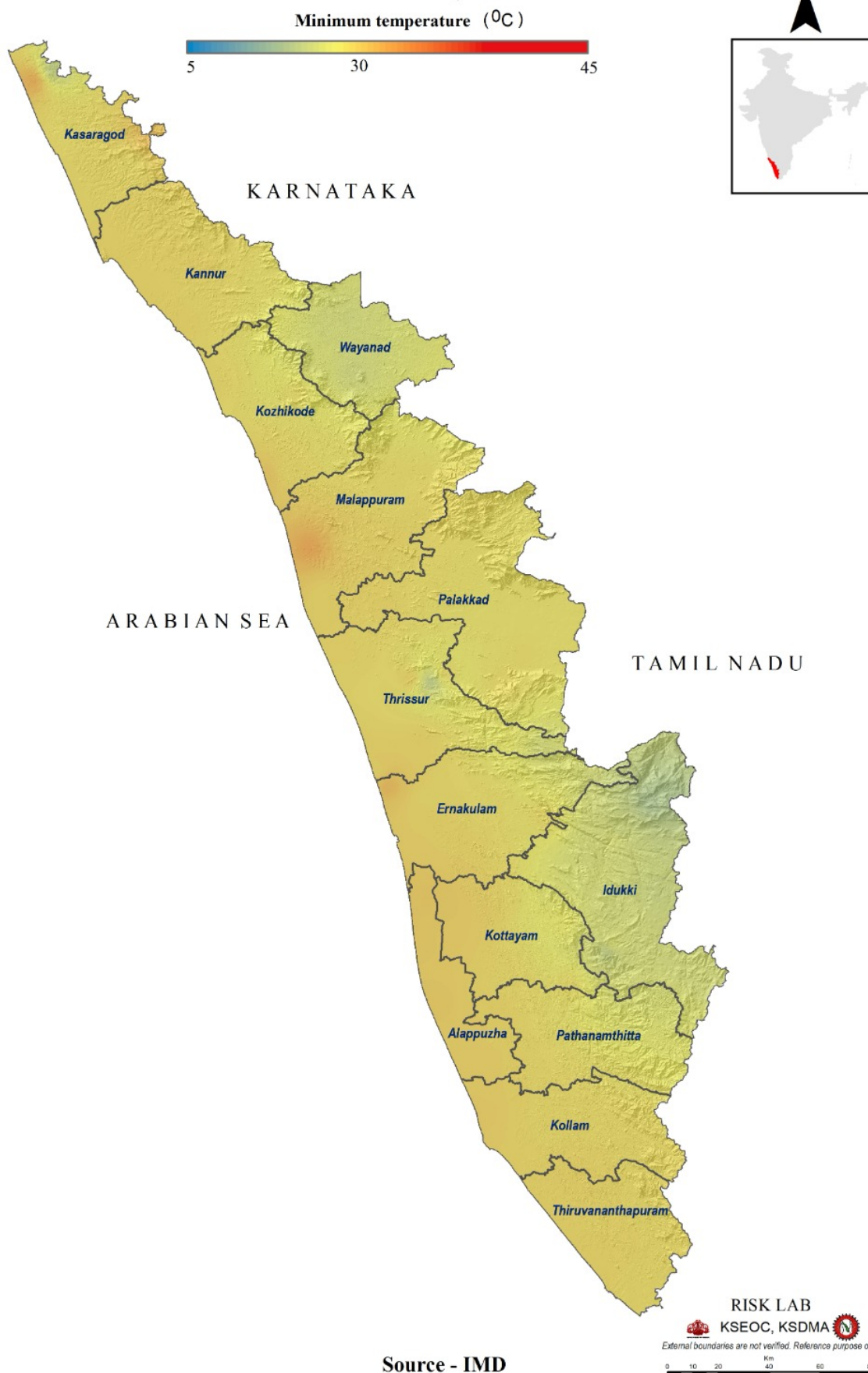
Maximum temperature ( $^{\circ}\text{C}$ )



Source - IMD-AWS



# KERALA STATE DAILY MINIMUM TEMPERATURE 24-11-2023)



Source - IMD