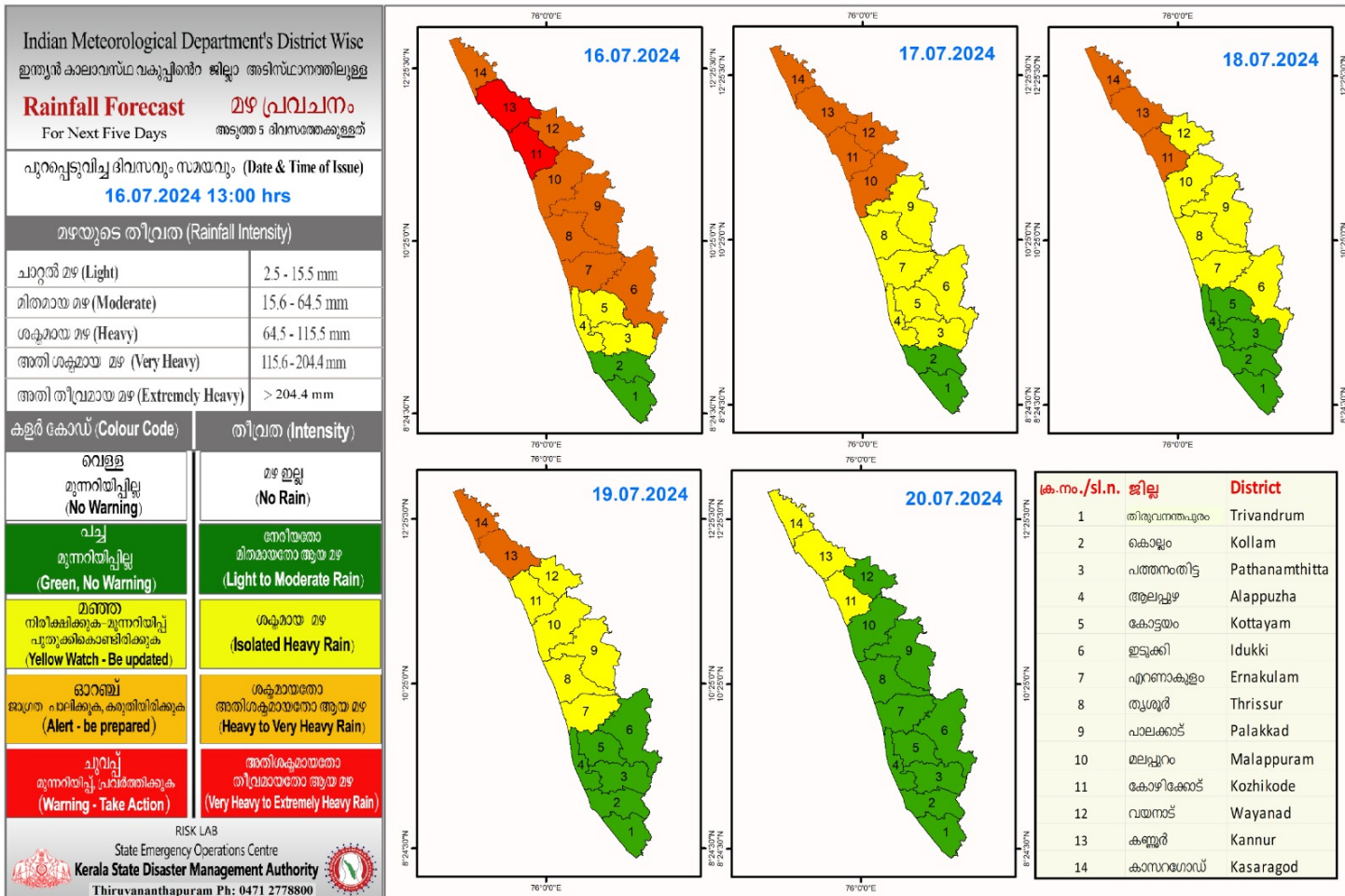


RAINFALL



KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം
16/07/2024- 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	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	189.00 m	0.682	58.79%	2.99
2	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	456.40 m	6.332	98.48%	181.59
3	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	751.00 m	2.8197	53.28%	0.00
4	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	253.00 m	4.550	100.00%	226.01
5	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	823.50 m	0.4693	61.51%	NA
6	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	423.35 m	28.32	93.47%	185.50

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

16/07/2024 - 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 വിട്ടുന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	കക്കി (ആനത്തോട്) Kakki(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	958.08 m	166.540	37.30%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	970.05 m	6.23	20.00%	0.00
3	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2345.60 ft	615.279	42.16%	0.00
4	മാട്ടുപുറ്റി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1594.20 m	40.440	73.84%	0.00
5	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1193.45 m	7.3467	14.74%	0.00
6	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	695.80 m	23.3517	49.27%	0.00
7	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1745.65 m	1.162	15.19%	0.00
8	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	145.23 m	411.830	40.46%	0.00
9	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2611.50 ft	44.570	29.89%	0.00
10	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	752.34 m	20.460	60.21%	0.00
11	ബാനാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	765.80 m	91.750	45.65%	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 16/07/2024 - 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)	82.46	74.41	76%	17.82
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	106.04	300.80	60%	17.25
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.00	8.60	—	188.70
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	39.14	29.28	79%	63.90
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	30.00	—	—	3135.18
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	74.04	40.21	42%	0.70
7	ശിരുവാണി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	874.18	19.02	74%	0.14
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjiappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	95.86	61.67	87%	1.07
9	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	107.67	85.55	38%	0.96
10	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.79	20.9	82%	28.20
11	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.90	—	—	25.83
12	Kuttiyadi കട്ടിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	39.10	74.13	70%	87.33
13	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.45	37.03	48%	7.27
14	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	19.00	5.56	—	1211.53
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 പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കിയിട്ടുണ്ടാകുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purpose or as a precautionary measure)					

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

16/07/2024 - 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)	57.30	12.21	67%	0.00
2	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	63.42	67.66	45%	0.00
3	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	153.10	4.54	40%	0.00
4	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	195.70	4.72	26%	0.00
5	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	99.36	24.22	48%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	144.17	2.21	16%	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.

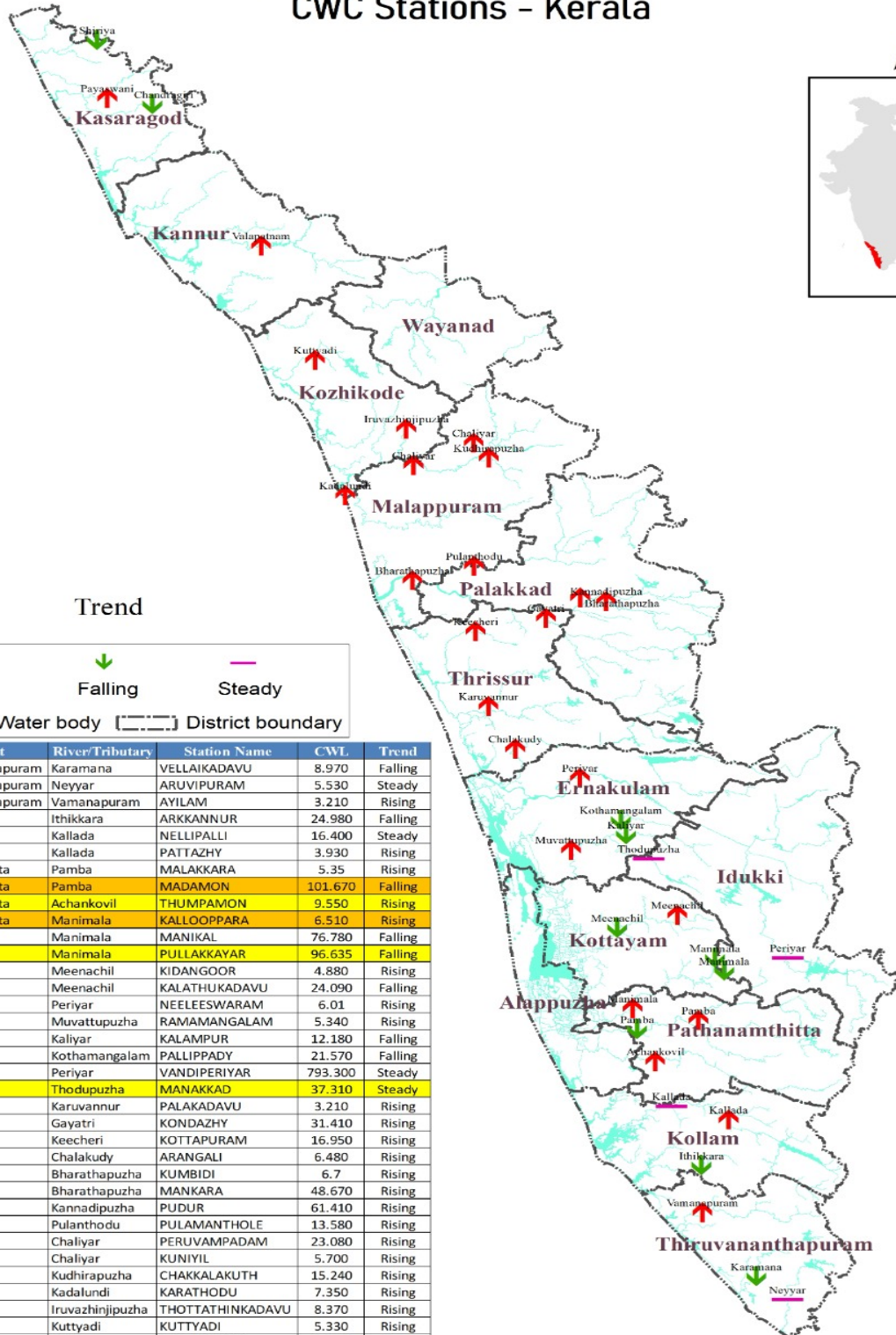
(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

FLOOD REPORT

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	വെള്ളൈകുടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	8.970	താഴുന്നു
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	5.530	മാറ്റമില്ല
3	വാമനപ്പുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	3.210	ഉയരുന്നു
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കനൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	24.980	താഴുന്നു
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	16.400	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	3.930	ഉയരുന്നു
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	5.35	ഉയരുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	101.670	താഴുന്നു
9	അച്ചൻകോവിൽ	ഇംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	9.550	ഉയരുന്നു
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	6.510	ഉയരുന്നു
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.4	76.780	താഴുന്നു
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.2	96.635	താഴുന്നു
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	4.880	ഉയരുന്നു
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകുടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.8	24.090	താഴുന്നു
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	6.01	ഉയരുന്നു
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	5.340	ഉയരുന്നു
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	12.180	താഴുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	21.570	താഴുന്നു
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	793.300	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	37.310	മാറ്റമില്ല
21	കരുവന്നൂർ	പാലകുടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	3.210	ഉയരുന്നു
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	31.410	ഉയരുന്നു
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.5	20.00	16.950	ഉയരുന്നു
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	6.480	ഉയരുന്നു
25	ഭാരതപ്പുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	6.70	ഉയരുന്നു
26	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	48.670	ഉയരുന്നു
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	61.410	ഉയരുന്നു
28	പുലംതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	13.580	ഉയരുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	23.080	ഉയരുന്നു
30	ചാലിയാർ	കുന്നിയിൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	5.700	ഉയരുന്നു
31	കുടിപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	15.240	ഉയരുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	7.350	ഉയരുന്നു
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകുടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.8	8.370	ഉയരുന്നു
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	5.330	ഉയരുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	12.220	ഉയരുന്നു
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	34.750	താഴുന്നു
37	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	16.910	ഉയരുന്നു
38	ഷിറിയ	അടുക്കമ്പല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	39.335	താഴുന്നു
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)							24
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)							10
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)							4
Colour Code							
White വെള്ള				No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല			
Yellow മഞ്ഞ				1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)			
Orange ഓറഞ്ച്				2st Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (DANGER LEVEL)			
Red ചുവപ്പ്				3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (HIGH FLOOD LEVEL)			
Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (Central Water Commission) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം -KSEOC-KSDMA (16/07/2024, 12 pm)							

River Water Level as on 16/07/2024 CWC Stations - Kerala

N

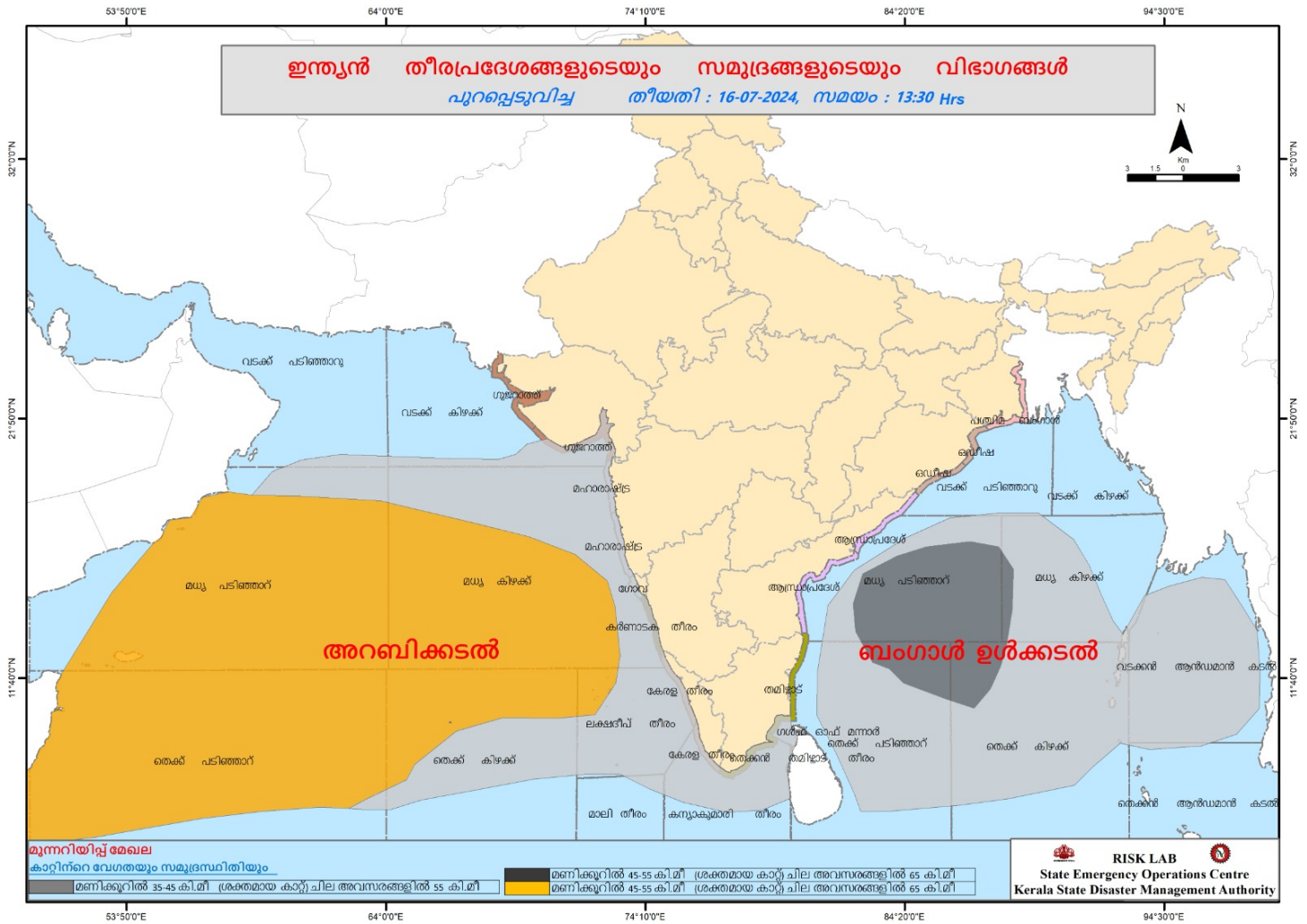


Trend

↑ Rising ↓ Falling — Steady
 River/Water body District boundary

Sl. No	District	River/Tributary	Station Name	CWL	Trend
1	Thiruvananthapuram	Karamana	VELLAIKADAVU	8.970	Falling
2	Thiruvananthapuram	Neyyar	ARUVIPURAM	5.530	Steady
3	Thiruvananthapuram	Vamanapuram	AYILAM	3.210	Rising
4	Kollam	Ithikkara	ARKANNUR	24.980	Falling
5	Kollam	Kallada	NELLIPALLI	16.400	Steady
6	Kollam	Kallada	PATTAZHY	3.930	Rising
7	Pathanamthitta	Pamba	MALAKKARA	5.35	Rising
8	Pathanamthitta	Pamba	MADAMON	101.670	Falling
9	Pathanamthitta	Achankovil	THUMPAMON	9.550	Rising
10	Pathanamthitta	Manimala	KALLOPPARA	6.510	Rising
11	Kottayam	Manimala	MANIKAL	76.780	Falling
12	Kottayam	Manimala	PULLAKKAYAR	96.635	Falling
13	Kottayam	Meenachil	KIDANGOOR	4.880	Rising
14	Kottayam	Meenachil	KALATHUKADAVU	24.090	Falling
15	Ernakulam	Periyar	NEELEESWARAM	6.01	Rising
16	Ernakulam	Muvattupuzha	RAMAMANGALAM	5.340	Rising
17	Ernakulam	Kaliyar	KALAMPUR	12.180	Falling
18	Ernakulam	Kothamangalam	PALLIPPADY	21.570	Falling
19	Idukki	Periyar	VANDIPERIYAR	793.300	Steady
20	Idukki	Thodupuzha	MANAKKAD	37.310	Steady
21	Thrissur	Karuvannur	PALAKADAVU	3.210	Rising
22	Thrissur	Gayatri	KONDAZHY	31.410	Rising
23	Thrissur	Keecheri	KOTTAPURAM	16.950	Rising
24	Thrissur	Chalakyudi	ARANGALI	6.480	Rising
25	Palakkad	Bharathapuzha	KUMBIDI	6.7	Rising
26	Palakkad	Bharathapuzha	MANKARA	48.670	Rising
27	Palakkad	Kannadipuzha	PUDUR	61.410	Rising
28	Palakkad	Pulanthodu	PULAMANTHOLE	13.580	Rising
29	Malappuram	Chaliyar	PERUVAMPADAM	23.080	Rising
30	Malappuram	Chaliyar	KUNIYIL	5.700	Rising
31	Malappuram	Kudhirapuzha	CHAKKALAKUTH	15.240	Rising
32	Malappuram	Kadalundi	KARATHODU	7.350	Rising
33	Kozhikode	Iruvazhinjipuzha	THOTTATHINKADAVU	8.370	Rising
34	Kozhikode	Kuttyadi	KUTTYADI	5.330	Rising
35	Kannur	Valapatnam	PERUMANNU	12.220	Rising
36	Kasaragod	Chandragiri	POOKKAYAM	34.750	Falling
37	Kasaragod	Payaswani	ERINJIPUZHA	16.910	Rising
38	Kasaragod	Shiriya	ADKASTHALA	39.335	Falling

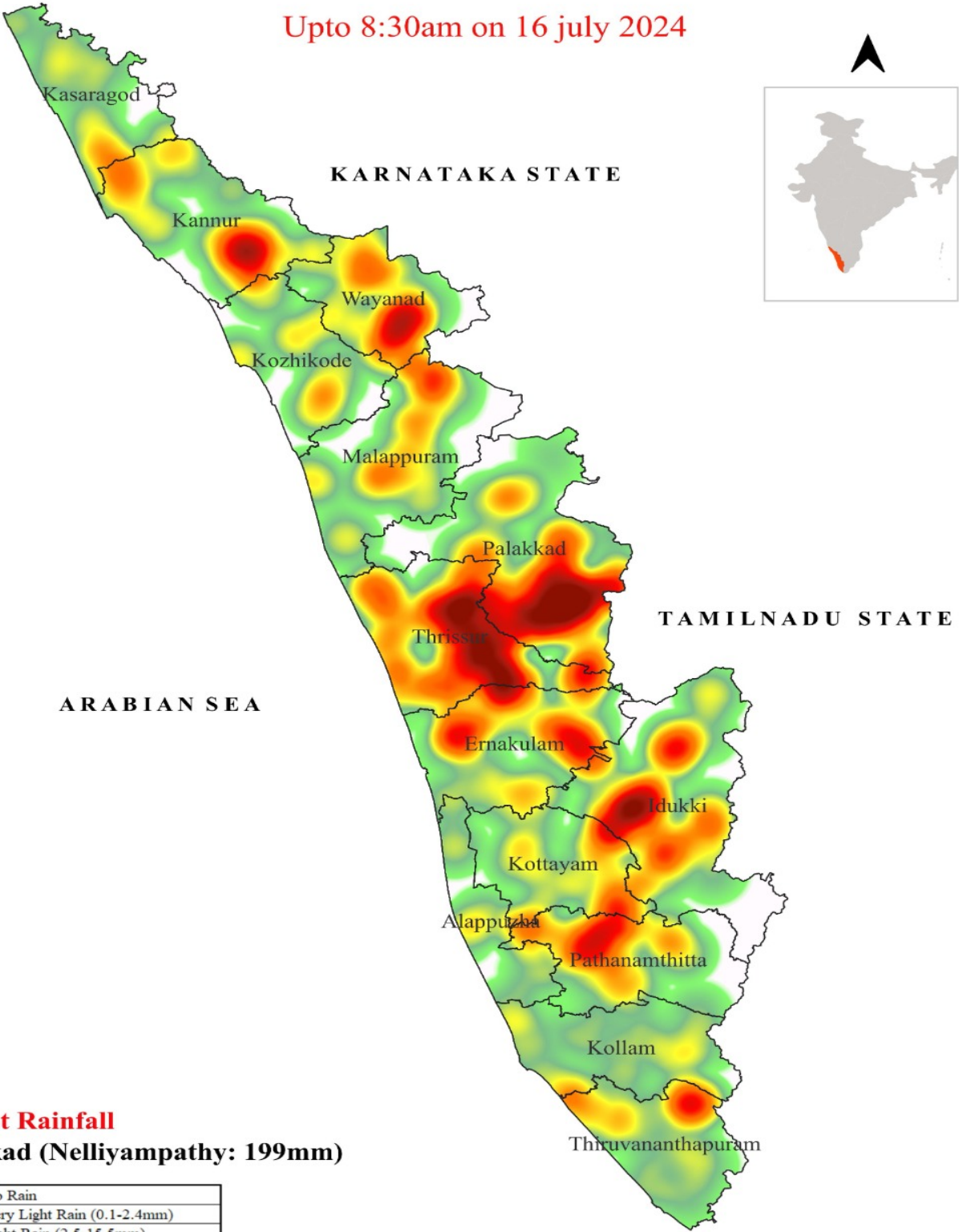
SEA STATE



24 HOURS RAINFALL OVER KERALA

24 HOURS RAINFALL OVER KERALA

Upto 8:30am on 16 July 2024



Highest Rainfall
Palakkad (Nellyampathy: 199mm)

	No Rain
	Very Light Rain (0.1-2.4mm)
	Light Rain (2.5-15.5mm)
	Moderate Rain (15.6-64.4mm)
	Heavy Rain (64.5-115.5mm)
	Very Heavy Rain (> 115.6mm)