

RAINFALL

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

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

പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue)
17.06.2024 13:30 hrs

മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)

ചാറ്റൽ മഴ (Light)	2.5 - 15.5 mm
മിതമായ മഴ (Moderate)	15.6 - 64.5 mm
ശക്തമായ മഴ (Heavy)	64.5 - 115.5 mm
അതിശക്തമായ മഴ (Very Heavy)	115.6 - 204.4 mm
അതി തീവ്രമായ മഴ (Extremely Heavy)	>204.5 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 തിവ്രമായതോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)

RISK LAB
State Emergency Operations Centre
Kerala State Disaster Management Authority
Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424

17.06.2024

18.06.2024

19.06.2024

20.06.2024

21.06.2024

ക്ര.നം / Sl.No	ജില്ല	District
1	തിരുവനന്തപുരം	Thiruvananthapuram
2	കൊല്ലം	Kollam
3	പത്തനംതിട്ട	Pathanamthitta
4	ആലപ്പുഴ	Alappuzha
5	കോട്ടയം	Kottayam
6	ഇടുക്കി	Idukki
7	എറണാകുളം	Ernakulam
8	തൃശ്ശൂർ	Thrissur
9	പാലക്കാട്	Palakkad
10	മലപ്പുറം	Malappuram
11	കോഴിക്കോട്	Kozhikode
12	വയനാട്	Wayanad
13	കണ്ണൂർ	Kannur
14	കാസറഗോഡ്	Kasaragod

KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

17/06/2024 - 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)	946.09 m	90.430	20.25%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	964.25 m	0.81	2.60%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	187.75 m	0.544	46.90%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2328.62 ft	424.943	29.12%	0.00
5	മാട്ടുപുറ്റി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1591.00 m	33.340	60.87%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1189.80 m	2.4970	5.01%	0.00
7	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	687.60 m	10.6977	22.57%	0.00
8	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1741.00 m	0.090	1.18%	0.00
9	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	452.20 m	3.811	59.27%	0.00
10	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	746.80 m	0.8590	16.23%	0.00
11	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	247.70 m	2.417	53.12%	0.00
12	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.00 m	0.1842	24.14%	NA
13	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	137.48 m	261.880	25.73%	0.00
14	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2581.20 ft	12.180	8.17%	0.00
15	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	415.35 m	10.03	33.10%	0.00
16	കുട്ടിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	747.43 m	11.150	32.81%	0.00
17	ബാനാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	755.15 m	16.550	8.23%	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
17/06/2024 - 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	നെയാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	82.70	77.20	79%	28.70
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	100.34	213.70	42%	15.71
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.60	8.79	—	37.73
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	40.48	31.32	85%	59.66
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	31.00	—	—	138.58
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	69.42	17.95	19%	0.70
7	ശിരുവാണി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	866.14	9.11	36%	0.14
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjiappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	85.45	16.18	23%	0.71
9	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	103.31	37.19	16%	0.96
10	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.20	—	—	2.79
11	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	37.51	61.69	58%	19.61
12	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	756.90	33.79	44%	0.23
13	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	18.18	3.84	—	39.80

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

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

17/06/2024 - 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 വിട്ടു വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	51.37	5.54	31%	0.00
2	ചിമണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	53.90	28.65	19%	0.00
3	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	151.58	2.77	24%	0.00
4	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	193.88	3.21	17%	0.00
5	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	94.77	13.30	26%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	141.43	1.01	7%	0.00
7	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	74.34	13.93	55%	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.

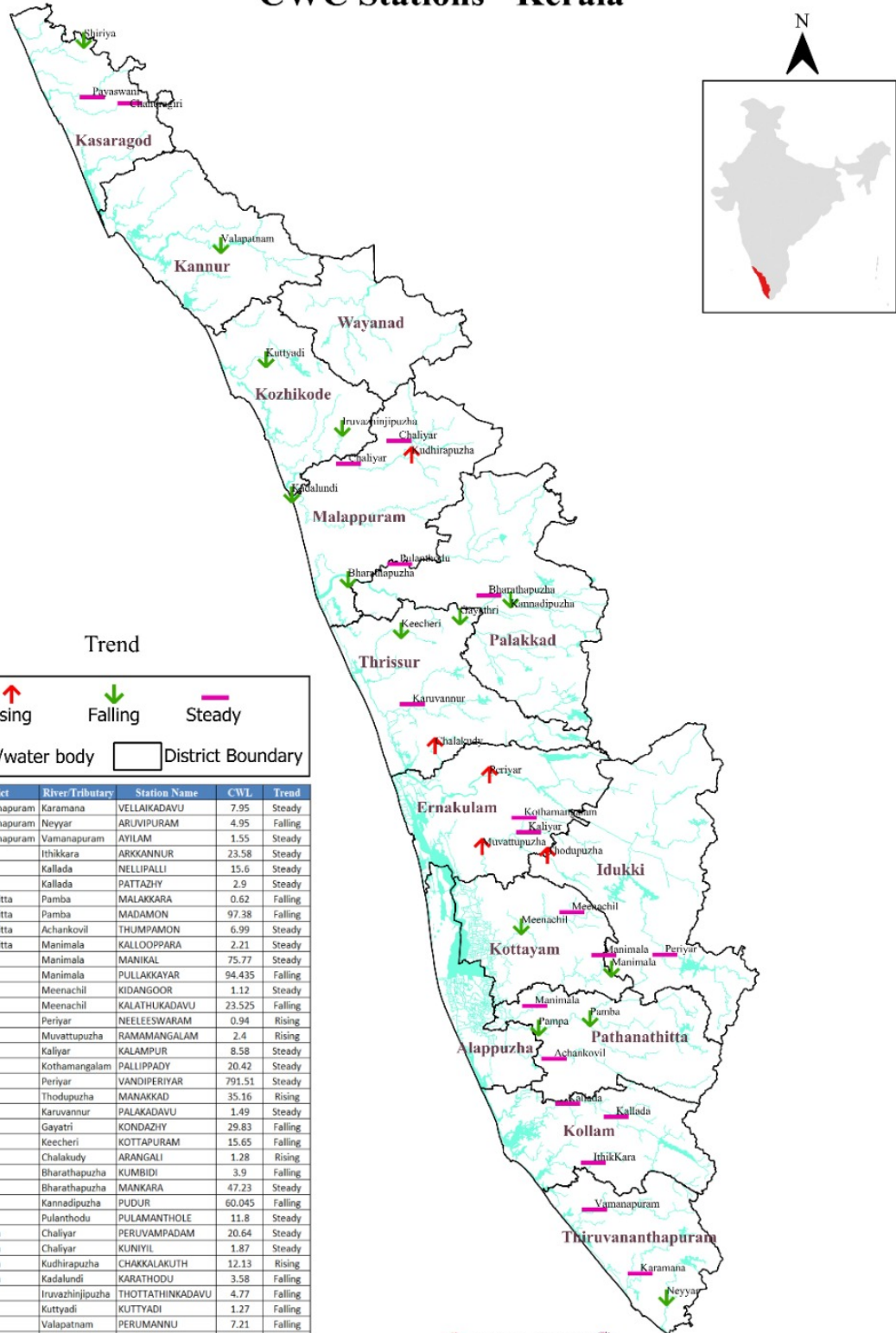
(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

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	വെള്ളൈകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	7.95	മാറ്റമില്ല
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	4.95	താഴുന്നു
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	1.55	മാറ്റമില്ല
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	23.58	മാറ്റമില്ല
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.60	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	2.90	മാറ്റമില്ല
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	0.62	താഴുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.38	താഴുന്നു
9	അച്ചൻകോവിൽ	ഇംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	6.99	മാറ്റമില്ല
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	2.21	മാറ്റമില്ല
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.40	75.77	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.20	94.435	താഴുന്നു
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.12	മാറ്റമില്ല
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.80	23.525	താഴുന്നു
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	0.94	ഉയരുന്നു
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	2.40	ഉയരുന്നു
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	8.58	മാറ്റമില്ല
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	20.42	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.51	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	35.16	ഉയരുന്നു
21	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	1.49	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	29.83	താഴുന്നു
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.5	20.00	15.65	താഴുന്നു
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	1.28	ഉയരുന്നു
25	ഭാരതപ്പുഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	3.90	താഴുന്നു
26	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.23	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.045	താഴുന്നു
28	പുലംതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	11.80	മാറ്റമില്ല
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	20.64	മാറ്റമില്ല
30	ചാലിയാർ	കുനിയീൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	1.87	മാറ്റമില്ല
31	കിറ്റിപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	12.13	ഉയരുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	3.58	താഴുന്നു
33	ഇരുവങ്ങിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.8	4.77	താഴുന്നു
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.27	താഴുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	7.21	താഴുന്നു
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	32.54	മാറ്റമില്ല
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.62	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയ	അട്ടക്കുമല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	37.895	താഴുന്നു
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)							5
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)							14
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)							19
Colour Code							
White ഓള				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 (17/06/2024, 12 pm)							

River Water Level as on 17/06/2024

CWC Stations - Kerala



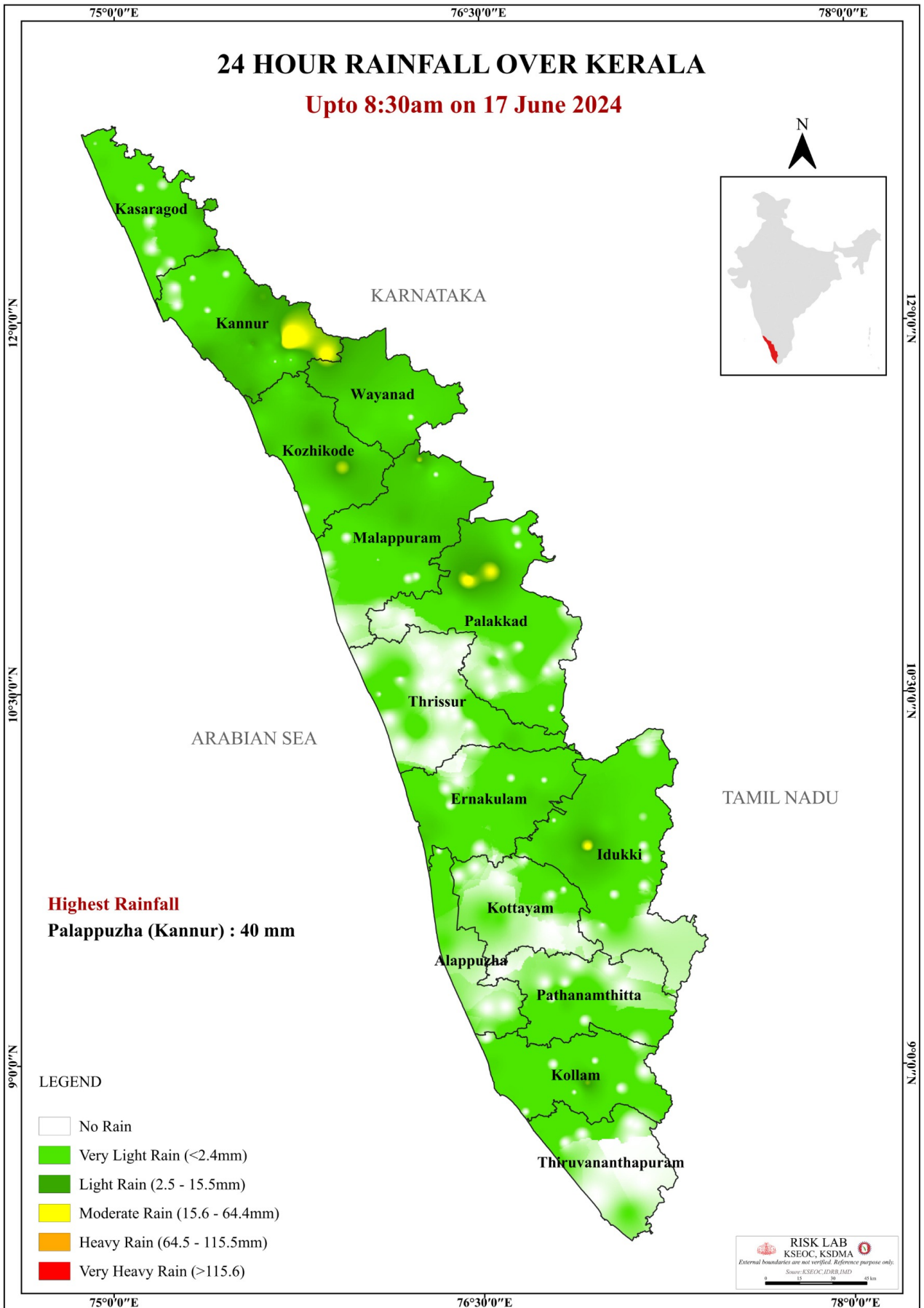
Trend

↑ Rising
 ↓ Falling
 — Steady

River/water body
 District Boundary

SL No	District	River/Tributary	Station Name	CWL	Trend
1	Thiruvananthapuram	Karamana	VELLAIKADAVU	7.95	Steady
2	Thiruvananthapuram	Neyyar	ARUVIPURAM	4.95	Falling
3	Thiruvananthapuram	Vamanapuram	AYILAM	1.55	Steady
4	Kollam	Ithikkara	ARKANNUR	23.58	Steady
5	Kollam	Kallada	NELLIPALLI	15.6	Steady
6	Kollam	Kallada	PATTADYI	2.9	Steady
7	Pathanamthitta	Pamba	MALAKKARA	0.62	Falling
8	Pathanamthitta	Pamba	MADAMON	97.38	Falling
9	Pathanamthitta	Achankovil	THUMPAMON	6.99	Steady
10	Pathanamthitta	Manimala	KALLOPPARA	2.21	Steady
11	Kottayam	Manimala	MANIKAL	75.77	Steady
12	Kottayam	Manimala	PULLAKKAYAR	94.435	Falling
13	Kottayam	Meenachil	KIDANGOOR	1.12	Steady
14	Kottayam	Meenachil	KALATHUKADAVU	23.525	Falling
15	Ernakulam	Periyar	NEELEESWARAM	0.94	Rising
16	Ernakulam	Muvattupuzha	RAMAMANGALAM	2.4	Rising
17	Ernakulam	Kaliyar	KALAMPUR	8.58	Steady
18	Ernakulam	Kothamangalam	PALLIPPADY	20.42	Steady
19	Idukki	Periyar	VANDIPERIYAR	791.51	Steady
20	Idukki	Thodupuzha	MANAKKAD	35.16	Rising
21	Thrissur	Karuvannur	PALAKADAVU	1.49	Steady
22	Thrissur	Gayatri	KONDAZHY	29.83	Falling
23	Thrissur	Keecheri	KOTTAPURAM	15.65	Falling
24	Thrissur	Chalakkudy	ARANGALI	1.28	Rising
25	Palakkad	Bharathapuzha	KUMBIDI	3.9	Falling
26	Palakkad	Bharathapuzha	MANKARA	47.23	Steady
27	Palakkad	Kannadipuzha	PUDUR	60.045	Falling
28	Palakkad	Pulanthodu	PULAMANTHOLE	11.8	Steady
29	Malappuram	Chaliyar	PERUVAMPADAM	20.64	Steady
30	Malappuram	Chaliyar	KUNIVIL	1.87	Steady
31	Malappuram	Kudhirapuzha	CHAKKALAKUTH	12.13	Rising
32	Malappuram	Kadalundi	KARATHODU	3.58	Falling
33	Kozhikode	Iruvazhinjipuzha	THOTTATHINKADAVU	4.77	Falling
34	Kozhikode	Kuttyadi	KUTTYADI	1.22	Falling
35	Kannur	Valapatnam	PERUMANNU	7.21	Falling
36	Kasaragod	Chandragiri	POOKKAYAM	32.54	Steady
37	Kasaragod	Payaswani	ERINJIPUZHA	14.62	Steady
38	Kasaragod	Shirya	ADKASTHALA	37.895	Falling

24 HOURS RAINFALL OVER KERALA



SEA STATE

