

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)
01.06.2024 13:30 hrs

മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)

ചാറുൽ 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)	>204.5 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

01.06.2024

02.06.2024

03.06.2024

04.06.2024

05.06.2024

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	Thrisur
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 01/06/2024 - 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) Kakkil(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	950.56 m	114.200	25.58%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	964.25 m	0.81	2.60%	0.00
3	മൂഴിയൂർ (Moozhayar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	189.70 m	0.761	65.60%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2332.28 ft	464.023	31.79%	0.00
5	മാട്ടുപുറ്റി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1590.65 m	32.640	59.59%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1189.80 m	2.4970	5.01%	0.00
7	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	694.70 m	21.5127	45.39%	0.00
8	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1741.00 m	0.090	1.18%	0.00
9	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	451.95 m	3.686	57.33%	0.00
10	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	746.80 m	0.8590	16.23%	0.00
11	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	246.70 m	2.110	46.37%	0.00
12	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.30 m	0.1955	25.62%	NA
13	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	139.02 m	290.380	28.53%	0.00
14	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2588.80 ft	18.460	12.38%	0.00
15	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	413.55 m	7.28	24.01%	0.00
16	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	748.83 m	11.830	34.81%	0.00
17	ബാണാനൂരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	756.05 m	20.950	10.42%	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

01/06/2024 - 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 വിട്ടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	98.48	187.68	37%	22.46
2	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.30	8.70	-	58.16
3	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	40.58	31.68	86%	242.39
4	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	30.85	-	-	270.48
5	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	67.69	12.77	13%	0.70
6	ശിരുവാനി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	866.25	9.16	36%	0.14
7	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	83.00	8.35	12%	0.59
8	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	102.79	33.12	15%	0.96
9	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.30	-	-	3.68
10	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	37.94	64.01	61%	23.79
11	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	756.55	32.00	42%	0.25
12	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	23.32	24.61	-	25.86

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

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

01/06/2024 - 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 വിട്ടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	82.01	68.87	71%	0.00
2	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	49.58	3.96	22%	0.00
3	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	49.74	16.98	11%	0.00
4	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	151.58	2.77	24%	0.00
5	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	193.88	3.15	17%	0.00
6	പോത്തണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	93.29	10.35	20%	0.00
7	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	141.42	1.00	7%	0.00
8	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	71.83	8.24	32%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല
(Currently there is no warning 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

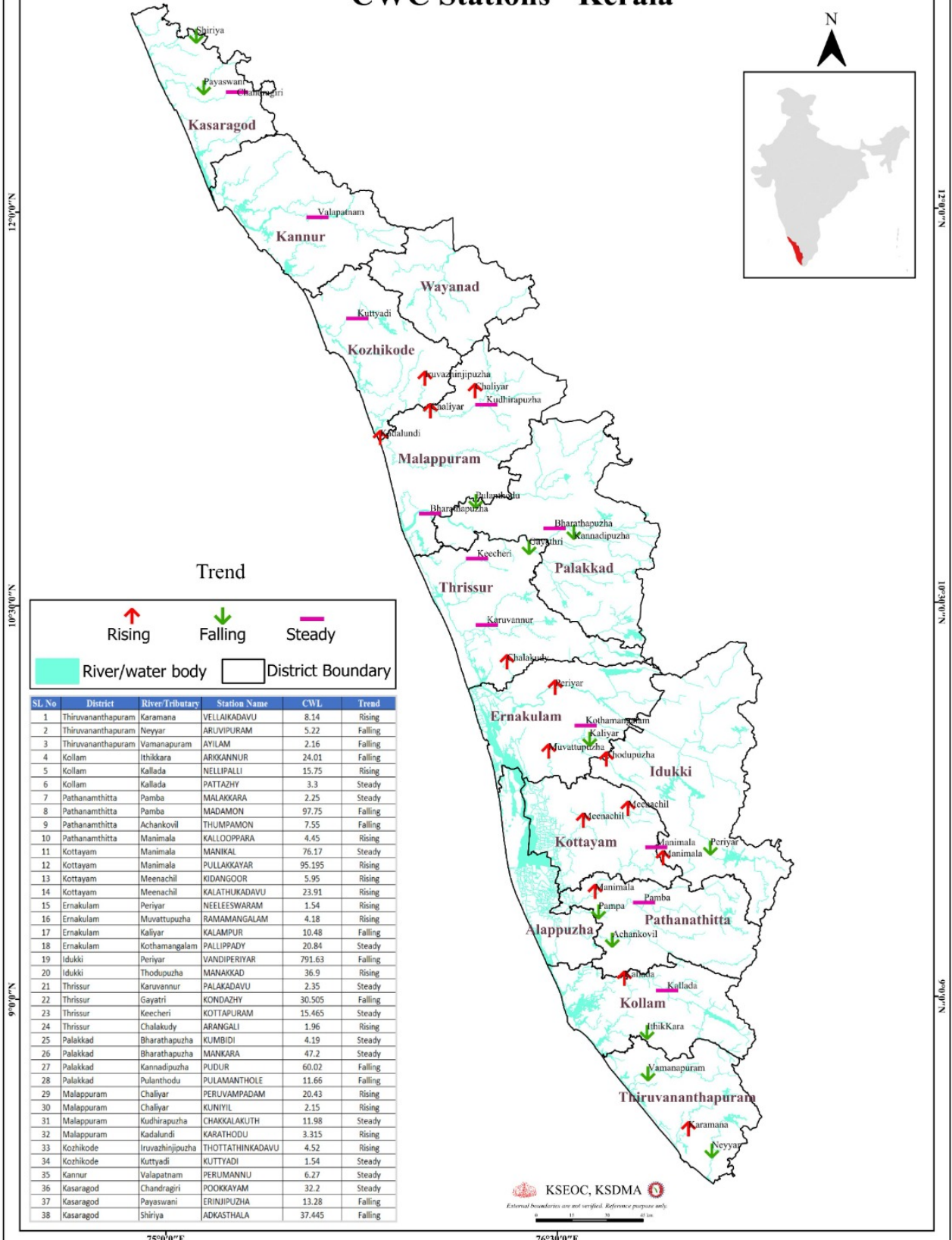
കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം							
ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	വാണിംഗ് നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	കരമന	വെള്ളൈകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	8.14	ഉയരണം
2	നെയാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	5.22	താഴുന്നു
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	2.16	താഴുന്നു
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കനൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	24.01	താഴുന്നു
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.75	ഉയരണം
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	3.3	മാറ്റമില്ല
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	2.25	മാറ്റമില്ല
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.75	താഴുന്നു
9	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	7.55	താഴുന്നു
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	4.45	ഉയരണം
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.40	76.17	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.20	95.195	ഉയരണം
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	5.95	ഉയരണം
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.80	23.91	ഉയരണം
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	1.54	ഉയരണം
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	4.18	ഉയരണം
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	10.48	താഴുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	20.84	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.63	താഴുന്നു
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	36.9	ഉയരണം
21	കരവനൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	2.35	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	30.505	താഴുന്നു
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.5	20.00	15.465	മാറ്റമില്ല
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.10	1.96	ഉയരണം
25	ഭാരതപുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.20	4.19	മാറ്റമില്ല
26	ഭാരതപുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.2	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.50	60.02	താഴുന്നു
28	പുലൻതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.60	11.66	താഴുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.50	20.43	ഉയരണം
30	ചാലിയാർ	കുന്നിയിൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.15	ഉയരണം
31	കുടിരപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	11.98	മാറ്റമില്ല
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	3.315	ഉയരണം
33	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.80	4.52	ഉയരണം
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.54	മാറ്റമില്ല
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.2	18.20	6.27	മാറ്റമില്ല
36	ചന്ദ്രഗിരി	പൂക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.20	32.2	മാറ്റമില്ല
37	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	13.28	താഴുന്നു
38	ഷിറിയ	അടുക്കുമല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	37.445	താഴുന്നു
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)							14
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)							12
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)							12
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							
(01/06/2024, 12 pm)							

75°0'0"E

76°30'0"E

River Water Level as on 01/06/2024

CWC Stations - Kerala



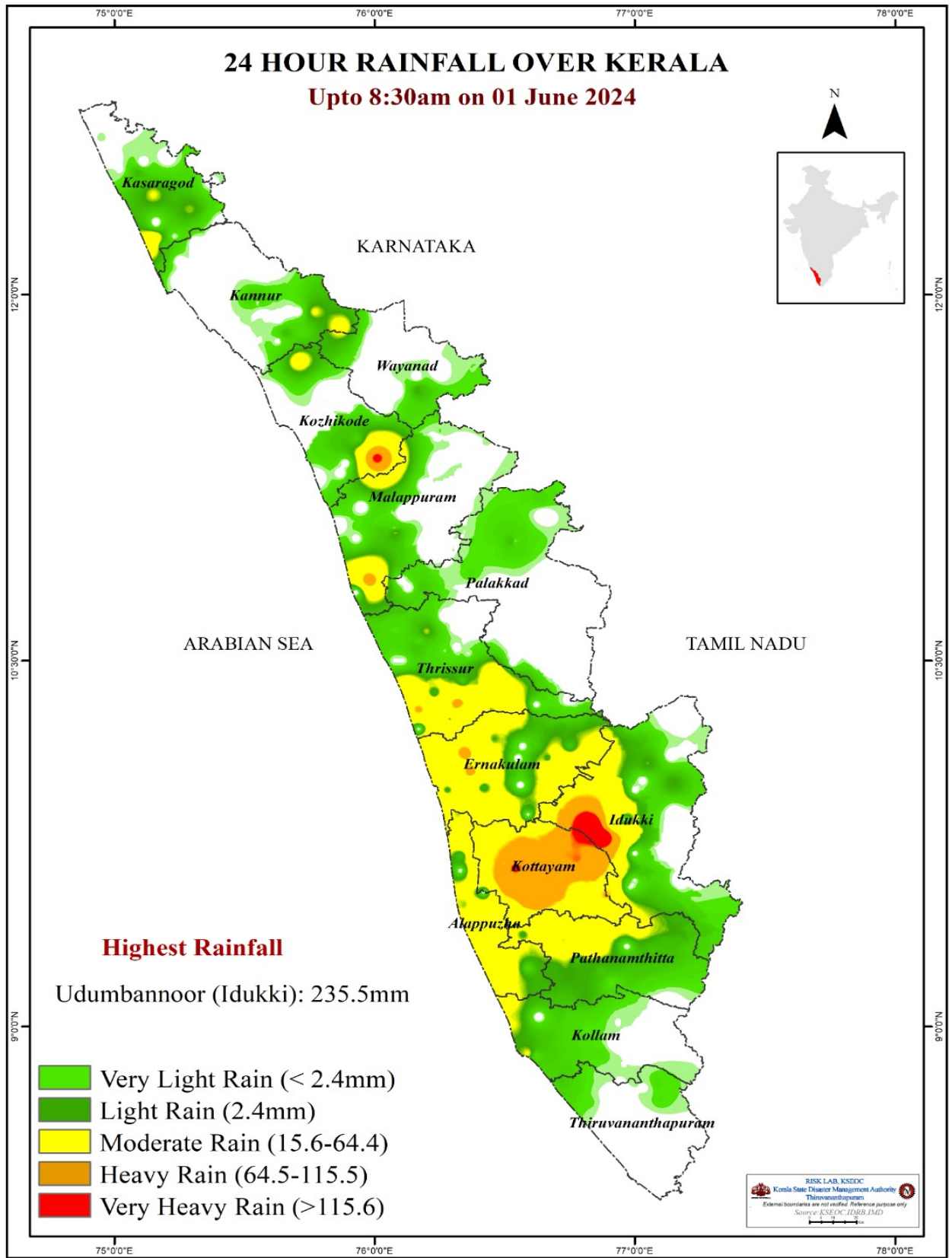
Trend

↑ Rising
 ↓ Falling
 — Steady

River/water body
 District Boundary

Sl.No	District	River/Tributary	Station Name	CWL	Trend
1	Thiruvananthapuram	Karamana	VELLAKADAVU	8.14	Rising
2	Thiruvananthapuram	Neyyar	ARUVIPURAM	5.22	Falling
3	Thiruvananthapuram	Vamanapuram	AYILAM	2.16	Falling
4	Kollam	Ithikkara	ARIKKANNUR	24.01	Falling
5	Kollam	Kallada	NELLUPALI	15.75	Rising
6	Kollam	Kallada	PATTAZHY	3.3	Steady
7	Pathanamthitta	Pamba	MALAKKARA	2.25	Steady
8	Pathanamthitta	Pamba	MADAMON	97.75	Falling
9	Pathanamthitta	Achankovil	THUMPAMON	7.55	Falling
10	Pathanamthitta	Manimala	KALLOPPARA	4.45	Rising
11	Kottayam	Manimala	MANIKAL	76.17	Steady
12	Kottayam	Manimala	PULLAKKAYAR	95.195	Rising
13	Kottayam	Meenachil	KIDANGOOR	5.95	Rising
14	Kottayam	Meenachil	KALATHUKADAVU	23.91	Rising
15	Ernakulam	Periyar	NEELESWARAM	1.54	Rising
16	Ernakulam	Muvattupuzha	RAMAMANGALAM	4.18	Rising
17	Ernakulam	Kaliyar	KALAMPUR	10.48	Falling
18	Ernakulam	Kothamangalam	PALLIPPADY	20.84	Steady
19	Idukki	Periyar	VANDIPERIYAR	791.63	Falling
20	Idukki	Thodupuzha	MANAKKAD	36.9	Rising
21	Thrissur	Karuvannur	PALAKADAVU	2.35	Steady
22	Thrissur	Gayatri	KONDAZHY	30.505	Falling
23	Thrissur	Keecheri	KOTTAPURAM	15.465	Steady
24	Thrissur	Chalakyudi	ARANGALI	1.96	Rising
25	Palakkad	Bharathapuzha	KUMBIDI	4.19	Steady
26	Palakkad	Bharathapuzha	MANAKARA	47.2	Steady
27	Palakkad	Kannadipuzha	PUDUR	60.02	Falling
28	Palakkad	Pulanthodu	PULAMANTHOLE	11.66	Falling
29	Malappuram	Chaliyar	PERUVAMPADAM	20.43	Rising
30	Malappuram	Chaliyar	KUNIYIL	2.15	Rising
31	Malappuram	Kudhirapuzha	CHAKKALAKUTH	11.98	Steady
32	Malappuram	Kadalundi	KARATHODU	3.315	Rising
33	Kozhikode	Iruvazhinjipuzha	THOTTATHINKADAVU	4.52	Rising
34	Kozhikode	Kuttyadi	KUTTYADI	1.54	Steady
35	Kannur	Valapatnam	PERUMANNU	6.27	Steady
36	Kasaragod	Chandragiri	POOKKAYAM	32.2	Steady
37	Kasaragod	Payaswani	ERINIPUZHA	13.28	Falling
38	Kasaragod	Shiriya	ADKASTHALA	37.445	Falling

24 HOUR RAINFALL OVER KERALA



SEA STATE

