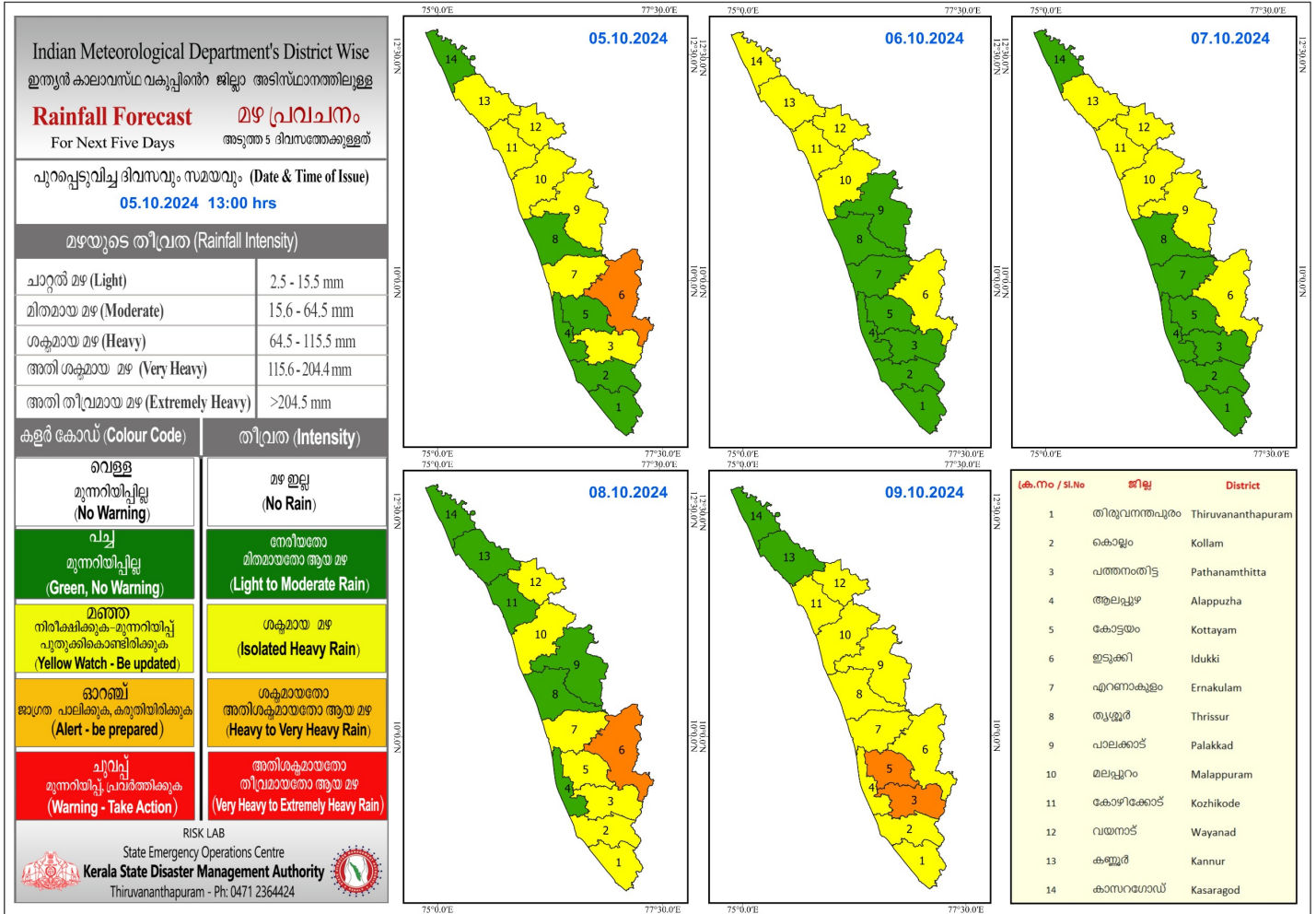


# RAINFALL



# KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം  
05/10/2024 - 11.00 AM

Daily Water Level Details of Major 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 വിട്ടുന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	മാട്ടുപുട്ടി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1596.55 m	46.315	84.56%	0.00
2	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1758.25 m	7.080	92.55%	0.68
3	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2658.80 ft	137.370	92.14%	0.00
4	ബാനാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	773.70 m	177.750	88.43%	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 പുറത്തുകൊടുക്കിയിട്ടുണ്ടുന്ന 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 dam is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

Daily Water Level Details of Major 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)	969.26 m	270.860	60.66%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	969.60 m	5.78	18.56%	0.00
3	മുഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	186.00 m	0.365	31.47%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2371.76 ft	959.162	65.72%	0.00
5	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1203.45 m	34.1976	68.63%	0.00
6	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	703.20 m	36.5404	77.09%	0.00
7	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	452.95 m	4.193	65.21%	0.00
8	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	747.10 m	0.9752	18.43%	0.00
9	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	249.40 m	3.056	67.16%	0.00
10	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.30 m	0.1955	25.62%	NA
11	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	159.12 m	735.360	72.25%	0.00
12	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	417.40 m	13.90	45.87%	0.00
13	കുട്ടിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	755.082 m	26.591	78.25%	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

05/10/2024 - 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%	8.90
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	106.43	308.60	61%	3.57
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.20	8.66	—	23.03
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	39.76	29.32	79%	55.83
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	30.70	—	—	957.73
6	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	58.84	14.23	79%	2.78
7	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	77.92	77.23	81%	1.76
8	ശിരുവാനി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	875.75	21.35	84%	1.22
9	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.27	63.95	90%	8.88
10	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	155.78	9.59	85%	0.00
11	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	202.22	16.86	92%	0.00
12	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	114.88	216.29	96%	0.96
13	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	107.10	47.42	93%	0.00
14	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	153.31	12.38	90%	0.00
15	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.73	20.7	81%	0.00
16	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.50	—	—	9.53
17	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	37.17	59.18	56%	13.00
18	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.16
19	പാഴ്ശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	16.50	1.49	—	95.01

Colour Code

Blue നീല	1st Stage of alert നന്നാഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Yellow മഞ്ഞ	ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കിവിട്ടിട്ടുള്ള അണക്കെട്ടുകൾ (Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purpose or as a precautionary measure)

**ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)**

05/10/2024 - 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	ചിമ്മിനി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	73.42	128.36	85%	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.

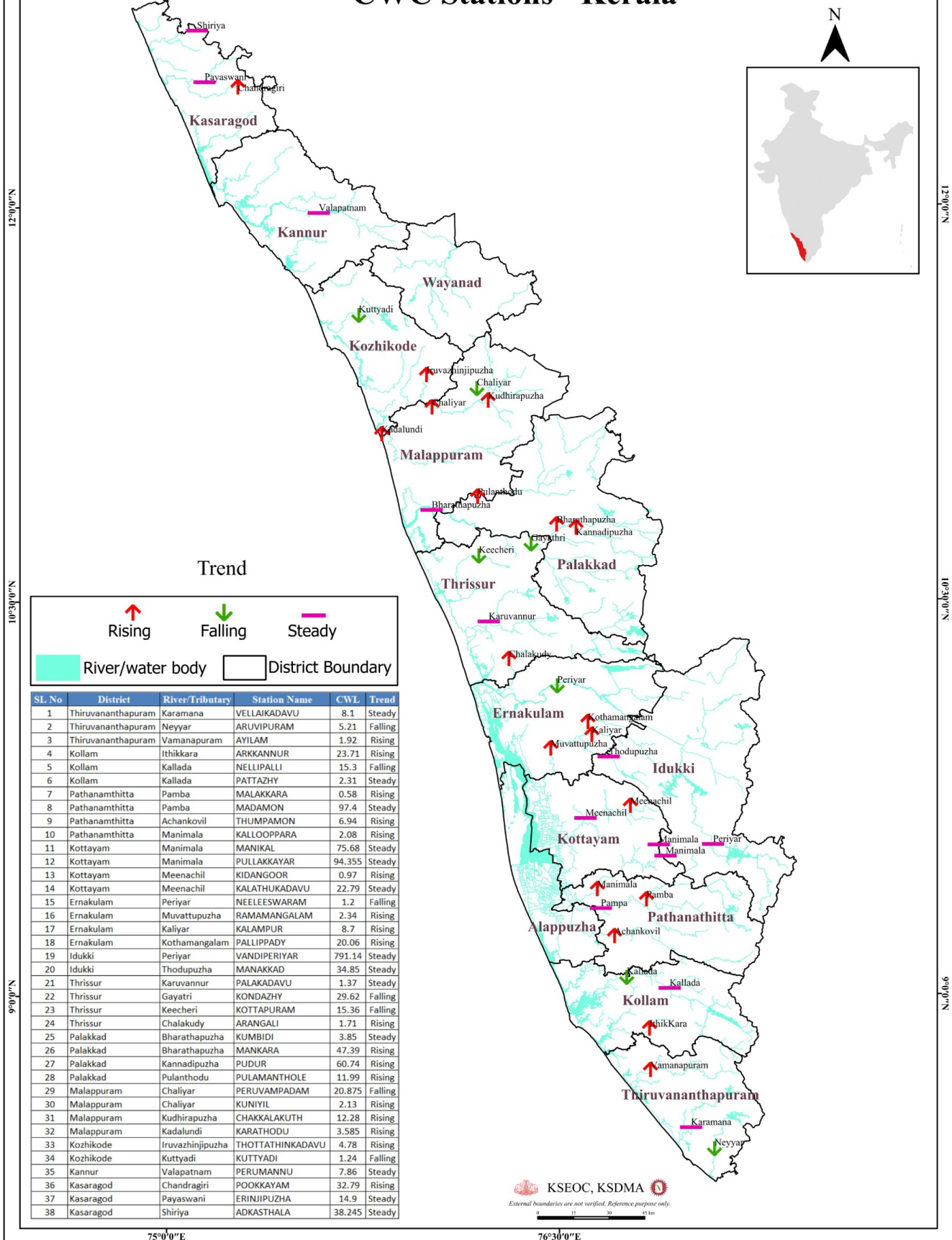
(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link  
<https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

# FLOOD REPORT

75°0'0"E

76°30'0"E

## River Water Level as on 05/10/2024 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	8.1	Steady
2	Thiruvananthapuram	Neyyar	ARUVIPURAM	5.21	Falling
3	Thiruvananthapuram	Vamanapuram	AYILAM	1.92	Rising
4	Kollam	Ithikkara	ARKANNUR	23.71	Rising
5	Kollam	Kallada	NELLIPALLI	15.3	Falling
6	Kollam	Kallada	PATTAZHY	2.31	Steady
7	Pathanamthitta	Pamba	MALAKKARA	0.58	Rising
8	Pathanamthitta	Pamba	MADAMON	97.4	Steady
9	Pathanamthitta	Achankovil	THUMPAMON	6.94	Rising
10	Pathanamthitta	Manimala	KALLOPPARA	2.08	Rising
11	Kottayam	Manimala	MANIKAL	75.68	Steady
12	Kottayam	Manimala	PULLAKKAYAR	94.355	Steady
13	Kottayam	Meenachil	KIDANGOOR	0.97	Rising
14	Kottayam	Meenachil	KALATHUKADAVU	22.79	Steady
15	Ernakulam	Periyar	NEELESWARAM	1.2	Falling
16	Ernakulam	Muvattupuzha	RAMAMANGALAM	2.34	Rising
17	Ernakulam	Kaliyar	KALAMPUR	8.7	Rising
18	Ernakulam	Kothamangalam	PALLIPPADY	20.06	Rising
19	Idukki	Periyar	VANDIPERIYAR	791.14	Steady
20	Idukki	Thodupuzha	MANAKKAD	34.85	Steady
21	Thrissur	Karuvannur	PALAKADAVU	1.37	Steady
22	Thrissur	Gayatri	KONDAZHY	29.62	Falling
23	Thrissur	Keecheri	KOTTAPURAM	15.36	Falling
24	Thrissur	Chalakyud	ARANGALI	1.71	Rising
25	Palakkad	Bharathapuzha	KUMBIDI	3.85	Steady
26	Palakkad	Bharathapuzha	MANKARA	47.39	Rising
27	Palakkad	Kannadipuzha	PUDUR	60.74	Rising
28	Palakkad	Pulanthodu	PULAMANTHOLE	11.99	Rising
29	Malappuram	Chaliyar	PERUVAMPADAM	20.875	Falling
30	Malappuram	Chaliyar	KUNIYIL	2.13	Rising
31	Malappuram	Kudhirapuzha	CHAKKALAKUTH	12.28	Rising
32	Malappuram	Kadalundi	KARATHODU	3.585	Rising
33	Kozhikode	Iruvazhinjipuzha	THOTTATHINKADAVU	4.78	Rising
34	Kozhikode	Kuttyadi	KUTTYADI	1.24	Falling
35	Kannur	Valapatnam	PERUMANNU	7.86	Steady
36	Kasaragod	Chandragiri	POOKAYAM	32.79	Rising
37	Kasaragod	Payaswani	ERINJIPUZHA	14.9	Steady
38	Kasaragod	Shiriya	ADKASTHALA	38.245	Steady

75°0'0"E

76°30'0"E

**കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം**

ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	മുന്നറിയിപ്പ് നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	കരമന	വെള്ളെകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.00	10.00	8.100	മാറ്റമില്ല
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.50	8.00	5.210	താഴുന്നു
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.00	8.50	1.920	ഉയരുന്നു
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27.00	28.00	23.710	ഉയരുന്നു
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.00	20.00	15.300	താഴുന്നു
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.00	8.00	2.310	മാറ്റമില്ല
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.00	7.00	0.58	ഉയരുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.00	101.00	97.400	മാറ്റമില്ല
9	അച്ചൻകോവിൽ	ഇംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.00	10.00	6.940	ഉയരുന്നു
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.00	6.00	2.080	ഉയരുന്നു
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.40	78.40	75.680	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.20	97.20	94.355	മാറ്റമില്ല
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	0.970	ഉയരുന്നു
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകടവ്	കോട്ടയം	24.80	25.80	22.790	മാറ്റമില്ല
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.00	10.00	1.20	താഴുന്നു
16	മൂവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.00	9.00	2.340	ഉയരുന്നു
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	8.700	ഉയരുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.80	24.80	20.060	ഉയരുന്നു
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.20	795.20	791.140	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.50	37.50	34.850	മാറ്റമില്ല
21	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	1.370	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.20	33.30	29.620	താഴുന്നു
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.50	20.00	15.360	താഴുന്നു
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.10	8.10	1.710	ഉയരുന്നു
25	ഭാരതപ്പുഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.20	9.20	3.85	മാറ്റമില്ല
26	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.390	ഉയരുന്നു
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.50	64.50	60.740	ഉയരുന്നു
28	പുലംതോട്	പുലാമനോൾ	പാലക്കാട്	15.60	16.60	11.990	ഉയരുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.50	27.50	20.875	താഴുന്നു
30	ചാലിയാർ	കുനിയൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.130	ഉയരുന്നു
31	കുടിരപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.90	18.90	12.280	ഉയരുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.00	13.00	3.585	ഉയരുന്നു
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.80	16.80	4.780	ഉയരുന്നു
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.240	താഴുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.20	18.20	7.860	മാറ്റമില്ല
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.20	37.20	32.790	ഉയരുന്നു
37	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.900	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയ	അടക്കസമല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	38.245	മാറ്റമില്ല

ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)

18

ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)

7

ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)

13

സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം

38

Colour Code

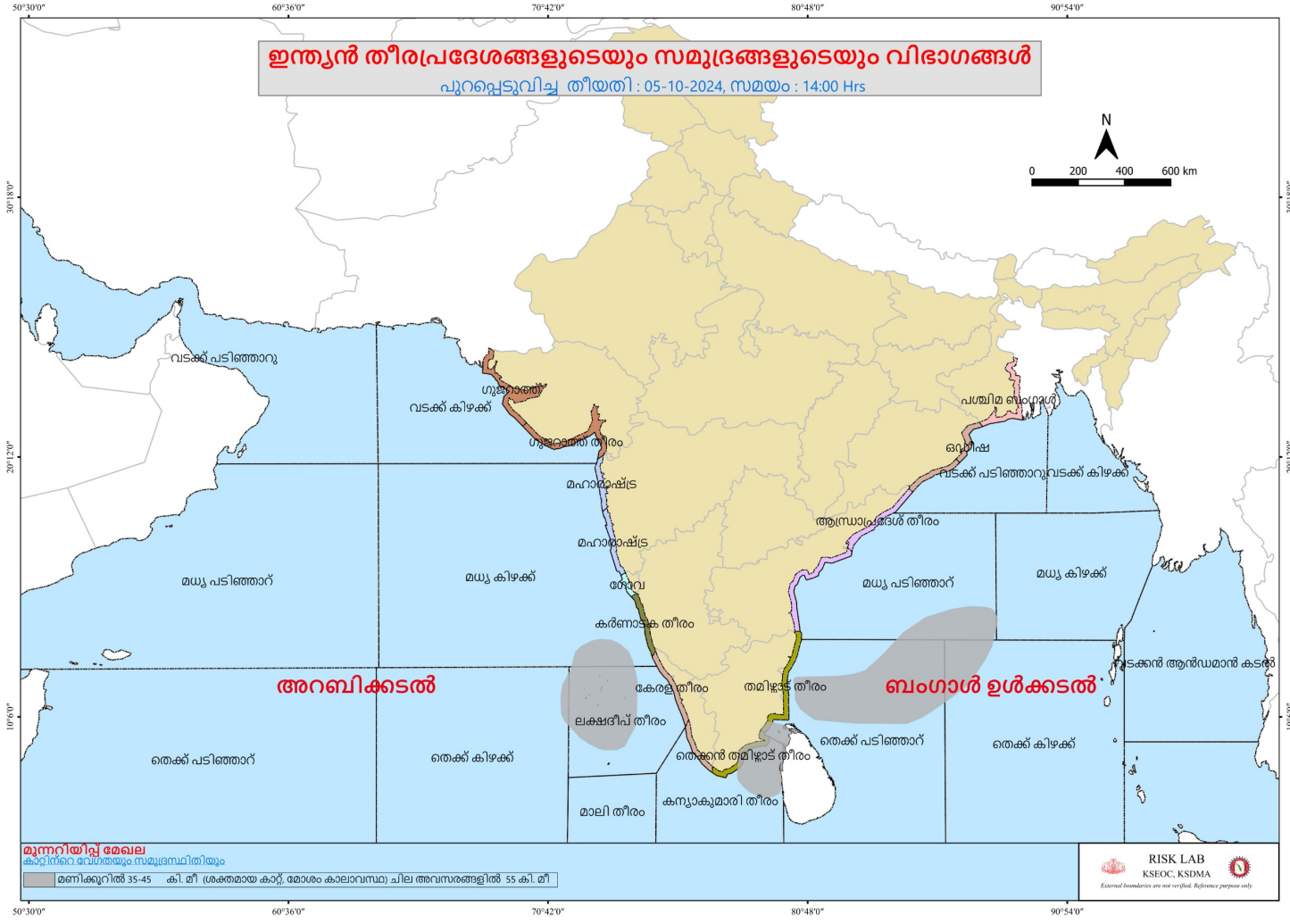
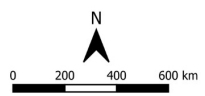
White വെള്ള	No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല
Yellow മഞ്ഞ	1st Stage of Alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)
Orange ഓറഞ്ച്	2st Stage of Alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (DANGER LEVEL)
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of Alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (HIGH FLOOD LEVEL)

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

(05/10/2024, 12.00 pm)

# SEA STATE

**ഇന്ത്യൻ തീരപ്രദേശങ്ങളുടെയും സമുദ്രങ്ങളുടെയും വിഭാഗങ്ങൾ**  
 പുറപ്പെടുവിച്ച തീയതി : 05-10-2024, സമയം : 14:00 Hrs



**മുന്നറിയിപ്പ് മേഖല**  
 കാട്ടിയിരിക്കുന്നവയും സമുദ്രസേനയിലും  
 മണിക്കൂറിൽ 35-45 കി.മീ (ശക്തമായ കാറ്റ്, മോശം കാലാവസ്ഥ) ചില അവസരങ്ങളിൽ 55 കി.മീ

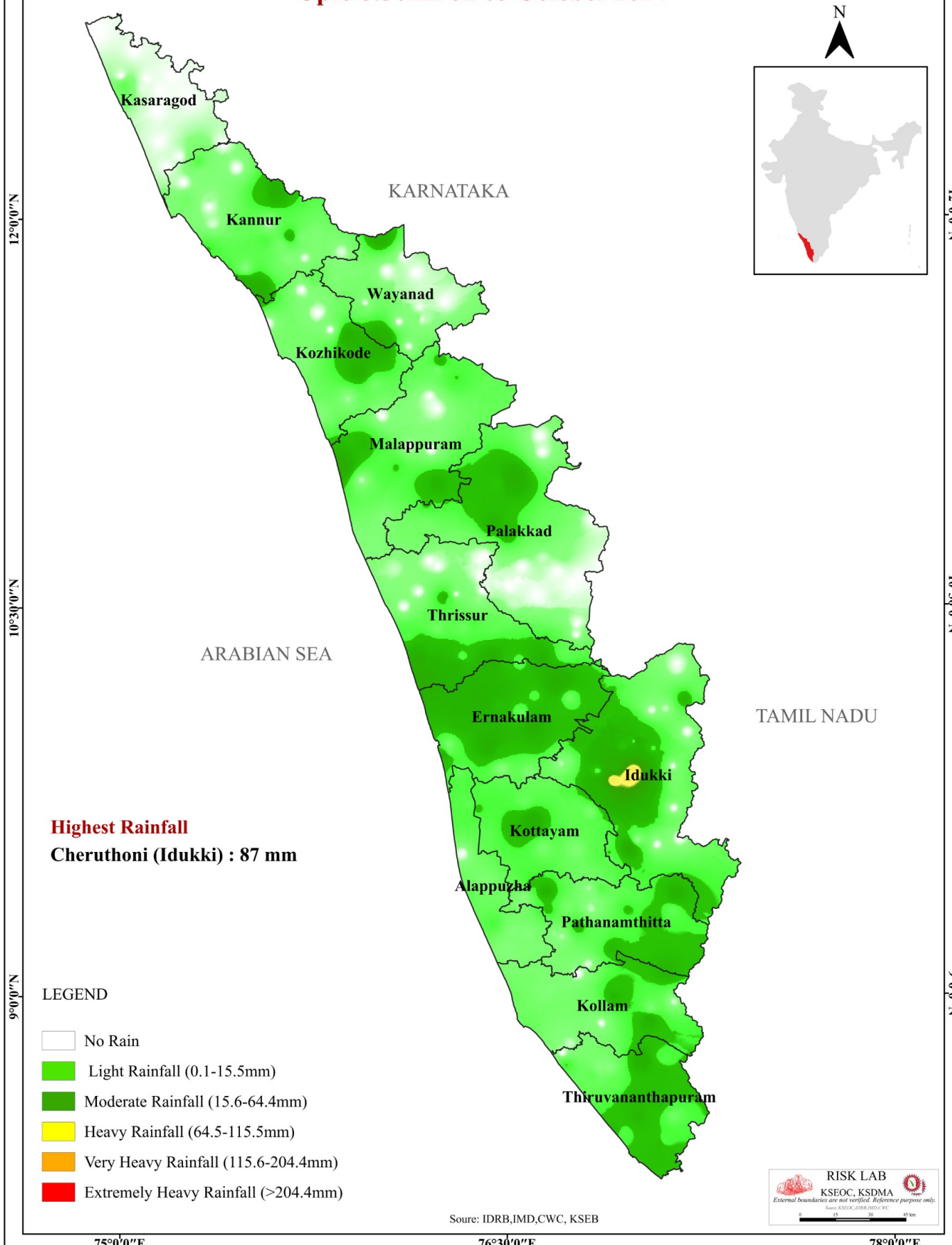


External boundaries are not verified. Reference purpose only.



# 24 HOUR RAINFALL OVER KERALA

## Upto 8:30am on 05 October 2024



**Highest Rainfall**  
Cheruthoni (Idukki) : 87 mm

### LEGEND

- No Rain
- Light Rainfall (0.1-15.5mm)
- Moderate Rainfall (15.6-64.4mm)
- Heavy Rainfall (64.5-115.5mm)
- Very Heavy Rainfall (115.6-204.4mm)
- Extremely Heavy Rainfall (>204.4mm)

Source: IDR, IMD, CWC, KSEB

**RISK LAB**  
 KSEOC, KSDMA  
External boundaries are not verified. Reference purpose only.  
Scale: 1:500000

12°0'0"N  
10°30'0"N  
9°0'0"N

12°0'0"N  
10°30'0"N  
9°0'0"N