

RAINFALL

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

Rainfall Forecast മഴ പ്രവചനം
For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുറിച്ചത്

പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue)
14.06.2024 13:00 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
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 മുനനിയിപ്പില്ല (No Warning)	മഴ ഇല്ല (No Rain)
പച്ച മുനനിയിപ്പില്ല (Green, No Warning)	നേരിയതോ മിതമായതോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
മഞ്ഞ നിറക്കിടുക - മുനനിയിപ്പ് പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)	ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)
ഓറഞ്ച് ബാഗ്ഗ് നിറക്കുക, കരുതിയിരിക്കുക (Alert - be prepared)	ശക്തമായതോ അതിശക്തമായതോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)
ചുവപ്പ് മുനനിയിപ്പ് 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

14.06.2024

15.06.2024

16.06.2024

17.06.2024

18.06.2024

ക്ര.നം./sl.n.	ജില്ല	District
1	തിരുവനന്തപുരം	Trivandrum
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

14/06/2024 - 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)	947.34 m	96.630	21.64%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	964.75 m	1.21	3.88%	0.00
3	മുഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	189.50 m	0.738	63.62%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2329.86 ft	438.181	30.02%	0.00
5	മാട്ടുപ്പെട്ടി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1591.20 m	33.740	61.60%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1189.80 m	2.4970	5.01%	0.00
7	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	690.20 m	14.3201	30.21%	0.00
8	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1741.00 m	0.090	1.18%	0.00
9	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	452.65 m	4.040	62.83%	0.00
10	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	746.80 m	0.8590	16.23%	0.00
11	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	248.60 m	2.744	60.31%	0.00
12	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.10 m	0.1880	24.64%	NA
13	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	137.92 m	270.020	26.53%	0.00
14	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2583.10 ft	13.590	9.12%	0.00
15	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	417.00 m	13.10	43.23%	0.00
16	കുട്ടിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	748.96 m	13.760	40.49%	0.00
17	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	755.35 m	17.550	8.73%	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
14/06/2024 - 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)	82.93	80.19	82%	48.83
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	100.39	213.90	42%	15.69
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.50	8.76	—	52.20
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	39.72	29.24	79%	64.46
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	31.00	—	—	138.58
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	69.34	17.68	19%	0.70
7	ശിരുവാണി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	866.23	9.18	36%	0.14
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	84.90	14.27	20%	0.68
9	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	103.27	36.88	16%	0.96
10	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	182.55	—	—	2.69
11	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	37.34	60.46	57%	26.11
12	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	756.90	33.79	44%	0.23
13	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	20.09	8.73	—	157.34

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 മുൻകരുതലിൻ്റെ 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)

14/06/2024 - 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	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	51.26	5.44	30%	0.00
2	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	53.60	27.60	18%	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)	94.72	13.18	26%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	141.43	1.01	7%	0.00
7	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	74.21	13.60	53%	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	വെള്ളെകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	8.530	ഉയരുന്ന
2	നെയാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	5.620	താഴുന്നു
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	1.790	ഉയരുന്ന
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്തൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	23.720	ഉയരുന്ന
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.600	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	2.960	മാറ്റമില്ല
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	1.06	താഴുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.480	മാറ്റമില്ല
9	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	7.230	താഴുന്നു
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	2.520	താഴുന്നു
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.40	75.870	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.20	94.575	താഴുന്നു
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.310	താഴുന്നു
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.80	23.640	താഴുന്നു
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	0.98	ഉയരുന്ന
16	മൂവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	2.460	മാറ്റമില്ല
17	കാളിയാർ	കലംപുരം	എറണാകുളം	12.64	13.64	8.940	മാറ്റമില്ല
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	20.370	താഴുന്നു
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.650	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	35.100	താഴുന്നു
21	കുരുവനന്തൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	1.840	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	30.480	മാറ്റമില്ല
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.5	20.00	15.790	താഴുന്നു
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	1.680	ഉയരുന്ന
25	ഭാരതപ്പുഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	4.48	താഴുന്നു
26	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.390	താഴുന്നു
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.230	താഴുന്നു
28	പുലംതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	12.020	താഴുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	20.850	മാറ്റമില്ല
30	ചാലിയാർ	കനിയീൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	1.980	താഴുന്നു
31	കുടിരപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	12.140	മാറ്റമില്ല
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	3.840	താഴുന്നു
33	ഇരുവങ്ങിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.8	5.000	താഴുന്നു
34	കറ്റിയാടി	കറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.430	താഴുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	8.400	താഴുന്നു
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	33.070	മാറ്റമില്ല
37	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.840	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയാ	അടുക്കസ്ഥല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	38.165	ഉയരുന്ന
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)							6
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)							19
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)							13
Colour Code							
White വെള്ള	No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല						
Yellow മഞ്ഞ	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)						
Orange ഓറഞ്ച്	2nd 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							
(14/06/2024, 12 pm)							

75°0'0"E

76°30'0"E

River Water Level as on 14/06/2024

CWC Stations - Kerala



12°0'0"N

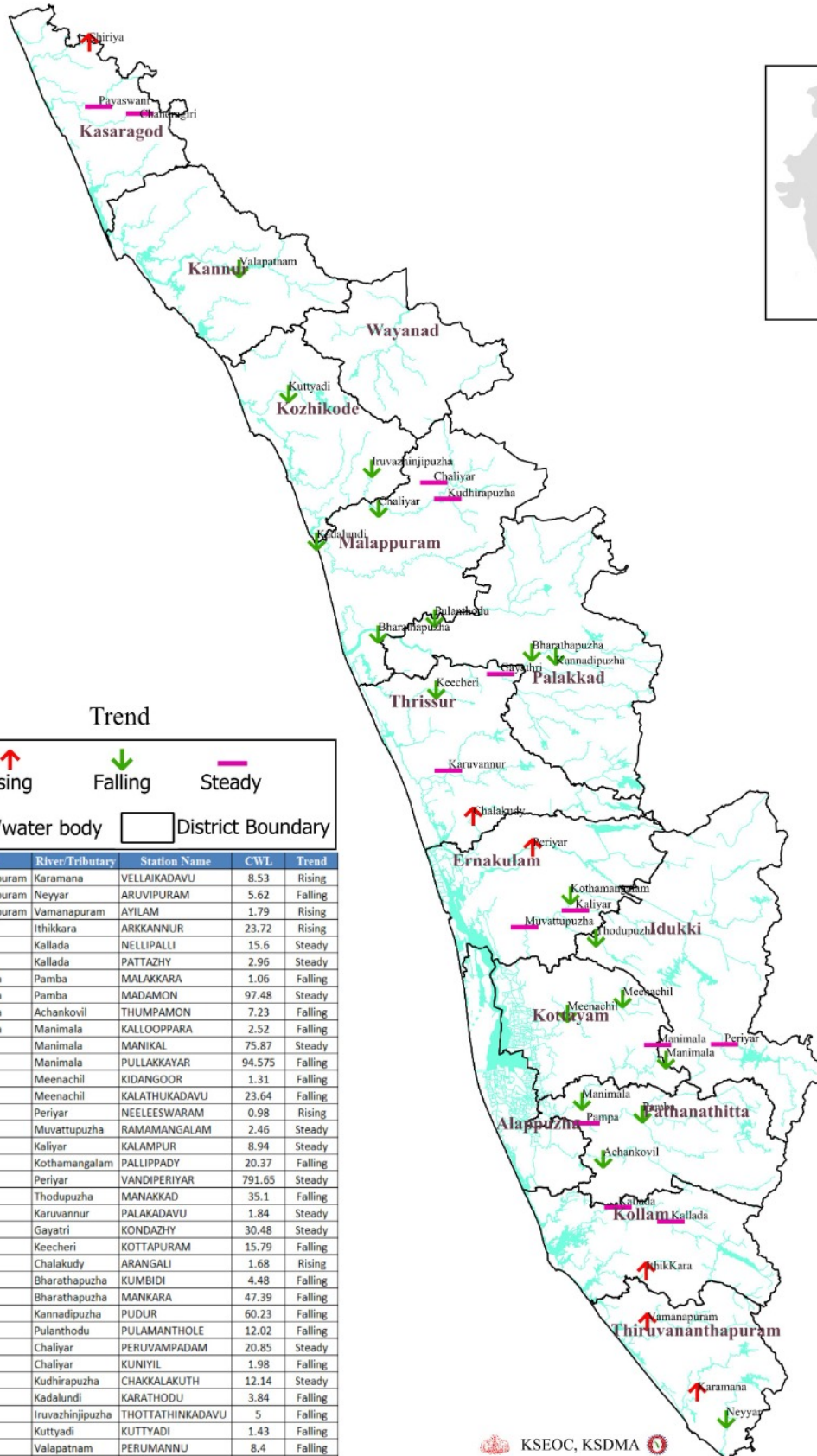
N.0.0.0.1

10°0'0"N

N.0.0.0.01

N.0.0.0.6

N.0.0.0.6



Trend

↑ Rising ↓ Falling — Steady

River/water body District Boundary

Sl. No	District	River/Tributary	Station Name	CWL	Trend
1	Thiruvananthapuram	Karamana	VELLAIKADAVU	8.53	Rising
2	Thiruvananthapuram	Neyyar	ARUVIPURAM	5.62	Falling
3	Thiruvananthapuram	Vamanapuram	AYILAM	1.79	Rising
4	Kollam	Ithikkara	ARKANNUR	23.72	Rising
5	Kollam	Kallada	NELLIPALLI	15.6	Steady
6	Kollam	Kallada	PATTAZHY	2.96	Steady
7	Pathanamthitta	Pamba	MALAKKARA	1.06	Falling
8	Pathanamthitta	Pamba	MADAMON	97.48	Steady
9	Pathanamthitta	Achankovil	THUMPAMON	7.23	Falling
10	Pathanamthitta	Manimala	KALLOPPARA	2.52	Falling
11	Kottayam	Manimala	MANIKAL	75.87	Steady
12	Kottayam	Manimala	PULLAKKAYAR	94.575	Falling
13	Kottayam	Meenachil	KIDANGOOR	1.31	Falling
14	Kottayam	Meenachil	KALATHUKADAVU	23.64	Falling
15	Ernakulam	Periyar	NEELEESWARAM	0.98	Rising
16	Ernakulam	Muvattupuzha	RAMAMANGALAM	2.46	Steady
17	Ernakulam	Kaliyar	KALAMPUR	8.94	Steady
18	Ernakulam	Kothamangalam	PALLIPPADY	20.37	Falling
19	Idukki	Periyar	VANDIPERIYAR	791.65	Steady
20	Idukki	Thodupuzha	MANAKKAD	35.1	Falling
21	Thrissur	Karuvannur	PALAKADAVU	1.84	Steady
22	Thrissur	Gayatri	KONDAZHY	30.48	Steady
23	Thrissur	Keecheri	KOTTAPURAM	15.79	Falling
24	Thrissur	Chalakydi	ARANGALI	1.68	Rising
25	Palakkad	Bharathapuzha	KUMBIDI	4.48	Falling
26	Palakkad	Bharathapuzha	MANKARA	47.39	Falling
27	Palakkad	Kannadipuzha	PUDUR	60.23	Falling
28	Palakkad	Pulanthodu	PULAMANTHOLE	12.02	Falling
29	Malappuram	Chaliyar	PERUVAMPADAM	20.85	Steady
30	Malappuram	Chaliyar	KUNIYIL	1.98	Falling
31	Malappuram	Kudhirapuzha	CHAKKALAKUTH	12.14	Steady
32	Malappuram	Kadalundi	KARATHODU	3.84	Falling
33	Kozhikode	Iruvazhinjipuzha	THOTTATHINKADAVU	5	Falling
34	Kozhikode	Kuttyadi	KUTTYADI	1.43	Falling
35	Kannur	Valapatnam	PERUMANNU	8.4	Falling
36	Kasaragod	Chandragiri	POOKKAYAM	33.07	Steady
37	Kasaragod	Payaswani	ERINJIPUZHA	14.84	Steady
38	Kasaragod	Shirya	ADKASTHALA	38.165	Rising

KSEOC, KSDMA

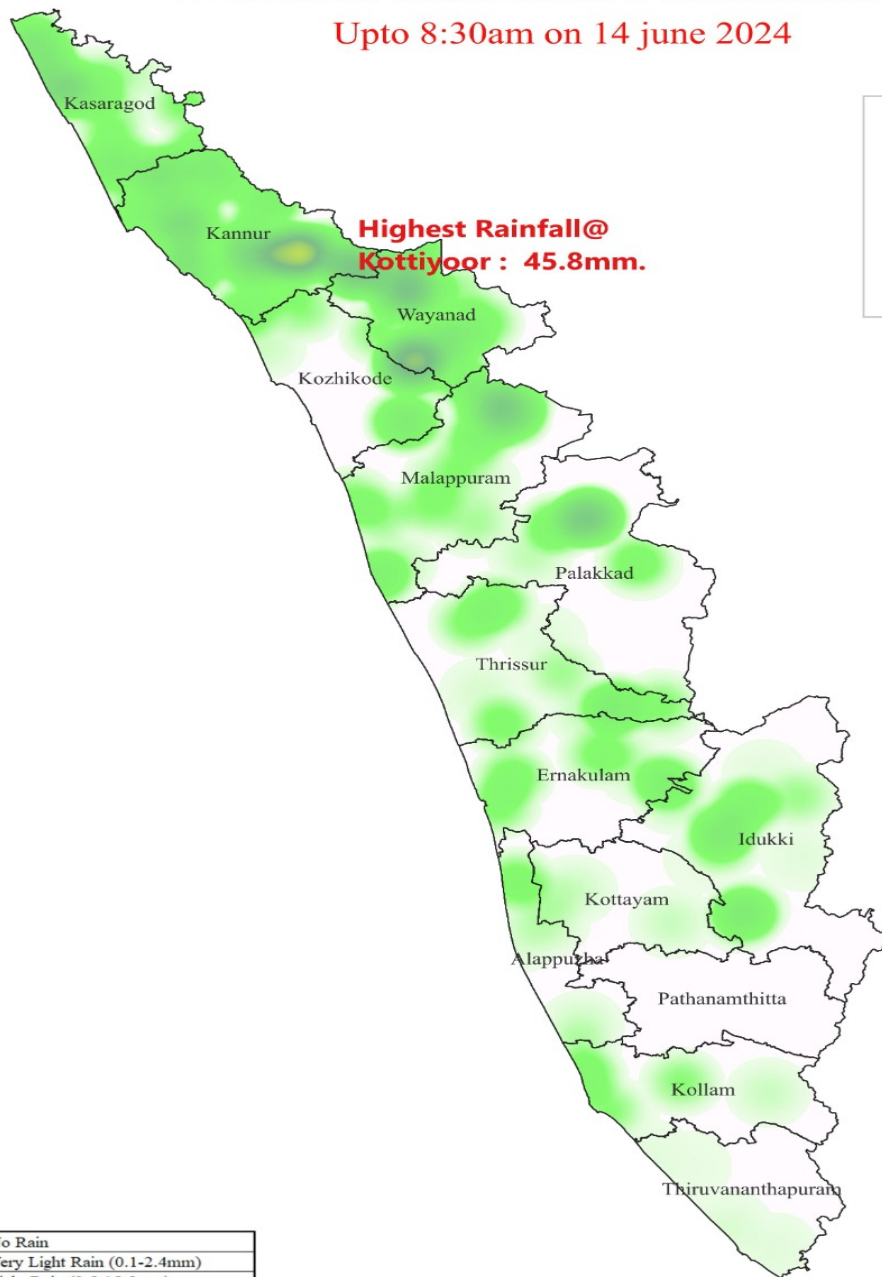
External boundaries are not verified. Reference purpose only.



24 HOURS RAINFALL OVER KERALA

24 HOURS RAINFALL OVER KERALA

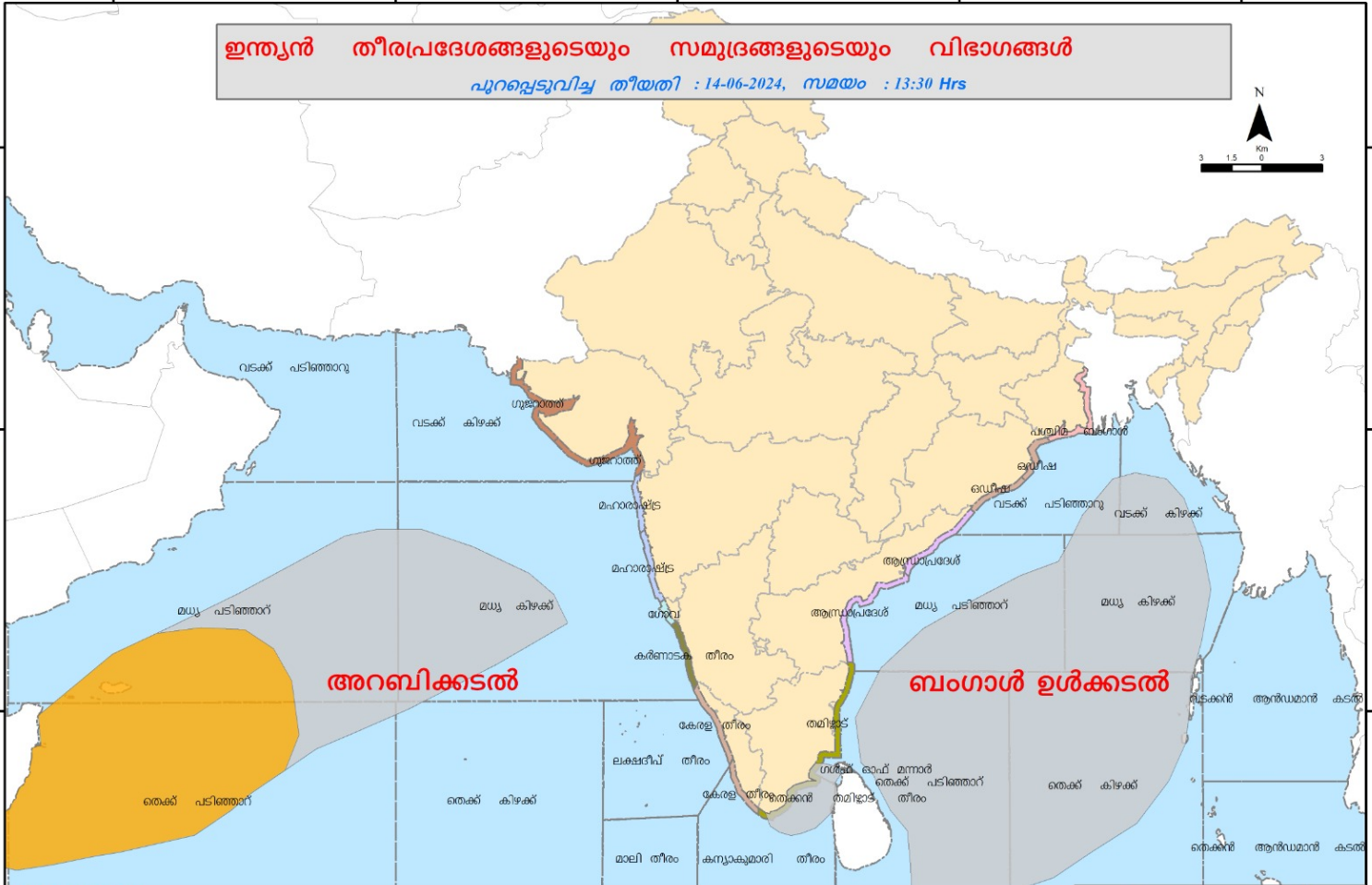
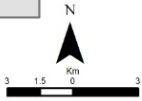
Upto 8:30am on 14 June 2024



	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)

SEA STATE

ഇന്ത്യൻ തീരപ്രദേശങ്ങളുടെയും സമുദ്രങ്ങളുടെയും വിഭാഗങ്ങൾ
 പുറപ്പെടുവിച്ച തീയതി : 14-06-2024, സമയം : 13:30 Hrs



മുന്നറിയിപ്പ് മേഖല
 കാറ്റിനറേ വേഗതയും സമുദ്രവഹിതിയും

മണിക്കൂറിൽ 35-45 കി.മീ (ശക്തമായ കാറ്റ്) ചില അവസരങ്ങളിൽ 55 കി.മീ | മണിക്കൂറിൽ 45-55 കി.മീ (ശക്തമായ കാറ്റ്) ചില അവസരങ്ങളിൽ 65 കി.മീ

RISK LAB
 State Emergency Operations Centre
 Kerala State Disaster Management Authority

53°50'0"E 64°0'0"E 74°10'0"E 84°20'0"E 94°30'0"E