

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)
02.08.2024 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)	>204.5 mm

കളർ കോഡ് (Colour Code)	തീവ്രത (Intensity)
വെള്ള മുനനിയില്ല (No Warning)	മഴ ഇല്ല (No Rain)
പച്ച മുനനിയില്ല (Green, No Warning)	നേരിയതോ മിതമായതോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
മഞ്ഞ നിറക്കിടക്കുക മുനനിയില്ല 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 മുനനിയില്ല 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 2364424

02.08.2024

03.08.2024

04.08.2024

05.08.2024

06.08.2024

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

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം
02/08/2024 - 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)	191.10 m	0.953	82.16%	5.37
2	മാട്ടുപുറ്റി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1598.55 m	51.590	94.19%	11.91
3	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	707.20 m	46.0918	97.24%	15.56
4	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1755.55 m	5.300	69.28%	0.00
5	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	456.35 m	6.307	98.09%	172.25
6	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	748.30 m	1.4402	27.21%	0.00
7	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	253.00 m	4.550	100.00%	133.99
8	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	419.10 m	17.5	57.76%	204.49
9	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	757.89 m	33.600	98.88%	29.50
10	ബാനാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	774.35 m	185.550	92.31%	34.67

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

02/08/2024 - 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) Kakkai(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	966.18 m	236.910	53.06%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	972.10 m	8.42	27.03%	0.00
3	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2366.24 ft	880.773	60.35%	0.00
4	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1198.58 m	18.3900	36.91%	0.00
5	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.80 m	0.2144	28.10%	NA
6	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	157.42 m	690.500	67.84%	0.00
7	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2648.10 ft	110.870	74.36%	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.

IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ (IRRIGATION) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം
02/08/2024 - 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	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	82.67	76.86	79%	22.12
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	107.49	329.80	65%	80.17
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.50	8.76	—	87.69
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	39.88	29.72	80%	144.51
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	27.00	—	—	988.75
6	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	60.27	16.19	89%	23.79
7	ചിമണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	71.53	116.48	77%	6.36
8	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	77.22	68.55	72%	92.59
9	ശിരുവാനി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	876.20	22.08	86%	1.44
10	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjiirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	95.86	61.67	87%	38.40
11	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	155.84	9.74	86%	5.50
12	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	112.50	166.37	74%	0.96
13	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	106.93	46.88	92%	24.00
14	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.49	19.91	78%	30.71
15	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	180.30	—	—	43.93
16	Kuttiyadi കട്ടിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	39.27	75.44	71%	108.71
17	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	758.45	43.09	56%	13.26
18	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	16.41	1.44	—	828.95

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)

02/08/2024 - 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	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	200.35	12.13	66%	0.00
2	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	151.71	9.90	72%	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.

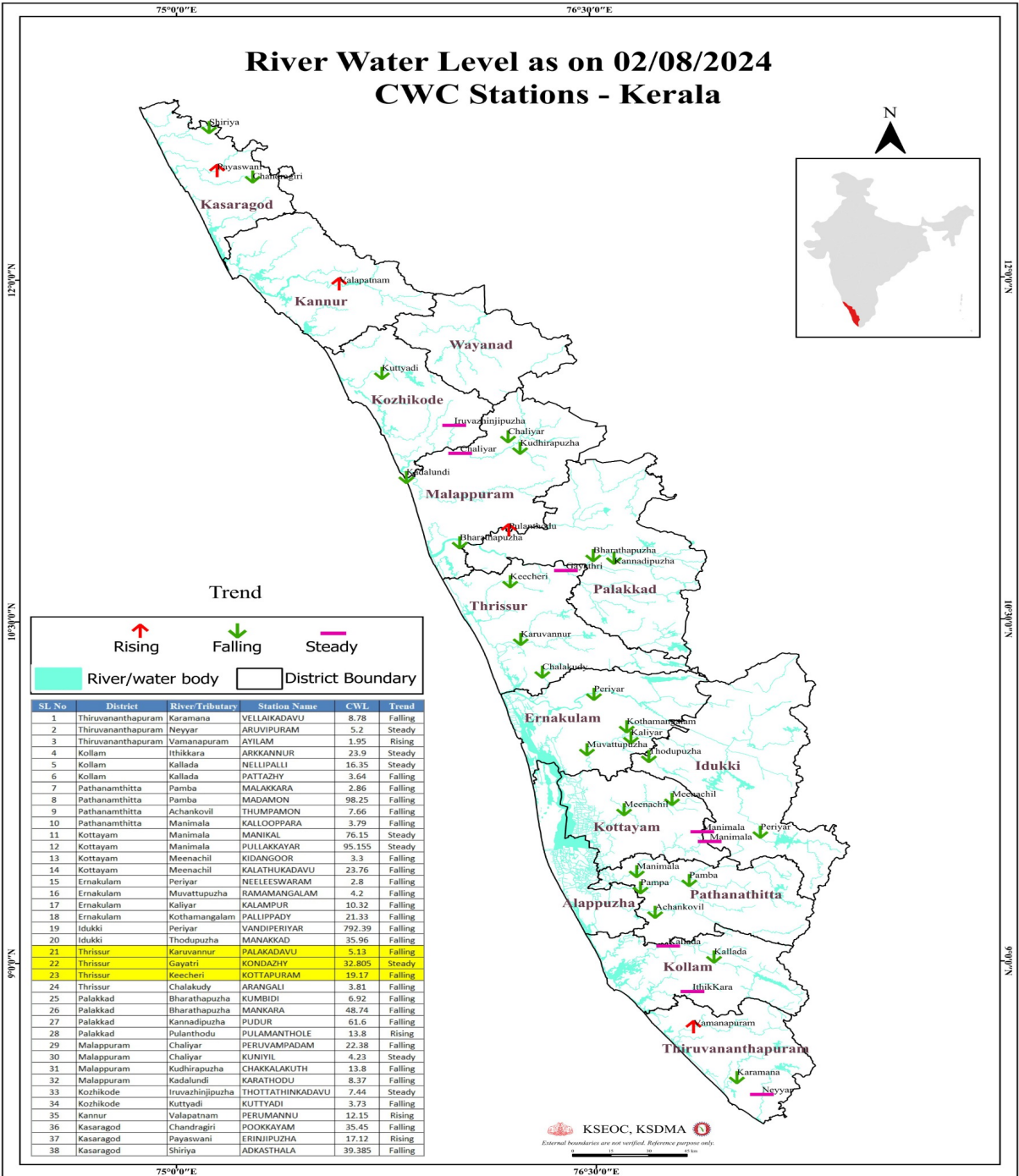
(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link

<https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

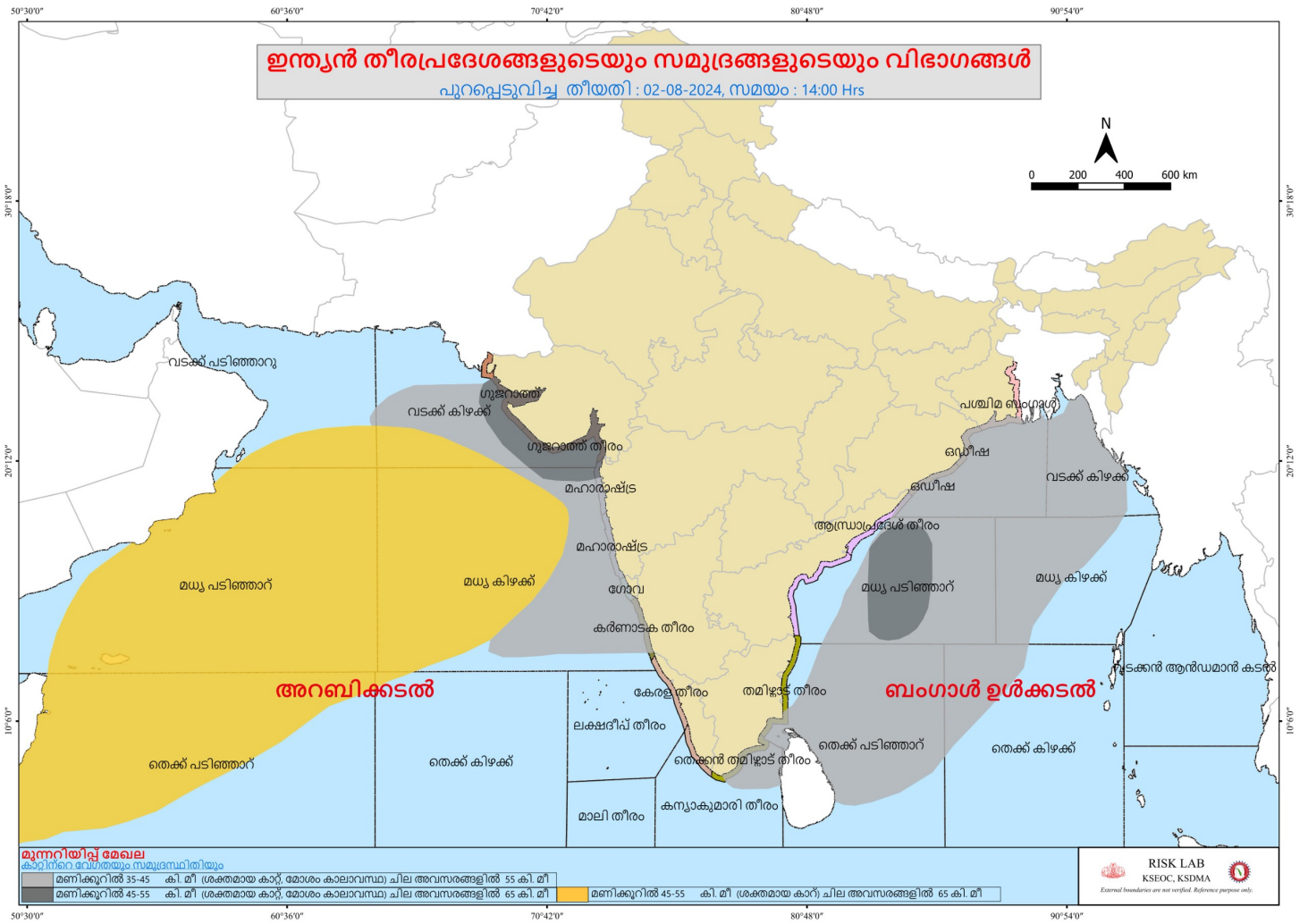
FLOOD REPORT

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	വെള്ളെകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.00	10.00	8.780	താഴുന്നു
2	നെയാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.50	8.00	5.200	മാറ്റമില്ല
3	വാമനപ്പുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.00	8.50	1.950	ഉയരുന്നു
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കനൂർ	കൊല്ലം	27.00	28.00	23.900	മാറ്റമില്ല
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.00	20.00	16.350	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.00	8.00	3.640	താഴുന്നു
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.00	7.00	2.860	താഴുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.00	101.00	98.250	താഴുന്നു
9	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.00	10.00	7.660	താഴുന്നു
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.00	6.00	3.790	താഴുന്നു
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.40	78.40	76.150	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.20	97.20	95.155	മാറ്റമില്ല
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	3.300	താഴുന്നു
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	24.80	25.80	23.760	താഴുന്നു
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.00	10.00	2.800	താഴുന്നു
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമംഗലം	എറണാകുളം	8.00	9.00	4.200	താഴുന്നു
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	10.320	താഴുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.80	24.80	21.330	താഴുന്നു
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.20	795.20	792.390	താഴുന്നു
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.50	37.50	35.960	താഴുന്നു
21	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	5.130	താഴുന്നു
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.20	33.30	32.805	മാറ്റമില്ല
23	കീഴ്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.50	20.00	19.170	താഴുന്നു
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.10	8.10	3.810	താഴുന്നു
25	ഭാരതപ്പുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.20	9.20	6.920	താഴുന്നു
26	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	48.740	താഴുന്നു
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.50	64.50	61.600	താഴുന്നു
28	പുലംതോട്	പുലമത്തോൾ	പാലക്കാട്	15.60	16.60	13.800	ഉയരുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.50	27.50	22.380	താഴുന്നു
30	ചാലിയാർ	കുന്നിയിൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	4.230	മാറ്റമില്ല
31	കിരിപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.90	18.90	13.800	താഴുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.00	13.00	8.370	താഴുന്നു
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.80	16.80	7.440	മാറ്റമില്ല
34	കറ്റിയാടി	കറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	3.730	താഴുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.20	18.20	12.150	ഉയരുന്നു
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.20	37.20	35.450	താഴുന്നു
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	17.120	ഉയരുന്നു
38	ഷിറിയ	അടുക്കന്നമല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	39.385	താഴുന്നു
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)							4
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)							26
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)							8
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							
(02/08/2024, 12 pm)							

River Water Level as on 02/08/2024 CWC Stations - Kerala



SEA STATE



24 HOUR RAINFALL OVER KERALA

24 HOUR RAINFALL OVER KERALA

Upto 8:30am on 02 August 2024

