

# RAINFALL

12 August 2023

Issue Time: 1600 hours IST

District		12-Aug	13-Aug	14-Aug	15-Aug	16-Aug
Thiruvananthapuram	Intensity:	L.	No rain	No rain	No rain	No rain
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Kollam	Intensity:	L.	No rain	No rain	No rain	No rain
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Pathanamthitta	Intensity:	L to M	No rain	No rain	No rain	No rain
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Alappuzha	Intensity:	L to M	No rain	No rain	No rain	No rain
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Kottayam	Intensity:	L to M	No rain	No rain	No rain	No rain
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Ernakulam	Intensity:	L to M	L to M	L.	L.	L.
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Idukki	Intensity:	L to M	L to M	L.	L.	L.
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Thrissur	Intensity:	L to M	L to M	L.	L.	L.
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Palakkad	Intensity:	L to M	L to M	L.	L.	L.
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Malappuram	Intensity:	L to M	L to M	L.	L.	L.
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Kozhikode	Intensity:	L to M	L to M	L.	L.	L.
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Wayanad	Intensity:	L to M	L to M	L.	L.	L.
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Kannur	Intensity:	L to M	L to M	L.	L.	L.
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely
Kasaragode	Intensity:	L to M	L to M	L.	L.	L.
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely

## KSEB RESERVOIR STATISTICS

<p style="text-align: center;"><b>കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം</b></p> <p style="text-align: center;">12/08/2023 – 11.00 AM</p> <p style="text-align: center;">Daily Water Level Details of Main Power Generation Dams (KSEB) – KERALA</p>						
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	കക്കി (ആനത്തോട്) Kakkai(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	957.80 m	164.30	36.80%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	964.05 m	0.65	2.09%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	185.85 m	0.351	30.22%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2332.52 ft	466.592	31.97%	0.00
5	മാട്ടുപെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1588.30 m	27.94	51.01%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1196.80 m	13.16	26.40%	0.00
7	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	697.70 m	26.4355	55.77%	0.00
8	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1754.50 m	4.750	62.09%	0.00
9	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutti)	ഇടുക്കി (Idukki)	452.00 m	3.709	57.68%	0.00
10	ഇരട്ടയാർ (Eratayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	746.80 m	0.8590	16.23%	NA
11	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	249.60 m	3.134	68.88%	0.00
12	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.10 m	0.1880	24.64%	NA
13	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	145.840 m	424.64	41.72%	0.00
14	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2638.10 ft	89.261	59.87%	0.00
15	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	420.40 m	20.75	68.48%	0.00
16	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	748.65 m	13.220	38.91%	0.00
17	ബാണാസുര സാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	768.75 m	121.35	60.37%	0.00

**മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല.**

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 12/08/2023 - 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 വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	82.14	70.47	72%	0.71
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	100.64	216.40	43%	4.60
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.00	8.60	—	31.94
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	40.20	30.50	82%	49.00
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	30.05	—	—	500.12
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	70.54	22.13	23%	0.69
7	ശിരുവാനി (Siruvani)	പാലക്കാട് (Palakkad)	870.69	13.94	54%	0.14
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	94.20	52.86	75%	1.02
9	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.56	20.14	79%	2.23
10	മൂലത്തറ Moolathara (Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	180.10	—	—	4.12
11	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	37.22	59.57	56%	19.73
12	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.10	34.90	46%	3.00
13	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	21.51	14.40	—	79.64
അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളുടെ പട്ടിക <a href="https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level">https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level</a> എന്ന ലിങ്കിൽ						
Colour Code						
Blue നീല		1st Stage of alert നോംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Orange ഓറഞ്ച്		2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Red ചുവപ്പ്		3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Yellow മഞ്ഞ		Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purposes or as a precautionary measure ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കിയിട്ടുള്ള അണക്കെട്ടുകൾ				



**ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)**

12/08/2023 - 11.00 AM

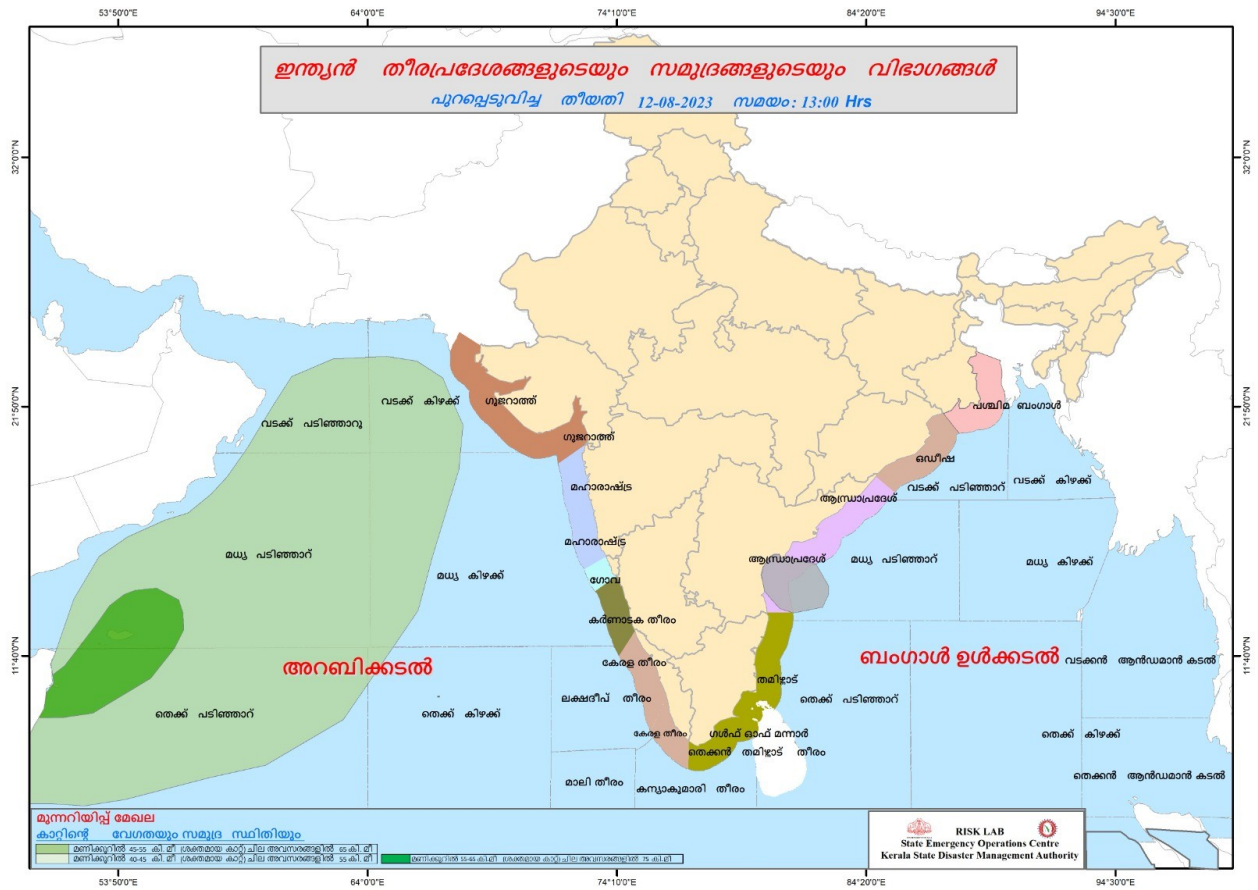
**IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)**

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 വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	52.04	6.16	34%	0.00
2	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	58.80	46.20	30%	0.00
3	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	150.87	2.11	19%	0.00
4	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	196.92	6.21	34%	0.00
5	മലമ്പുഴ (Malampuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	107.38	81.54	36%	0.00
6	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	98.91	23.02	45%	0.00
7	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	144.28	2.26	16%	0.00

**മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മൂന്നറിയിപ്പുകളില്ല**

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level> എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

# SEASTATE



# FLOODREPORT

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	വെള്ളെങ്കടവ്	തീരവനന്തപുരം	9.0	10.00	7.65	മാറ്റമില്ല
2	നെയ്യാർ	അരുവീപ്പുറം	തീരവനന്തപുരം	6.5	8.00	3.90	മാറ്റമില്ല
3	വാമനപുരം	അയിലം	തീരവനന്തപുരം	6.0	8.50	1.33	മാറ്റമില്ല
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്തൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	23.21	മാറ്റമില്ല
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.21	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	2.15	മാറ്റമില്ല
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	0.30	ഉയരുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.25	ഉയരുന്നു
9	അച്ചൻകോവിൽ	ഇംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	6.69	മാറ്റമില്ല
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	1.97	മാറ്റമില്ല
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.40	75.685	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.20	94.445	മാറ്റമില്ല
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.13	മാറ്റമില്ല
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകടവ്	കോട്ടയം	32.8	33.80	23.035	മാറ്റമില്ല
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	0.81	ഉയരുന്നു
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	2.27	മാറ്റമില്ല
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	8.29	ഉയരുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	19.700	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.41	ഉയരുന്നു
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	34.495	ഉയരുന്നു
21	കരവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	8.3	9.30	1.10	താഴുന്നു
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.20	29.35	മാറ്റമില്ല
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	23.5	25.00	15.020	ഉയരുന്നു
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.10	0.61	ഉയരുന്നു
25	ഭാരതപുഴ	കമ്പീടി	പാലക്കാട്	8.2	9.20	3.45	മാറ്റമില്ല
26	ഭാരതപുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.18	ഉയരുന്നു
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പൂറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.50	59.755	മാറ്റമില്ല
28	പൂലൻതോട്	പൂലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.60	11.750	താഴുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുമ്പമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.50	20.93	താഴുന്നു
30	ചാലിയാർ	കുന്നിയിൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.32	മാറ്റമില്ല
31	കിഴിരപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	12.20	താഴുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	3.47	മാറ്റമില്ല
33	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	31.8	32.80	21.30	ഉയരുന്നു
34	കറ്റിയാടി	കറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.67	മാറ്റമില്ല
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.2	18.20	7.83	താഴുന്നു
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.20	32.85	ഉയരുന്നു
37	പയ്യമ്പിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	15.04	താഴുന്നു
38	ഷീറിയാ	അടുക്കമ്പല	കാസറഗോഡ്	97.5	98.50	91.82	മാറ്റമില്ല
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							11
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							6
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							21
Colour Code							
White വെള്ള			No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല				
Yellow മഞ്ഞ			1st Stage of alert മൊഘട്ട 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 (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം-KSEOC-KSDMA (12/08/2023, 12 pm)



# River Water Level as on 12/08/2023 CWC Stations - Kerala

