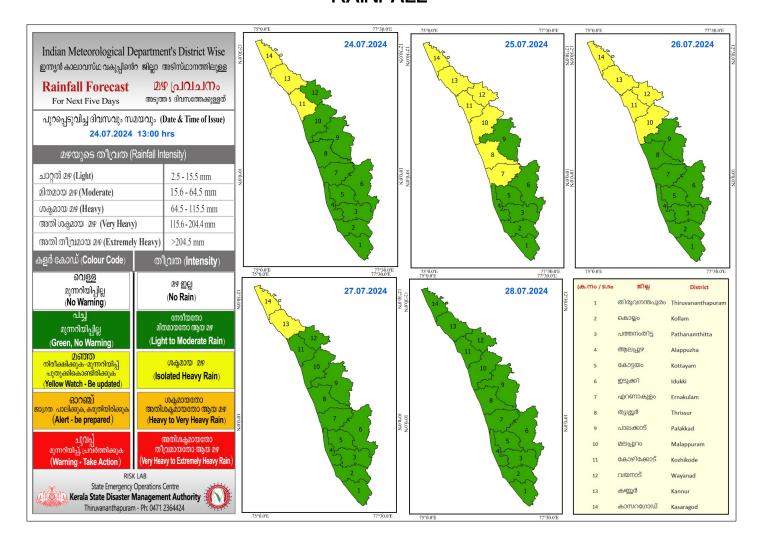
### **RAINFALL**



### KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 24/07/2024- 11.00 AM

Daily Water Level Details of Main Power Generation Dams with Alert (KSEB) - KERALA

m₀. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	<b>ଞ୍ଚା</b> ନ୍ଥ 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	മാട്ടപ്പെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (ldukki)	1598.15 m 50.390		92.00%	0.00
2	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (ldukki)	456.35 m	6.307	98.09%	30.33
3	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (ldukki)	252.80 m	4.464	98.11%	11.24
4	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	422.80 m	26.75	88.28%	5.14
5	കറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	756.24 m	29.490	86.79%	0.00

Colour Code

Blue നീല	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ച്ചവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Valley a see	Dams releasing water today
Yellow – മഞ്ഞ	മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി ഇടങ്ങിയ 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)

### കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 24/07/2024 - 11.00 AM

#### Daily Water Level Details of Main Power Generation Dams (KSEB) - KERALA

Mo.	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) Kakki(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	963.10 m	208.950	46.80%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	966.25 m	2.43	7.80%	0.00
3	മൃഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	188.90 m	0.670	57.76%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2356.32 ft	746.966	51.18%	0.00
5	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (ldukki)	1196.24 m	12.1855	24.45%	0.00
6	പൊന്മടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (ldukki)	703.80 m	37.7334	79.61%	0.00
7	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (ldukki)	1751.00 m	3.080	40.26%	0.00
8	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (ldukki)	747.30 m	1.0527	19.89%	0.00
9	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (ldukki)	820.50 m	0.2030	26.61%	NA
10	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകളം (Ernakulam)	150.96 m	537.574	52.82%	0.00
11	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശുർ (Thrissur)	2629.00 ft	72.210	48.43%	0.00
12	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	770.75 m	143.450	71.37%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല (Currently there is no warnings on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി ഇടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/dam-waterlevel എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭൃമാണ്.

(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

#### 24/07/2024 - 11.00 AM

#### IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

mo. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ા Bistrict	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിൻറെ 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)	82.36	73.18	75%	17.54
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	107.34	326.80	65%	58.66
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.50	8.76	_	50.18
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (ldukki)	40.28	30.72	83%	89.75
5	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	30.20	-	_	1094.76
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	76.79	63.63	67%	0.70
7	ശിരുവാണി (Siruvani–Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	876.37	22.32	87%	1.30
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.03	62.61	88%	16.39
9	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	155.72	9.44	83%	1.71
10	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	110.11	122.74	54%	0.96
11	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.27	19.23	75%	7.11
12	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.35	-	-	10.87
13	Kuttiyadi കറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	38.81	71.85	68%	58.50
14	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.75	38.85	51%	9.41
15	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണർ (Kannur)	16.74	1.67	_	528.17

#### Colour Code

Blue mle	tst Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
	ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിൻറെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്ക്
Yellow agroom	ഒഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ
	(Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purpose or as a precautionary measure)

## ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം) 24/07/2024 - 11.00 AM

#### IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)

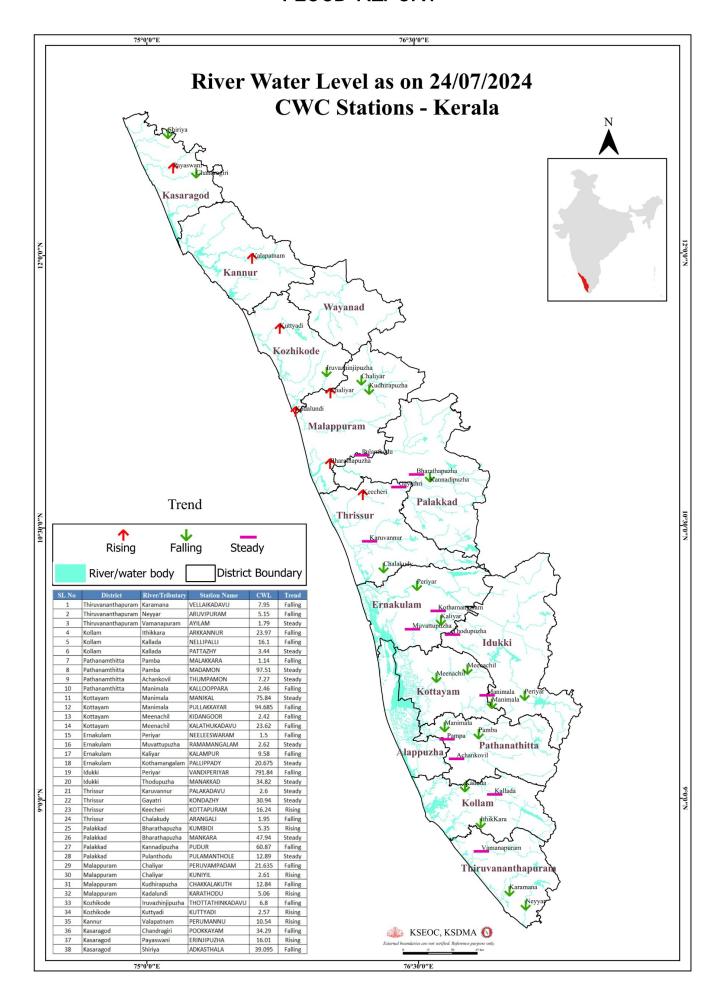
	അണക്കെട്ട് Reservoir		നിലവിലെ	നിലവിൽ	നിലവിലെ	പുറത്ത് വിടുന്ന
		ജില്ല	ജലനിരപ്പ്	സംഭരിക്കപ്പെട്ട	സംഭരണ ശതമാനം	വെള്ളം
mo.			Today's Water	വെള്ളത്തിൻറെ അളവ്	Percentage Storage	Outflow (m3/sec)
No.		District	Level (metre)	Today's Storage	with respect to	
				(Million cubic metre -	Gross Storage	
				мсм)		
1	വാഴാനി	തൃശൂർ	60.18	16.07	89%	0.00
	(Vazhani)	(Thrissur)	60.18	16.07	65 /6	
2	ചിമ്മണി	തൃശൂർ	66.56	84.94	56%	0.00
2	(Chimoni)	(Thrissur)	00.00	64.94		
3	വാളയാർ	പാലക്കാട്	198.12	7.71	42%	0.00
3	(Walayar)	(Palakkad)	130.12	7.71	42 /6	
	പോത്തുണ്ടി	പാലക്കാട്			2.10/	
4	(Pothundi)	(Palakkad)	102.25	32.48	64%	0.00
5	ചുള്ളിയാർ	പാലക്കാട്	146.99	4.25	31%	0.00
5	(Chulliyar)	(Palakkad)	146.99			0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല (Currently there is no warning on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി ഇടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/dam-waterlevel 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

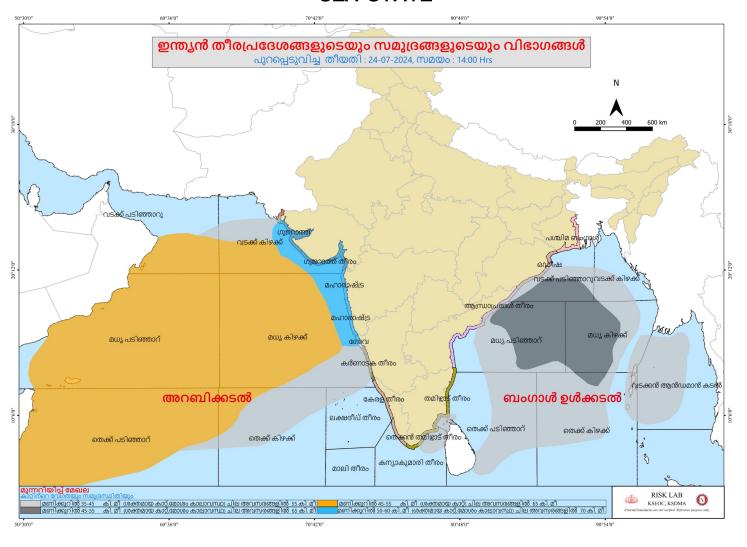


ക്രമ നമ്പർ	നദീ	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	വാണിംഗ് നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	കരമന	വെള്ളെകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	7.950	ണുത
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	5.150	താഴന്ത
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	1.790	മാറ്റമില്ല
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	23.970	താഴന്ത
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	16.100	ണുത
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	3.440	മാറ്റമില്ല
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	1.14	ണുത
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.510	മാറ്റമില്ല
9	അച്ചൻകോവിൽ	<u>ഇംപമൺ</u>	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	7.270	മാറ്റമില്ല
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	2.460	താഴന്ത
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.4	75.840	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.2	94.685	ണുത
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	2.420	ണുത
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തംകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.8	23.620	ണുത
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകളം	9.0	10.00	1.50	ണുത
16	മുവാറ്റപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകളം	8.0	9.00	2.620	മാറ്റമില്ല
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകളം	12.64	13.64	9.580	താഴന്ത
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകളം	23.8	24.80	20.675	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.840	ണുത
20	തൊടുപൃഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	34.820	മാറ്റമില്ല
21	കരുവന്ത്യർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശർ	4.14	5.14	2.600	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശൂർ	32.2	33.3	30.940	മാറ്റമില്ല
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പറം	തൃശൂർ	18.5	20.00	16.240	ഉയരുന
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശൂർ	7.1	8.1	1.950	താഴന്ത
25	ഭാരതപ്പഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	5.35	ഉയരുന
26	ഭാരതപ്പഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.940	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പഴ	പുദുർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.870	താഴന്ത
28	പ്പലംതോട്	പ്പലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	12.890	മാറ്റമില്ല
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പറം	26.5	27.5	21.635	താഴന്ത
30	ചാലിയാർ	കനിയിൽ	മലപ്പറം	10.85	11.85	2.610	ഉയരുന്ന
31	കദിരപ്പഴ	ചക്കളകത്ത്	മലപ്പറം	17.9	18.90	12.840	താഴന്ത
32	കടല്പണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പറം	12.0	13.00	5.060	ഉയരുന
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.8	6.800	താഴന്ത
34	കറ്റിയാടി	കറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	2.570	ഉയരുന
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണർ	17.2	18.2	10.540	ഉയരുന
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	34.290	താഴന്ന
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	16.010	ഉയരുന
38	ഷിറിയ	അടുക്കസ്ഥല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	39.095	താഴന്ന
		ള്ള കണക്കുകൾ പ്ര		ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷ	10.00	g∘ (↑)	7
			പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളടെ എണ്ണം (↓)				19
6		ള കണക്കുകൾ പ്രക					12
			Colour				
	White വെള	99		No Alerts of	ചവിൽ മുന്നറിയ	ിപ്പകൾ ഇല്ല	

	Colour Code				
White വെള്ള	No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല				
Yellow zaliowo	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)				
Orange ഓറഞ്ച്	2st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (DANGER LEVEL)				
Red ച്ചവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മൂന്നറിയിപ്പ് (HIGH FLOOD LEVEL)				

Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (Central Water Commission) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം-KSEOC-KSDMA (24/07/2024, 12 pm)

# **SEA STATE**



# 24 HOUR RAINFALL OVER KERALA

