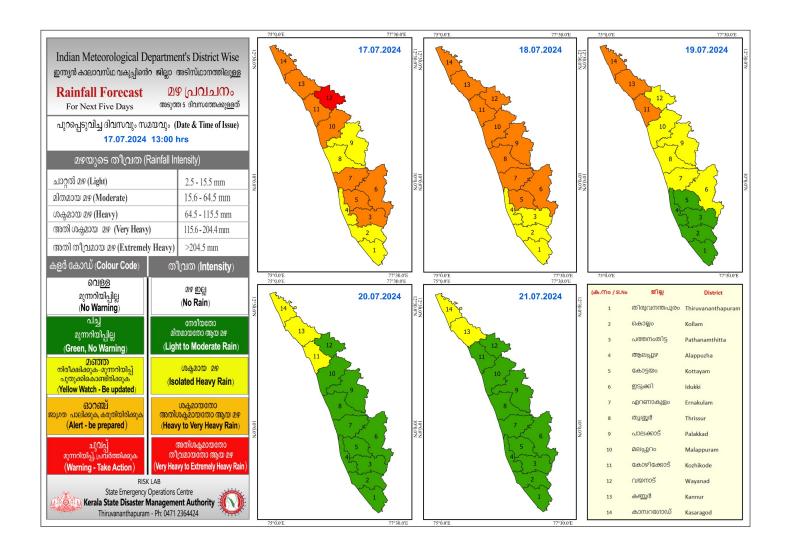
### **RAINFALL**



## KSEB RESERVOIRS - STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 17/07/2024- 11.00 AM

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

m <sub>o</sub> . No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞ୍ଚില്ല 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	മൃഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	191.50	1.007	86.81%	6.68
2	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (ldukki)	456.4	6.33	98.44%	146.62
3	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (ldukki)	749.50	1.9051	36.00%	0.00
4	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (ldukki)	253.00	4.550	100.00%	204.49
5	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	422.65	26.37	87.03%	244.05

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				
V-11	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 17/07/2024 - 11.00 AM

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

m₀. 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) Kakki(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	959.47 m	178.100	39.89%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	971.55 m	7.76	24.91%	0.00
3	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2348.5 ft	650.890	44.60%	0.00
4	മാട്ടപ്പെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (ldukki)	1594.80 m	41.940	76.57%	0.00
5	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (ldukki)	1194.00 m	8.3006	16.66%	0.00
6	പൊന്മടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (ldukki)	697.95 m	26.8346	56.61%	0.00
7	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (ldukki)	1746.75 m	1.470	19.22%	0.00
8	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (ldukki)	821.30 m	0.2332	30.56%	NA
9	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	146.42 m	436.820	42.92%	0.00
10	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശുർ (Thrissur)	2614.60 ft	48.920	32.81%	0.00
11	കറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	753.98 m	23.850	70.19%	0.00
12	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	766.90 m	102.750	51.12%	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 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

#### 17/07/2024 - 11.00 AM

#### IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

mo. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	છ્છીદ્યુ District	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)	82.51	75.02	77%	17.98
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	106.68	313.60	62%	17.76
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.00	8.60	-	146.49
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (ldukki)	39.30	27.80	75%	115.01
5	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	27.50	-	-	1346.49
6	വീച്ചി (Peechi)	തുള്ളർ (Thrissur)	74.61	44.12	46%	0.70
7	ശിരുവാണി (Siruvani–Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	875.19	20.47	80%	0.14
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.10	63.00	89%	31.59
9	മലന്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	108.17	92.48	41%	0.96
10	മംഗലം ( <b>M</b> angalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.63	20.37	80%	50.65
11	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.00	-	-	21.26
12	Kuttiyadi കറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	39.16	74.59	71%	93.90
13	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.65	38.24	50%	8.80
14	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	20.22	9.18	-	1467.66

Colour Code

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

### ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം) 17/07/2024 - 11.00 AM IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)

	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞ୍ଚില്ല District	നിലവിലെ	നിലവിൽ	നിലവിലെ	പുറത്ത് വിടുന്ന
			ജലനിരപ്പ്	സംഭരിക്കപ്പെട്ട	സംഭരണ ശതമാനം	വെള്ളം
m₀.			Today's Water	വെള്ളത്തിൻറെ അളവ്	Percentage Storage	Outflow (m3/sec)
No.			Level (metre)	Today's Storage	with respect to	
				(Million cubic metre -	Gross Storage	
				MCM)		
1	വാഴാനി	തൃശുർ	57.90	13.01	72%	0.00
	(Vazhani)	(Thrissur)	37.00	13.01	7270	
2	ചിമ്മണി	ഉള്ളർ	64.20	71.70	47%	0.00
2	(Chimoni)	(Thrissur)	04.20	71.70	,0	0.00
3	മീങ്കര	പാലക്കാട്	153,44 5.01	44%	0.00	
3	(Meenkara)	(Palakkad)	155.44	3.01	4470	0.00
4	വാളയാർ	പാലക്കാട്	196.03	5.09	28%	0.00
4	(Walayar)	(Palakkad)	130.03	5.03	20 /0	0.00
1920	പോത്തണ്ടി	പാലക്കാട്				1121221
5	(Pothundi)	(Palakkad)	100.02	26.04	51%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ	പാലക്കാട്	144.78	2.53	18%	0.00
	(Chulliyar)	(Palakkad)	144./6	2.53	10 /6	0.00

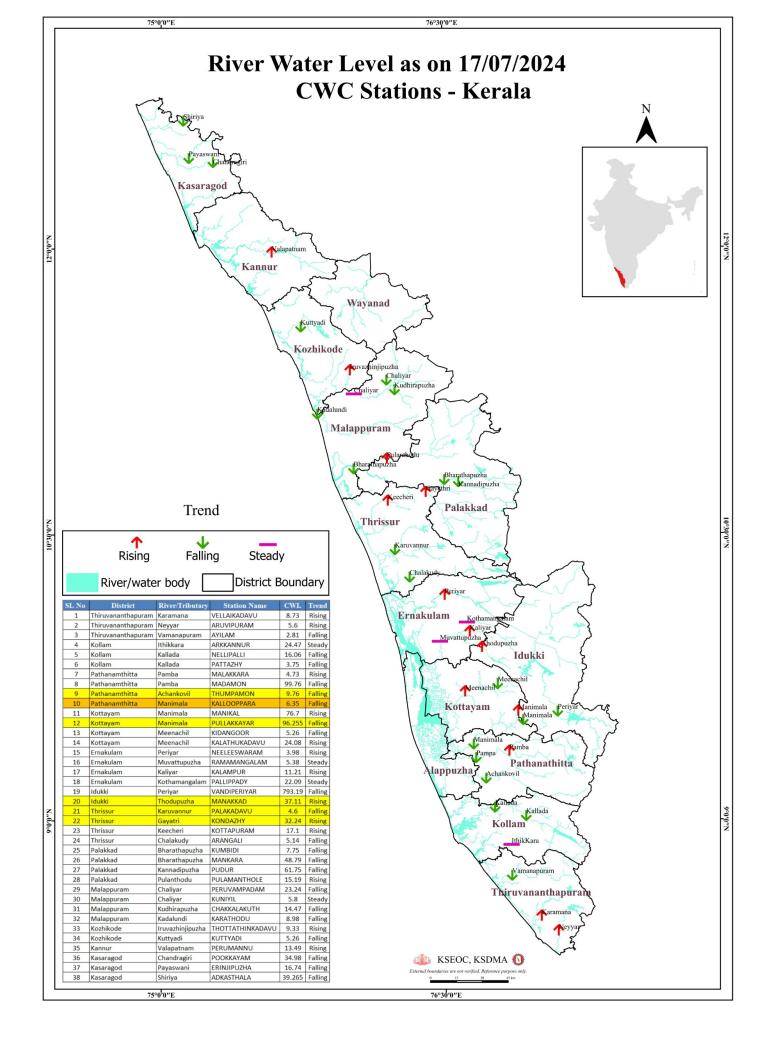
മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല (Currently there is no warning on the dams mentioned above)

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

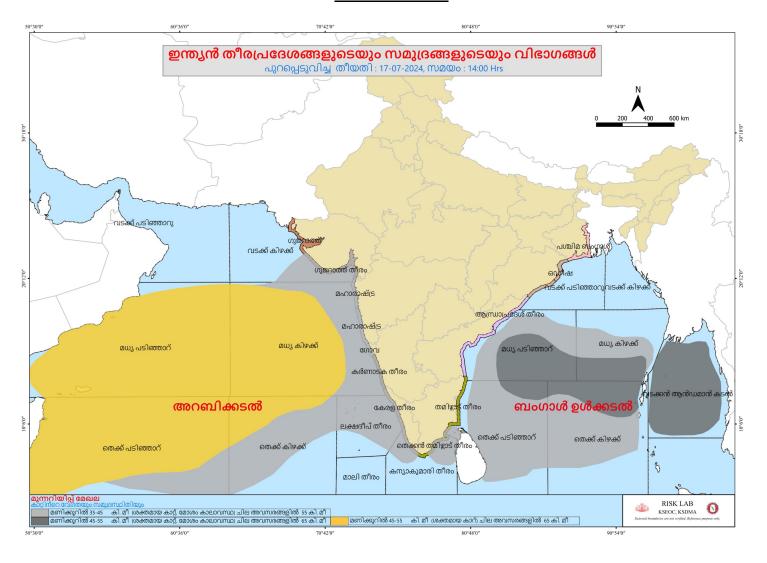
(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level)

# FLOOD REPORT

ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	<u>ജില്ല</u>	വാണിംഗ് നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിടെ പ്രവണത (at 8 am)
1	കരമന	വെള്ളൈകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	8.73	ഉയരുന്നു
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	5.6	ഉയരുന്നു
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	2.81	ണുത
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	24.47	മാറ്റമില്ല
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	16.06	ണുത
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	3.75	താഴന്ത
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	4.73	ഉയരുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	99.76	താഴന്ത
9	അച്ചൻകോവിൽ	<u> ഇംപമൺ</u>	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	9.76	താഴന്ത
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	6.35	താഴന്ത
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.4	76.7	ഉയരുന്നു
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.2	96.255	താഴന്ത
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	5.26	ണുത
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തംകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.8	24.08	ഉയരുന്നു
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകളം	9.0	10.00	3.98	ഉയരുന്നു
16	മൂവാറ്റപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകളം	8.0	9.00	5.38	മാറ്റമില്ല
17	കാളിയാർ	കലംപൂർ	എറണാകളം	12.64	13.64	11.21	ഉയരുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകളം	23.8	24.80	22.09	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	793.19	താഴന്ത
20	തൊടുപൃഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	37.11	ഉയരുന്നു
21	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തയ്യർ	4.14	5.14	4.6	താഴന്ത
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	യര്യൂർ	32.2	33.3	32.24	ഉയരുന്നു
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പറം	തൃശൂർ	18.5	20.00	17.1	ഉയരുന്നു
24	ചാലക്കടി	അരങ്ങാലി	തൃശൂർ	7.1	8.1	5.14	താഴന്ത
25	ഭാരതപ്പഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	7.75	താഴന്ത
26	ഭാരതപ്പഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	48.79	താഴന്ത
27	കണ്ണാടിപ്പഴ	പുദ്ദർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	61.75	താഴന്ത
28	പ്പലംതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	15.19	ഉയരുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം		26.5	27.5	23.24	
30	ചാലിയാർ	കനിയിൽ	മലപ്പറം	10.85	11.85	5.8	താഴന്ത
			മലപ്പറം	17.9	18.90	14.47	മാറ്റമില്ല
31	കദിരപ്പഴ	ചക്കളകത്ത്	മലപ്പറം				താഴന്ന
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പറം	12.0	13.00	8.98	താഴന്ത
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.8	9.33	ഉയരുന്നു
34	കറ്റിയാടി	കറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	5.26	താഴന്ത
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണർ	17.2	18.2	13.49	ഉയരുന്നു
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	34.98	താഴന്ത
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	16.74	താഴന്ത
38	ഷിറിയ	അടുക്കസ്ഥല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	39.265	താഴന്ത
		ുള്ള കണക്കുകൾ പ്ര					13
		് കൈകക <del>ആ</del>		- 00	0		21
8	ഇവാ രാവിലെയുള	ള്ള കണക്കുകൾ പ്രക	colour		ഷശങ്ളെ വ	offic (-)	4
	White equ		Colour	No Alerts തില	പഠിൽ മന്നറിന	ഗിപകൾ ലെ	
	Yellow 206		1st Stag			മപ്പൂകൾ ഇല്ല <mark>മിപ്പ് (WARNING L</mark>	EVEL)
	Orange ഓ					യിപ്പ് (DANGER L	
	Red ചുവ		100			പ്പ് (HIGH FLOOD	5,500



## **SEA STATE**



## 24 HR RAINFALL MAP

