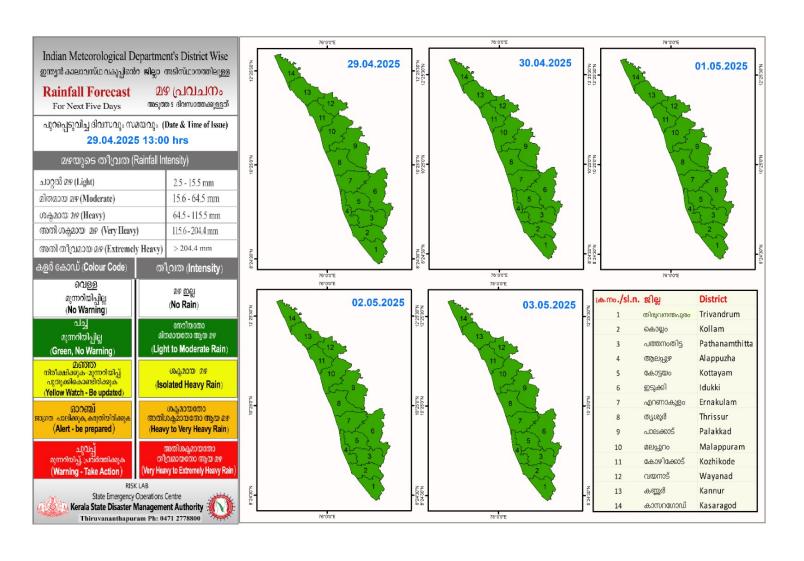
## **RAINFALL**



### KSEB RESERVOIRS - STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 29/04/2025 - 11.00 AM

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

			നിലവിലെ	നിലവിൽ	നിലവിലെ സംഭരണ	പുറത്ത് വിടുന്ന
_	അണക്കെട്ട്	ജില്ല	ജലനിരപ്പ്	സംഭരിക്കപ്പെട്ട	ശതമാനം	വെള്ളം
Mo.	Reservoir	District	Today's Water	ജലത്തിന്റെ അളവ്	% Storage wrt Live	Spillway Release
No.			Level (ft or	Today's Live Storage	Storage at FRL	(m3/sec)
			metre)	(MCM)		
1	കണ്ടള	ഇടുക്കി	1757.80 m	6.760	88.37%	0.68
	(Kundala)	(ldukki)				

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		
Yellow – മഞ്ഞ	Dams that are currently releasing controlled amounts of water as precaution. മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ ജലം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ		

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/damwater-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 29/04/2025 - 11.00 AM

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

നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir കക്കി (ആനത്തോട്)	ജില്ല District പത്തനംതിട്ട	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	Kakki(Anathode)	(Pathanamthitta)	960.42 m	186.170	41.69%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	963.75 m	0.41	1.32%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	189.30 m	0.715	61.64%	0.00
4	ഇടുക്കി (ldukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2342.56 ft	577.932	39.60%	0.00
5	മാട്ടപ്പെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (ldukki)	1586.00 m	23.340	42.61%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirankal)	ഇടുക്കി (ldukki)	1198.32 m	17.562	35.24%	0.00
7	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (ldukki)	701.00 m	32.166	67.86%	0.00
8	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (ldukki)	453.10 m	4.270	66.41%	0.00
9	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (ldukki)	746.20 m	0.7297	13.79%	NA
10	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (ldukki)	251.00 m	3.700	81.32%	0.00
11	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (ldukki)	819.70 m	0.1684	22.07%	NA
12	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	141.27 m	333.774	32.79%	0.00
13	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2617.40 ft	53.070	35.60%	0.00
14	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	415.35 m	10.03	33.10%	0.00
15	കറ്റ്യാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	750.51 m	16.806	49.46%	0.00
16	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	760.30 m	46.750	23.26%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല

(Currently there is no warnings on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ 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 29/04/2025 - 11.00 AM

#### IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

ο. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിൻറെ അളവ് Today's Storage	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം Percentage Storage With Respect to Gross	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
				(Million cubic metre – MCM)	Storage	
1	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപ്പരം (Thiruvananthapuram)	80.00	46.45	48%	7.83
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	100.73	217.30	43%	21.23
3	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (ldukki)	40.90	33.00	89%	56.22
4	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	34.80	-	-	80.00
5	പീച്ചി (Peechi)	തൃ <b>ശുർ</b> (Thrissur)	66.86	10.76	11%	0.69
6	ശിരുവാണി (Siruvani–Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	870.52	13.63	53%	0.86
7	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	89.00	29.26	41%	1.80
8	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	104.35	46.65	21%	0.96
9	പോത്ത്രണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	93.51	10.78	21%	0.21
10	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.20	-	-	5.77
11	Kuttiyadi കറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	37.65	62.42	59%	10.65
12	കാരാപ്പഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	3.55
13	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	24.70	34.49	-	2.21
			Colour	0-4-		

Colour Code

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

### ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

#### 29/04/2025- 11.00 AM

#### IRRIGATION RESERVOIRS - STATISTICS (KERALA)

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	छीट्स 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	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	29.26	7.78	_	0.00
2	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശുർ (Thrissur)	48.99	3.47	19%	0.00
3	Chimoni ചിമ്മിനി	തൃശുർ (Thrissur)	62.56	63.53	42%	0.00
4	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	153.53	5.17	46%	0.00
5	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	194.07	3.25	18%	0.00
6	ച്ചള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	142.82	1.55	11%	0.00
7	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	67.60	2.11	8%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല

(Currently there is no warning on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ 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)

# Highest UV Index Recorded in last 24 Hours

### കേരളത്തിൽ കഴിഞ്ഞ 24 മണിക്കുറിൽ രേഖപ്പെടുത്തപ്പെട്ട ഉയർന്ന അൾടാവയലറ്റ് സൂചിക (UV INDEX)

ക്രമനമ്പർ	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	UV ഇൻഡക്ല്	
1	വിളപ്പിൽശാല	തിരുവനന്തപുരം	6	
2	കൊട്ടാരക്കര	കൊല്ലം	6	
3	കോന്നി	പത്തനംതിട്ട	8	
4	ചെങ്ങന്ന്യർ	ആലപ്പുഴ	7	
5	ചങ്ങനാശ്ശേരി	കോട്ടയം	9	
6	മൂന്നാർ	ഇടുക്കി	9	
7	കളമശ്ശേരി	എറണാകളം	5	
8	ഒല്ലൂർ	തൃശ്ശൂർ	7	
9 തൃത്താല		പാലക്കാട്	7	
10 പൊന്നാനി		മലപ്പുറം	8	
11	ബേപ്പർ	കോഴിക്കോട്	7	
12	മാനന്തവാടി	വയനാട്	6	
13	ധർമ്മടം	കണ്ണൂർ	5	
14	ഉദ്ദമ	കാസറഗോഡ്	4	
UV ഇൻഡക്ല്	അലർട്ട്	ജാഗ്രത നിർദേശം		
6 മുതൽ 7 വരെ	മഞ്ഞ അലർട്ട്	മുൻകരുതൽ സ്വീകരിക്കുക		
8 മുതൽ 10 വരെ	ഓറഞ്ച് അലർട്ട്	അതീവ ജാഗ്രത – ഗൗരവകരമായ മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കുക		
11 ന് മുകളിൽ	റെഡ് അലർട്ട്	ഏറ്റവും ഗുരുതരമായ സാഹചര്യം - നേരിട്ട് ശരീരത്തിൽ സൂര്യപ്രകാരം കൂടുതൽ സമയം ഏൽക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുക.		

തുടർച്ചയായി കൂടുതൽ സമയം ഉയർന്ന അളവിലുള്ള അൾട്രാവയലറ്റ് റേഡിയേഷൻ ഏൽക്കുന്നത് സൂര്യാതപത്തിനും ചർമരോഗങ്ങൾക്കും കാരണമായേക്കാം.

മേൽ സ്റ്റേഷനുകളിലെ തത്സമയ വിവരങ്ങൾ https://visualize.openiot.in/d/21l1RL0VJ3/lorawan-keralacluster?orgld=2&refresh=30s ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

KSI	OMA-ICFOSS	പുറപ്പെടുവിച്ച സമയം	29/04/2025 പകൽ 09 മണി
-----	------------	---------------------	-----------------------

ഉഷ്ണമേഖലാ പ്രദേശങ്ങളിലും ഉയരം കൂടിയ മലന്ദ്രദേശങ്ങളിലും സാധാരണയായി ഉയർന്ന UV സൂചിക അനുഭവപ്പെടുന്നു

