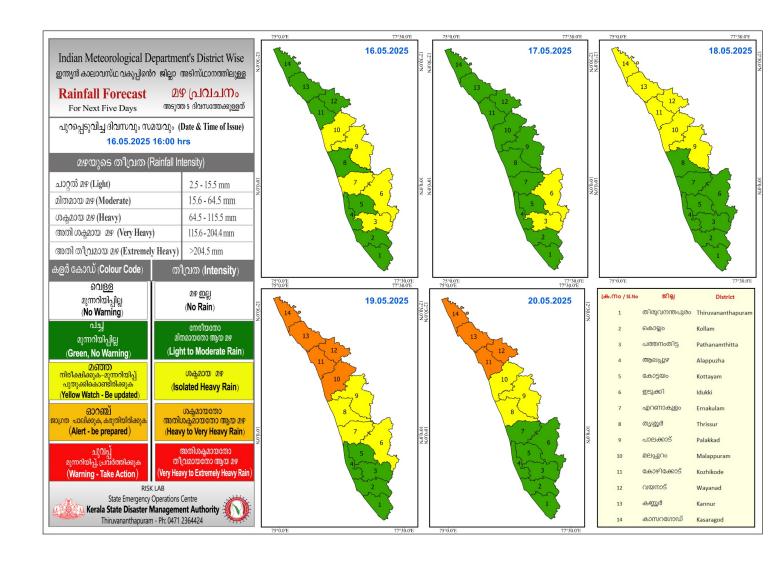
### **RAINFALL**



### KSEB RESERVOIRS - STATISTICS

#### കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 16/05/2025 – 11.00 AM

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

നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ᇏl잁 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)	954.33 m	138.210	30.95%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	963.60 m	0.31	1.00%	0.00
3	മൃഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	187.50 m	0.518	44.66%	0.00
4	ഇടുക്കി (ldukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2332.76 ft	469.161	32.15%	0.00
5	മാട്ടപ്പെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (ldukki)	1586.65 m	24.640	44.99%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirankal)	ഇടുക്കി (ldukki)	1195.15 m	10.295	20.66%	0.00
7	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (ldukki)	698.90 m	28.351	59.81%	0.00
8	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (ldukki)	1744.60 m	0.868	11.35%	0.00
9	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി ഇടുക്കി	452.60 m	4.015	62.44%	0.00
10	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (ldukki)	746.20 m	0.7297	13.79%	NA
11	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി ഇടുക്കി	250.90 m	3.659	80.42%	0.00
12	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (ldukki)	Water at Ground Level	0.0676	8.86%	NA
13	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകളം (Ernakulam)	137.62 m	264.470	25.98%	0.00
14	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃ <u>ക</u> ർ (Thrissur)	2606.10 ft	37.620	25.23%	0.00
15	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃ <u>ക</u> ർ (Thrissur)	414.10 m	8.10	26.73%	0.00
16	കറ്റ്യാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	748.41 m	12.821	37.73%	0.00
17	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	758.40 m	34.550	17.19%	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-water-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭുമാണ്.

(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 16/05/2025 - 11.00 AM

#### IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

No.	Reservoir	છ્યીદ્યુ District	ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിൻറെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre – MCM)	ശതമാനം Percentage Storage With Respect to Gross Storage	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപ്പരം (Thiruvananthapuram)	80.46	51.14	53%	4.66
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	97.59	175.08	35%	25.90
3	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (ldukki)	41.54	35.16	95%	117.69
4	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	34.80	-	-	139.00
5	Chimoni ചിമ്മിനി	തൃശുർ (Thrissur)	62.02	60.99	40%	1.48
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	66.52	10.02	11%	0.69
7 (	ശിരുവാണി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	869.27	12.18	48%	0.82
8	കാഞ്ഞിരപ്പൃഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	88.50	27.34	39%	4.39
9	മലനുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	104.23	45.59	20%	0.96
10	പോ <u>ഞ</u> ്ഞങി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	93.30	10.37	20%	0.21
11	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	182.25	-	-	2.13
12	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	37.97	64.18	61%	10.76
13	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.19
14	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	24.84	35.63	_	2.21

Colour Code

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

### ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം) 16/05/2025– 11.00 AM

#### IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല 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)	47.41	2.44	13%	0.00
3	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	153.59	5.27	47%	0.00
4	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	194.04	3.23	18%	0.00
5	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	142.49	1.41	10%	0.00
6	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	68.03	2.49	10%	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)

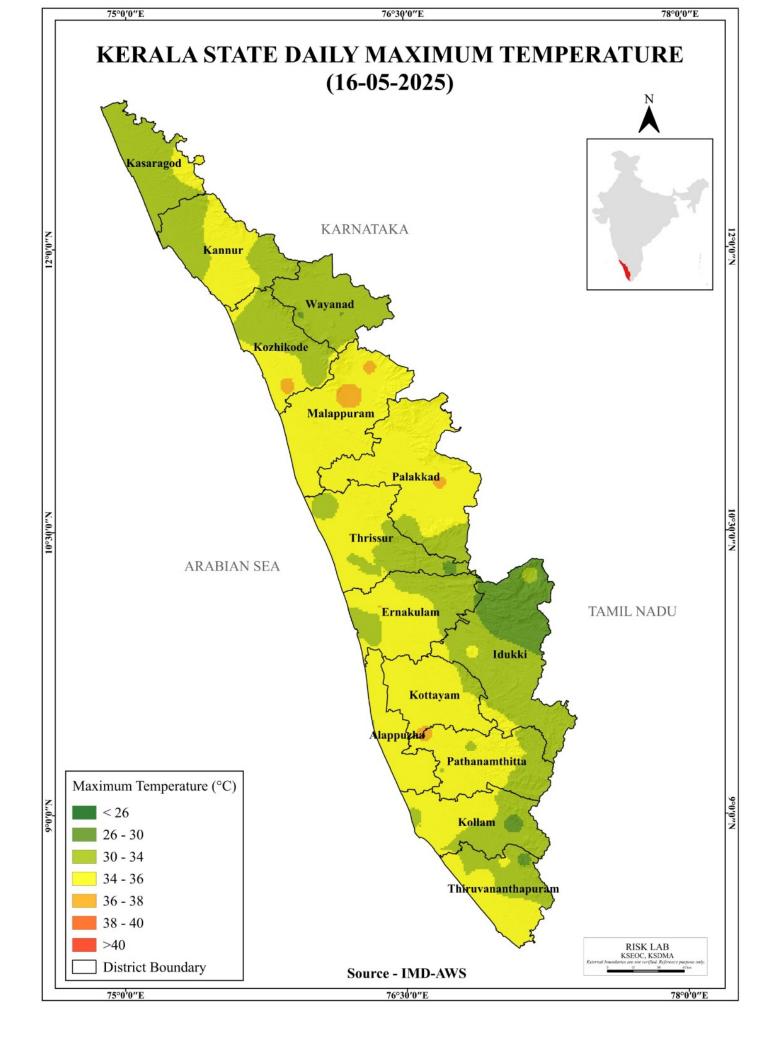
ക്രമനമ്പർ	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	UV ഇൻഡക്ല്		
1	വിളപ്പിൽശാല	തിരുവനന്തപുരം	6		
2	കൊട്ടാരക്കര	കൊല്ലം	8		
3	കോന്നി	പത്തനംതിട്ട	9		
4	ചെങ്ങന്നൂർ	ആലപ്പുഴ	9		
5	ചങ്ങനാശ്ശേരി	കോട്ടയം	9		
6	മൂന്നാർ	ഇടുക്കി	10		
7	കളമശ്ശേരി	എറണാകളം 7			
8	ഒല്ലൂർ	തൃശ്ശൂർ	7		
9	തൃത്താല	പാലക്കാട്	10		
10	പൊന്നാനി	മലപ്പുറം	10		
11	ബേപ്പർ	കോഴിക്കോട്	7		
12	മാനന്തവാടി	വയനാട്	7		
13	ധർമ്മടം	കണ്ണർ 6			
14	ഉദുമ	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 സ്വീകരിക്കു			
11 ന് മുകളിൽ	റെഡ് അലർട്ട്	ഏറ്റവും ഇരുതരമായ സാഹചര്യം - നേരിട്ട് ശരീരത്തിൽ സൂര്യപ്രകാരം കൂടുതൽ സമയം ഏൽക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുക.			
ഇടർച്ചയായി കൂടുതൽ സമയം ഉയർന്ന അളവിലുള്ള അൾട്രാവയലറ്റ് റേഡിയേഷൻ ഏൽക്കുന്നത്					

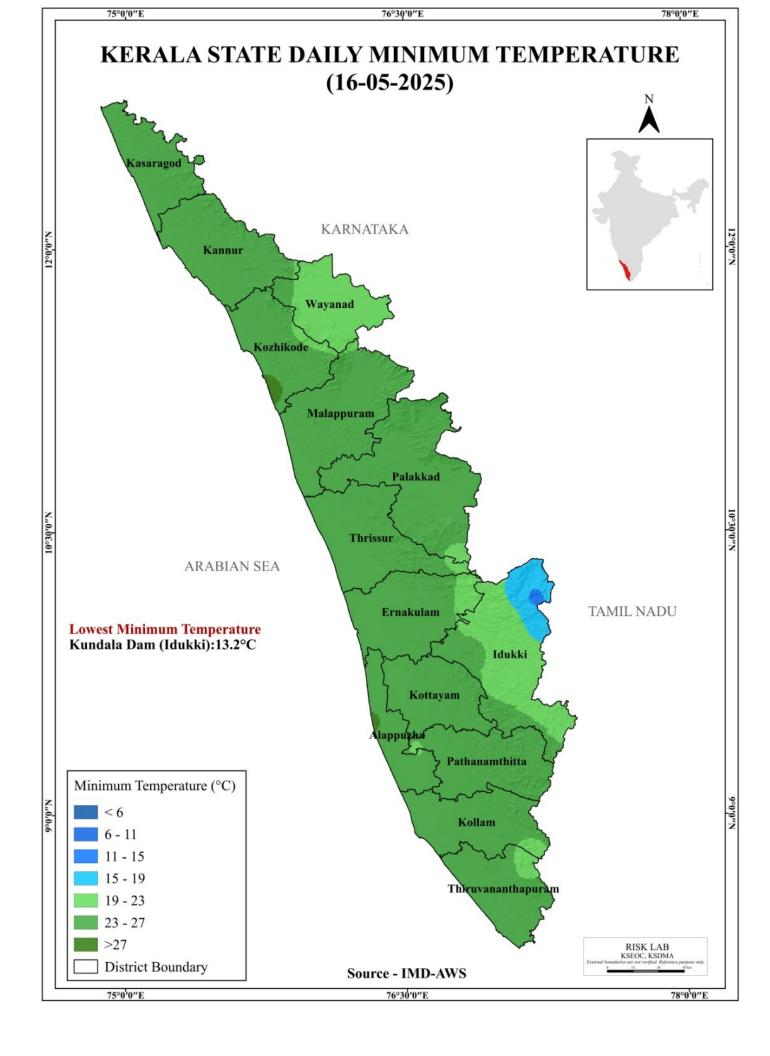
തുടർച്ചയായി കൂടുതൽ സമയം ഉയർന്ന അളവിലുള്ള അൾട്രാവയലറ്റ് റേഡിയേഷൻ ഏൽക്കുന്നത് സൂര്യാതപത്തിനും ചർമരോഗങ്ങൾക്കും കാരണമായേക്കാം.

മേൽ സ്റ്റേഷനുകളിലെ തത്സമയ വിവരങ്ങൾ https://visualize.openiot.in/d/2111RL0VJ3/lorawan-keralacluster?orgld=2&refresh=30s ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

KSDMA-ICFOSS	പുറപ്പെടുവിച്ച സമയം	16/05/2025 പകൽ 09 മണി
	0.00.2	,,

ഉഷ്ണമേഖലാ പ്രദേശങ്ങളിലും ഉയരം കൂടിയ മലമ്പ്രദേശങ്ങളിലും സാധാരണയായി ഉയർന്ന UV സൂചിക അനുഭവപ്പെടുന്നു





## **SEA STATE**

