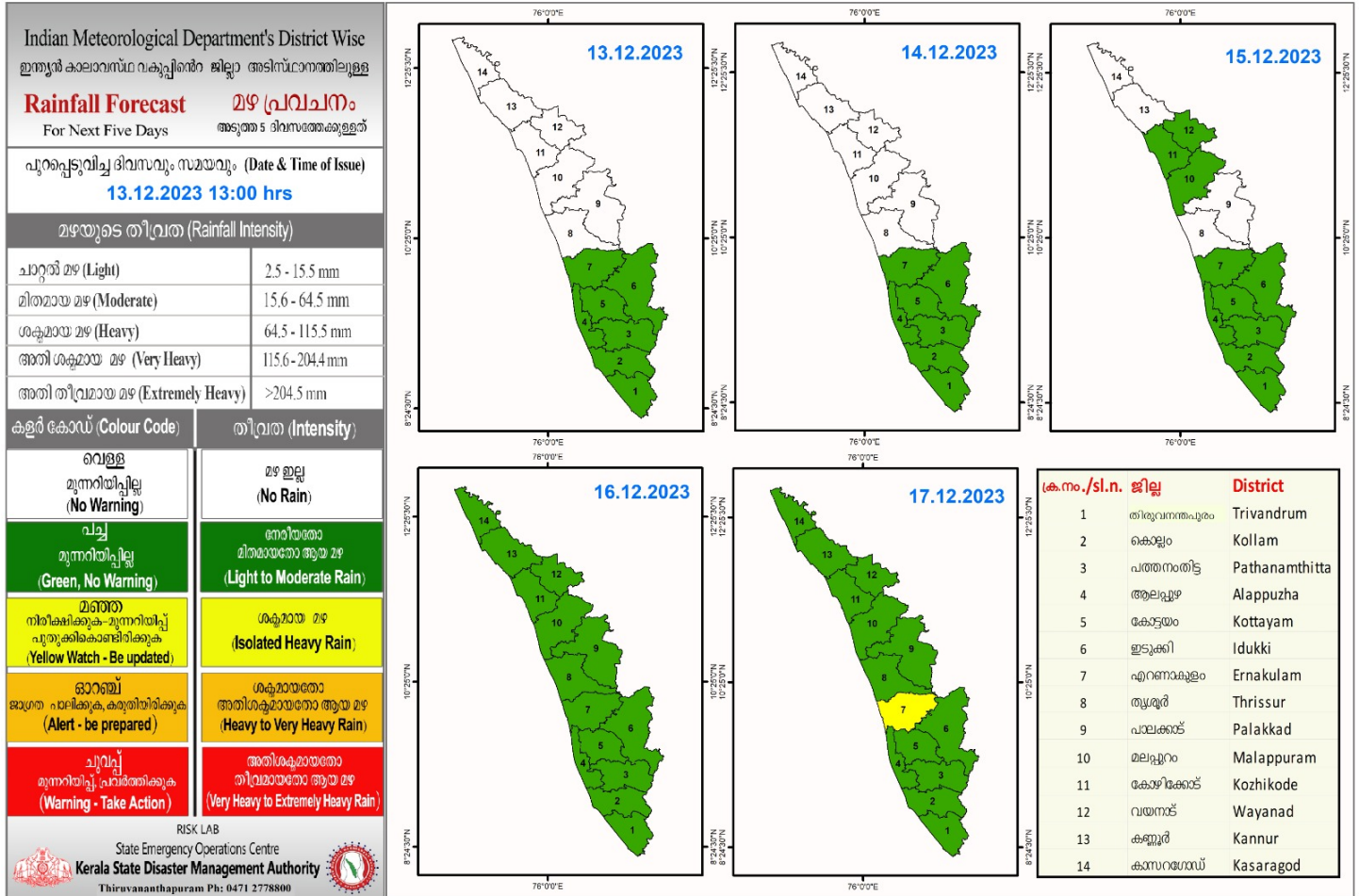


# RAINFALL



## KSEB RESERVOIR STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

13/12/2023- 11.00 AM

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

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	മാട്ടുപുറ്റി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1596.95 m	44.815	81.82%	0.00
2	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1206.61 m	48.0415	96.41%	0.00
3	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	704.75 m	39.8410	84.05%	0.00
4	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1758.20 m	7.045	92.09%	2.31
5	ശോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2661.30 ft	144.280	96.77%	0.00
6	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	422.00 m	24.75	81.68%	0.00

**Colour Code**

Blue നീല	1st Stage of alert നന്നാഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Yellow - മഞ്ഞ	Dams releasing water today മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കിയിട്ടുള്ള അണക്കെട്ടുകൾ

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളുടെ 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**

**13/12/2023 – 11.00 AM**

**Daily Water Level Details of Main Power Generation Dams (KSEB) – KERALA**

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) Kakki(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	976.30 m	362.050	81.08%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	976.40 m	14.23	45.68%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	184.85 m	0.258	22.24%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2364.40 ft	854.641	58.56%	0.00
5	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	452.85m	4.142	64.42%	0.00
6	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	747.20 m	1.0140	19.16%	NA
8	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.40	0.199	26.12%	0.00
7	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	250.80	3.6180	79.52%	NA
9	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	158.56 m	720.120	70.75%	0.00
10	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	751.73 m	19.240	56.62%	0.00
11	ബാണാസുര സാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	771.55 m	152.550	75.90%	0.00

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

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളുടെ 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>)

# IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ (IRRIGATION) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

13/12/2023 – 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)	83.43	85.47	88%	20.67
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	113.40	449.00	89%	40.83
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.00	8.60	—	28.04
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	38.60	25.60	69%	15.35
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	34.90	—	—	31.98
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	75.35	49.82	52%	5.24
7	ശിരുവാനി (Siruvani)	പാലക്കാട് (Palakkad)	873.23	17.48	68%	0.15
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	97.45	70.55	100%	1.12
9	മലമ്പുഴ (Malampuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	110.02	121.22	54%	0.96
10	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	77.09	21.95	86%	1.27
11	മൂലത്തറ Moolathara (Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	182.50	—	—	5.78
12	കുട്ടിയടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	38.33	66.39	63%	3.95
13	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.00
14	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	26.45	48.76	—	5.97

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ 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 dam is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

Colour Code

Blue നീല	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Yellow മഞ്ഞ	ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കിയിട്ടുള്ള അണക്കെട്ടുകൾ (Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purposes or as a precautionary measure)

**ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)**

13/12/2023 – 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 വിട്ടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	68.23	93.90	62%	0.00
2	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	55.87	10.31	57%	0.00
3	മീനകര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	151.36	2.58	23%	0.00
4	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	196.72	5.94	32%	0.00
5	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	99.06	23.42	46%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	144.55	2.41	18%	0.00

**മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല**

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

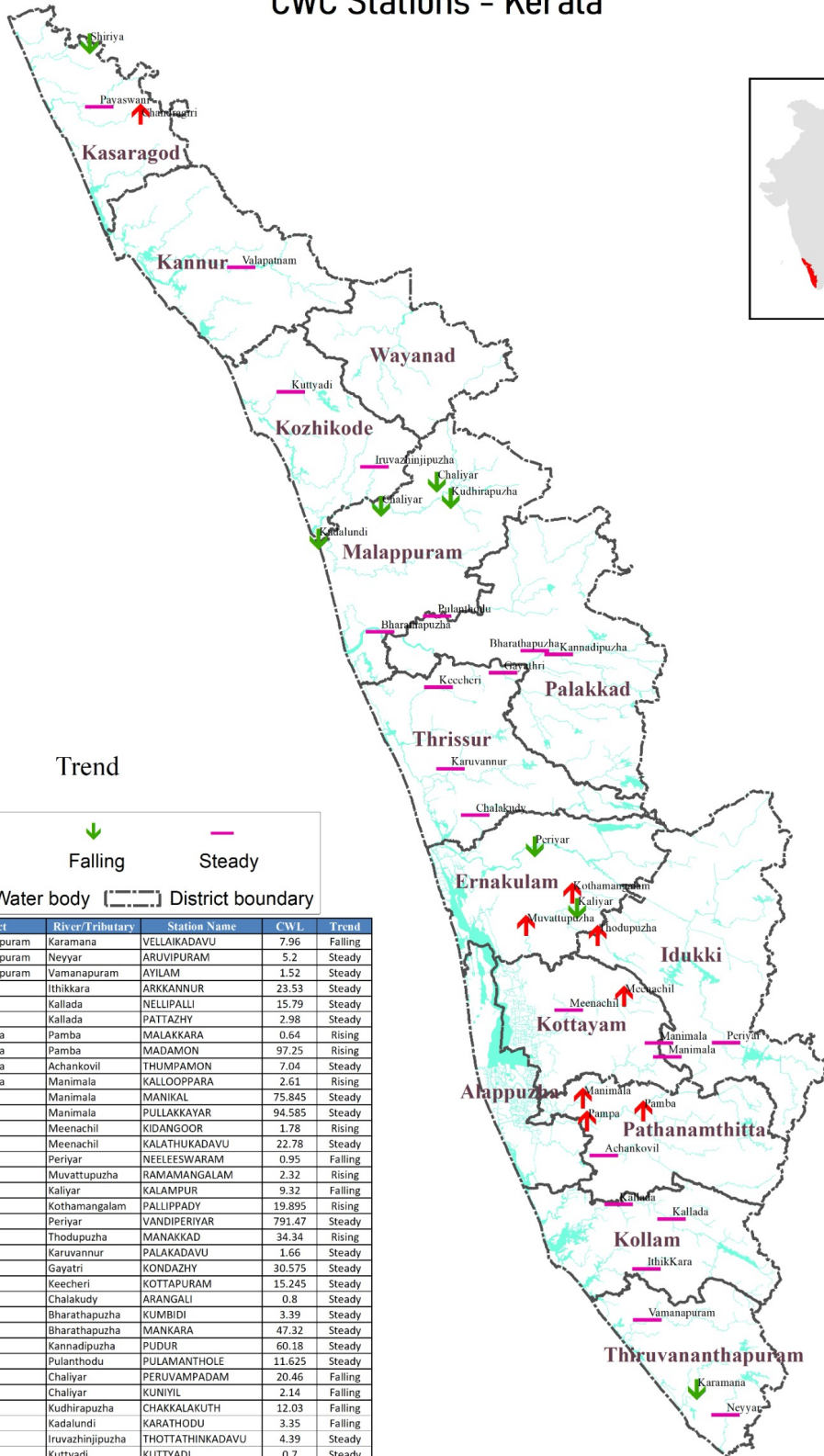
അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level> എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dam is available at the link

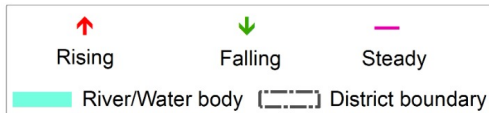
<https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

# FLOOD REPORT

## River Water Level as on 13/12/2023 CWC Stations - Kerala



### Trend



Sl. No	District	River/Tributary	Station Name	CWL	Trend
1	Thiruvananthapuram	Karamana	VELLAIKADAVU	7.96	Falling
2	Thiruvananthapuram	Neyyar	ARUVIPURAM	5.2	Steady
3	Thiruvananthapuram	Vamanapuram	AYILAM	1.52	Steady
4	Kollam	Ithikkara	ARKKANNUR	23.53	Steady
5	Kollam	Kallada	NELLIPALLI	15.79	Steady
6	Kollam	Kallada	PATTAZHY	2.98	Steady
7	Pathanamthitta	Pamba	MALAKKARA	0.64	Rising
8	Pathanamthitta	Pamba	MADAMON	97.25	Rising
9	Pathanamthitta	Achankovil	THUMPAMON	7.04	Steady
10	Pathanamthitta	Manimala	KALLOPPARA	2.61	Rising
11	Kottayam	Manimala	MANIKAL	75.845	Steady
12	Kottayam	Manimala	PULLAKKAYAR	94.585	Steady
13	Kottayam	Meenachil	KIDANGOOR	1.78	Rising
14	Kottayam	Meenachil	KALATHUKADAVU	22.78	Steady
15	Ernakulam	Periyar	NEELEESWARAM	0.95	Falling
16	Ernakulam	Muvattupuzha	RAMAMANGALAM	2.32	Rising
17	Ernakulam	Kaliyar	KALAMPUR	9.32	Falling
18	Ernakulam	Kothamangalam	PALLIPPADY	19.895	Rising
19	Idukki	Periyar	VANDIPERIYAR	791.47	Steady
20	Idukki	Thodupuzha	MANAKKAD	34.34	Rising
21	Thrissur	Karuvannur	PALAKADAVU	1.66	Steady
22	Thrissur	Gayatri	KONDAZHY	30.575	Steady
23	Thrissur	Keecheri	KOTTAPURAM	15.245	Steady
24	Thrissur	Chalaky	ARANGALI	0.8	Steady
25	Palakkad	Kumbidi	KUMBIDI	3.39	Steady
26	Palakkad	Bharathapuzha	MANKARA	47.32	Steady
27	Palakkad	Kannadipuzha	PUDUR	60.18	Steady
28	Palakkad	Pulanthodu	PULAMANTHOLE	11.625	Steady
29	Malappuram	Chaliyar	PERUVAMPADAM	20.46	Falling
30	Malappuram	Chaliyar	KUNIYIL	2.14	Falling
31	Malappuram	Kudhirapuzha	CHAKKALAKUTH	12.03	Falling
32	Malappuram	Kadalundi	KARATHODU	3.35	Falling
33	Kozhikode	Iruvazhinjipuzha	THOTTATHINKADAVU	4.39	Steady
34	Kozhikode	Kuttyadi	KUTTYADI	0.7	Steady
35	Kannur	Valapatnam	PERUMANNU	6.94	Steady
36	Kasaragod	Chandragiri	POOKKAYAM	32.3	Rising
37	Kasaragod	Payaswani	ERINIPUZHA	14.21	Steady
38	Kasaragod	Shirya	ADKASTHALA	37.725	Falling

**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	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	7.96	താഴുന്നു
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	5.20	മാറ്റമില്ല
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	1.52	മാറ്റമില്ല
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കനൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	23.53	മാറ്റമില്ല
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.79	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	2.98	മാറ്റമില്ല
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	0.64	ഉയരുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.25	ഉയരുന്നു
9	അച്ചൻകോവിൽ	ഇംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	7.04	മാറ്റമില്ല
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	2.61	ഉയരുന്നു
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.40	75.845	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.20	94.585	മാറ്റമില്ല
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.78	ഉയരുന്നു
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.80	22.78	മാറ്റമില്ല
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	0.95	താഴുന്നു
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	2.32	ഉയരുന്നു
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	9.32	താഴുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	19.895	ഉയരുന്നു
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.47	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	34.34	ഉയരുന്നു
21	കരവനൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	1.66	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	30.575	മാറ്റമില്ല
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.5	20.00	15.245	മാറ്റമില്ല
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.10	0.8	മാറ്റമില്ല
25	ഭാരതപുഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.20	3.39	മാറ്റമില്ല
26	ഭാരതപുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.32	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.50	60.18	മാറ്റമില്ല
28	പുലൻതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.60	11.625	മാറ്റമില്ല
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.50	20.46	താഴുന്നു
30	ചാലിയാർ	കുന്നിയിൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.14	താഴുന്നു
31	കുറിപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	12.03	താഴുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	3.35	താഴുന്നു
33	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.80	4.39	മാറ്റമില്ല
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	0.70	മാറ്റമില്ല
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.2	18.20	6.94	മാറ്റമില്ല
36	ചന്ദ്രഗിരി	പൂക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.20	32.30	ഉയരുന്നു
37	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.21	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയ	അടുക്കമ്പല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	37.725	താഴുന്നു

ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)	<b>8</b>
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)	<b>8</b>
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)	<b>22</b>

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 (Central Water Commission) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം -KSEOC-KSDMA

(13/12/2023, 12 pm)

# KERALA STATE DAILY MAXIMUM TEMPERATURE (13-12-2023)

Maximum temperature ( $^{\circ}\text{C}$ )



Source - IMD-AWS

# KERALA STATE DAILY MINIMUM TEMPERATURE (13-12-2023)

Minimum temperature (°C)



N



Source - IMD-AWS