

RAINFALL

Indian Meteorological Department's District Wise
ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിന്റെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള

Rainfall Forecast **മഴ പ്രവചനം**
For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ളത്

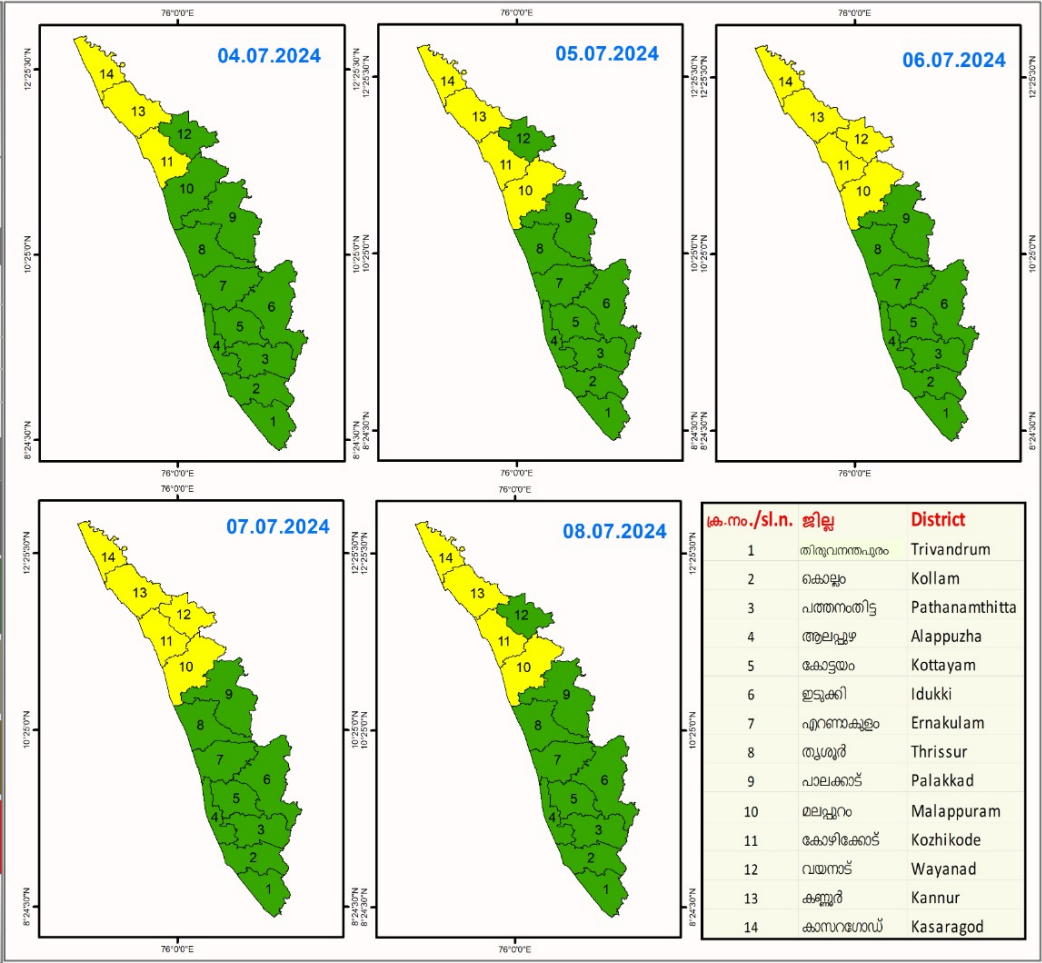
പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue)
04.07.2024 13:00 hrs

മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)

ചുരുക്കി മഴ (Light)	2.5 - 15.5 mm
മിതമായ മഴ (Moderate)	15.6 - 64.5 mm
ശക്തമായ മഴ (Heavy)	64.5 - 115.5 mm
അതിശക്തമായ മഴ (Very Heavy)	115.6 - 204.4 mm
അതിതീവ്രമായ മഴ (Extremely Heavy)	> 204.4 mm

കളർ കോഡ് (Colour Code)	തീവ്രത (Intensity)
വെള്ള മുനറിയിട്ടില്ല (No Warning)	മഴ ഇല്ല (No Rain)
പച്ച മുനറിയിട്ടില്ല (Green, No Warning)	അതിവേഗ മിതമായതോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
മഞ്ഞ നിറക്കോശം മുനറിയിട്ടു പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)	ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)
ഓറഞ്ച് ഓഗരൽ പാലിക്കുക, കരുതിയിരിക്കുക (Alert - be prepared)	ശക്തമായതോ അതിശക്തമായതോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)
ചുവപ്പ് മുനറിയിട്ടു പാലിക്കുക (Warning - Take Action)	അതിശക്തമായതോ അതിതീവ്രമായതോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)

RISK LAB
State Emergency Operations Centre
Kerala State Disaster Management Authority
Thiruvananthapuram Ph: 0471 2778800



KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം
04/07/2024- 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	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	192.00 m	1.075	92.67%	2.73
2	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	422.05 m	24.88	82.11%	0.00

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	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

04/07/2024 - 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 വിട്ടുന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	കക്കി (ആനത്തോട്) Kakki(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	955.48 m	146.450	32.80%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	965.70 m	1.97	6.32%	0.00
3	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2340.50 m	552.631	37.86%	0.00
4	മാട്ടുപുറ്റി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1592.60 m	36.540	66.72%	0.00
5	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1191.73 m	4.3636	8.76%	0.00
6	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	695.35 m	22.5994	47.68%	0.00
7	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1741.00 m	0.090	1.18%	0.00
8	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	454.4 m	5.078	78.97%	0.00
9	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	747.10 m	0.9752	18.43%	0.00
10	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	246.70 m	2.110	46.37%	0.00
11	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.50 m	0.2030	26.61%	NA
12	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	141.58 m	339.773	33.38%	0.00
13	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2594.30 ft	23.640	15.86%	0.00
14	കുട്ടിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	752.49 m	20.770	61.12%	0.00
15	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	761.85 m	58.350	29.03%	0.00

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

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിവരങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന 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

04/07/2024 - 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 വിട്ടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	82.34	72.94	75%	35.07
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	103.41	256.15	51%	22.40
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.50	8.76	-	49.27
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	39.38	28.06	76%	77.45
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	28.30	-	-	985.98
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	71.88	28.05	30%	0.70
7	ശിരുവാനി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	871.43	14.92	58%	0.14
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjiappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	91.95	42.11	59%	0.95
9	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	105.86	62.73	28%	0.96
10	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.72	20.67	81%	6.26
11	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.40	-	-	4.89
12	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	38.92	72.78	69%	66.96
13	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.25	35.81	47%	5.26
14	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	22.80	21.38	-	551.61

Colour Code

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

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

04/07/2024 - 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 വിട്ടുന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	55.10	9.30	51%	0.00
2	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	59.90	50.38	33%	0.00
3	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	151.64	2.83	25%	0.00
4	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	194.90	3.80	21%	0.00
5	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.66	17.45	34%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	141.98	1.20	9%	0.00

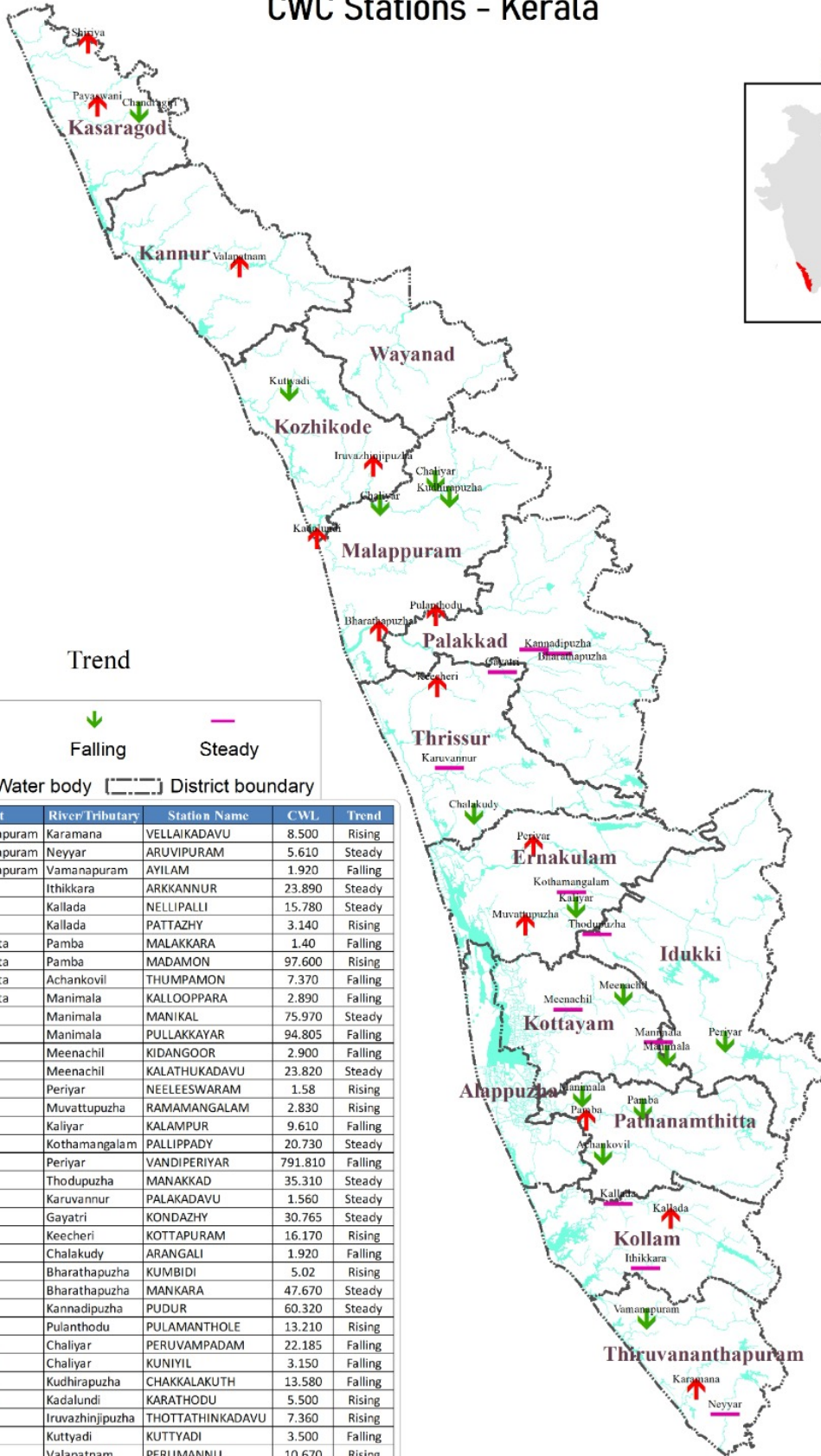
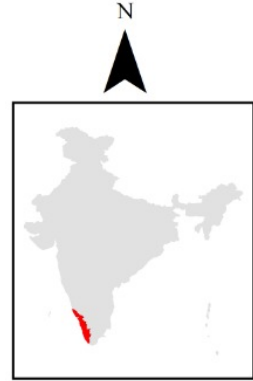
മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല
(Currently there is no warning on the dams mentioned above)

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 dams is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

FLOOD REPORT

River Water Level as on 04/07/2024 CWC Stations - Kerala



Trend

↑ Rising ↓ Falling — Steady
 River/Water body District boundary

Sl. No	District	River/Tributary	Station Name	CWL	Trend
1	Thiruvananthapuram	Karamana	VELLAIKADAVU	8.500	Rising
2	Thiruvananthapuram	Neyyar	ARUVIPURAM	5.610	Steady
3	Thiruvananthapuram	Vamanapuram	AYILAM	1.920	Falling
4	Kollam	Ithikkara	ARKANNUR	23.890	Steady
5	Kollam	Kallada	NELLIPALLI	15.780	Steady
6	Kollam	Kallada	PATTAZHY	3.140	Rising
7	Pathanamthitta	Pamba	MALAKKARA	1.40	Falling
8	Pathanamthitta	Pamba	MADAMON	97.600	Rising
9	Pathanamthitta	Achankovil	THUMPAMON	7.370	Falling
10	Pathanamthitta	Manimala	KALLOOPPARA	2.890	Falling
11	Kottayam	Manimala	MANIKAL	75.970	Steady
12	Kottayam	Manimala	PULLAKKAYAR	94.805	Falling
13	Kottayam	Meenachil	KIDANGOOR	2.900	Falling
14	Kottayam	Meenachil	KALATHUKADAVU	23.820	Steady
15	Ernakulam	Periyar	NEELEESWARAM	1.58	Rising
16	Ernakulam	Muvattupuzha	RAMAMANGALAM	2.830	Rising
17	Ernakulam	Kaliyar	KALAMPUR	9.610	Falling
18	Ernakulam	Kothamangalam	PALLIPPADY	20.730	Steady
19	Idukki	Periyar	VANDIPERIYAR	791.810	Falling
20	Idukki	Thodupuzha	MANAKKAD	35.310	Steady
21	Thrissur	Karuvannur	PALAKADAVU	1.560	Steady
22	Thrissur	Gayatri	KONDAZHY	30.765	Steady
23	Thrissur	Keecheri	KOTTAPURAM	16.170	Rising
24	Thrissur	Chalakyudi	ARANGALI	1.920	Falling
25	Palakkad	Bharathapuzha	KUMBIDI	5.02	Rising
26	Palakkad	Bharathapuzha	MANKARA	47.670	Steady
27	Palakkad	Kannadipuzha	PUDUR	60.320	Steady
28	Palakkad	Pulanthodu	PULAMANTHOLE	13.210	Rising
29	Malappuram	Chaliyar	PERUVAMPADAM	22.185	Falling
30	Malappuram	Chaliyar	KUNIYIL	3.150	Falling
31	Malappuram	Kudhirapuzha	CHAKKALAKUTH	13.580	Falling
32	Malappuram	Kadalundi	KARATHODU	5.500	Rising
33	Kozhikode	Iruvazhinjipuzha	THOTTATHINKADAVU	7.360	Rising
34	Kozhikode	Kuttyadi	KUTTYADI	3.500	Falling
35	Kannur	Valapatnam	PERUMANNU	10.670	Rising
36	Kasaragod	Chandragiri	POOKKAYAM	34.170	Falling
37	Kasaragod	Payaswani	ERINJIPUZHA	15.250	Rising
38	Kasaragod	Shirya	ADKASTHALA	38.765	Rising

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	8.500	ഉയരണം
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	5.610	മാറ്റമില്ല
3	വാമനപ്പുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	1.920	താഴുന്നു
4	ഇരതിക്കര	അരക്കനൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	23.890	മാറ്റമില്ല
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.780	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	3.140	ഉയരണം
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	1.40	താഴുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.600	ഉയരണം
9	അച്ചൻകോവിൽ	ഇംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	7.370	താഴുന്നു
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	2.890	താഴുന്നു
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.4	75.970	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.2	94.805	താഴുന്നു
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	2.900	താഴുന്നു
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.8	23.820	മാറ്റമില്ല
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	1.580	ഉയരണം
16	മൂവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	2.830	ഉയരണം
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	9.610	താഴുന്നു
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	20.730	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.810	താഴുന്നു
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	35.310	മാറ്റമില്ല
21	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	1.560	മാറ്റമില്ല
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	30.765	മാറ്റമില്ല
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.5	20.00	16.170	ഉയരണം
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	1.920	താഴുന്നു
25	ഭാരതപ്പുഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	5.020	ഉയരണം
26	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.670	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.320	മാറ്റമില്ല
28	പുലംതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	13.210	ഉയരണം
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	22.185	താഴുന്നു
30	ചാലിയാർ	കുനിയീൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	3.150	താഴുന്നു
31	കുടിരപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	13.580	താഴുന്നു
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	5.500	ഉയരണം
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.8	7.360	ഉയരണം
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	3.500	താഴുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	10.670	ഉയരണം
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	34.170	താഴുന്നു
37	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	15.250	ഉയരണം
38	ഷിറിയ	അടുക്കുമല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	38.765	ഉയരണം

ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↑)	13
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (↓)	14
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-)	11

Colour Code

White വെള്ള	No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല
Yellow മഞ്ഞ	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)
Orange ഓറഞ്ച്	2st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട 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
(04/07/2024, 12 pm)

SEA STATE

