

RAINFALL

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

Rainfall Forecast

മഴ പ്രവചനം

For Next Five Days
അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ളത്

പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue)

19.09.2023 16:00 hrs

മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)

ചുറ്റുമി മഴ (Light)	2.5 - 15.5 mm
മിതമായ മഴ (Moderate)	15.6 - 64.5 mm
ശക്തമായ മഴ (Heavy)	64.5 - 115.5 mm
അതി ശക്തമായ മഴ (Very Heavy)	115.6 - 204.4 mm
അതി തീവ്രമായ മഴ (Extremely Heavy)	>204.5 mm

കളർ കോഡ് (Colour Code)

തീവ്രത (Intensity)

വെള്ള മുന്നറിയിപ്പില്ല (No Warning)	മഴ ഇല്ല (No Rain)
പച്ച മുന്നറിയിപ്പില്ല (Green, No Warning)	നേരിയതോ മിതമായതോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
മഞ്ഞ നിരീക്ഷിക്കുക-മുന്നറിയിപ്പ് പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)	ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)
ഓറഞ്ച് ജാഗ്രത പാലിക്കുക, കരുതിനിൽക്കുക (Alert - be prepared)	ശക്തമായതോ അതിശക്തമായതോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)
ചുവപ്പ് മുന്നറിയിപ്പ് പരിശോധിക്കുക (Warning - Take Action)	അതിശക്തമായതോ തീവ്രമായതോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)

RISK LAB

State Emergency Operations Centre

Kerala State Disaster Management Authority

Thiruvananthapuram Ph: 0471 2778800

19.09.2023

20.09.2023

21.09.2023

22.09.2023

23.09.2023

ക്ര.നം./sl.n.	ജില്ല	District
1	തിരുവനന്തപുരം	Trivandrum
2	കൊല്ലം	Kollam
3	പത്തനംതിട്ട	Pathanamthitta
4	ആലപ്പുഴ	Alappuzha
5	കോട്ടയം	Kottayam
6	ഇടുക്കി	Idukki
7	എറണാകുളം	Ernakulam
8	തൃശ്ശൂർ	Thrissur
9	പാലക്കാട്	Palakkad
10	മലപ്പുറം	Malappuram
11	കോഴിക്കോട്	Kozhikode
12	വയനാട്	Wayanad
13	കണ്ണൂർ	Kannur
14	കാസർഗോഡ്	Kasaragod

KSEB RESERVOIR STATISTICS

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

19/09/2023- 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	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1758.20 m	7.045	92.09%	0.00
2	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	2660.40 ft	141.750	95.08%	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 that currently release controlled amounts of water as precautionary measure മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കിയിട്ടുള്ള അണക്കെട്ടുകൾ

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

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

19/09/2023 - 11.00 AM

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)	964.38 m	220.420	49.37%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	965.80 m	2.05	6.58%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	188.00 m	0.569	49.05%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2334.82 ft	491.159	33.65%	0.00
5	മാട്ടുപെട്ടി (Madupetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1590.40 m	32.140	58.68%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1198.37 m	17.7213	35.56%	0.00
7	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	699.20 m	28.8302	60.82%	0.00
8	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutti)	ഇടുക്കി (Idukki)	453.50 m	4.507	70.09%	0.00
9	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	746.90 m	0.8977	16.96%	0.00
10	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	249.20 m	2.978	65.45%	0.00
11	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	820.00 m	0.1842	24.14%	0.00
12	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	148.68 m	485.736	47.72%	0.00
13	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	418.60 m	16.39	54.09%	0.00
14	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	752.73 m	21.260	62.57%	0.00
15	ബാണാസുര സാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	770.50 m	140.55	69.93%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല.
(Currently there are 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 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

19/09/2023 – 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	നെയാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	82.88	79.27	81%	1.41
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	105.42	288.40	57%	4.02
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.00	8.60	—	108.40
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	39.50	28.40	77%	28.00
5	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	34.60	—	—	297.50
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	71.14	24.65	26%	0.69
7	ശിരുവാനി (Siruvani)	പാലക്കാട് (Palakkad)	870.39	13.47	53%	0.14
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.66	66.14	93%	7.54
9	മലമ്പുഴ (Malampuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	106.80	73.92	33%	0.96
10	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.48	19.88	78%	0.00
11	മൂലത്തറ Moolathara (Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.80	—	—	6.11
12	കുറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikode)	38.16	65.25	62%	25.83
13	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.00
14	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	23.62	26.62	—	263.52

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

Colour Code

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

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

19/09/2023 - 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 വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	52.65	6.76	37%	0.00
2	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	61.07	56.11	37%	0.00
3	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	150.57	1.81	16%	0.00
4	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	195.13	4.00	22%	0.00
5	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.47	16.99	33%	0.00
6	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	141.81	1.12	8%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല
(Currently there are 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 dams is available at the link <https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level>)

FLOOD REPORT

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	വെള്ളെളുകടവ്	തീരവനന്തപുരം	9.0	10.00	8.28	ഉയരുന്ന
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തീരവനന്തപുരം	6.5	8.00	4.78	ഉയരുന്ന
3	വാമനപുരം	അയിലം	തീരവനന്തപുരം	6.0	8.50	2.05	ഉയരുന്ന
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കനൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	23.83	താഴുന്ന
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.65	ഉയരുന്ന
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	2.80	ഉയരുന്ന
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	2.74	ഉയരുന്ന
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	98.45	താഴുന്ന
9	അച്ചൻകോവിൽ	തൃംഗമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	7.57	ഉയരുന്ന
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	3.33	ഉയരുന്ന
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.40	75.935	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.20	95.005	മാറ്റമില്ല
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	2.35	മാറ്റമില്ല
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തൂക്കടവ്	കോട്ടയം	32.8	33.80	23.82	താഴുന്ന
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	1.31	ഉയരുന്ന
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	2.65	താഴുന്ന
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	9.56	ഉയരുന്ന
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	20.43	ഉയരുന്ന
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.84	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	34.63	മാറ്റമില്ല
21	കരവന്നൂർ	പാലക്കടവ്	തൃശ്ശൂർ	8.3	9.30	2.63	ഉയരുന്ന
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.20	30.035	മാറ്റമില്ല
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	23.5	25.00	15.30	മാറ്റമില്ല
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	1.21	മാറ്റമില്ല
25	ഭാരതപുഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	4.47	താഴുന്ന
26	ഭാരതപുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.68	താഴുന്ന
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.50	60.46	താഴുന്ന
28	പുലൻതോട്	പുലാമനോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.60	12.43	ഉയരുന്ന
29	ചാലിയാർ	പെരുമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.50	21.44	ഉയരുന്ന
30	ചാലിയാർ	കുനിയീൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.22	താഴുന്ന
31	കുദിരപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	13.00	ഉയരുന്ന
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	4.78	താഴുന്ന
33	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	31.8	32.80	6.29	മാറ്റമില്ല
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.67	ഉയരുന്ന
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.2	18.20	8.58	മാറ്റമില്ല
36	ചന്ദ്രഗിരി	പൂക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.20	32.94	മാറ്റമില്ല
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	15.10	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയ	അട്ടക്കുസമല	കാസറഗോഡ്	97.5	98.50	38.465	താഴുന്ന
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							16
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							10
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							12
Colour Code							
White വെള്ള			No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല				
Yellow മഞ്ഞ			1st Stage of alert ഞാറംപട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)				
Orange ഓറഞ്ച്			2nd Stage of alert രണ്ടാംപട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (DANGER LEVEL)				
Red ചുവപ്പ്			3rd Stage of alert മൂന്നാംപട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (HIGH FLOOD LEVEL)				

Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം -KSEOC-KSDMA (19/09/2023, 12 pm)

River Water Level as on 19/09/2023 CWC Stations - Kerala

N



Trend



Sl. No	District	River/Tributary	Station Name	CWL	Trend
1	Thiruvananthapuram	Karamana	VELAIKADAVU	8.78	Rising
2	Thiruvananthapuram	Neyyar	ARUVIPURAM	4.78	Rising
3	Thiruvananthapuram	Vamanapuram	AYILAM	2.05	Rising
4	Kollam	Ithikkara	ARKKANNUR	23.83	Falling
5	Kollam	Kallada	NELLIPALLI	15.65	Rising
6	Kollam	Kallada	PATTAZHY	2.8	Rising
7	Pathanamthitta	Pamba	MALAKKARA	2.74	Rising
8	Pathanamthitta	Pamba	MADAMON	98.45	Falling
9	Pathanamthitta	Achankovil	THUMPAMON	7.57	Rising
10	Pathanamthitta	Manimala	KALLOPPARA	3.33	Rising
11	Kottayam	Manimala	MANIKAL	75.935	Steady
12	Kottayam	Manimala	PULIACKAYAR	95.005	Steady
13	Kottayam	Meenachil	KIDANGOOR	2.35	Steady
14	Kottayam	Meenachil	KALATHUKADAVU	23.82	Falling
15	Ernakulam	Periyar	NEELLESWARAM	1.31	Rising
16	Ernakulam	Muvattupuzha	RAMAMANGALAM	2.65	Falling
17	Ernakulam	Kaliyar	KALAMPUR	9.56	Rising
18	Ernakulam	Kothamangalam	PALLIPPADY	20.43	Rising
19	Idukki	Periyar	VANDIPERIYAR	791.84	Steady
20	Idukki	Thodupuzha	MANAKKAD	34.63	Rising
21	Thrissur	Karuvannur	PALAKADAVU	2.63	Rising
22	Thrissur	Gayatri	KONDADHY	30.035	Steady
23	Thrissur	Keecheri	KOTTAPURAM	15.3	Steady
24	Thrissur	Chalakkudy	ARANGALI	1.21	Steady
25	Palakkad	Bharathapuzha	KUMBIDI	4.47	Falling
26	Palakkad	Bharathapuzha	MANKARA	47.68	Falling
27	Palakkad	Kannadipuzha	PUDUR	60.46	Falling
28	Palakkad	Pulanthodu	PULAMANTHOLE	12.43	Rising
29	Malappuram	Chaliyar	PERUVAMPADAM	21.44	Rising
30	Malappuram	Chaliyar	KUNIVIL	2.22	Falling
31	Malappuram	Kudhirapuzha	CHAKKALAKUTH	13	Rising
32	Malappuram	Kadalundi	KARATHODU	4.78	Falling
33	Kozhikode	Iruvazhinjipuzha	THOTTATHINKADAVU	6.29	Steady
34	Kozhikode	Kuttyadi	KUTTYADI	1.67	Rising
35	Kannur	Valapatnam	PERUMANNU	8.58	Steady
36	Kasaragod	Chandragiri	POOKKAYAM	32.94	Steady
37	Kasaragod	Payaswani	ERINJIPUZHA	15.1	Steady
38	Kasaragod	Shirya	ADKASTHALA	38.465	Falling

KSEOC, KSDMA

External boundaries are not verified. Reference purpose only.

SEA STATE

