RAINFALL

भारत सरकार भारत मौसम विज्ञान विभाग (गुथ्वी विज्ञान मंत्रालय) मौसम केन्द्र विक्वसमजुरम - 695 033



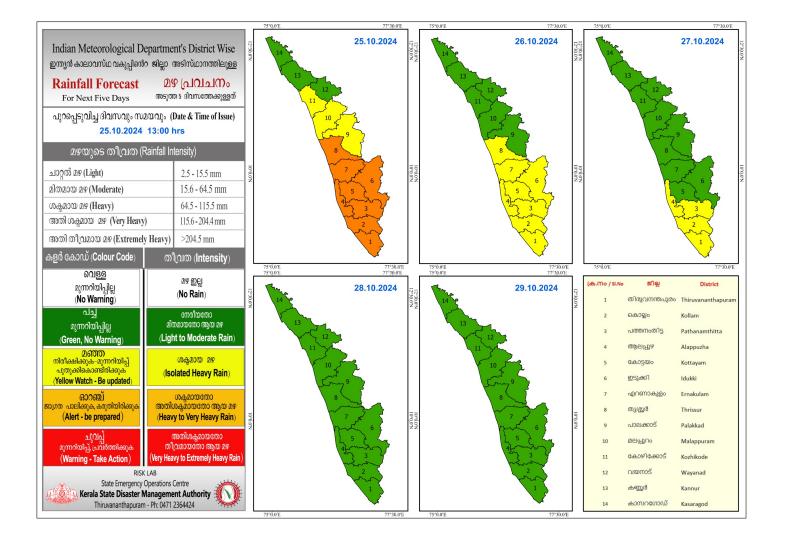
GOVERNMENT OF INDIA INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT (Ministry of Earth Sciences) METEOROLOGICAL CENTRE VikasBhavan P.O Thiruvananthapuram - 695033

District Rainfall Forecast For Kerala and Lakshadweep

25 Octobe	er 2024	Time of Issue: 1000 HRS IS1					
District		25-Oct	26-Oct	27-Oct	28-Oct	29-Oct	
Thiruvananthap	Intensity:	ISOL 'H to VH	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	
uram	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	
Kollam	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
Pathanamthitta	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	
Pathanamthitta	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Alexandre	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	
Alappuzha	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Kathanaa	Intensity:	ISOL 'H to VH	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	
Kottayam	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Ernakulam	Intensity:	ISOL 'H to VH	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	
Ernakulam	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
14.442	Intensity:	ISOL 'H to VH	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	
ldukki	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Thrissur	Intensity:	ISOL 'H to VH	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	
Innssur	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Palakkad	Intensity:	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	L to M	
Palakkau	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Malappuram	Intensity:	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	L to M	
malappurant	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Kozhikode	Intensity:	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	L to M	
Roznikode	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Wayanad	Intensity:	L to M	L to M	L to M	L to M	L to M	
wayanau	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Kannur	Intensity:	L to M	L to M	L to M	L to M	L to M	
Kannur	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Kasaragode	Intensity:	L to M	L to M	L to M	L to M	L to M	
Kasaragode	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likel	
Lakshadweep	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	
Lakshauweep	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely Very Likely		Very Likel	
Intensity of		Color II	-	Probability of O	Currence (%) War	ning Colour Cod	
Very Light Rainfall (0.1 to 2.4 mm) Light rainfall (2.5-15.5 mm)		1	of Heavy Rainfall		Wa	ming (Take Actio	
Moderate (15.6-		Category	% of stations	Likely	25 - 50	ert (Be Prepared	
Heavy Rainfall (6	4.5-115.5 mm)	ISOL	1-25	Magy Likely 51 - 75			
Very Heavy Baint Extremely Heavy	fall (115.6-204.4 mm)	SCT	26-50	Most Likely >75 No Warning (No Activ			

Phone: 0471-2322894/2330025 Fax: 2332330

E-mail: mc.trv@imd.gov.in, mctrivandrum@gmail.com



KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

	അലർട്ട് നിലനിൽക്ക	ന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാ	ന അണക്കെട്ടുകളി 25/10/2024 -	ലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള 11 00 AM	ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചു	ള്ള വിവരം		
	Dai	ily Water Level Details		neration Dams with Alert (k	(SEB) – KERALA			
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞାରୁ 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	മാട്ടുപ്പെട്ടി (Maduppetty)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	1596.45 m	46.065	84.11%	0.00		
2	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (ldukki)	704.80 m	39.957	84.30%	0.00		
3	കണ്ടള (Kundala)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	1758.25 m	7.080	92.55%	0.68		
4	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃള്ളർ (Thrissur)	2662.00 ft	146.260	98.10%	0.00		
5	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃള്ളർ (Thrissur)	423.25 m	28.010	92.44%	0.00		
			Color	ur Code				
	Blue നീല			age of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറ്				
	Orange ഓറഞ്ച് 2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മന്നറിയിപ്പ് Red ച്വവപ്പ് 3rd Stage of alert മന്നാംഘട്ട മന്നറിയിപ്പ്							
	Dams releasing water today Adda മഞ്ഞ മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ							
അ	ണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജ	ലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ	ശേഷി തുടങ്ങിയ വിഗ എന്ന ലിങ്കിൽ	ശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക ലഭ്യമാണ്.	https://sdma.kerala.gov.in/	dam-water-level		
(The	table with details such as	maximum water level and	full storage capacity	y of the dam is available at th	e link https://sdma.kerala	.gov.in/dam-water-		

level)

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

25/10/2024 - 11.00 AM

Daily Water Level Details of Major 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)	969.55 m	274.350	61.44%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	969.75 m	5.93	19.04%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	185.90 m	0.355	30.60%	0.00
4	ഇടുക്കി (ldukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2374.36 ft	996.083	68.25%	0.00
5	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (ldukki)	1204.74 m	39.8491	79.97%	0.00
6	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	454.80 m	5.33	82.89%	0.00
7	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (ldukki)	747.80 m	1.2464	23.55%	0.00
8	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	249.40 m	3.060	67.25%	0.00
9	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (ldukki)	820.50 m	0.2030	26.61%	NA
10	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകളം (Ernakulam)	161.57 m	804.131	79.01%	0.00
11	കറ്റ്യാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	755.20 m	26.896	79.15%	0.00
12	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	773.50 m	175.350	87.24%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പകളില്ല

(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

25/10/2024 - 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

		IRRIGATION	RESERVOIRS WITH	ALERT (KERALA)		
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଛില്ല 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	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	83.06	81.32	84%	9.85
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	108.94	358.80	71%	3.48
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.10	8.63	-	39.94
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (ldukki)	40.30	30.80	83%	44.85
5	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	29.75	-	_	789.32
6	ചിമ്മിനി (Chimoni)	ത്രുളർ (Thrissur)	74.25	135.06	89%	6.36
7	പീച്ചി (Peechi)	തൃള്ളർ (Thrissur)	77.59	73.05	77%	1.22
8	ശിരുവാണി (Siruvani–Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	876.53	22,55	88%	1.20
9	കാഞ്ഞിരപ്പഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.56	65.57	93%	16.81
10	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	156.08		91%	0.00
11	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	202.34	17.09	93%	0.49
12	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	114.92	217.15	96%	16.53
13	പോത്തണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	107.68	49.26	97%	0.77
14	ച്ചള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	153.67	12.99	95%	0.35
15	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	77.56	23.84	94%	2.63
16	മലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.20	-	-	22.51
17	Kuttiyadi കറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	38.86	72.20	68%	10.92
18	കാരാപ്പഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.15	35.21	46%	3.88
19	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	16.13	1.27	-	169.35
			Colour Co	de		
	Blue നീല		1st Stag	je of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്ന	റിയിപ്പ്	
	Orange ഓറഞ്ച്			ge of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന		
	Red ച്വവപ്പ്		3rd Sta	ge of alert മന്നാംഘട്ട മുന്ന	ാറിയിപ്പ്	
	Yellow മഞ്ഞ	ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക (Dams that currently rele	ൊയോ മുൻകരുതല് ഒ		വിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ ർ	

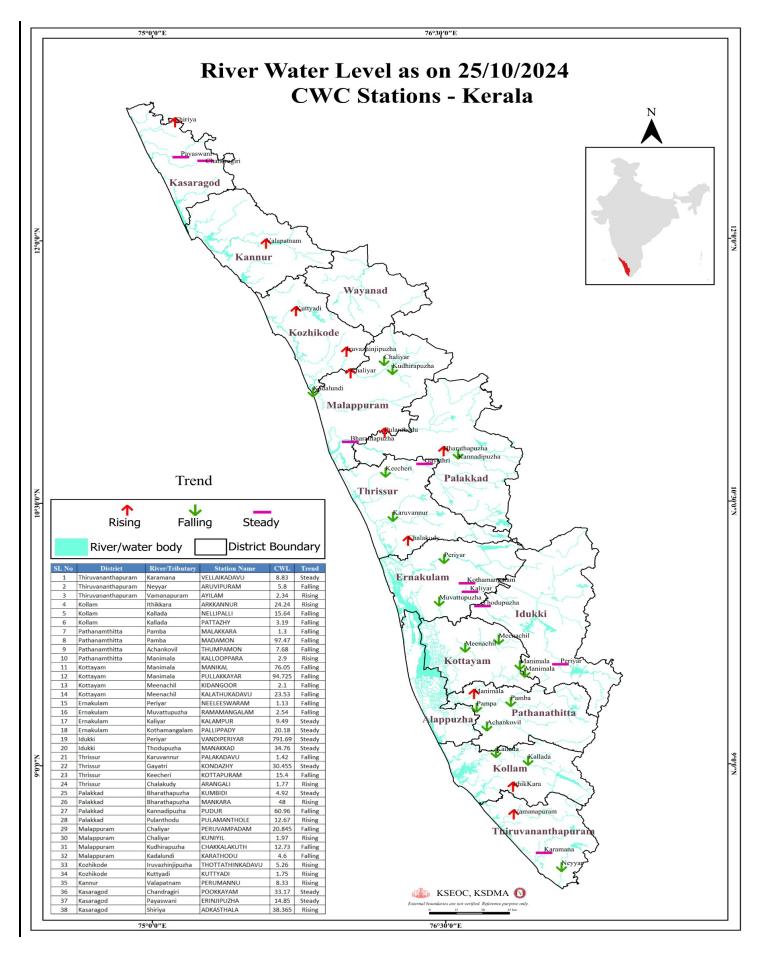
			25/10/2024 - 11.	ലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം 00 AM - STATISTICS (KERALA)	»)	
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിൻറെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre – MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം Percentage Storage with respect to Gross Storage	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശ്ളർ (Thrissur)	59.40	14.96	83%	0.00
			•	ിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല e 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)

FLOOD REPORT



ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	മുന്നറിയിപ്പ് നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	കരമന	വെള്ളൈകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.00	10.00	8.830	മാറ്റമില്ല
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പറം	തിരുവനന്തപുരം	6.50	8.00	5.800	ണുത്തേ
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.00	8.50	2.340	ഊയരുന്നു
4	ഇത്തിക്കര	തരക്കന്തർ	കൊല്ലം	27.00	28.00	24.240	ഊയരുന്നു
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.00	20.00	15.640	ണുത്തേ
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.00	8.00	3.190	ണഴന്ത
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.00	7.00	1.30	ണുത്ര
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.00	101.00	97.470	ണുത്തേ
9	അച്ചൻകോവിൽ	ത്രംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.00	10.00	7.680	ണുത്തേ
10	മണിമല	കല്ലുപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.00	6.00	2.900	ഉയരുന്നു
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.40	78.40	76.050	ണുത്ര
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.20	97.20	94.725	ണുന്തേ
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	2.100	ണുത്ര
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	24.80	25.80	23.530	ണുത്ര
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.00	10.00	1.13	ണുത്തേ
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.00	9.00	2.540	ണുത്തേ
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	9.490	മാറ്റമില്ല
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകളം	23.80	24.80	20.180	മാറ്റമില്ല
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.20	795.20	791.690	മാറ്റമില്ല
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.50	37.50	34.760	മാറ്റമില്ല
21	കരുവന്തുർ	പാലകടവ്	စ်န္လာတ္စ	4.14	5.14	1.420	ണുത്ര
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	စ်န္လာတ္တ	32.20	33.30	30.455	<mark>മാറ്റമില്ല</mark>
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പറം	ဂ်ာည္ဆာထွ	18.50	20.00	15.400	ണുത്തേ
24	ചാലക്കടി	അരങ്ങാലി	စ်န္လာတ္စ	7.10	8.10	1.770	ഉയരുന്നു
25	ഭാരതപ്പഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.20	9.20	4.92	മാറ്റമില്ല
26	ഭാരതപ്പഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	48.000	ഊയരുന്നു
27	കണ്ണാടിപ്പഴ	പുദ്ദർ	പാലക്കാട്	63.50	64.50	60.960	ണുത്ത
28	പുലംതോട്	പ്പലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.60	16.60	12.670	ഉയരുന്നു
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പറം	26.50	27.50	20.845	ണുത്തേ
30	ചാലിയാർ	കനിയിൽ	മലപ്പറം	10.85	11.85	1.970	ഉയരുന്നു
31	കദിരപ്പഴ	ചക്കളകത്ത്	മലപ്പറം	17.90	18.90	12.730	ണുത്തേ
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പറം	12.00	13.00	4.600	ണുത്രേ
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.80	16.80	5.260	ഊയരുന്നു
34	കറ്റിയാടി	കറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.750	ഊയരുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.20	18.20	8.330	ഊതര്ന്ന
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.20	37.20	33.170	മാറ്റമില്ല
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.850	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയ	അടക്കസ്ഥല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	38.365	ഉയരുന്നു
	ഇന്ന് രാവിലെയുള	ള്ള കണക്കുകൾ പ്ര	കാരം ജലനിരപ്പ് ട്ര	ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷ	നുകളുടെ എദ്ദ	₽° (↑)	11
	ഇന്ന് രാവിലെയു	ള്ള കണക്കുകൾ പ്ര	<mark>്വകാരം ജലനിര</mark> പ്പ്	താഴന്ന സ്റ്റേഷം	രകളുടെ എണ്ണ	8∘ (†)	18
e	ഉന്ന് രാവിലെയുള്ള	കണക്കൾ പ്രക	ാരം ജലനിരപ്പ് മാ	റ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേം	ഷനുകളുടെ എ)ണ്ണം (–)	9
			സ്റ്റേഷനുകളുടെ പ	എണ്ണം			38
			Colour (-	
	White വെള			No Alerts നില		0	
	Yellow മഞ					ที่สู้ (WARNING L	and the second
	Orange ഓറ	് ്		e of Alert ഒന്നാം of Alert മന്നാം		യിപ്പ് (DANGER L	EVEL)

SEA STATE

