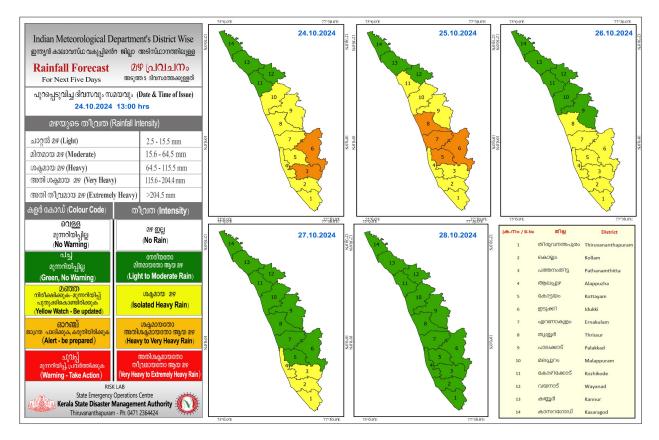
### RAINFALL





#### District Rainfall Forecast For Kerala and Lakshadweep

24 Octobe			Time of Issue: 1600 HRS IST				
District		24-Oct	25-Oct	26-Oct	27-Oct	28-Oct	
Thiruvananthap	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	L to M	
uram	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	L to M	
Kollam	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
	Intensity:	ISOL 'H to VH	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	L to M	
Pathanamthitta	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	L to M	
Alappuzha	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
	Intensity:	ISOL. H	ISOL 'H to VH	ISOL, H	L to M	L to M	
Kottayam	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
Contractor of the	Intensity:	ISOL, H	ISOL 'H to VH	ISOL, H	L to M	L to M	
Ernakulam	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
	Intensity:	ISOL 'H to VH	ISOL 'H to VH	ISOL, H	L to M	L to M	
Idukki	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
	Intensity:	ISOL, H	ISOL 'H to VH ISOL, H		L to M	L to M	
Thrissur	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
	Intensity:	ISOL, H	ISOL, H	L to M	L to M	L to M	
Palakkad	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
	Intensity:	ISOL, H	ISOL, H	L to M	L to M	L to M	
Malappuram							
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
Kozhikode	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
Wayanad	Intensity:	L to M	L to M	L to M	L to M	L to M	
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
Kannur	Intensity:	L to M	L to M	L to M	L to M	L to M	
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
Kasaragode	Intensity:	L to M	L to M	L to M	L to M	L to M	
	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely	
Lakshadweep	Intensity:	L to M	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	
Longinger	Probability:	Very Likely	Very Likely	Very Likely	Very Likely Very Likely Very Likely		
Intensity of				Probability of Oc	Curence (%) Warn	ing Colour Cod	
	II (0.1 to 2.4 mm)	Category	of Heavy Rainfal		War	ning (Take Action	
	Light rainfall (2.5-15.5 mm) Moderate (15.6-64.4 mm)		% of stations	Likely	25 - 50	ert (Be Prepared)	
Heavy Rainfall (6	4.5-115.5 mm)	ISOL	1-25	Very Likely	51.75	Watch (Be Updated)	
Extremely Heavy	fall (115.6-204.4 mm)	SCT	26-50	Most Likely	> 75	the shanced	

Phone: 0471-2322894/2330025 Fax: 2332330

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

## **KSEB RESERVOIRS- STATISTICS**

	അലർട്ട് നിലനിൽക്ക	ന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാര	ന അണക്കെട്ടുകളിം 24/10/2024 -	ലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള 11.00 AM	ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള	ള്ള വിവരം				
	Daily Water Level Details of Major Power Generation Dams with Alert (KSEB) – KERALA									
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞ୍ଚାല୍ଲ 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)				
э.	മാട്ടുപ്പെട്ടി (Maduppetty)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	1596.45 m	46.065	84.11%	0.00				
2	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	704.60 m	39.493	83.32%	0.00				
3	കണ്ടള (Kundala)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	1758.25 m	7.080	92.55%	0.68				
4	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	455.20 m	5.585	86.86%	0.00				
5	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃഷ്ടർ (Thrissur)	2661.90 ft	145.980	97.91%	0.00				
6	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃഷ്ടർ (Thrissur)	423.30 m	28.170	92.97%	0.00				
				ır Code						
	Blue നീല			age of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറ്						
	Orange ഓറഞ്ച് 2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മന്നറിയിപ്പ് Red ച്ചവപ്പ് 3rd Stage of alert മന്നാംഘട്ട മന്നറിയിപ്പ്									
	Yellow – മഞ്ഞ	മൻകരുതലിന്റെ ഭാ		Dams releasing water today ിയത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പു	റത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന അ	ണക്കെട്ടുകൾ				
(616)	ണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജ	ലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ	ശേഷി തുടങ്ങിയ വിഗ	രദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക h	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)

			24/10/2024	വസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് – 11.00 AM Generation Dams (KSE		( <b>0</b> 0
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir			പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)		
1	കക്കി (ആനത്തോട്) Kakki(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	969.49 m	273.630	61.28%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	969.75 m	5.93	19.04%	0.00
3	മൃഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	186.30 m	0.395	34.05%	0.00
4	ഇടുക്കി (ldukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2374.14 ft	992.962	68.03%	0.00
5	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (ldukki)	1204.66 m	39.4986	79.27%	0.00
6	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (ldukki)	748.10 m	1.3627	25.75%	0.00
7	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (ldukki)	248.00 m	2.510	55.16%	0.00
8	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (ldukki)	820.70 m	0.2106	27.60%	NA
9	ഇടമലയാർ (ldamalayar)	എറണാകളം (Ernakulam)	161.40 m	799.320	78.53%	0.00
10	കറ്റ്യാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	755.080 m	26.591	78.25%	0.00
11	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	773.60 m	176.350	87.74%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല

(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)

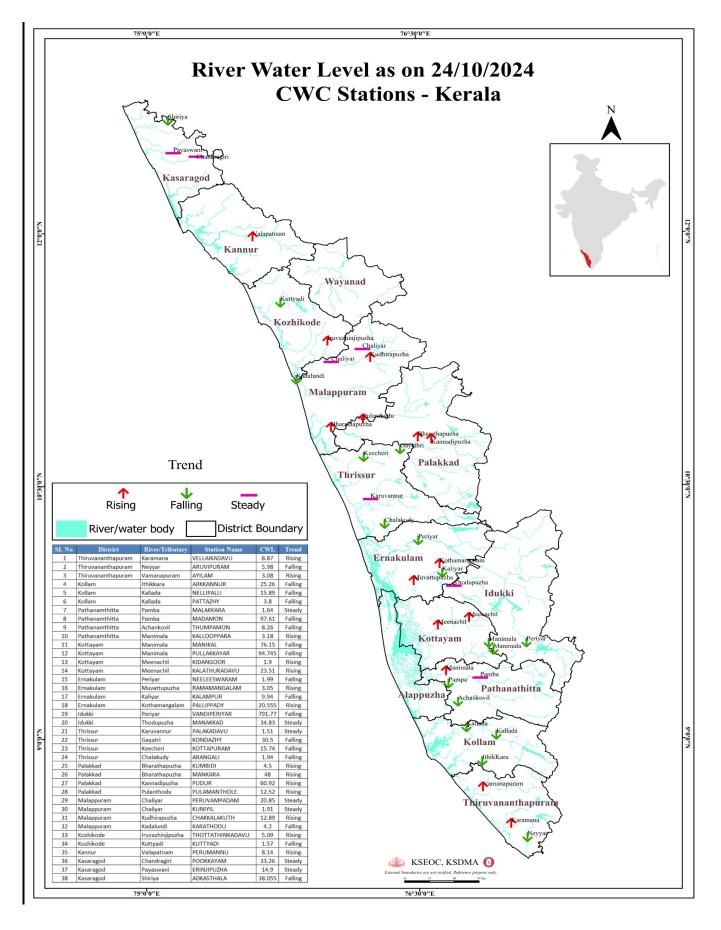
# **IRRIGATION RESERVOIRS - STATISTICS**

അ	ലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്ത്		-		യുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബ	ന്ധിച്ചുള്ള വിവരം
			24/10/2024 - 11.00			
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ାମେପ୍ତିନ HON F ଛୀଲ୍ଲ District	RESERVOIRS WITH നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	ALERT (KERALA) നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിൻറെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre – MCM)	നീലവിലെ 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%	9.81
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	108.76	355.20	70%	3.47
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.40	8.73	-	54.34
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	40.24	30.58	83%	44.81
5	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	29.65	_	_	771.59
6	ചിമ്മിനി (Chimoni)	തൃള്ളർ (Thrissur)	74.24	134.98	89%	6.10
7	പീച്ചി (Peechi)	ത്രശ്ഛർ (Thrissur)	77.59	73.05	77%	1.22
8	ശിരുവാണി (Siruvani–Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	876.54	22.57	89%	1.21
9	കാഞ്ഞിരപ്പഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.59	65.74	93%	16.83
10	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	156.07	10.29	91%	0.00
11	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	202.33	17.07	93%	0.49
12	മലനുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	114.94	217.58	96%	22.56
13	പോള്ളണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	107.73	49.41	97%	0.78
14	ച്ചള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	153.67	12.99	95%	0.00
15	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	77.41	23.17	91%	2.43
16	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.30	_	-	22.63
17	Kuttiyadi കറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	38.74	70.81	67%	12.76
18	കാരാപ്പഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.15	35.20	46%	3.88
19	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	16.50	1.49	_	147.48
			Colour Co	de		
	Blue നീല		1st Stag	e of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്ന	റിയിപ്പ്	
	Orange ഓറഞ്ച്		2nd Stag	ge of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന	ററിയിപ്പ്	
	Red ച്വവപ്പ്			je of alert മന്നാംഘട്ട മന്ന		
	Yellow മഞ്ഞ	ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക (Dams that currently rele	ស	ൻറെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലർ ക്രിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ punts of water for irrigatio	8	

		ജലസേച	ന അണക്കെട്ടുകളി	ലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം	»)	
			24/10/2024 - 11.	00 AM		
		IRRIG	ATION RESERVOIRS	- STATISTICS (KERALA)		
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞାല୍ଥ 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)	തൃഷ്ടർ (Thrissur)	59.35	14.89	82%	0.00
			•	ിൽ മുന്നറിയിപ്പകളില്ല e dams mentioned above	:)	
അണം	ക്കട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിര (The table with deta		level എന്ന ലിങ്കിൽ			

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

## FLOOD REPORT



കേന്ദ്ര ജല കമ്മിഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം								
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	8.870	ഉയരുന്നു	
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പറം	തിരുവനന്തപുരം	6.50	8.00	5.980	ണുത	
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.00	8.50	3.080	ഊയരുന്നു	
4	ഇത്തിക്കര	തരക്കന്നുർ	കൊല്ലം	27.00	28.00	25.260	ണുത്ര	
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.00	20.00	15.890	ണുത്ര	
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.00	8.00	3.800	ണുത്ര	
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.00	7.00	1.64	മാറ്റമില്ല	
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.00	101.00	97.610	ണുത	
9	അച്ചൻകോവിൽ	ത്രംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.00	10.00	8.260	ണുത	
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.00	6.00	3.180	ഉയരുന്നു	
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.40	78.40	76.150	ണുത	
12	മണിമല	പ്പല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.20	97.20	94.745	ണുത്ര	
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.900	ഉയരുന്നു	
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	24.80	25.80	23.510	ഉയരുന്നു	
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.00	10.00	1.99	ണുത്ത	
16		രാമമംഗലം		8.00	9.00	3.050	ഉയരുന്നു	
17	മുവാറ്റുപുഴ		എറണാകളം	12.64	13.64	9.940	-	
	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകളം			20.555	താഴന്ത ഉയരുന്നു	
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.80	24.80	791.770		
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.20	795.20		ണുത്ര	
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.50	37.50	34.830	മാറ്റമില്ല	
21	കരുവന്തർ	പാലകടവ്	ർള്ളയ	4.14	5.14	1.510	മാറ്റമില്ല	
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	ർയ്കയ	32.20	33.30	30.500	ണുത്ര	
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പറം	තිහුග	18.50	20.00	15.740	ണുത്ര	
24	ചാലക്കടി	അരങ്ങാലി	ർള്യയ	7.10	8.10	1.940	ണുത്ത	
25	ഭാരതപ്പഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.20	9.20	4.50	ഊതന്ത	
26	ഭാരതപ്പഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	48.000	ഊതന്ത	
27	കണ്ണാടിപ്പഴ	പുദ്ദർ	പാലക്കാട്	63.50	64.50	60.920	ഉയരുന്നു	
28	പ്പലംതോട്	പ്പലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.60	16.60	12.520	ഉയരുന്നു	
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പറം	26.50	27.50	20.850	മാറ്റമില്ല	
30	ചാലിയാർ	കനിയിൽ	മലപ്പറം	10.85	11.85	1.910	മാറ്റമില്ല	
31	കദിരപ്പഴ	ചക്കളകത്ത്	മലപ്പറം	17.90	18.90	12.890	ഊയരുന്നു	
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പറം	12.00	13.00	4.200	ണുന്ത	
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.80	16.80	5.090	ഉയരുന്നു	
34	കറ്റിയാടി	കറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.570	ണുത്ര	
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.20	18.20	8.140	ഉയരുന്നു	
36	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.20	37.20	33.260	മാറ്റമില്ല	
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.900	മാറ്റമില്ല	
38	ഷിറിയ	അടക്കസ്ഥല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	38.055	ണുന്ത	
	ഇന്ന് രാവിലെയുള	ള്ള കണക്കുകൾ പ്ര	കാരം ജലനിരപ്പ് ട്	ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷ	ന്തകളുടെ എണ്ണ	₿∘ (↑)	14	
	ഇന്ന് രാവിലെയു	ള്ള കണക്കകൾ പ്ര	പ്പകാരം ജലനിരപ്പ്	താഴന്ന സ്റ്റേഷ	നുകളുടെ എണ്ണ	• (↓)	17	
e	ഉന്ന് രാവിലെയുള്ള	കണക്കൾ പ്രക	ാരം ജലനിരപ്പ് മാ	റ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേ	ഷനുകളുടെ എ	ണ്ണം (–)	7	
			സ്റ്റേഷനുകളുടെ പ	<b>എണ്ണം</b>			38	
			Colour (					
	White വെള	B		No Alerts നില				
Yellow മഞ്ഞ 1st Stage of Alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)								
	Orange ഓറ			e of Alert ഒന്ന				
Red ച്ചവപ്പ് 3rd Stage of Alert മന്നാംഘട്ട നേറിയിപ്പ് (HIGH FLOOD LEVEL) Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (Central Water Commission) പ്രളയ മന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം–KSEOC–KSDMA (24/10/2024, 12.00 pm)								

# SEA STATE

