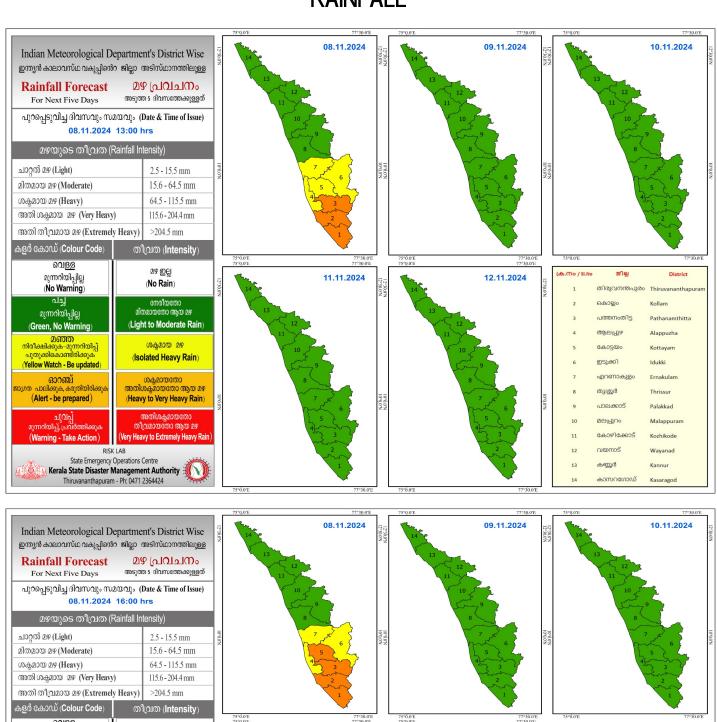
### **RAINFALL**



11.11.2024

12.11.2024

Pathanamthitta

Alappuzha

Ernakulam

Thrissur

Kannur

അലപ്പുഴ

എറണാകുളം

കോഴിക്കോട്

വയനാട്

കണ്ണൂർ

തൃശ്ശൂർ

മഴ ഇല്ല

(No Rain)

(Light to Moderate Rain)

ശക്ഷമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)

(Heavy to Very Heavy Rain)

RISK LAB

State Emergency Operations Centre

Kerala State Disaster Management Authority
Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424

(No Warning) പച്ച മുന്നറിയിപ്പില്ല

(Green, No Warning

മണ്ത നിരീക്ഷിക്കുക-മുന്നറിയിപ്പ് പുതുക്കികൊണ്ടിരിക്കുക

(Yellow Watch - Be updated)

ഓറഞ്

(Alert - be prepared)

### KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 08/11/2024 - 11.00 AM

Daily Water Level Details of Major Power Generation Dams with Alert (KSEB) - KERALA

			നിലവിലെ	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട	നിലവിലെ സംഭരണ	പുറത്ത് വിടുന്ന
_	അണക്കെട്ട്	ജില്ല	ജലനിരപ്പ്	ജലത്തിന്റെ അളവ്	ശതമാനം	വെള്ളം
Mo.	Reservoir	District	Today's Water	Today's Water Today's Live Storage %		Spillway Release
No.			Level (ft or	(MCM)	Storage at FRL	(m3/sec)
			metre)			
,	മാട്ടപ്പെട്ടി	ഇടുക്കി	1596.45 m	46.065	84.11%	0.00
	(Maduppetty)	(ldukki)	1550.45 111	40.003	04.11 /0	0.00
2	ആനയിറങ്ങൽ	ഇടുക്കി	1205.94 m	45.1063	90.52%	0.00
_	(Anayirangal)	(Idukki)	1200.04 111	43.1003	30.32 N	
3	പൊന്മുടി	ഇടുക്കി	706.60 m	44.5218	93.93%	0.00
Ű	(Ponmudi)	(ldukki)	700.00	T 1102.10	00.0070	0.00
4	കണ്ടള	ഇടുക്കി	1758.25 m	7.080	92.55%	0.68
Ť	(Kundala)	(ldukki)	1755.25 111		02.0070	0.50
5	കല്ലാർ	ഇടുക്കി	824.48 m	0.2030	26.61%	NA
	(Kallar)	(ldukki)	024.40 III	0.E030	20.0170	.,,,
6	ഷോളയാർ	തൃശൂർ	2660.40 ft	141.750	95.08%	0.00
0	(Sholayar)	(Thrissur)	2000,40 12	11.2750	00.0070	5.50

Colour Code

Blue നീല	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Red ച്ചവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Yellow – മഞ്ഞ	Dams releasing water today മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ				

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി ഇടങ്ങിയ 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)

### കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 08/11/2024 - 11.00 AM

#### Daily Water Level Details of Major Power Generation Dams (KSEB) - KERALA

mo. 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)	970.75 m	288.750	64.67%	0.00	
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	970.95 m	7.13	22.89%	0.00	
3	മൃഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	186.60 m	0.426	36.68%	0.00	
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2378.92 ft	1060.831	72.69%	0.00	
5	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (ldukki)	452.80 m	4.117	64.03%	0.00	
6	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	747.10 m	0.9752	18.43%	0.00	
7	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (ldukki)	249.20 m	2.978	65.45%	0.00	
8	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകളം (Ernakulam)	162.51 m	830.835	81.63%	0.00	
9	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	420.85 m	21.88	72.21%	0.00	
10	കറ്റ്യാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	754.99 m	26.362	77.58%	0.00	
11	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	772.80 m	167.350	83.26%	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

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ (IRRIGATION) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 08/11/2024 - 11.00 AM

#### IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

Пο. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞ୍ଚിପ୍ଥ 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)	83.23	83.22	85%	20.14			
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	112.25	424.75	84%	3.76			
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.50	8.76	-	24.35			
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (ldukki)	40.50	31.40	85%	54.96			
5	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	30.50	30.50 -		697.07			
6	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	77.74 74.93		79%	1.22			
7	ശിരുവാണി (Siruvani–Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	876.62 22.72		89%	1.23			
8	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.38	96.38 64.47		8.92			
9	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	156.24	10.88	96%	1.45			
10	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	202.42	17.25	94%	0.50			
11	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	115.05	224.81	99%	10.02			
12	പോത്തണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	107.91	49.98	98%	0.40			
13	ച്ചള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	153.70	13.04	95%	0.35			
14	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	77.73	24.72	97%	3.61			
15	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.80	-	-	13.32			
16	Kuttiyadi കറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	38.35	66.52	63%	15.46			
17	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.18			
18	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	15.71	1.00	-	64.39			
	Colour Code								

#### Colour Code

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

### ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം) 08/11/2024 - 11.00 AM IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)

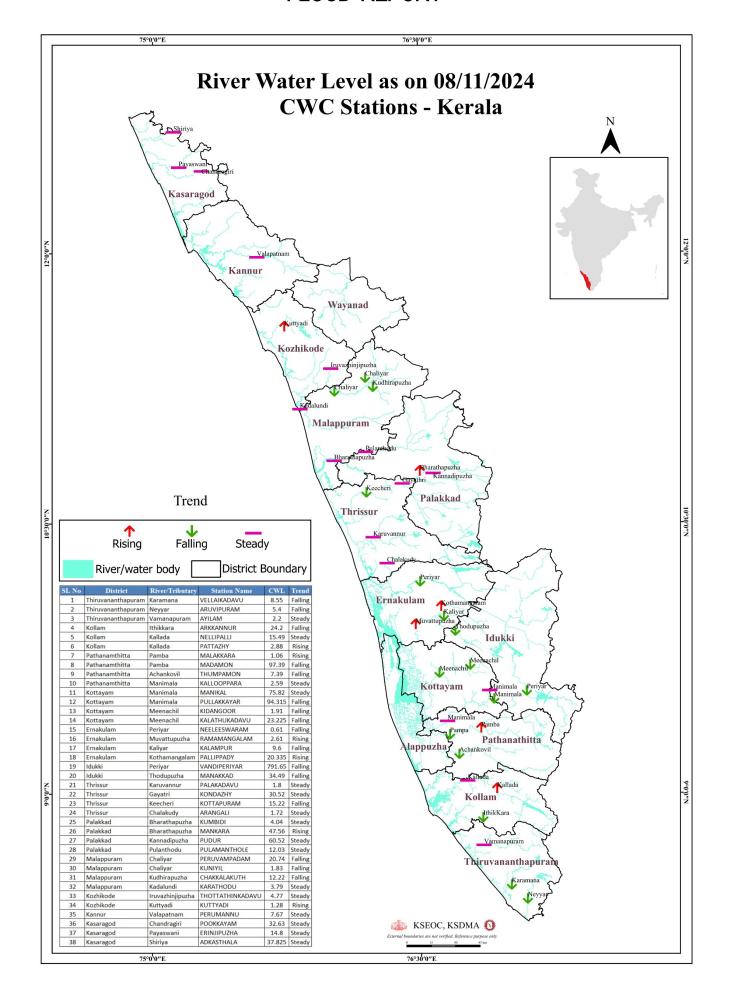
			നിലവിലെ	നിലവിൽ	നിലവിലെ	പുറത്ത് വിടുന്ന
Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir		ജലനിരപ്പ്	സംഭരിക്കപ്പെട്ട	സംഭരണ	വെള്ളം
		ജില്ല	Today's Water	വെള്ളത്തിൻറെ	ശതമാനം	Outflow (m3/sec)
		District	Level (metre)	അളവ്	Percentage	
				Today's Storage	Storage with	
				(Million cubic metre -	respect to Gross	
				MCM)	Storage	
1	വാഴാനി	തൃശുർ	59.82	15.55	86%	0.00
'	(Vazhani)	(Thrissur)	55.62	15.55	86 /8	0.00
2	ചിമ്മിനി	തൃശൂർ	74.65	138.36	91%	0.00
	(Chimoni)	(Thrissur)	74.05	130.30	31/6	0.00

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

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി ഇടങ്ങിയ 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)

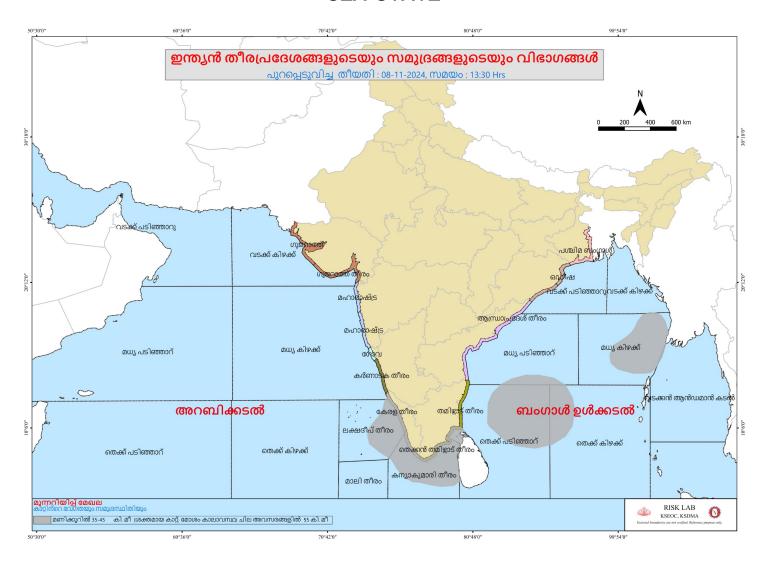
### FLOOD REPORT



കേന്ദ്ര ജല കമ്മിഷൻ (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	വെള്ളെകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.0	10.00	8.550	താഴുന്നു	
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.5	8.00	5.400	താഴുന്നു	
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.0	8.50	2.200	മാറ്റമില്ല	
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27.0	28.00	24.200	താഴുന്നു	
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.0	20.00	15.490	മാറ്റമില്ല	
6	കല്പട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.0	8.00	2.880	ഉയരുന്നു	
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.0	7.00	1.06	ഉയരുന്നു	
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.00	97.390	താഴുന്നു	
9	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.0	10.00	7.390	താഴുന്നു	
10	മണിമല	കല്ലുപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.0	6.00	2.590	മാറ്റമില്ല	
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.4	78.4	75.820	മാറ്റമില്ല	
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.2	97.2	94.315	താഴുന്നു	
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങുർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.910	താഴുന്നു	
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	24.8	25.8	23.225	താഴുന്നു	
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.00	0.61	താഴുന്നു	
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8.0	9.00	2.610	ഉയരുന്നു	
17	കാളിയാർ	കലംപൂർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	9.600	താഴുന്നു	
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.80	20.335	ഉയരുന്നു	
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.20	791.650	താഴുന്നു	
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.50	34.490	താഴുന്നു	
21	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	1.800	മാറ്റമില്ല	
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	30.520	മാറ്റമില്ല	
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	18.5	20.00	15.220	താഴുന്നു	
24	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	1.720	മാറ്റമില്ല	
25	ഭാരതപ്പുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	4.04	മാറ്റമില്ല	
26	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.560	ഉയരുന്നു	
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുദുർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.520	മാറ്റമില്ല	
28	പുലംതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	12.030	മാറ്റമില്ല	
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	20.740	താഴുന്നു	
30	ചാലിയാർ	കുനിയിൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	1.830	താഴുന്നു	
31	കുദിരപ്പുഴ	ചക്കളകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.90	12.220	താഴുന്നു	
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12.0	13.00	3.790	മാറ്റമില്ല	
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.8	16.8	4.770	മാറ്റമില്ല	
34	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.280	ഉയരുന്നു	
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	7.670	മാറ്റമില്ല	
36	ചന്ദ്രഗിരി	പൂക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	32.630	മാറ്റമില്ല	
37	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.800	മാറ്റമില്ല	
38	ഷിറിയ	അടുക്കസ്ഥല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	37.825	മാറ്റമില്ല	
	ഇന്ന് രാവിലെയു	ള്ള കണക്കുകൾ ശ്ര	। പകാരം ജലനിരപ്പ്	ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷ	<sup>1</sup> നുകളുടെ എ <sup>്</sup>	ppo (↑)	6	
			പകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (;) 16 കാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം (-) 16					
സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം 38								
Colour Code								
	White വെള Yellow മൺ		1et Store	No Alerts നിലറ je of alert ഒന്നാം			VFI )	
	Orange 6300			ge of alert 63(17)30				
	Red ചുവ			of alert മൂന്നാo				
Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (Central Water Commission) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം-KSEOC-KSDMA								

Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (Central Water Commission) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം-KSEOC-KSDMA (08/11/2024, 12 pm)

## **SEA STATE**



## 24 HOUR RAINFALL MAP

