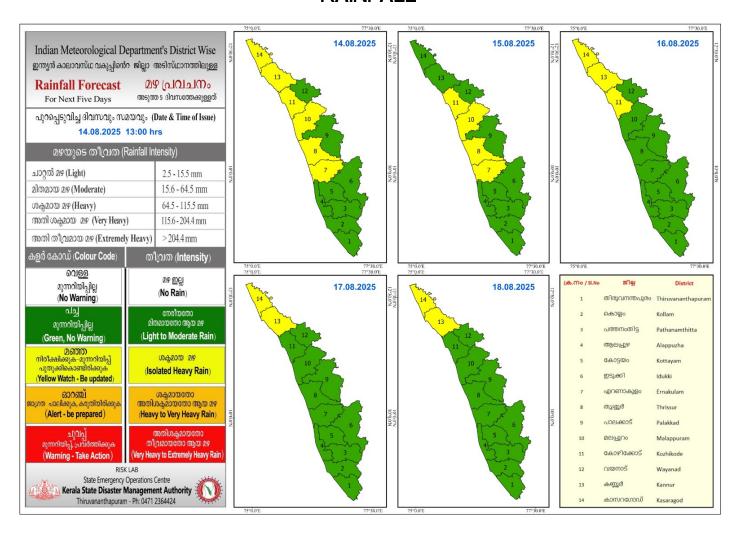
RAINFALL



भारत सरकार भारत मौसम विज्ञान विभाग (पुण्यी विज्ञान मंत्रालय) मौसम केन्द्र विज्ञासभवन पीओ तिरुवनंतपुरम – 695 033



GOVERNMENT OF INDIA INDIA METEOROLOGICAL DEPARTMENT (Ministry of Earth Sciences)

(Ministry of Earth Sciences)
METEOROLOGICAL CENTRE

VikasBhavan P.O Thiruvananthapuram - 695033

DISTRICT RAINFALL FORECAST FOR KERALA AND LAKSHADWEEP

14 August 2025

Time of Issue: 1600 HRS IST

District		14-Aug	15-Aug	16-Aug	17-Aug	18-Aug
Thiruvananthap	Intensity:	L to M				
uram	Probability:	Very Likely				
K-II	Intensity:	L to M				
Kollam	Probability:	Very Likely				
Dathanamthitta	Intensity:	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	L to M
Pathanamthitta	Probability:	Very Likely				
Alappuzha	Intensity:	L to M				
	Probability:	Very Likely				
Kottayam	Intensity:	L to M				
	Probability:	Very Likely				
Ernakulam	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	L to M
	Probability:	Very Likely				
ldukki	Intensity:	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	L to M
	Probability:	Very Likely				
Thrissur	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	L to M
	Probability:	Very Likely				
Belelderd	Intensity:	ISOL. H	L to M	L to M	L to M	L to M
Palakkad	Probability:	Very Likely				
	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M	L to M
Malappuram	Probability:	Very Likely				
W	Intensity:	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H	L to M	L to M
Kozhikode	Probability:	Very Likely				
	Intensity:	L to M				
Wayanad	Probability:	Very Likely				
V	Intensity:	ISOL. H	L to M	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H
Kannur	Probability:	Very Likely				
W	Intensity:	ISOL. H	L to M	ISOL. H	ISOL. H	ISOL. H
Kasaragode	Probability:	Very Likely				
Lababad	Intensity:	L to M				
Lakshadweep	Probability:	Very Likely				

	Intensity of Rainfall			
V L Very Light Rainfall (0.1 to 2.4 mm)		Distribution of Heavy Rainfa		
L	Light rainfall (2.5-15.5 mm)	Category	% of stations	
N6	Moderate (15.6-64.4 mm)	-		
н	Heavy Rainfall (64.5-115.5 mm)	ISOL	1-25	
VH	Very Heavy Rainfall (115.0-204.4 mm)	SCT	26-50	
X.H	Extremely Heavy Rainfall (>204.4mm)			

Probability of Occurence (
Likely	25 - 50		
Very Likely	51 - 75		
Most Likely	>75		

	Warning Colour codes
	Warning(Take Action)
Ale	rt (Be Prepared to take Action
	Watch (Be Aware)
	No Warning (No Action)

KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 14/08/2025 - 11.00 AM

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

	അണക്കെട്ട്	ed a.	നിലവിലെ	നിലവിൽ	നിലവിലെ സംഭരണ	നിലവിൽ പുറത്ത്
mo.	Reservoir	ജില്ല District	ജലനിരപ്പ് Today's Water	സംഭരിക്കപ്പെട്ട ജലത്തിന്റെ അളവ്	ശതമാനം % Storage wrt Live	വിടുന്ന വെള്ളം Current Spillway
No.	Nesei voii	District	Level (ft or	Today's Live Storage	Storage at FRL	Release
					Storage at FRE	
	1 (metre)	(MCM)		(m3/sec)
1	കക്കി (ആനത്തോട്)	പത്തനംതിട്ട	975.60 m	352.20	78.88%	
	Kakki(Anathode)	(Pathanamthitta)				
2	മീപ്പതാശ	പത്തനംതിട്ട	191.10 m	0.95	82.16%	0.00
	(Moozhiyar)	(Pathanamthitta)				
3	മാട്ടപ്പെട്ടി	ഇടുക്കി	1598.15 m	50.39	92.00%	10.95
	(Maduppetty)	(ldukki)				
4	പൊന്മുടി	ഇടുക്കി	704.90 m	40.19	84.79%	_
	(Ponmudi)	(ldukki)				
5	കല്ലാർകട്ടി	ഇടുക്കി	456.40 m	6.33	98.48%	15.00
	(Kallarkutty)	(ldukki)				7777
6	ലോവർ പെരിയാർ	ഇടുക്കി	253.00 m	4.55	100.00%	16.00
	(Lower Periyar)	(ldukki)			.00.0070	,
7	ഷോളയാർ	തൃശുർ	2662.70 ft	148.24	99.43%	29.98
1	(Sholayar)	(Thrissur)	2002.70 10	170.24	33.4370	20.00
8	പെരിങ്ങൽകത്ത്	തൃകൂർ	420.15 m	20.13	66.44%	93.53
8	(Poringalkuthu)	(Thrissur)	420.13 111	20.15	00.44 /6	33.33
	ബാണാസുര സാഗർ	വയനാട്			22.220/	
9	(Banasurasagar)	(Wayanad)	773.80 m	179.05	89.08%	_

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 that are currently releasing controlled amounts of water as precaution. മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ ജലം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/damwater-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭൂമാണ്.

(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 14/08/2025 – 11.00 AM

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

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞ୍ଚിପ୍ଥ 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	നിലവിൽ പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Current Spillway Release (m3/sec)
1	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	976.40 m	14.24	45.71%	-
2	ഇടുക്കി (ldukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2376.36 ft	1024.48	70.19%	-
3	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirankal)	ഇടുക്കി (ldukki)	1204.41 m	38.40	77.07%	-
4	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (ldukki)	1754.45 m	4.73	61.76%	-
5	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (ldukki)	747.20 m	1.01	19.16%	=
6	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (ldukki)	820.40 m	0.20	26.12%	-
7	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകളം (Ernakulam)	160.20 m	765.60	75.22%	-
8	കുറ്റ്യാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	753.44 m	22.86	67.27%	-

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

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി ഇടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭൃമാണ്.

(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 14/08/2025 - 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

თ₀. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ബില്ല 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)	83.67	87.98	90%	11.10
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	108.12	342.40	68%	42.75
3	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (ldukki)	39.64	28.88	78%	129.79
4	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	28.70	-	-	1056.00
5	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശുർ (Thrissur)	57.96	13.09	72%	0.14
6	Chimoni ചിമ്മിനി	തൃശുർ (Thrissur)	71.30	114.75	76%	6.36
7	പീച്ചി (Peechi)	തൃ <u>ശ</u> ർ (Thrissur)	76.39	59.39	63%	8.71
8	ശിരുവാണി (Siruvani–Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	876.14	22.00	86%	1.27
9	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	95.98	62.34	88%	11.14
10	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	156.19	10.71	94%	1.45
n	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	202.3	17.01	92%	0.49
12	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	112.90	174.21	77%	1.56
13	പോ <u>ഞ</u> ങ്ങി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	107.62	49.08	96%	1.54
14	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	153.72	13.07	95%	1.60
15	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	76.17	18.92	74%	6.54
16	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.40	-	-	7.52
17	കറ്റിയാടി Kuttiyadi	കോഴിക്കോട് Kozhikode	38.48	67.79	64%	35.10
18	കാരാപ്പഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.10	34.90	46%	2.87
19	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	17.90	3.22	-	264.85
			Colour C	ode		
Blue നീല Ist Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്						

Blue നീല	ist Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മൂന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
	ജലസേചന ആവശൃങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിൻറെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ ജലം പുറത്തേക്ക്
Yellow മഞ്ഞ	ഒഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ
	(Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purpose or as a precautionary measure)
No. of the control of	

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

14/08/2025- 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞ୍ଚില്ല 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	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	29.26	7.78	_	-

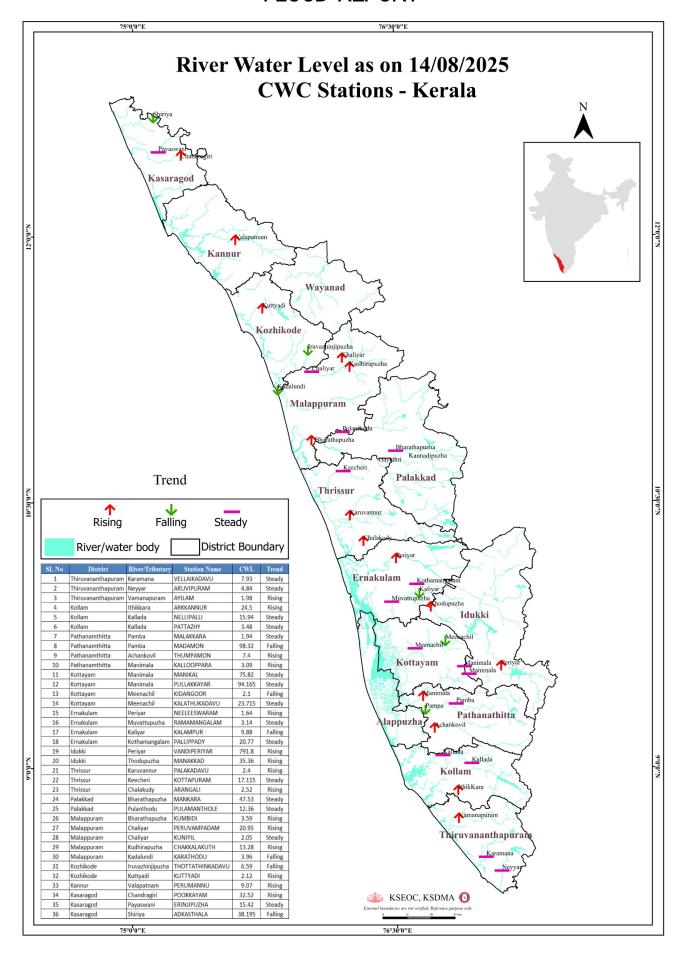
മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല

(Currently there is no warning on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/damwater-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 കമ്മിഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം								
	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	മുന്നറിയിപ്പ്	അപകട	നിലവിലെ	നിലവിലെ	
ക്രമ നമ്പർ	CDSI			നിരപ്പ്	നിരപ്പ്	ജലനിരപ്പ്	പ്രവണത	
				(മീറ്റർ)	(മീറ്റർ)	(മീറ്റർ)	(at 8 am)	
1	കരമന	വെളൈകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.00	10.00	7.930	മാറ്റമില്ല	
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	6.50	8.00	4.840	മാറ്റമില്ല	
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.00	8.50	1.980	ഉയരുന്നു	
4	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27.00	28.00	24.500	ഉയരുന്നു	
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.00	20.00	15.940	മാറ്റമില്ല	
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.00	8.00	3.480	മാറ്റമില്ല	
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.00	7.00	1.94	മാറ്റമില്ല	
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.00	101.00	98.320	താഴന്ത	
9	അച്ചൻകോവിൽ	ഇംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.00	10.00	7.400	ഉയരുന്നു	
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.00	6.00	3.090	ഉയരുന്നു	
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.40	78.40	75.820	മാറ്റമില്ല	
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.20	97.20	94.165	മാറ്റമില്ല	
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	2.100	താഴന്ത	
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തംകടവ്	കോട്ടയം	24.80	25.80	23.715	മാറ്റമില്ല	
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകളം	9.00	10.00	1.64	ഉയരുന്നു	
16	മൂവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകളം	8.00	9.00	3.140	മാറ്റമില്ല	
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകളം	12.64	13.64	9.880	താഴന്ന	
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകളം	23.80	24.80	20.770	മാറ്റമില്ല	
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.20	795.20	791.800	ഉയരുന്നു	
20	തൊടുപൃഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.50	37.50	35.360	ഉയരുന്നു	
21	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	4.14	5.14	2.400	ഉയരുന്നു	
22	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പറം	തൃശ്ശൂർ	18.50	20.00	17.115	മാറ്റമില്ല	
23	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.10	8.10	2.520	ഉയരുന്നു	
24	ഭാരതപ്പഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.530	മാറ്റമില്ല	
25	പുലംതോട്	പുലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.60	16.60	12.360	മാറ്റമില്ല	
26	ഭാരതപ്പഴ	കമ്പിടി	മലപ്പറം	8.20	9.20	3.59	ഉയരുന്നു	
27	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പറം	26.50	27.50	20.950	ഉയരുന്നു	
28	ചാലിയാർ	കുനിയിൽ	മലപ്പറം	10.85	11.85	2.050	മാറ്റമില്ല	
29	കദിരപ്പഴ	ചക്കളകത്ത്	മലപ്പറം	17.90	18.90	13.280	ഉയരുന്നു	
30	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പറം	12.00	13.00	3.960	താഴന്ത	
31	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	15.80	16.80	6.590	താഴന്ത	
32	കറ്റ്യാടി	കറ്റ്യാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	2.120	ഉയരുന്നു	
33	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.20	18.20	9.070	ഉയരുന്നു	
34	ചന്ദ്രഗിരി	പ്പക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.20	37.20	32.520	ഉയരുന്നു	
35	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	15.420	മാറ്റമില്ല	
36	ഷിറിയ	അടക്കസ്ഥല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	38.195	താഴന്ത	
	ഇന്ന് രാവിലെയു	ള്ള കണക്കുകൾ പ്ര	കാരം ജലനിരപ്പ് ഉയ	യെന്ന സ്റ്റേഷന	കളടെ എണ്ണം	(1)	15	
			കാരം ജലനിരപ്പ് താ			2019	6	
ഉ			ാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമ				15	
			സ്റ്റേഷനുകളുടെ എറ്റ		36			
Colour Code								
	White വെള്ള				വിൽ മൂന്നറിയി	പ്പകൾ ഇല്ല		
White വെള്ള No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല Yellow മഞ്ഞ 1st Stage of Alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ് (WARNING LEVEL)								
	Orange ഓറങ				100000000000000000000000000000000000000	-		
	Red ച്ചവപ്പ്							
	Source : கே ரு	ല കമ്മീഷൻ (Centra	al Water Commission (14/08/2025, 12		ിയിപ്പ് സംവിധാ	നം-KSEOC-KSL	DMA .	
(17) ear zeez jizze piny								

SEA STATE

