

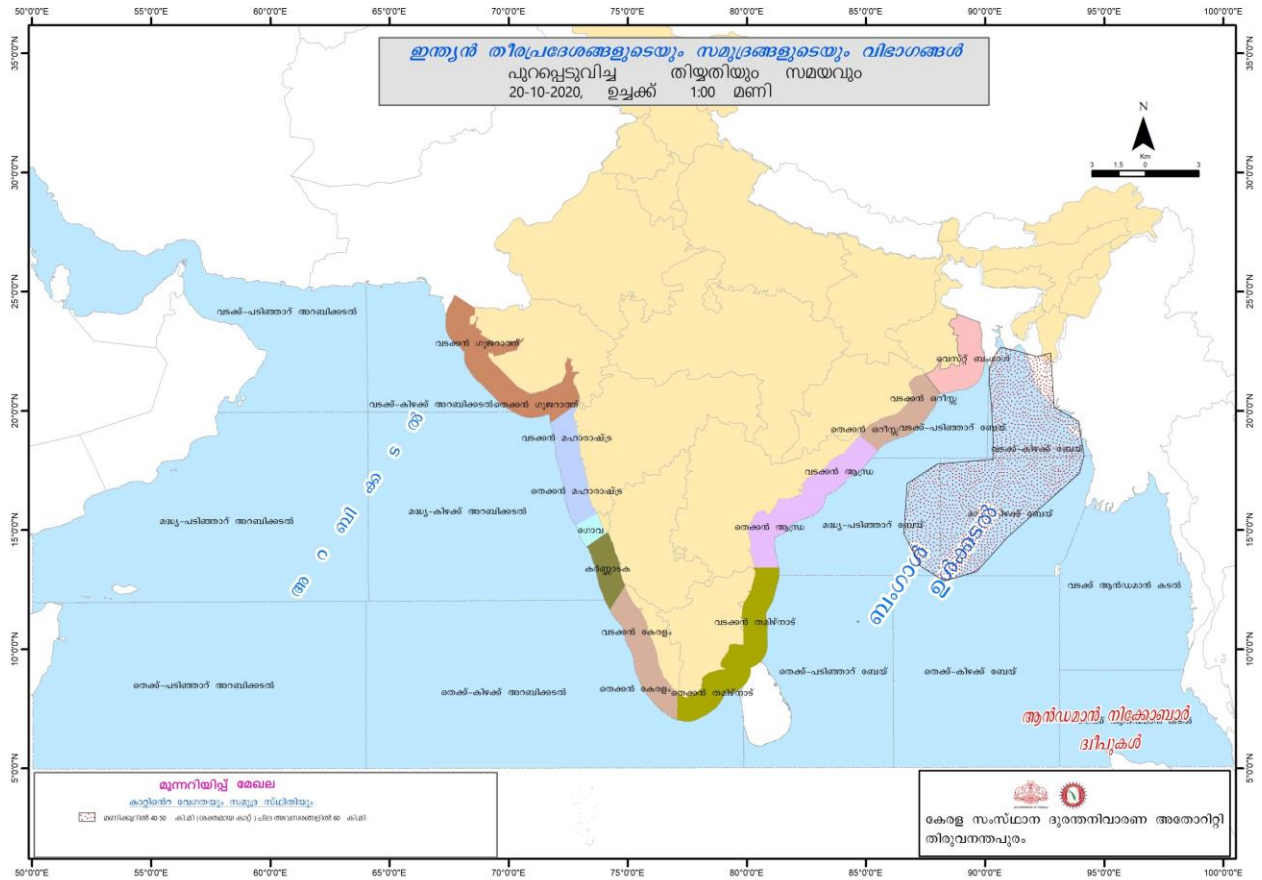
# RAINFALL

Indian Meteorological Department's District Wise ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിന്റെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള <b>Rainfall Forecast മഴ പ്രവചനം</b> For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുറിച്ചത്	
പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue) <b>20.10.2020 13 hrs</b>	
മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)	
ചുറ്റൽ 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)
റെഡ് 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, കരുണിതരിക്കുക (Alert - be prepared)	ശക്തമായതോ അതിശക്തമായതോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)
ചുവപ്പ് മുന്നറിയിപ്പ്, പ്രവർത്തിക്കുക (Warning - Take Action)	അതിശക്തമായതോ തീവ്രമായതോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)
RISK LAB State Emergency Operations Centre <b>Kerala State Disaster Management Authority</b> Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424	

<p>20.10.2020</p>	<p>21.10.2020</p>	<p>22.10.2020</p>																																													
<p>23.10.2020</p>	<p>24.10.2020</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ക്ര.നം./S.No.</th> <th>ജില്ല</th> <th>District</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>തിരുവനന്തപുരം</td><td>Trivandrum</td></tr> <tr><td>2</td><td>കൊല്ലം</td><td>Kollam</td></tr> <tr><td>3</td><td>പാത്തനംതിട്ട</td><td>Pathanamthitta</td></tr> <tr><td>4</td><td>ആലപ്പുഴ</td><td>Alappuzha</td></tr> <tr><td>5</td><td>കോട്ടയം</td><td>Kottayam</td></tr> <tr><td>6</td><td>ഇടുക്കി</td><td>Idukki</td></tr> <tr><td>7</td><td>എറണാകുളം</td><td>Ernakulam</td></tr> <tr><td>8</td><td>തൃശ്ശൂർ</td><td>Thrissur</td></tr> <tr><td>9</td><td>പാലക്കാട്</td><td>Palakkad</td></tr> <tr><td>10</td><td>മലപ്പുറം</td><td>Malappuram</td></tr> <tr><td>11</td><td>കോഴിക്കോട്</td><td>Kozhikode</td></tr> <tr><td>12</td><td>വയനാട്</td><td>Wayanad</td></tr> <tr><td>13</td><td>കണ്ണൂർ</td><td>Kannur</td></tr> <tr><td>14</td><td>കാസർഗഢ്</td><td>Kasaragod</td></tr> </tbody> </table>	ക്ര.നം./S.No.	ജില്ല	District	1	തിരുവനന്തപുരം	Trivandrum	2	കൊല്ലം	Kollam	3	പാത്തനംതിട്ട	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	കാസർഗഢ്	Kasaragod
ക്ര.നം./S.No.	ജില്ല	District																																													
1	തിരുവനന്തപുരം	Trivandrum																																													
2	കൊല്ലം	Kollam																																													
3	പാത്തനംതിട്ട	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	കാസർഗഢ്	Kasaragod																																													

# SEA STATE



## RIVER STATUS

ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	വാർണിങ് നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	31.8	32.8	21.635	ഉയരുന്നു
2	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	33.14	താഴുന്നു
3	കുദിരപ്പുഴ	ചകാലകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.9	13.155	ഉയരുന്നു
4	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12	13	3.785	മാറ്റമില്ല
5	ചാലിയാർ	കുന്നിയിൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.17	ഉയരുന്നു
6	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണി	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	8.59	മാറ്റമില്ല
7	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6	8.5	1.88	താഴുന്നു
8	പുലൻതോട്	പുലമാനോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	12.3	ഉയരുന്നു
9	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6	7	1.63	മാറ്റമില്ല
10	മണിമല	കല്ലുപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5	6	2.89	ഉയരുന്നു
11	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7	8	3.72	ഉയരുന്നു
12	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	15.05	മാറ്റമില്ല
13	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.44	ഉയരുന്നു
14	ഷിറിയാ	അടുക്കുമല	കാസറഗോഡ്	97.5	98.5	91.84	മാറ്റമില്ല
15	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	9.31	താഴുന്നു
16	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.2	791.82	താഴുന്നു
17	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	0.86	ഉയരുന്നു
18	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.0	1.2	ഉയരുന്നു
19	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.91	താഴുന്നു
20	ഭാരതപ്പുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	4.38	മാറ്റമില്ല
21	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.0	97.25	ഉയരുന്നു
22	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9	10	7.52	താഴുന്നു
23	നെയാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	93.5	95	91.65	ഉയരുന്നു
24	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	19.0	20.0	15.75	താഴുന്നു
25	കരമന	വേളായടവ്	തിരുവനന്തപുരം	92	93	91.4	ഉയരുന്നു
26	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.8	19.93	താഴുന്നു
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുരൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.16	മാറ്റമില്ല
28	ഗായത്രി	കൊണ്ടഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	29.825	താഴുന്നു
29	മണിമല	പുല്ലാക്കയർ	ഇടുക്കി	96.2	97.2	94.105	താഴുന്നു
30	മണിമല	മണിക്കൽ	ഇടുക്കി	77.4	78.4	75.975	മാറ്റമില്ല
31	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	32.8	33.8	22.73	താഴുന്നു
32	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	23.5	25	16.32	താഴുന്നു
33	തൊടുപ്പുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.5	35.03	മാറ്റമില്ല
34	കരുവന്നൂർ	പാലക്കടവ്	തൃശ്ശൂർ	8.3	9.3	6.195	ഉയരുന്നു
35	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.78	ഉയരുന്നു
36	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	20.94	താഴുന്നു
37	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	86	87	82.84	മാറ്റമില്ല
38	മുവാറ്റുപ്പുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8	9	2.53	മാറ്റമില്ല
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							14
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							13
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							11
Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം-KSEOC-KSDMA (20/10/2020, 5pm)							

## KSEB RESERVOIR STATISTICS

അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം  
20/10/2020, 11 am

Daily Water Levels Details of Main Power Generation Dams with Alert (KSEB) in Kerala

No.നം.	Reservoir അണക്കെട്ട്	District ജില്ല	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Water Level as on date (m)	Colour Code (Today's Alert)	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	ശോളയാർ Sholayar	Thrissur തൃശ്ശൂർ	2659.75 ft	Orange Alert	0
2	കുണ്ടള Kundala	Idukki ഇടുക്കി	1757.80	Red Alert and Releasing Water through Spillway	2
3	കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutti	Idukki ഇടുക്കി	456.05	Red Alert and Releasing Water through Spillway	15
4	പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu	Thrissur തൃശ്ശൂർ	421.45	Red Alert	0
5	പൊന്മുടി Ponmudi	Idukki ഇടുക്കി	706.15	Orange Alert	0
6	ബാനാസൂര Banasura	Wayanad വയനാട്	774.15	Blue Alert	0
7	മാട്ടുപ്പെട്ടി Mattupetti	Idukki ഇടുക്കി	1596.85	Blue Alert	0
8	ഇടുക്കി Idukki	Idukki ഇടുക്കി	2394.00ft	Blue Alert	0
9	കക്കി(ആനത്തോട്) Kakki (Anathodu)	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	978.89	Red Alert and Releasing Water through Spillway	8.01
10	പമ്പ Pampa	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	982.85	Blue Alert	0
11	മുഴിയാർ Muzhiyar	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	191.55	Red Alert and Releasing Water through Spillway	18.87

**Colour Code**

No Warnings	No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല
Blue നീല	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്

**Dams releasing water today**  
മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)

## KSEB RESERVOIR STATISTICS

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 20/10/2020, 11 am Daily Water Levels Details of Main Power Generation Dams (KSEB) in Kerala					
No.നം.	Reservoir അണക്കെട്ട്	District ജില്ല	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Water Level as on date (m)	Colour Code (Today's Alert)	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal	Idukki ഇടുക്കി	1204.77	No Warning	Nil
2	കല്ലാർ Kallar	Idukki ഇടുക്കി	820.4	No Warning	
3	ഇരട്ടയാർ Iratayar	Idukki ഇടുക്കി	746.70	No Warning	
4	ഇടമലയാർ Edamalayar	Ernakulam എറണാകുളം	164.74	No Warning	Nil
5	കുറ്റിയാടി Kuttiyadi	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	752.550	No Warning	Nil
6	ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar	Idukki ഇടുക്കി	249.70	No Warning	Nil
Colour Code					
No Warnings			No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല		
Blue നീല			1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്		
Orange ഓറഞ്ച്			2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്		
Red ചുവപ്പ്			3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്		
Dams releasing water today മുൻകരുതലിന്റേ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)					

# IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS

അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളുടെ പട്ടിക IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS AS ON 20/10/2020, 11 AM					
No. നം.	Reservoir അണക്കെട്ട്	District ജില്ല	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Water Level as on date (m)	ഇന്നത്തെ മുന്നറിയിപ്പ് നില Colour Code (Today's Alert)	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	Neyyar നെയ്യാർ	Thiruvananthapuram തിരുവനന്തപുരം	83.34	Blue Alert	20.57
2	Maniyar (Barrage) മണിയാർ	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	33.90	Yellow	85.73
3	Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട്	Ernakulam എറണാകുളം	28.40	Yellow	557.59
4	Kallada കല്ലട	Kollam കൊല്ലം	113.64	Blue Alert	79.44
5	Malankara മലങ്കര	Idukki ഇടുക്കി	40.32	Yellow	68.05
6	Mangalam മംഗലം	Palakkad പാലക്കാട്	77.31	Red Alert	3.50
7	Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	96.49	Yellow	3.18
8	Siruvani (for TN use) ശിരുവാനി	Palakkad പാലക്കാട്	876.99	Yellow	0.47
9	Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ	Palakkad പാലക്കാട്	-	Yellow	2.76
10	Peechi പീച്ചി	Thrissur തൃശൂർ	78.60	Red Alert	7.11
11	Chimoni ചിമ്മണി	Thrissur തൃശൂർ	75.83	Orange Alert	6.36
12	Karapuzha കാരാപ്പുഴ	Wayanad വയനാട്	757.55	Yellow	1.74
13	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	38.92	Yellow	32.47
14	Pazhassi (Barrage) പഴശ്ശി	Kannur കണ്ണൂർ	14.63	Yellow	155.14
15	Vazhani വാഴാനി	Thrissur തൃശൂർ	62.09	Red Alert	1.55
16	Meenkara മീങ്കര	Palakkad പാലക്കാട്	155.61	Orange Alert	1.1
17	Malampuzha മലമ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	114.44	Orange Alert	1.39
18	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	202.29	Orange Alert	1.46
19	Pothundy പോത്തുണ്ടി	Palakkad പാലക്കാട്	107.01	Blue Alert	0.05
Colour Code					
No Warnings		No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല			
Blue നീല		1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്			
Orange ഓറഞ്ച്		2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്			
Red ചുവപ്പ്		3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്			
Dams releasing water today മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)					

## IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 20/10/2020, 11 AM					
No. നം.	Reservoir അണക്കെട്ട്	District ജില്ല	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Water Level as on date (m)	ഇന്നത്തെ മുന്നറിയിപ്പ് നില Colour Code (Today's Alert)	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	Chulliyar ചുള്ളിയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	152.02	No Warning	0
Colour Code					
No Warnings		No Alerts നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല			
Blue നീല		1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്			
Orange ഓറഞ്ച്		2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്			
Red ചുവപ്പ്		3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്			

# CONTAINMENT ZONES

