

# RAINFALL

Indian Meteorological Department's District Wise ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിന്റെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള <b>Rainfall Forecast മഴ പ്രവചനം</b> For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തെക്കുള്ളത്	
പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue) <b>04.10.2020 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)
ഗ്രീൻ മുന്നറിയിപ്പില്ല (Green, No Warning)	അതിയേറെ മിതമായതോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
യെലോ 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)
റെഡ് 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>04.10.2020</p>	<p>05.10.2020</p>	<p>06.10.2020</p>																																													
<p>07.10.2020</p>	<p>08.10.2020</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ക്ര.നം./Sl.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./Sl.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./Sl.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	21.34	മാറ്റമില്ല
2	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	32.79	താഴുന്നു
3	കുദിരപ്പുഴ	ചകാലകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.9	12.34	മാറ്റമില്ല
4	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12	13	4.055	താഴുന്നു
5	ചാലിയാർ	കുനിയീൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.08	മാറ്റമില്ല
6	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	8.61	മാറ്റമില്ല
7	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6	8.5	1.7	താഴുന്നു
8	പുലൻതോട്	പുലമാന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	12.38	താഴുന്നു
9	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6	7	0.56	മാറ്റമില്ല
10	മണിമല	കല്ലുപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5	6	2.34	മാറ്റമില്ല
11	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7	8	2.99	മാറ്റമില്ല
12	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.92	ഉയരുന്നു
13	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.48	മാറ്റമില്ല
14	ഷിറിയ	അടക്കുമല	കാസറഗോഡ്	97.5	98.5	91.79	മാറ്റമില്ല
15	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	8.68	മാറ്റമില്ല
16	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.2	791.595	മാറ്റമില്ല
17	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	0.59	താഴുന്നു
18	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.0	1	ഉയരുന്നു
19	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.13	മാറ്റമില്ല
20	ഭാരതപ്പുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	4.43	മാറ്റമില്ല
21	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.0	96.6	മാറ്റമില്ല
22	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9	10	7.09	മാറ്റമില്ല
23	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	93.5	95	91.24	മാറ്റമില്ല
24	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	19.0	20.0	14.92	മാറ്റമില്ല
25	കരമന	വേളായ്പ്പടി	തിരുവനന്തപുരം	92	93	91.05	മാറ്റമില്ല
26	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.8	19.505	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുരുർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.11	മാറ്റമില്ല
28	ഗായത്രി	കൊണ്ടഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	29.55	മാറ്റമില്ല
29	മണിമല	പുല്ലാക്കയർ	ഇടുക്കി	96.2	97.2	93.88	മാറ്റമില്ല
30	മണിമല	മണിക്കൽ	ഇടുക്കി	77.4	78.4	75.8	താഴുന്നു
31	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	32.8	33.8	22.525	മാറ്റമില്ല
32	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	23.5	25	15.465	മാറ്റമില്ല
33	തൊടുപ്പുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.5	34.535	മാറ്റമില്ല
34	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	8.3	9.3	5.785	താഴുന്നു
35	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.62	താഴുന്നു
36	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	20.915	മാറ്റമില്ല
37	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	86	87	82.73	മാറ്റമില്ല
38	മുവാറ്റുപ്പുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8	9	2.25	മാറ്റമില്ല
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							2
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							8
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							28
Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം-KSEOC-KSDMA (04/10/2020, 11 am)							

# KSEB RESERVOIR STATISTICS

അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 04/10/2020, 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	ഷോളയാർ Sholayar	Thrissur തൃശ്ശൂർ	2660.00 ft	Orange Alert	0
2	കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutti	Idukki ഇടുക്കി	455.25	Red Alert	0
3	കുണ്ടള Kundala	Idukki ഇടുക്കി	1757.70	Red Alert and Releasing Water through Spillway	1.5
4	പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu	Thrissur തൃശ്ശൂർ	422.50	Red Alert and Releasing Water through Spillway	0.35
5	മുഴിയാർ Muzhiyar	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	191.75	Red Alert and Releasing Water through Spillway	11.29
6	പൊന്മുടി Ponmudi	Idukki ഇടുക്കി	706.15	Orange Alert and Releasing Water through Spillway	4
7	ബാനാസൂര Banasura	Wayanad വയനാട്	774.65	Red Alert	0
8	കക്കി(ആനത്തോട്) Kakki (Anathodu)	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	976.82	Blue Alert	0
<b>Colour Code</b>					
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			
<b>Dams releasing water today</b> മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)					

## KSEB RESERVOIR STATISTICS

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 04/10/2020, 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	ഇടുക്കി Idukki	Idukki ഇടുക്കി	2389.28ft	No Warning	Nil
2	മാട്ടുപെട്ടി Mattupetti	Idukki ഇടുക്കി	1595.25	No Warning	Nil
3	ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal	Idukki ഇടുക്കി	1203.79	No Warning	Nil
4	കല്ലാർ Kallar	Idukki ഇടുക്കി	820	No Warning	
5	ഇരട്ടയാർ Irattayar	Idukki ഇടുക്കി	746.70	No Warning	
6	ഇടമലയാർ Edamalayar	Ernakulam എറണാകുളം	163.72	No Warning	Nil
7	ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar	Idukki ഇടുക്കി	249.50	No Warning	Nil
8	പമ്പ Pampa	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	979.40	No Warning	Nil
9	കുറ്റിയാടി Kuttiyadi	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	752.580	No Warning	Nil
<b>Colour Code</b>					
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 04/10/2020, 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	83.40	Blue Alert	15.77
2	Maniyar (Barrage) മണിയാർ	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	33.90	Yellow	58.69
3	Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട്	Ernakulam എറണാകുളം	28.50	Yellow	433.68
4	Kallada കല്ലട	Kollam കൊല്ലം	112.50	Yellow	27.86
5	Malankara മലങ്കര	Idukki ഇടുക്കി	39.18	Yellow	21.26
6	Mangalam മംഗലം	Palakkad പാലക്കാട്	77.54	Red Alert	1.87
7	Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	95.53	Yellow	1.84
8	Siruvani (for TN use) ശിരുവാനി	Palakkad പാലക്കാട്	877.00	Yellow	0.86
9	Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ	Palakkad പാലക്കാട്	-	Yellow	5.19
10	Peechi പീച്ചി	Thrissur തൃശൂർ	78.52	Orange Alert	2.82
11	Chimoni ചിമ്മണി	Thrissur തൃശൂർ	75.04	Blue Alert	3.18
12	Karapuzha കാരാപ്പുഴ	Wayanad വയനാട്	757.25	Yellow	1.20
13	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	38.88	Yellow	25.22
14	Pazhassi (Barrage) പഴശ്ശി	Kannur കണ്ണൂർ	14.66	Yellow	162.88
15	Vazhani വാഴാനി	Thrissur തൃശൂർ	61.20	Blue Alert	0
16	Meenkara മീങ്കര	Palakkad പാലക്കാട്	155.90	Orange Alert	2.35
17	Malampuzha മലമ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	113.96	Blue Alert	3.94
18	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	202.16	Orange Alert	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  
 മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)

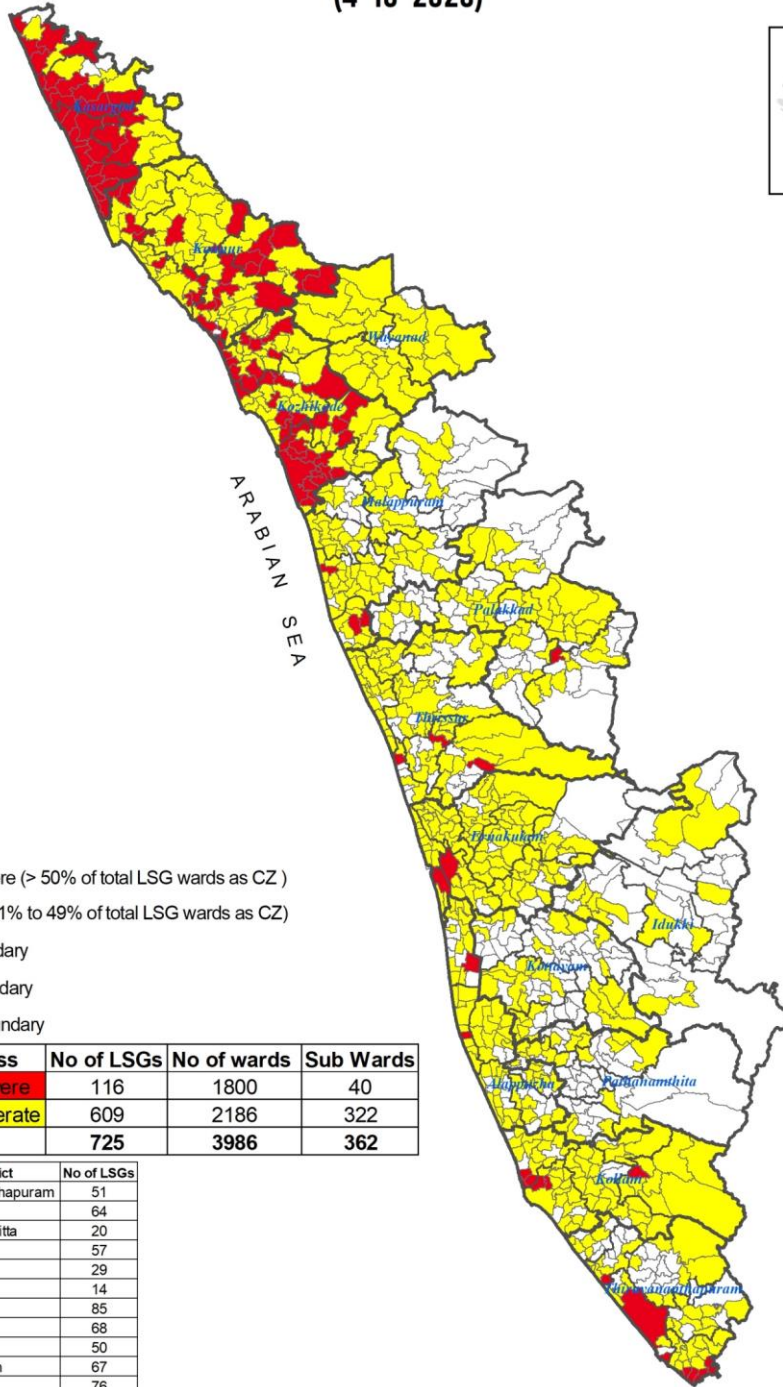
## IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 04/10/2020, 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	150.34	No Warning	-
2	Pothundy പോത്തുണ്ടി	Palakkad പാലക്കാട്	106.68	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

**COVID - 19**  
**KERALA**

**Local Self Governments (LSG) requiring Special Attention based on Containment Zones (CZ) (4-10-2020)**



## Legend

LSG classes

- Red - Severe (> 50% of total LSG wards as CZ)
- Moderate (1% to 49% of total LSG wards as CZ)
- LSG Boundary
- Taluk Boundary
- District Boundary

SI No	Class	No of LSGs	No of wards	Sub Wards
1	Severe	116	1800	40
2	Moderate	609	2186	322
<b>Total</b>		<b>725</b>	<b>3986</b>	<b>362</b>

Dst. Code	District	No of LSGs
1	Thiruvananthapuram	51
2	Kollam	64
3	Pathanamthitta	20
4	Alappuzha	57
5	Kottayam	29
6	Idukki	14
7	Ernakulam	85
8	Thrissur	68
9	Palakkad	50
10	Malappuram	67
11	Kozhikode	76
12	Wayanad	24
13	Kannur	82
14	Kasaragod	38
<b>TOTAL</b>		<b>725</b>