

# RAINFALL

<p>Indian Meteorological Department's District Wise ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിന്റെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള</p> <p><b>Rainfall Forecast</b> മഴ പ്രവചനം For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തക്കുള്ളത്</p> <p>പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date &amp; Time of Issue) <b>28.04.2021 13 hrs</b></p> <p>മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)</p> <table border="1"> <tr> <td>ചുറ്റൽ മഴ (Light)</td> <td>2.5 - 15.5 mm</td> </tr> <tr> <td>മിതമായ മഴ (Moderate)</td> <td>15.6 - 64.5 mm</td> </tr> <tr> <td>ശക്തമായ മഴ (Heavy)</td> <td>64.5 - 115.5 mm</td> </tr> <tr> <td>അതി ശക്തമായ മഴ (Very Heavy)</td> <td>115.6 - 204.4 mm</td> </tr> <tr> <td>അതി തീവ്രമായ മഴ (Extremely Heavy)</td> <td>&gt;204.5 mm</td> </tr> </table>		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																																																		
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																																																												
<table border="1"> <tr> <th>കളർ കോഡ് (Colour Code)</th> <th>തീവ്രത (Intensity)</th> </tr> <tr> <td> <table border="1"> <tr> <td> <p>വെള്ള മുനനിയില്ല (No Warning)</p> </td> <td> <p>മഴ ഇല്ല (No Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>പച്ച മുനനിയില്ല (Green, No Warning)</p> </td> <td> <p>അറിയപ്പെടാത്ത മിതമായോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>മഞ്ഞ നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)</p> </td> <td> <p>ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>ഓറഞ്ച് നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല (Alert - be prepared)</p> </td> <td> <p>ശക്തമായോ അതിശക്തമായോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>ചുവപ്പ് മുനനിയില്ല (Warning - Take Action)</p> </td> <td> <p>അതിശക്തമായോ അതിതീവ്രമായോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)</p> </td> </tr> </table> </td> <td> <p>RSK LAB State Emergency Operations Centre <b>Kerala State Disaster Management Authority</b> Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424</p> </td> </tr> </table>	കളർ കോഡ് (Colour Code)	തീവ്രത (Intensity)	<table border="1"> <tr> <td> <p>വെള്ള മുനനിയില്ല (No Warning)</p> </td> <td> <p>മഴ ഇല്ല (No Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>പച്ച മുനനിയില്ല (Green, No Warning)</p> </td> <td> <p>അറിയപ്പെടാത്ത മിതമായോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>മഞ്ഞ നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)</p> </td> <td> <p>ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>ഓറഞ്ച് നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല (Alert - be prepared)</p> </td> <td> <p>ശക്തമായോ അതിശക്തമായോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>ചുവപ്പ് മുനനിയില്ല (Warning - Take Action)</p> </td> <td> <p>അതിശക്തമായോ അതിതീവ്രമായോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)</p> </td> </tr> </table>	<p>വെള്ള മുനനിയില്ല (No Warning)</p>	<p>മഴ ഇല്ല (No Rain)</p>	<p>പച്ച മുനനിയില്ല (Green, No Warning)</p>	<p>അറിയപ്പെടാത്ത മിതമായോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)</p>	<p>മഞ്ഞ നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)</p>	<p>ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)</p>	<p>ഓറഞ്ച് നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല (Alert - be prepared)</p>	<p>ശക്തമായോ അതിശക്തമായോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)</p>	<p>ചുവപ്പ് മുനനിയില്ല (Warning - Take Action)</p>	<p>അതിശക്തമായോ അതിതീവ്രമായോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)</p>	<p>RSK LAB State Emergency Operations Centre <b>Kerala State Disaster Management Authority</b> Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ക്ര.നം./sl.n.</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.n.	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
കളർ കോഡ് (Colour Code)	തീവ്രത (Intensity)																																																												
<table border="1"> <tr> <td> <p>വെള്ള മുനനിയില്ല (No Warning)</p> </td> <td> <p>മഴ ഇല്ല (No Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>പച്ച മുനനിയില്ല (Green, No Warning)</p> </td> <td> <p>അറിയപ്പെടാത്ത മിതമായോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>മഞ്ഞ നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)</p> </td> <td> <p>ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>ഓറഞ്ച് നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല (Alert - be prepared)</p> </td> <td> <p>ശക്തമായോ അതിശക്തമായോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)</p> </td> </tr> <tr> <td> <p>ചുവപ്പ് മുനനിയില്ല (Warning - Take Action)</p> </td> <td> <p>അതിശക്തമായോ അതിതീവ്രമായോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)</p> </td> </tr> </table>	<p>വെള്ള മുനനിയില്ല (No Warning)</p>	<p>മഴ ഇല്ല (No Rain)</p>	<p>പച്ച മുനനിയില്ല (Green, No Warning)</p>	<p>അറിയപ്പെടാത്ത മിതമായോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)</p>	<p>മഞ്ഞ നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)</p>	<p>ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)</p>	<p>ഓറഞ്ച് നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല (Alert - be prepared)</p>	<p>ശക്തമായോ അതിശക്തമായോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)</p>	<p>ചുവപ്പ് മുനനിയില്ല (Warning - Take Action)</p>	<p>അതിശക്തമായോ അതിതീവ്രമായോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)</p>	<p>RSK LAB State Emergency Operations Centre <b>Kerala State Disaster Management Authority</b> Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424</p>																																																		
<p>വെള്ള മുനനിയില്ല (No Warning)</p>	<p>മഴ ഇല്ല (No Rain)</p>																																																												
<p>പച്ച മുനനിയില്ല (Green, No Warning)</p>	<p>അറിയപ്പെടാത്ത മിതമായോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)</p>																																																												
<p>മഞ്ഞ നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)</p>	<p>ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)</p>																																																												
<p>ഓറഞ്ച് നിറക്കിടുക മുനനിയില്ല (Alert - be prepared)</p>	<p>ശക്തമായോ അതിശക്തമായോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)</p>																																																												
<p>ചുവപ്പ് മുനനിയില്ല (Warning - Take Action)</p>	<p>അതിശക്തമായോ അതിതീവ്രമായോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)</p>																																																												
ക്ര.നം./sl.n.	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																																																											

## KSEB RESERVOIR STATISTICS

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 28/04/2021, 11 am Daily Water Levels Details of Main Power Generation Dams (KSEB) in Kerala					
No.No.	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	2339.08ft	No warning	Nil
2	ഇടമലയാർ Idamalayar	Ernakulam എറണാകുളം	142.01	No Warning	Nil
3	കക്കി(ആനത്തോട്) Kakkai (Anathodu)	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	965.82	No Warning	Nil
4	ബാണാസുര Banasura	Wayanad വയനാട്	757.40	No Warning	Nil
5	കുറ്റിയാടി Kuttiyadi	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	750.11	No Warning	Nil
6	പമ്പ Pamba	Idukki ഇടുക്കി	966.00	No Warning	Nil
7	പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu	Thrissur തൃശൂർ	413.40	No Warning	Nil
8	കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutty	Idukki ഇടുക്കി	453.95	No Warning	Nil
9	ഇരട്ടയാർ Erattayar	Idukki ഇടുക്കി	745.90	No Warning	Nil
10	ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar	Idukki ഇടുക്കി	249.90	No Warning	Nil
11	മൂഴിയാർ Moozhiyar	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	189.95	No Warning	Nil
12	കല്ലാർ Kallar	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	819.80	No Warning	Nil
13	പൊൻമുടി Ponmudi	Idukki ഇടുക്കി	700.05	No Warning	Nil
14	മാട്ടുപ്പെട്ടി Mattupetti	Idukki ഇടുക്കി	1584.300	No Warning	Nil
15	ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal	Idukki ഇടുക്കി	1195.44	No warning	Nil
16	കുണ്ടള Kundala	Idukki ഇടുക്കി	1750.60	No warning	Nil
17	ഷോളയാർ Sholayar	Thrissur തൃശൂർ	2621.60 ft	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			

## IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളുടെ പട്ടിക IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS AS ON 28/04/2021, 11AM					
No.No.	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	Karapuzha കാരാപ്പുഴ	Wayanad വയനാട്	758.60	Yellow	1.09
2	Malankara മലങ്കര	Idukki ഇടുക്കി	40.28	Yellow	53.10
3	Kallada കല്ലട	Kollam കൊല്ലം	99.51	Yellow	12.46
4	Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ	Palakkad പാലക്കാട്	180.50	Yellow	1.77
5	Peechi പീച്ചി	Thrissur തൃശൂർ	67.96	Yellow	3.16
6	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	38.00	Yellow	13.03
7	Chimoni ചിമ്മണി	Thrissur തൃശൂർ	60.32	Yellow	4.05
8	Siruvani (for TN use) ശിരുവാനി	Palakkad പാലക്കാട്	869.18	Yellow	0.47
9	Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട്	Ernakulam എറണാകുളം	34.70	Yellow	42.46
10	Neyyar നെയ്യാർ	Thiruvananthapuram തിരുവനന്തപുരം	81.31	Yellow	2.80
11	Vazhani വാഴാനി	Thrissur തൃശൂർ	49.11	Yellow	1.39
12	Maniyar മണിയാർ	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	34.40	Yellow	43.70
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)					

**ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തരംഗനീതി**  
**IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 28/04/2021, 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 ചുളളിയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	142.26	No Warning	0.00
2	Mangalam മംഗലം	Palakkad പാലക്കാട്	67.28	No Warning	0.00
3	Meenkara മീങ്കര	Palakkad പാലക്കാട്	152.95	No Warning	0.00
4	Pothundy പോത്തുണ്ടി	Palakkad പാലക്കാട്	92.84	No Warning	0.00
5	Malampuzha മലമ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	104.12	No Warning	0.00
6	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	196.85	No Warning	0.00
7	Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	85.70	No Warning	0.00
8	Pazhassi പഴശ്ശി	Kannur കണ്ണൂർ	22.30	No Warning	0.00

**Colour Code**

<b>Blue നീല</b>	<b>1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്</b>
<b>Orange ഓറഞ്ച്</b>	<b>2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്</b>
<b>Red ചുവപ്പ്</b>	<b>3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്</b>



# CONTAINMENT ZONES

