

# RAINFALL

|  |  |
|--|--|
| Indian Meteorological Department's District Wise<br>ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിന്റെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള<br><b>Rainfall Forecast മഴ പ്രവചനം</b><br>For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തക്കുള്ളത് |  |
| പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും. (Date & Time of Issue)<br><b>06.01.2021 13:00 hrs</b>   |  |
| മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)   |  |
| ചാറ്റൽ 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)   |
| വെള്ള മുനയില്ല<br>(No Warning)   | മഴ ഇല്ല<br>(No Rain)   |
| പച്ച മുനയില്ല<br>(Green, No Warning)   | നേരിയതോ<br>മിതമായതോ ആയ മഴ<br>(Light to Moderate Rain)                    |
| മഞ്ഞ നിറക്കിടലുക മുനയില്ല<br>പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക<br>(Yellow Watch - Be updated)  | ശക്തമായ മഴ<br>(Isolated Heavy Rain)                                      |
| ഓറഞ്ച് ജാഗ്രത പാലിക്കുക, കരുതിനിൽക്കുക<br>(Alert - be prepared)  | ശക്തമായതോ<br>അതിശക്തമായതോ ആയ മഴ<br>(Heavy to Very Heavy Rain)            |
| ചുവപ്പ് മുനയില്ല പാലിക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക<br>(Warning - Take Action)  | അതിശക്തമായതോ<br>തീവ്രമായതോ ആയ മഴ<br>(Very Heavy to Extremely Heavy Rain) |
| RISK LAB<br>State Emergency Operations Centre<br><b>Kerala State Disaster Management Authority</b><br>Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424  |  |

06.01.2021

07.01.2021

08.01.2021

09.01.2021

10.01.2021

| 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

| അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം<br>06/01/2021, 11 am<br>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<br>Sholayar         | Thrissur തൃശൂർ                               | 2662.25 ft                                   | Red Alert                                      | 0                                     |
| 2   | മാട്ടുപെട്ടി<br>Mattupetti | Idukki ഇടുക്കി                               | 1597.70                                      | Orange Alert                                   | 0                                     |
| 3   | ആനയിറങ്ങൽ<br>Aanairangal   | Idukki ഇടുക്കി                               | 1207.03                                      | Red Alert and Releasing Water through Spillway | 0.05                                  |
| 4   | കുണ്ടള Kundala             | Idukki ഇടുക്കി                               | 1758.30                                      | Red Alert and Releasing Water through Spillway | 1.20                                  |
| 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<br>മുൻകരുതലിന്റേ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)   |                            |  |  |  |                                       |

**കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം  
06/01/2021, 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             | <b>2387.52ft</b>                             | No warning                  | Nil                                   |
| 2      | ഇടമലയാർ Idamalayar               | Ernakulam എറണാകുളം         | <b>160.23</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 3      | കക്കി(ആനത്തോട്) Kakki (Anathodu) | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട | <b>977.70</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 4      | ബാണാസുര Banasura                 | Wayanad വയനാട്             | <b>769.90</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 5      | പമ്പ Pamba                       | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട | <b>977.75</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 6      | കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutty         | Idukki ഇടുക്കി             | <b>452.80</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 7      | ഇരട്ടയാർ Erattayar               | Idukki ഇടുക്കി             | <b>746.30</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 8      | ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar       | Idukki ഇടുക്കി             | <b>250.80</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 9      | മൂഴിയാർ Moozhiyar                | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട | <b>183.75</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 10     | പൊൻമുടി Ponmudi                  | Idukki ഇടുക്കി             | <b>702.80</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 11     | കല്ലാർ Kallar                    | Idukki ഇടുക്കി             | <b>820.10</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 12     | പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu     | Thrissur തൃശൂർ             | <b>416.90</b>                                | No Warning                  | Nil                                   |
| 13     | കുറ്റിയാടി Kuttiyadi             | Kozhikkode കോഴിക്കോട്      | <b>751.70</b>                                | 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 |

## IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

| ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി<br>IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 06/01/2021, 11 AM |                          |  |   |   |  |
|---|--------------------------|--|---|---|--|
| No. നം.   | Reservoir അണക്കെട്ട്     | District ജില്ല                               | നിലവിലെ ജലനിരപ്പ്<br>Water Level as on date (m) | ഇന്നത്തെ മുന്നറിയിപ്പ് നില<br>Colour Code (Today's Alert) | പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം<br>Spill (cumecs) |
| 1   | Vazhani വാഴാനി           | Thrissur തൃശ്ശൂർ                             | 53.67   | No Warning  | 0.00                                     |
| 2   | Pazhassi(Barrage) പഴശ്ശി | Kannur കണ്ണൂർ                                | 24.98   | No Warning  | 0.00                                     |
| 3   | Walayar വാളയാർ           | Palakkad പാലക്കാട്                           | 201.19  | No Warning  | 0.00                                     |
| 4   | Chulliyar ചുള്ളിയാർ      | Palakkad പാലക്കാട്                           | 148.59  | No Warning  | 0.00                                     |
| 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 |   |   |  |

**അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളുടെ പട്ടിക**  
**IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS AS ON 06/01/2021, 11 AM**

| No. ന്നം. | 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 | 84.25  | Orange Alert   | 6.09                                  |
| 2         | Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ                | Palakkad പാലക്കാട്               | 95.12  | Yellow   | 2.14                                  |
| 3         | Chimoni ചിമ്മണി                           | Thrissur തൃശൂർ                   | 71.84  | Yellow   | 6.36                                  |
| 4         | Siruvani (for TN use) ശിരുവാനി            | Palakkad പാലക്കാട്               | 875.07                                       | Yellow   | 0.47                                  |
| 5         | Malankara മലങ്കര                          | Idukki ഇടുക്കി                   | 41.76  | Red Alert  | 61.40                                 |
| 6         | Meenkara മീങ്കര                           | Palakkad പാലക്കാട്               | 155.02                                       | Blue Alert   | 1.50                                  |
| 7         | Malampuzha മലമ്പുഴ                        | Palakkad പാലക്കാട്               | 111.15                                       | Yellow   | 22.37                                 |
| 8         | Pothundy പോത്തുണ്ടി                       | Palakkad പാലക്കാട്               | 101.12                                       | Yellow   | 4.62                                  |
| 9         | Kuttiyadi കുറ്റിയാടി                      | Kozhikkode കോഴിക്കോട്            | 40.27  | Yellow   | 28.95                                 |
| 10        | Kallada കല്ലട                             | Kollam കൊല്ലം                    | 109.52                                       | Yellow   | 18.89                                 |
| 11        | Peechi പീച്ചി                             | Thrissur തൃശൂർ                   | 75.36  | Yellow   | 3.34                                  |
| 12        | Mangalam മംഗലം                            | Palakkad പാലക്കാട്               | 73.53  | Yellow   | 3.89                                  |
| 13        | Karapuzha കാരാപ്പുഴ                       | Wayanad വയനാട്                   | 758.50                                       | Yellow   | 1.05                                  |
| 14        | Maniyar (Barrage) മണിയാർ                  | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട       | 33.40  | Yellow   | 39.09                                 |
| 15        | Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട് | Ernakulam എറണാകുളം               | 34.55  | Yellow   | 15.48                                 |
| 16        | Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ            | Palakkad പാലക്കാട്               | -  | Yellow   | 2.52                                  |

**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)

# CONTAINMENT ZONES



