

# 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>24.03.2021 13:00 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)   |
| വെള്ള മുനനിയില്ല<br>(No Warning)   | മഴ ഇല്ല<br>(No Rain)   |
| പച്ച മുനനിയില്ല<br>(Green, No Warning)   | ഒന്നിലധികം മിതമായ അല്ലെങ്കിൽ ശക്തമായ മഴ<br>(Light to Moderate Rain)          |
| മഞ്ഞ നിറമുള്ള മുനനിയില്ല<br>പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക.<br>(Yellow Watch - Be updated)  | ശക്തമായ മഴ<br>(Isolated Heavy Rain)  |
| ഓറഞ്ച് മുനനിയില്ല<br>പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക.<br>(Alert - be prepared)   | ശക്തമായ അല്ലെങ്കിൽ അതിശക്തമായ അല്ലെങ്കിൽ മഴ<br>(Heavy to Very Heavy Rain)    |
| ചുവപ്പ് മുനനിയില്ല<br>പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക<br>(Warning - Take Action)   | അതിശക്തമായ അല്ലെങ്കിൽ അതിതീവ്രമായ 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  |  |

  

24.03.2021

25.03.2021

26.03.2021

27.03.2021

28.03.2021

| 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  
24/03/2021, 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      | കുണ്ടള Kundala       | Idukki ഇടുക്കി | 1758.40                                      | Red Alert and Releasing Water through Spillway | 0.20                                  |

| 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  
മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം  
24/03/2021, 11 am  
Daily Water Levels Details of Main Power Generation Dams (KSEB) in Kerala

| No.No. | Reservoir<br>അണക്കെട്ട്          | District<br>ജില്ല             | നിലവിലെ<br>ജലനിരപ്പ്<br>Water Level as<br>on date (m) | Colour Code<br>(Today's Alert) | പുറത്ത് വിടുന്ന<br>വെള്ളം<br>Spill (cumecs) |
|--------|----------------------------------|-------------------------------|---|--------------------------------|---|
| 1      | ഇടുക്കി Idukki                   | Idukki ഇടുക്കി                | 2355.14ft   | No warning                     | Nil   |
| 2      | ഇടമലയാർ Idamalayar               | Ernakulam<br>എറണാകുളം         | 148.04  | No Warning                     | Nil   |
| 3      | കക്കി(ആനത്തോട്) Kakki (Anathodu) | Pathanamthitta<br>പത്തനംതിട്ട | 972.68  | No Warning                     | Nil   |
| 4      | ബാണാസുര Banasura                 | Wayanad<br>വയനാട്             | 761.65  | No Warning                     | Nil   |
| 5      | കുറ്റിയാടി Kuttiyadi             | Kozhikkode<br>കോഴിക്കോട്      | 747.67  | No Warning                     | Nil   |
| 6      | പമ്പ Pamba                       | Idukki ഇടുക്കി                | 972.75  | No Warning                     | Nil   |
| 7      | പൊരിങ്ങൽകുത്ത്<br>Poringalkuthu  | Thrissur തൃശൂർ                | 413.20  | No Warning                     | Nil   |
| 8      | കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutty         | Idukki ഇടുക്കി                | 453.75  | No Warning                     | Nil   |
| 9      | ഇരട്ടയാർ Erattayar               | Idukki ഇടുക്കി                | 746.1   | No Warning                     | Nil   |
| 10     | ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar       | Idukki ഇടുക്കി                | 249.6   | No Warning                     | Nil   |
| 11     | മുഴിയാർ Moozhiyar                | Pathanamthitta<br>പത്തനംതിട്ട | 187.35  | No Warning                     | Nil   |
| 12     | കല്ലാർ Kallar                    | Kozhikkode<br>കോഴിക്കോട്      | 819.8   | No Warning                     | Nil   |
| 13     | പൊൻമുടി Ponmudi                  | Idukki ഇടുക്കി                | 697.80  | No Warning                     | Nil   |
| 14     | മാട്ടുപ്പെട്ടി Mattupetti        | Idukki ഇടുക്കി                | 1590.300  | No Warning                     | Nil   |
| 15     | ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal            | Idukki ഇടുക്കി                | 1204.07   | No warning                     | Nil   |
| 16     | ഷോളയാർ Sholayar                  | Thrissur തൃശൂർ                | 2640.60 ft  | 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

| അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളുടെ പട്ടിക IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS AS ON 24/03/2021, 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   | Neyyar നെയ്യാർ                               | Thiruvananthapuram തിരുവനന്തപുരം | 82.01  | Yellow   | 7.78                                  |
| 2   | Malankara മലങ്കര                             | Idukki ഇടുക്കി                   | 41.28  | Orange Alert   | 96.17                                 |
| 3   | Kallada കല്ലട                                | Kollam കൊല്ലം                    | 103.37                                       | Yellow   | 14.55                                 |
| 4   | Karapuzha കാരാപ്പുഴ                          | Wayanad വയനാട്                   | 758.55                                       | Yellow   | 1.07                                  |
| 5   | Maniyar (Barrage) മണിയാർ                     | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട       | 34.10  | Yellow   | 21.88                                 |
| 6   | Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ               | Palakkad പാലക്കാട്               |  | Yellow   | 4.38                                  |
| 7   | Peechi പീച്ചി                                | Thrissur തൃശൂർ                   | 72.21  | Yellow   | 5.89                                  |
| 8   | Kuttiyadi കുറ്റിയാടി                         | Kozhikkode കോഴിക്കോട്            | 39.55  | Yellow   | 12.92                                 |
| 9   | Vazhani വാഴാനി                               | Thrissur തൃശൂർ                   | 51.63  | Yellow   | 0.28                                  |
| 10  | Siruvani (for TN use) ശിരുവാണി               | Palakkad പാലക്കാട്               | 871.62                                       | Yellow   | 0.47                                  |
| 11  | Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ                   | Palakkad പാലക്കാട്               | 91.20  | Yellow   | 2.97                                  |
| <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 പുറത്തുകൊടുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow -           |  |                                  |  |  |                                       |



**ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി**  
**IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 24/03/2021, 11 AM**

| 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             | Chulliyar ചുള്ളിയാർ                          | Palakkad പാലക്കാട് | 142.32                                       | No Warning   | 0.00                                  |
| 2             | Mangalam മംഗലം                               | Palakkad പാലക്കാട് | 67.49  | No Warning   | 0.00                                  |
| 3             | Meenkara മീങ്കര                              | Palakkad പാലക്കാട് | 151.91                                       | No Warning   | 0.00                                  |
| 4             | Pothundy പോത്തുണ്ടി                          | Palakkad പാലക്കാട് | 93.10  | No Warning   | 0.00                                  |
| 5             | Malampuzha മലമ്പുഴ                           | Palakkad പാലക്കാട് | 104.32                                       | No Warning   | 0.00                                  |
| 6             | Walayar വാളയാർ                               | Palakkad പാലക്കാട് | 196.89                                       | No Warning   | 0.00                                  |
| 7             | Chimoni ചിമ്മണി                              | Thrissur തൃശ്ശൂർ   | 63.71  | No Warning   | 0.00                                  |
| 8             | Pazhassi(Barrage) പഴശ്ശി                     | Kannur കണ്ണൂർ      | 23.86  | No Warning   | 0.00                                  |
| 9             | Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട്    | Ernakulam എറണാകുളം | 34.75  | No Warning   | N.A.                                  |
| 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

