

RAINFALL

| | |
|--|--|
| Indian Meteorological Department's District Wise ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിന്റെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള Rainfall Forecast മഴ പ്രവചനം For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തക്കുള്ളത് | |
| പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും. (Date & Time of Issue) 05.03.2021 13:00 hrs | |
| 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 മുനയില്ല (No Warning) | മഴ ഇല്ല (No Rain) |
| പച്ച മുനയില്ല (Green, No Warning) | നേരിയതോ മിതമായതോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain) |
| മഞ്ഞ നിറക്കിടയ്ക്കുക മുനയില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated) | ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain) |
| ഓറഞ്ച് അല്ലെങ്കിൽ ചുവപ്പ് മുനയില്ല (Alert - be prepared) | ശക്തമായതോ അതിശക്തമായതോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain) |
| ചുവപ്പ് മുനയില്ല (Warning - Take Action) | അതിശക്തമായതോ തീവ്രമായതോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain) |
| RISK LAB State Emergency Operations Centre Kerala State Disaster Management Authority Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424 | |

05.03.2021

06.03.2021

07.03.2021

08.03.2021

09.03.2021

| 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 05/03/2021, 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 | Colour Code (Today's Alert) | പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs) |
| 1 | കുണ്ടള Kundala | Idukki ഇടുക്കി | 1758.20 | Red Alert and Releasing Water through Spillway | 0.23 |
| 2 | ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal | Idukki ഇടുക്കി | 1206.93 | Orange Alert | 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 | | | |
| Dams releasing water today മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ) | | | | | |

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം
05/03/2021, 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 | 2365.34ft | No warning | Nil |
| 2 | ഇടമലയാർ Idamalayar | Ernakulam എറണാകുളം | 151.30 | No Warning | Nil |
| 3 | കക്കി(ആനത്തോട്) Kakkai (Anathodu) | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട | 974.75 | No Warning | Nil |
| 4 | ബാണാസുര Banasura | Wayanad വയനാട് | 763.80 | No Warning | Nil |
| 5 | കുറ്റിയാടി Kuttiyadi | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട | 749.14 | No Warning | Nil |
| 6 | പമ്പ Pamba | Idukki ഇടുക്കി | 974.80 | No Warning | Nil |
| 7 | പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu | Thrissur തൃശൂർ | 413.60 | No Warning | Nil |
| 8 | കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutty | Idukki ഇടുക്കി | 452.55 | No Warning | Nil |
| 9 | ഇരട്ടയാർ Erattayar | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട | 746.2 | No Warning | Nil |
| 10 | ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar | Idukki ഇടുക്കി | 251.2 | No Warning | Nil |
| 11 | മൂഴിയാർ Moozhiyar | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട | 186.3 | No Warning | Nil |
| 12 | കല്ലാർ Kallar | Kozhikkode കോഴിക്കോട് | 819.8 | No Warning | Nil |
| 13 | പൊൻമുടി Ponmudi | Idukki ഇടുക്കി | 698.10 | No Warning | Nil |
| 14 | മാട്ടുപ്പെട്ടി Mattupetti | Idukki ഇടുക്കി | 1593.450 | No Warning | Nil |
| 15 | ഷോളയാർ Sholayar | Thrissur തൃശൂർ | 2649.90 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 |

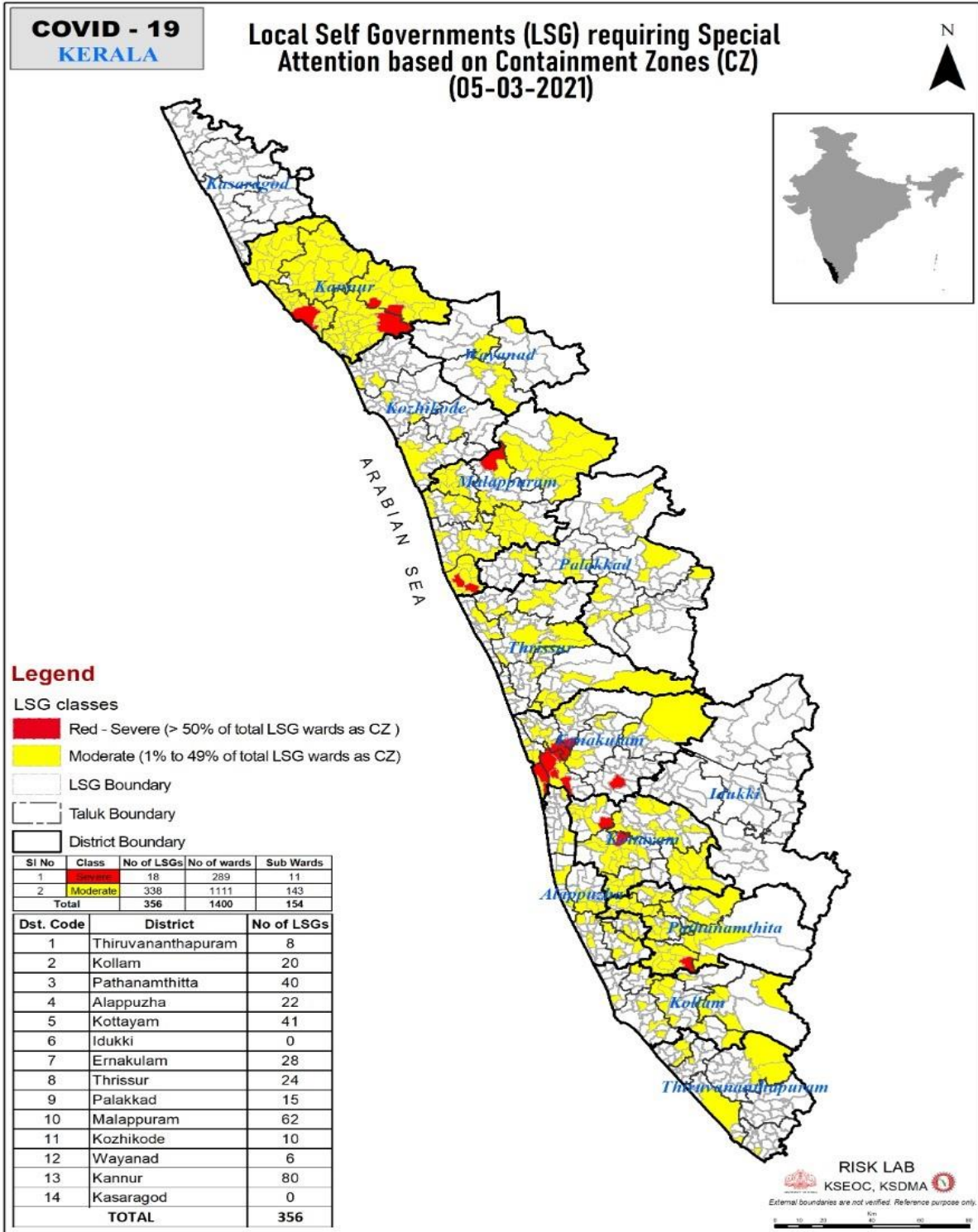
IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

| അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളുടെ പട്ടിക IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS AS ON 05/03/2021, 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 | 82.99 | Yellow | 7.96 |
| 2 | Malankara മലങ്കര | Idukki ഇടുക്കി | 40.98 | Blue Alert | 81.34 |
| 3 | Kallada കല്ലട | Kollam കൊല്ലം | 106.16 | Yellow | 17.35 |
| 4 | Peechi പീച്ചി | Thrissur തൃശൂർ | 72.79 | Yellow | 6.38 |
| 5 | Karapuzha കാരാപ്പുഴ | Wayanad വയനാട് | 758.55 | Yellow | 1.47 |
| 6 | Maniyar (Barrage) മണിയാർ | Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട | 34.30 | Yellow | 17.62 |
| 7 | Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട് | Ernakulam എറണാകുളം | 34.20 | Yellow | 10.32 |
| 8 | Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ | Palakkad പാലക്കാട് | - | Yellow | 8.72 |
| 9 | Chimoni ചിമ്മണി | Thrissur തൃശൂർ | 65.45 | Yellow | 6.36 |
| 10 | Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ | Palakkad പാലക്കാട് | 92.49 | Yellow | 12.01 |
| 11 | Siruvani (for TN use) ശിരുവാണി | Palakkad പാലക്കാട് | 872.86 | Yellow | 0.47 |
| 12 | Kuttiyadi കുറ്റിയാടി | Kozhikkode കോഴിക്കോട് | 39.89 | Yellow | 12.33 |
| 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) | | | | | |

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി
IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 05/03/2021, 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 | Vazhani വാഴാനി | Thrissur തൃശൂർ | 53.07 | No Warning | 0.00 |
| 2 | Chulliyar ചുള്ളിയാർ | Palakkad പാലക്കാട് | 142.34 | No Warning | 0.00 |
| 3 | Mangalam മംഗലം | Palakkad പാലക്കാട് | 67.70 | No Warning | 0.00 |
| 4 | Meenkara മീങ്കര | Palakkad പാലക്കാട് | 151.94 | No Warning | 0.00 |
| 5 | Pothundy പോത്തുണ്ടി | Palakkad പാലക്കാട് | 93.30 | No Warning | 0.00 |
| 6 | Walayar വാളയാർ | Palakkad പാലക്കാട് | 196.92 | No Warning | 0.00 |
| 7 | Malampuzha മലമ്പുഴ | Palakkad പാലക്കാട് | 104.35 | No Warning | 0.00 |
| 8 | Pazhassi(Barrage) പഴശ്ശി | Kannur കണ്ണൂർ | 24.67 | 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 | | | | |

CONTAINMENT ZONES



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

| Sl No | Class | No of LSGs | No of wards | Sub Wards |
|--------------|----------|------------|-------------|------------|
| 1 | Severe | 18 | 289 | 11 |
| 2 | Moderate | 338 | 1111 | 143 |
| Total | | 356 | 1400 | 154 |

| Dst. Code | District | No of LSGs |
|--------------|--------------------|------------|
| 1 | Thiruvananthapuram | 8 |
| 2 | Kollam | 20 |
| 3 | Pathanamthitta | 40 |
| 4 | Alappuzha | 22 |
| 5 | Kottayam | 41 |
| 6 | Idukki | 0 |
| 7 | Ernakulam | 28 |
| 8 | Thrissur | 24 |
| 9 | Palakkad | 15 |
| 10 | Malappuram | 62 |
| 11 | Kozhikode | 10 |
| 12 | Wayanad | 6 |
| 13 | Kannur | 80 |
| 14 | Kasaragod | 0 |
| TOTAL | | 356 |

RISK LAB
KSEOC, KSDMA

External boundaries are not verified. Reference purpose only.

