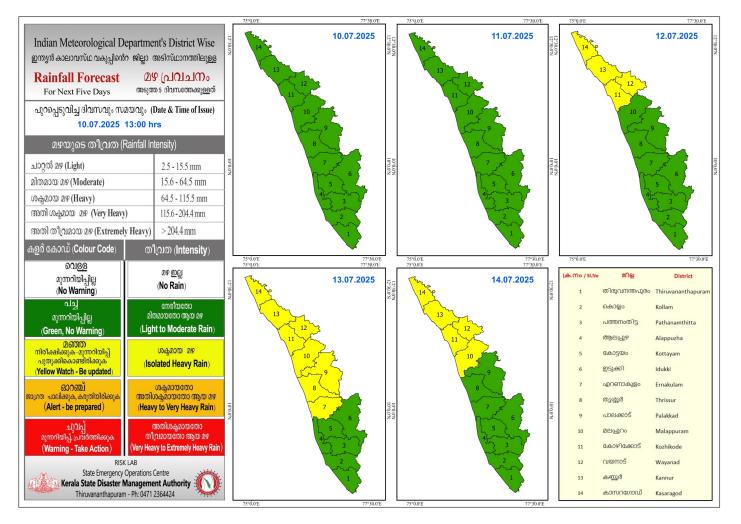
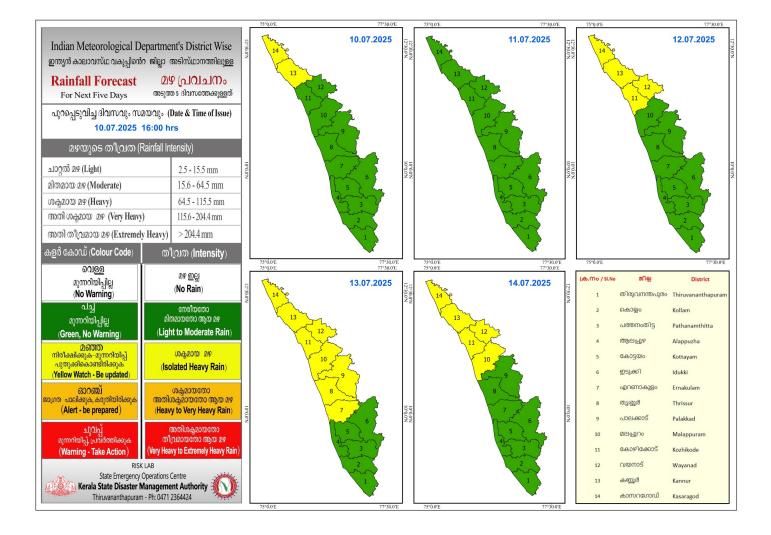
## RAINFALL





## KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

| æ    | തലർട്ട് നിലനിൽക്കന്ന             | െകേരളത്തിലെ പ്രധാ               | ന അണക്കെട്ടുകള്   | ിലെ (KSEB) ദിവസേനം                        | യുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബ     | ന്ധിച്ചുള്ള വിവരം   |  |  |
|------|----------------------------------|---------------------------------|---|---|-------------------------|---------------------|--|--|
|      |                                  |                                 | 10/07/2025  | - 11.00 AM                                |                         |                     |  |  |
|      | Daily                            | Water Level Details             | of Major Power Ge   | eneration Dams with Al                    | ert (KSEB) – KERALA     |                     |  |  |
|      |                                  |                                 | നിലവിലെ   | നിലവിൽ                                    | നിലവിലെ സംഭരണ           | നിലവിൽ പുറത്ത്      |  |  |
| നം.  | അണക്കെട്ട്                       | ജില്ല                           | ജലനിരപ്പ്   | സംഭരിക്കപ്പെട്ട                           | ശതമാനം                  | വിടുന്ന വെള്ളം      |  |  |
| No.  | Reservoir                        | District                        | Today's Water   | ജലത്തിന്റെ അളവ്                           | % Storage wrt Live      | Current Spillway    |  |  |
| 110. |                                  |                                 | Level (ft or  | Today's Live Storage                      | Storage at FRL          | Release             |  |  |
|      |                                  |                                 | metre)  | (MCM)                                     |                         | (m3/sec)            |  |  |
| 1    | മൃഴിയാർ<br>(Moozhiyar)           | പത്തനംതിട്ട<br>(Pathanamthitta) | 192.35 m  | 1.13                                      | 97.16%                  | 5.50                |  |  |
| 2    | മാട്ടുപ്പെട്ടി<br>(Maduppetty)   | ഇടുക്കി<br>(ldukki)             | 1597.00 m   | 47.44                                     | 86.62%                  | . –                 |  |  |
| 3    | പൊന്മുടി<br>(Ponmudi)            | ഇടുക്കി<br>(ldukki)             | 705.65 m  | 41.93                                     | 88.46%                  | 7.67                |  |  |
| 4    | കല്ലാർകട്ടി<br>(Kallarkutty)     | ഇടുക്കി<br>(ldukki)             | 456.20 m  | 6.22                                      | 96.72%                  | 21.00               |  |  |
| 5    | ലോവർ പെരിയാർ<br>(Lower Periyar)  | ് ഇടുക്കി<br>(ldukki)           | 253.00 m  | 4.55                                      | 100.00%                 | 32.00               |  |  |
| 6    | പെരിങ്ങൽകത്ത്<br>(Poringalkuthu) | തൃക്രർ<br>(Thrissur)            | 419.75 m  | 19.13                                     | 63.14%                  | 29.17               |  |  |
| 7    | കറ്റ്യാടി<br>(Kuttiyadi)         | കോഴിക്കോട്<br>(Kozhikkode)      | 756.24 m  | 29.49                                     | 86.77%                  | -                   |  |  |
| 8    | ബാണാസുരസാഗർ<br>(Banasurasagar)   | വയനാട്<br>(Wayanad)             | 770.85 m  | 144.45                                    | 71.87%                  | -                   |  |  |
|      |                                  | 6                               | Col   | our Code                                  |                         |                     |  |  |
|      | Blue നീല                         |                                 | 1st Sta   | age of alert ഒന്നാംഘട്ട മ                 | ുന്നറിയിപ്പ്            |                     |  |  |
|      | Orange ഓറഞ്ച്                    |                                 | 2nd St  | age of alert രണ്ടാംഘട്ട                   | <b>മു</b> ന്നറിയിപ്പ്   |                     |  |  |
|      | Red ച്ചവപ്പ്                     |                                 | 3rd St  | age of alert <b>മ</b> ന്നാംഘട്ട i         | മുന്നറിയിപ്പ്           |                     |  |  |
|      | Yellow – മഞ്ഞ                    |                                 | that are currently releasing controlled amounts of water as precaution.<br>ഗമായി നിലവിൽ നിയത്രിത അളവിൽ  ജലം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ |   |                         |                     |  |  |
| œ    | രണക്കെട്ടിലെ പരമാവധ്             | l ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സം            | ഭരണ ശേഷി തുടങ<br>water–level എന്ന   | ദിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങ<br>ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്. | ിയ പട്ടിക https://sdma  | .kerala.gov.in/dam- |  |  |
|      | (The table with                  |                                 | um water level and  | full storage capacity of                  | the dam is available at | the link            |  |  |
|      |                                  | http                            | os://sdma.kerala.go   | v.in/dam-water-level)                     |                         |                     |  |  |

|            | കേരളത്തിലെ ക്ര                      | ചധാന അണക്കെട്ടും                  | കളിലെ (KSEB) ദി<br>10/07/2025 -                                 | വസേനയുള്ള ജലനിം<br>- 11 00 AM   | രപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള   | ള വിവരം   |
|------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---|---|--|---|
|            | Daily                               | v Water Level Detai               |   | Generation Dams (K  | (SEB) – KERALA   |   |
| നം.<br>No. | അണക്കെട്ട്<br>Reservoir             | ജില്ല<br>District                 | നിലവിലെ<br>ജലനിരപ്പ്<br>Today's Water<br>Level (ft or<br>metre) | നിലവിൽ<br>സംഭരിക്കപ്പെട്ട<br>ജലത്തിന്റെ അളവ്<br>Today's Live Storage<br>(MCM) | നിലവിലെ<br>സംഭരണ<br>ശതമാനം<br>% Storage wrt<br>Live Storage at FRL | നിലവിൽ പുറത്ത്<br>വിടുന്ന വെള്ളം<br>Current Spillway<br>Release<br>(m3/sec) |
| 1          | കക്കി (ആനത്തോട്)<br>Kakki(Anathode) | പത്തനംതിട്ട<br>(Pathanamthitta)   | 969.56 m  | 274.47  | 61.47%   | -   |
| 2          | പമ്പ<br>(Pamba)                     | പത്തനംതിട്ട<br>(Pathanamthitta)   | 970.10 m  | 6.28  | 20.16%   | -   |
| 3          | ഇടുക്കി<br>(ldukki)                 | ഇടുക്കി<br>(ldukki)               | 2363.02 ft  | 835.04  | 57.21%   | -   |
| 4          | ആനയിറങ്ങൽ<br>(Anayirankal)          | ഇടുക്കി<br>(ldukki)               | 1201.86 m   | 28.84   | 57.87%   | -   |
| 5          | കണ്ടള<br>(Kundala)                  | ഇടുക്കി<br>(ldukki)               | 1747.30 m   | 1.650   | 21.54%   | _   |
| 6          | ഇരട്ടയാർ<br>(Erattayar)             | ഇടുക്കി<br>(ldukki)               | 747.50 m  | 1.13  | 21.36%   | -   |
| 7          | കല്ലാർ<br>(Kallar)                  | ഇടുക്കി<br><mark>(</mark> ldukki) | 820.50 m  | 0.20  | 26.61%   | _   |
| 8          | ഇടമലയാർ<br>(Idamalayar)             | എറണാകളം<br>(Ernakulam)            | 153.44 m  | 595.23  | 58.48%   | -   |
| 9          | ഷോളയാർ<br>(Sholayar)                | തൃള്ളർ<br>(Thrissur)              | 2641.10 ft  | 95.47   | 64.04%   | _   |

മേൽ അണക്കെട്ടകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പകളില്ല

(Currently there is no warnings on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക

https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link

https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level)

# IRRIGATION RESERVOIRS - STATISTICS

|          |   | IRRIGATIO               | N RESERVOIRS WIT                                       | H ALERT (KERALA)  |   |   |
|----------|---|-------------------------|--|---|---|---|
| •-<br>0- | അണക്കെട്ട്<br>Reservoir                       | ଛില്ല<br>District       | നീലവിലെ<br>ജലനിരപ്പ്<br>Today's Water<br>Level (metre) | നിലവിൽ<br>സംഭരിക്കപ്പെട്ട<br>വെള്ളത്തിൻറെ അളവ്<br>Today's Storage<br>(Million cubic metre –<br>MCM) | നിലവിലെ സംഭരണ<br>ശതമാനം<br>Percentage Storage<br>With Respect to Gross<br>Storage | പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ള<br>Outflow (m3/sec) |
| i        | നെയ്യാർ                                       | തിരുവനന്തപുരം           | 83.65  | 87.81   | 90%   | 21.67                                     |
|          | (Neyyar)                                      | (Thiruvananthapuram)    |  |   |   |   |
| 2        | കല്ലട<br>(Kallada)                            | കൊല്ലം<br>(Kollam)      | 105.92   | 298.40  | 59%   | 36.10                                     |
| 3        | മലങ്കര<br>(Malankara)                         | ഇടുക്കി<br>(ldukki)     | 39.72  | 29.24   | 79%   | 147.52                                    |
| 1        | ഭ്രതത്താൻകെട്ട്<br>Bhoothathankettu (Barrage) | എറണാകളം<br>(Ernakulam)  | 28.40  | -   | -   | 801.00                                    |
| 5        | വാഴാനി<br>(Vazhani)                           | ത്രുള്ളർ<br>(Thrissur)  | 56.62  | 11.3  | 62%   | 1.73                                      |
| 6        | Chimoni<br>ചിമ്മിനി                           | തൃഷ്ടർ<br>(Thrissur)    | 70.45  | 108.38  | 72%   | 26.36                                     |
| ,        | പിച്ചി<br>(Peechi)                            | ത്രുള്ളർ<br>(Thrissur)  | 76.45  | 59.99   | 63%   | 12.36                                     |
| 3        | ശിരുവാണി<br>(Siruvani–Inter State Waters)     | പാലക്കാട്<br>(Palakkad) | 876.29   | 22.21   | 87%   | 1.75                                      |
| Э        | കാഞ്ഞിരപ്പഴ<br>(Kanjirappuzha)                | പാലക്കാട്<br>(Palakkad) | 94.37  | 53.71   | 76%   | 12.42                                     |
| 0        | മീങ്കര<br>(Meenkara)                          | പാലക്കാട്<br>(Palakkad) | 156.07   | 10.29   | 91%   | 2.86                                      |
| 1        | മലമ്പുഴ<br>Malampuzha                         | പാലക്കാട്<br>Palakkad   | 111.30   | 143.59  | 64%   | 25.77                                     |
| 2        | പോഇ്ലങ്ങി<br>(Pothundi)                       | പാലക്കാട്<br>(Palakkad) | 105.85   | 43.48   | 85%   | 0.21                                      |
| 3        | ച്ചള്ളിയാർ<br>(Chulliyar)                     | പാലക്കാട്<br>(Palakkad) | 153.16   | 12.11   | 88%   | 0.00                                      |
| 4        | മംഗലം<br>(Mangalam)                           | പാലക്കാട്<br>(Palakkad) | 76.29  | 19.29   | 76%   | 6.78                                      |
| 5        | മൂലത്തറ<br>Moolathara(Regulator)              | പാലക്കാട്<br>(Palakkad) | 180.90   | -   | _   | 25.3                                      |
| 6        | കറ്റിയാടി<br>Kuttiyadi                        | കോഴിക്കോട്<br>Kozhikode | 38.89  | 72.51   | 69%   | 65.78                                     |
| ,        | കാരാപ്പഴ<br>(Karapuzha)                       | വയനാട്<br>(Wayanad)     | 757.25   | 35.81   | 47%   | 5.23                                      |
| 8        | പഴശ്ശി<br>Pazhassi(Barrage)                   | കണ്ണൂർ<br>(Kannur)      | 17.20  | 1.91  | -   | 633.14                                    |
|          |   |                         | Colour   | Code  |   |   |
|          | Blue നീല                                      |                         | ist Si   | tage of alert ഒന്നാംഘട്ട മു   | ന്നറിയിപ്പ്   |   |
|          | Orange ഓറഞ്ച്                                 |                         | 2nd S  | tage of alert രണ്ടാംഘട്ട  | ൂന്നറിയിപ്പ്  |   |
|          | Red ച്ചവപ്പ്                                  |                         | 3rd S  | tage of alert <b>മന്നാംഘട്ട</b> മ   | ന്നറിയിപ്പ്   |   |
|          |   | ജലസേചന ആവശ്യങ്ങ         | ൾക് <mark>കായോ മുൻക</mark> രു                          | തലിൻറെ ഭാഗമായിട്ടോ ന  | <mark>റിലവിൽ നിയന്ത്രിത അള</mark> ്   | വിൽ ജലം പുറത്തേക്ക്                       |

|            |  |                       | 10/07/2025- 11.0                                       | ല തൽസ്ഥിതി (കേരള<br>00 AM<br>TATISTICS (KERALA)  | 80)   |   |
|------------|--|-----------------------|--|--|---|---|
| നം.<br>No. | അണക്കെട്ട്<br>Reservoir                                    | ଞାନ୍ଥ<br>District     | നിലവിലെ<br>ജലനിരപ്പ്<br>Today's Water<br>Level (metre) | നിലവിൽ<br>സംഭരിക്കപ്പെട്ട<br>വെള്ളത്തിൻറെ<br>അളവ്<br>Today's Storage<br>(Million cubic metre –<br>MCM) | നിലവിലെ<br>സംഭരണ<br>ശതമാനം<br>Percentage<br>Storage with<br>respect to Gross<br>Storage | പുറത്ത് വിടുന്ന<br>വെള്ളം<br>Outflow (m3/sec) |
| 1          | മണിയാർ പത്തനംതിട്ട<br>(Maniyar) (Barrage) (Pathanamthitta) |                       | 29.26  | 7.78   | _   |   |
| 2          | Walayar<br>വാളയാർ  | Palakkad<br>പാലക്കാട് | 200.87   | 13.46  | 73%   | 0.00  |
|            |  | മേൽ അണ                | ക്കെട്ടുകളിൽ നിലവ                                      | ിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല   |   |   |

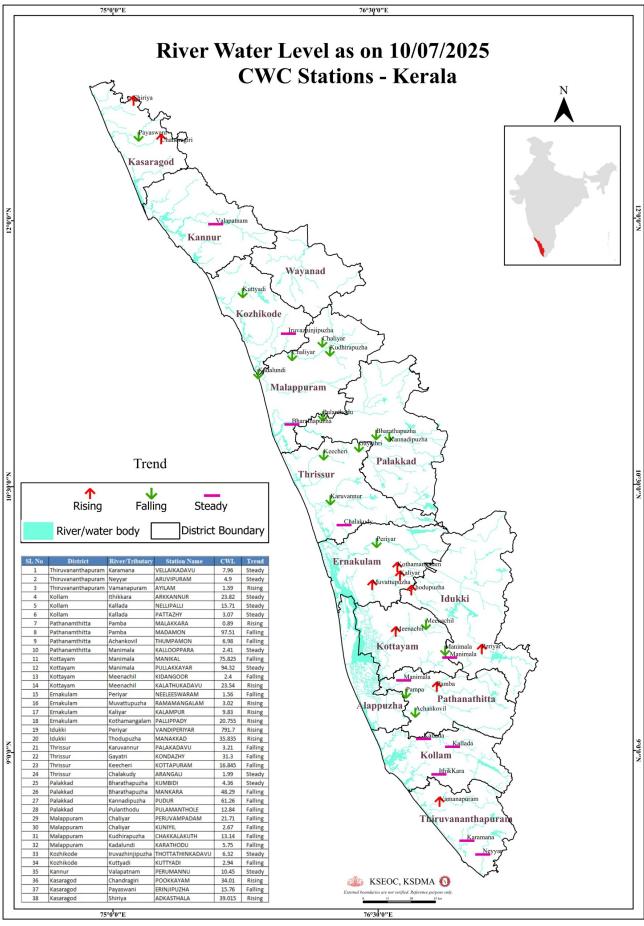
(Currently there is no warning on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/damwater-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link

https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level)

#### FLOOD REPORT



| ക്രമ നമ്പർ | നദി                  | സ്തേഷൻ                 | କ୍ଷില്ല  | മുന്നറിയിപ്പ്<br>നിരപ്പ്<br>(മീറ്റർ) | അപകട<br>നിരപ്പ്<br>(മീറ്റർ) | നിലവിലെ<br>ജലനിരപ്പ്<br>(മീറ്റർ) | നിലവിലെ<br>പ്രവണത<br>(at 8 am) |
|------------|----------------------|------------------------|--|--------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| 1          | കരമന                 | വെള്ളൈകടവ്             | തിരുവനന്തപുരം                                    | 9.00                                 | 10.00                       | 7.960                            | മാറ്റമില്ല                     |
| 2          | നെയ്യാർ              | അരുവിപ്പറം             | തിരുവനന്തപുരം                                    | 6.50                                 | 8.00                        | 4.900                            | മാറ്റമില്ല                     |
| 3          | വാമനപുരം             | അയിലം                  | തിരുവനന്തപുരം                                    | 6.00                                 | 8.50                        | 1.590                            | ഉയരുന്നു                       |
| 4          | ഇത്തിക്കര            | തരക്കന്നൂർ             | കൊല്ലം   | 27.00                                | 28.00                       | 23.820                           | മാറ്റമില്ല                     |
| 5          | കല്ലട                | നെല്ലിപ്പള്ളി          | കൊല്ലം   | 18.00                                | 20.00                       | 15.710                           | മാറ്റമില്ല                     |
| 6          | കല്ലട                | പട്ടാഴി                | കൊല്ലം   | 7.00                                 | 8.00                        | 3.070                            | മാറ്റമില്ല                     |
| 7          | പമ്പ                 | മലക്കര                 | പത്തനംതിട്ട                                      | 6.00                                 | 7.00                        | 0.890                            | ഉയരുന്നു                       |
| 8          | പമ്പ                 | മടമൺ                   | പത്തനംതിട്ട                                      | 100.00                               | 101.00                      | 97.510                           | ണുത്ത                          |
| 9          | അച്ചൻകോവിൽ           | ത്രംപമൺ                | പത്തനംതിട്ട                                      | 9.00                                 | 10.00                       | 6.980                            | ണുത്ര                          |
| 10         | മണിമല                | കല്ലപ്പാറ              | പത്തനംതിട്ട                                      | 5.00                                 | 6.00                        | 2.410                            | മാറ്റമില്ല                     |
| 11         | മണിമല                | മണിക്കൽ                | കോട്ടയം  | 77.40                                | 78.40                       | 75.825                           | ണുത്ത                          |
| 12         | മണിമല                | പുല്ലക്കയാർ            | കോട്ടയം  | 96.20                                | 97.20                       | 94.320                           | മാറ്റമില്ല                     |
| 13         | മീനച്ചിൽ             | കിടങ്ങൂർ               | കോട്ടയം  | 6.16                                 | 7.16                        | 2.400                            | ണുത                            |
| 14         | മീനച്ചിൽ             | കാലത്തംകടവ്            | കോട്ടയം  | 24.80                                | 25.80                       | 23.540                           | ഉയരുന്നു                       |
| 15         | പെരിയാർ              | നീലീശ്വരം              | എറണാകുളം   | 9.00                                 | 10.00                       | 1.560                            | ണുത്ത                          |
| 16         | മുവാറ്റപുഴ           | രാമമംഗലം               | എറണാകുളം   | 8.00                                 | 9.00                        | 3.020                            | ഉയരുന്നു                       |
| 17         | കാളിയാർ              | കലംപൂർ                 | എറണാകളം  | 12.64                                | 13.64                       | 9.830                            | ഉയരുന്നു                       |
| 18         | കോതമംഗലം             | പള്ളിപ്പടി             | എറണാകളം  | 23.80                                | 24.80                       | 20.755                           | ഉയരുന്നു                       |
| 19         | പെരിയാർ              | വണ്ടിപെരിയാർ           | ഇടുക്കി  | 794.20                               | 795.20                      | 791.700                          | ഉയരുന്നു                       |
| 20         | തൊടുപുഴ              | മണക്കാട്               | ഇടുക്കി  | 36.50                                | 37.50                       | 35.835                           | ഉയരുന്നു                       |
| 21         | കരുവന്തുർ            | പാലകടവ്                | മുത്ര  | 4.14                                 | 5.14                        | 3.210                            | താഴന്ത                         |
| 22         | ഗായത്രി              | കൊണ്ടാഴി               |  | 32.20                                | 33.30                       | 31.300                           | ണുത                            |
| 23         |                      |                        | තිහුල  | 18.50                                | 20.00                       | 16.845                           | താഴന്ത                         |
| 23         | കീച്ചേരി<br>ചാലക്കടി | കോട്ടപ്പറം<br>അരങ്ങാലി | තිහුල<br>තිහුල                                   | 7.10                                 | 8.10                        | 1.990                            | മാറ്റമില്ല                     |
| 24         |                      | കമ്പിടി                | തൃശ്ശൂർ<br>പാലക്കാട്                             | 8.20                                 | 9.20                        | 4.360                            | മാറ്റമില്ല                     |
|            | ഭാരതപ്പഴ             |                        | പാലക്കാട്  |                                      |                             | 4.300                            |                                |
| 26         | ഭാരതപ്പഴ             | 2850                   |  | 51.53                                | 52.53                       |                                  | ണുത്ത                          |
| 27         | കണ്ണാടിപ്പഴ          | പുദുർ                  | പാലക്കാട്  | 63.50                                | 64.50                       | 61.260                           | ണുത്ത                          |
| 28         | പുലംതോട്             | പ്പലാമന്തോൾ            | പാലക്കാട്  | 15.60                                | 16.60                       | 12.840                           | താഴന്ത                         |
| 29         | ചാലിയാർ              | പെരുവമ്പടം             | മലപ്പറം  | 26.50                                | 27.50                       | 21.710                           | ണുന്ത                          |
| 30         | ചാലിയാർ              | കനിയിൽ                 | മലപ്പറം  | 10.85                                | 11.85                       | 2.670                            | ണുത്ത                          |
| 31         | കദിരപ്പഴ             | ചക്കളകത്ത്             | മലപ്പറം  | 17.90                                | 18.90                       | 13.140                           | ണുത്ത                          |
| 32         | കടലുണ്ടി             | കാരത്തോട്              | മലപ്പറം  | 12.00                                | 13.00                       | 5.750                            | ണുത്ര                          |
| 33         | ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ      | തോട്ടത്തിൻകടവ്         | കോഴിക്കോട്                                       | 15.80                                | 16.80                       | 6.320                            | മാറ്റമില്ല                     |
| 34         | കറ്റിയാടി            | കറ്റിയാടി              | കോഴിക്കോട്                                       | 5.95                                 | 6.95                        | 2.940                            | ണുത്ര                          |
| 35         | വളപട്ടണം             | പെര്മമണ്ണ്             | കണ്ണൂർ   | 17.20                                | 18.20                       | 10.450                           | മാറ്റമില്ല                     |
| 36         | ചന്ദ്രഗിരി           | പുക്കയം                | കാസറഗോഡ്   | 36.20                                | 37.20                       | 34.010                           | ഉയരുന്നു                       |
| 37         | പയസ്വിനി             | എരിഞ്ഞിപുഴ             | കാസറഗോഡ്   | 18.03                                | 19.03                       | 15.760                           | ണുത്ത                          |
| 38         | ഷിറിയ                | അടക്കസ്ഥല              | കാസറഗോഡ്   | 43.75                                | 44.75                       | 39.015                           | ഉയരുന്നു                       |
|            | ഇന്ന് രാവിലെയു       | ള്ള കണക്കകൾ പ്ര        | Jകാരം ജലനിരപ്പ് ഉ <b>ശ</b>                       | യരുന്ന സ്റ്റേഷനു                     | കളടെ എണ്ണം                  | (1)                              | 10                             |
|            | ഇന്ന് രാവിലെയ        | ുള്ള കണക്കകൾ ശ്ര       | പ്പകാരം ജലനിരപ്പ് ര                              | ാഴന്ന സ്റ്റേഷനു                      | കളുടെ എണ്ണം                 | (↓)                              | 17                             |
| ഇ          | ന്ന് രാവിലെയുള       | ള കണക്കകൾ പ്രക         | <mark>ംാരം ജലനിര</mark> പ്പ് <mark>മാ</mark> റ്റ | മില്ലാത്ത സ്റ്റേഷ                    | ന്ദ്രകളുടെ എണ്ടു            | p₀ (-)                           | 11                             |
|            |                      |                        | സ്റ്റേഷനുകളുടെ എ                                 | ണ്ണം                                 |                             |                                  | 38                             |
|            |                      |                        | Colour Co  | de                                   |                             |                                  |                                |
|            | White വെള്ള          | 8                      |  | No Alerts നില                        | വിൽ <mark>മ</mark> ന്നറിയ്  | പ്പെകൾ ഇല്ല                      |                                |
|            | Yellow മഞ            | ກ                      |  |                                      |                             | ា <sub>ជ</sub> ្ជ (WARNING LE    | VEL)                           |
|            | Orange ഓറം           | ച്                     |  |                                      |                             | ഴിപ്പ് (DANGER LE                |                                |
|            | Red ച്ചവപ്പ          |                        |  |                                      |                             | มู้ (HIGH FLOOD เ                |                                |

### SEA STATE

