

# 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)  
**20.02.2021 13 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 മുനനിയില്ല (No Warning)	മഴ ഇല്ല (No Rain)
പച്ച മുനനിയില്ല (Green, No Warning)	തോറോമോ മിതമായോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
മഞ്ഞ നിറക്കിടപ്പുക മുനനിയില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)	ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)
ഓറഞ്ച് അല്ലെങ്കിൽ ചുവപ്പുക മുനനിയില്ല (Alert - be prepared)	ശക്തമായോ അതിശക്തമായോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)
ചുവപ്പുക മുനനിയില്ല (Warning - Take Action)	അതിശക്തമായോ അതി തീവ്രമായോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)

RISK LAB  
State Emergency Operations Centre  
**Kerala State Disaster Management Authority**  
Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424

20.02.2021

21.02.2021

22.02.2021

23.02.2021

24.02.2021

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  
20/02/2021, 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	ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal	Idukki ഇടുക്കി	1206.98	Orange Alert	0.00
2	കുണ്ടള Kundala	Idukki ഇടുക്കി	1758.25	Red Alert and Releasing Water through Spillway	0.23

### 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**  
 20/02/2021, 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	2372.46ft	No warning	Nil
2	ഇടമലയാർ Idamalayar	Ernakulam എറണാകുളം	153.59	No Warning	Nil
3	കക്കി(ആനത്തോട്) Kakki (Anathodu)	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	976.13	No Warning	Nil
4	ബാണാസുര Banasura	Wayanad വയനാട്	765.15	No Warning	Nil
5	കുറ്റിയാടി Kuttiyadi	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	749.78	No Warning	Nil
6	പമ്പ Pamba	Idukki ഇടുക്കി	976.20	No Warning	Nil
7	പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu	Thrissur തൃശൂർ	413.95	No Warning	Nil
8	കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutty	Idukki ഇടുക്കി	451.9	No Warning	Nil
9	ഇരട്ടയാർ Erattayar	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	746.3	No Warning	Nil
10	ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar	Idukki ഇടുക്കി	249.6	No Warning	Nil
11	മൂഴിയാർ Moozhiyar	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	187.55	No Warning	Nil
12	കല്ലാർ Kallar	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	819.8	No Warning	Nil
13	പൊൻമുടി Ponmudi	Idukki ഇടുക്കി	1595.55	No Warning	Nil
14	മാട്ടുപ്പെട്ടി Mattupetti	Idukki ഇടുക്കി	1595.550	No Warning	Nil
15	ഷോളയാർ Sholayar	Thrissur തൃശൂർ	2655.70 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 20/02/2021, 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	83.63	Blue Alert	7.96
2	Malankara മലങ്കര	Idukki ഇടുക്കി	41.48	Red Alert	88.34
3	Meenkara മീങ്കര	Palakkad പാലക്കാട്	152.01	Yellow	0.30
4	Malampuzha മലമ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	105.95	Yellow	20.96
5	Pothundy പോത്തുണ്ടി	Palakkad പാലക്കാട്	93.77	Yellow	2.40
6	Kallada കല്ലട	Kollam കൊല്ലം	108.60	Yellow	19.18
7	Peechi പീച്ചി	Thrissur തൃശൂർ	74.13	Yellow	0.64
8	Karapuzha കാരാപ്പുഴ	Wayanad വയനാട്	758.60	Yellow	1.05
9	Maniyar (Barrage) മണിയാർ	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	34.50	Yellow	22.67
10	Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട്	Ernakulam എറണാകുളം	34.55	Yellow	15.48
11	Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ	Palakkad പാലക്കാട്	-	Yellow	10.44
12	Chimoni ചിമ്മണി	Thrissur തൃശൂർ	66.74	Yellow	13.88
13	Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	94.92	Yellow	11.32
14	Siruvani (for TN use) ശിരുവാനി	Palakkad പാലക്കാട്	873.48	Yellow	0.47
15	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	40.34	Yellow	5.09
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 20/02/2021, 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	Vazhani വാഴാനി	Thrissur തൃശ്ശൂർ	53.15	No Warning	0.00
2	Chulliyar ചുള്ളിയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	142.34	No Warning	0.00
3	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	197.78	No Warning	0.00
4	Mangalam മംഗലം	Palakkad പാലക്കാട്	67.79	No Warning	0.00
5	Pazhassi(Barrage) പഴശ്ശി	Kannur കണ്ണൂർ	24.91	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

