

# 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)  
**21.07.2021 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)
<div style="background-color: white; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     റെറ്റില്ല മുന്നറിയിപ്പില്ല (No Warning)                 </div>	<div style="background-color: white; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     മഴ ഇല്ല (No Rain)                 </div>
<div style="background-color: green; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     പച്ച മുന്നറിയിപ്പില്ല (Green, No Warning)                 </div>	<div style="background-color: lightgreen; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     അനേകം അനേകം മിതമായ അയ മഴ (Light to Moderate Rain)                 </div>
<div style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     മഞ്ഞ നിലകൾക്കുക മുന്നറിയിപ്പ് പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)                 </div>	<div style="background-color: orange; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)                 </div>
<div style="background-color: orange; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     റെറ്റില്ല ജാഗ്രത പാലിക്കുക കരുതിനിൽക്കുക (Alert - be prepared)                 </div>	<div style="background-color: red; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     ശക്തമായ അതി ശക്തമായ അയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)                 </div>
<div style="background-color: red; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     ചുവപ്പ് മുന്നറിയിപ്പ് പ്രാർത്ഥിക്കുക (Warning - Take Action)                 </div>	<div style="background-color: darkred; border: 1px solid black; padding: 2px;">                     അതി ശക്തമായ അതി തീവ്രമായ അയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)                 </div>

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

21.07.2021

22.07.2021

23.07.2021

24.07.2021

25.07.2021

ക്ര.നം./sl.n.	ജില്ല	District
1	തിരുവനന്തപുരം	Trivandrum
2	കൊല്ലം	Kollam
3	പത്തനംതിട്ട	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  
21/07/2021, 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 വിട്ടുന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutti	ഇടുക്കി Idukki	456.20	Red Alert	15
2	പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu	Thrissur തൃശൂർ	419.90	Red Alert	52.66
3	ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar	ഇടുക്കി Idukki	252.00	Red Alert	7.19
4	മുഴിയാർ Muzhiyar	പത്തനംതിട്ട Pathanamthitta	190.90	Red Alert	3.58
<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			
Yellow - മഞ്ഞ		Dams releasing water today മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കി വിട്ടുന അണക്കെട്ടുകൾ			

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം  
21/07/2021, 11 am  
Daily Water Levels Details of Main Power Generation Dams (KSEB) in Kerala

No.No.	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	ഇടുക്കി Idukki	2364.24ft	No warning	Nil
2	ഇടമലയാർ Edamalayar	എറണാകുളം Ernakulam	149.52	No warning	Nil
3	കക്കി(ആനത്തോട്) Kakki (Anathodu)	പത്തനംതിട്ട Pathanamthitta	968.89	No warning	Nil
4	ബാനാസൂര Banasura	വയനാട് Wayanad	764.70	No warning	Nil
5	ഷോളയാർ Sholayar	തൃശൂർ Thrissur	2636.90 ft	No warning	Nil
6	മാട്ടുപ്പെട്ടി Mattupetti	ഇടുക്കി Idukki	1583.900	No warning	Nil
7	ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal	ഇടുക്കി Idukki	1199.30	No warning	Nil
8	പൊന്മുടി Pomudi	ഇടുക്കി Idukki	700.00	No warning	Nil
9	കുറ്റിയാടി Kuttiyadi	കോഴിക്കോട് Kozhikkode	750.90	No warning	Nil
10	പമ്പ Pampa	പത്തനംതിട്ട Pathanamthitta	971.00	No warning	Nil
11	കുണ്ടള Kundala	ഇടുക്കി Idukki	1750.35	No warning	Nil
12	കല്ലാർ Kallar	ഇടുക്കി Idukki	820.20	No warning	Nil
13	ഇരട്ടയാർ Irattayar	ഇടുക്കി Idukki	747.20	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 21/07/2021, 11 AM

No.നം.	Reservoir അണക്കെട്ട്	District ജില്ല	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Water Level as on date (m)	ഇന്നത്തെ മുനറിയിപ്പ് നില Colour Code (Today's Alert)	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	Neyyar നെയ്യാർ	Thiruvananthapuram തിരുവനന്തപുരം	84.13	Orange Alert	100.00
2	Malankara മലങ്കര	Idukki ഇടുക്കി	39.86	Yellow	154.83
3	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	39.16	Yellow	61.32
4	Karapuzha കാരാപ്പുഴ	Wayanad വയനാട്	757.25	Yellow	5.17
5	Siruvani (for TN use) ശിവവാണി	Palakkad പാലക്കാട്	871.93	Yellow	1.13
6	Kallada കല്ലട	Kollam കൊല്ലം	108.21	Yellow	57.14
7	Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	92.00	Yellow	1.15
8	Peechi പീച്ചി	Thrissur തൃശൂർ	75.03	Yellow	0.64
9	Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട്	Ernakulam എറണാകുളം	26.75	Yellow	710.00
10	Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ	Palakkad പാലക്കാട്	184.00	Yellow	11.36
11	Pazhassi(Barrage) പഴശ്ശി	Kannur കണ്ണൂർ	15.25	Yellow	337.57
12	Mangalam മംഗലം	Palakkad പാലക്കാട്	76.40	Blue Alert	15.09
13	Maniyar (Barrage) മണിയാർ	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	33.90	Yellow	188.57
Colour Code					
No Warnings	No Alerts നിലവിൽ മുനറിയിപ്പുകൾ ഇല്ല				
Blue നീല	1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുനറിയിപ്പ്				
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുനറിയിപ്പ്				
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുനറിയിപ്പ്				
Yellow - മഞ്ഞ	Dams releasing water today മുൻകരുതലില്ലെങ്കിൽ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ				

**ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി**  
**IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 21/07/2021, 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 വിട്ടുന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	Meenkara മീങ്കര	Palakkad പാലക്കാട്	153.01	No Warning	0.00
2	Chimoni ചിമ്മണി	Thrissur തൃശൂർ	68.38	No Warning	0.00
3	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	197.04	No Warning	0.00
4	Pothundy പോത്തുണ്ടി	Palakkad പാലക്കാട്	100.15	No Warning	0.00
5	Vazhani വാഴാനി	Thrissur തൃശൂർ	54.07	No Warning	0.00
6	Chulliyar ചുള്ളിയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	144.40	No Warning	0.00
7	Malampuzha മലമ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	105.84	No Warning	0.00
<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				