

# RAINFALL

Indian Meteorological Department's District Wise  
ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിന്റെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള

**Rainfall Forecast** മഴ പ്രവചനം  
For Next Five Days അടുത്ത 5 ദിവസത്തെയുള്ളത്

പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue)  
**28.12.2020 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)

ഓറഞ്ച് മുനമ്പിട്ടില്ല (No Warning)	മഴ ഇല്ല (No Rain)
പച്ച മുനമ്പിട്ടില്ല (Green, No Warning)	ഘനീയമോ മിതമായമോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
മഞ്ഞ നിറമില്ലാത്ത മുനമ്പിട്ടില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)	ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)
ഓറഞ്ച് ഭാഗത്ത് പാലിക്കുക, കരുണിരിക്കുക (Alert - be prepared)	ശക്തമായതോ അതിശക്തമായതോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)
ചുവപ്പ് മുനമ്പിട്ടില്ല പാലിക്കുക (Warning - Take Action)	അതിശക്തമായതോ അതിതീവ്രമായതോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)

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

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

# RIVER STATUS

ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	വാർണിങ് നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	കോഴിക്കോട്	31.8	32.8	20.72	മാറ്റമില്ല
2	ചന്ദ്രഗിരി	പുഴയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	33.61	മാറ്റമില്ല
3	കുഴിരപ്പുഴ	ചകാലകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.9	11.79	മാറ്റമില്ല
4	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12	13	2.56	മാറ്റമില്ല
5	ചാലിയാർ	കുന്നിയീൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.28	മാറ്റമില്ല
6	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	6.64	മാറ്റമില്ല
7	വാമനപ്പുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6	8.5	1.29	താഴുന്നു
8	പുലൻതോട്	പുലമാത്തോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	11.525	മാറ്റമില്ല
9	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6	7	0.2	മാറ്റമില്ല
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5	6	1.88	മാറ്റമില്ല
11	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7	8	2.65	ഉയരുന്നു
12	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	13.91	താഴുന്നു
13	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.29	മാറ്റമില്ല
14	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകുളം	12.64	13.64	7.61	മാറ്റമില്ല
15	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.2	791.24	മാറ്റമില്ല
16	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	0.59	താഴുന്നു
17	ഷിറിയ	അടുക്കന്മല	കാസറഗോഡ്	97.5	98.5	91.22	താഴുന്നു
18	പെരിയാർ	നീലിശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.0	0.79	മാറ്റമില്ല
19	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	0.72	മാറ്റമില്ല
20	ഭാരതപ്പുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	3.22	മാറ്റമില്ല
21	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.0	96.1	താഴുന്നു
22	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9	10	6.66	മാറ്റമില്ല
23	നെയാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	93.5	95	90.77	ഉയരുന്നു
24	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	19.0	20.0	14.75	മാറ്റമില്ല
25	കരമന	വേളായ്കടവ്	തിരുവനന്തപുരം	92	93	90.28	മാറ്റമില്ല
26	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.8	19.76	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുഴൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.105	മാറ്റമില്ല
28	ഗായത്രി	കൊണ്ടഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.3	30.56	മാറ്റമില്ല
29	മണിമല	പുല്ലാക്കയർ	ഇടുക്കി	96.2	97.2	93.79	മാറ്റമില്ല
30	മണിമല	മണിക്കൽ	ഇടുക്കി	77.4	78.4	75.65	മാറ്റമില്ല
31	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	32.8	33.8	22.375	മാറ്റമില്ല
32	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	തൃശ്ശൂർ	23.5	25	15.19	മാറ്റമില്ല
33	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.5	34.625	താഴുന്നു
34	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	8.3	9.3	6.205	മാറ്റമില്ല
35	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	0.61	മാറ്റമില്ല
36	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	20.26	മാറ്റമില്ല
37	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	86	87	82.06	മാറ്റമില്ല
38	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8	9	2.04	താഴുന്നു
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							2
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							7
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							29

Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം-KSEOC-KSDMA (28/12/2020, 12 pm)

## KSEB RESERVOIR STATISTICS

അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 28/12/2020, 12 pm 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	ഷോളയാർ Sholayar	Thrissur തൃശൂർ	2662.20 ft	Red Alert	
2	മാട്ടുപെട്ടി Mattupetti	Idukki ഇടുക്കി	1598.150	Red Alert	0
3	ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal	Idukki ഇടുക്കി	1207.05	Red Alert	0.14
4	കുണ്ടളു Kundala	Idukki ഇടുക്കി	1758.25	Red Alert	0.25
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  
28/12/2020, 12 pm

**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)	പുറത്തു വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	ഇടുക്കി Idukki	Idukki ഇടുക്കി	2389.46ft	No Warning	Nil
2	ഇടമലയാർ Edamalayar	Ernakulam എറണാകുളം	161.18	No Warning	Nil
3	കക്കി(ആനത്തോട്) Kakki (Anathodu)	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	978.03	No Warning	Nil
4	ബാണാസുര Banasura	Wayanad വയനാട്	770.70	No Warning	Nil
5	പൊന്മുടി Ponmudi	Idukki ഇടുക്കി	702.95	No Warning	Nil
6	കുറ്റിയാടി Kuttiyadi	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	755.11	No Warning	Nil
7	പമ്പ Pampa	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	978.05	No Warning	Nil
8	പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu	Thrissur തൃശ്ശൂർ	415.75	No Warning	Nil
9	കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutti	Idukki ഇടുക്കി	452.70	No Warning	Nil
10	ഇരട്ടയാർ Irattayar	Idukki ഇടുക്കി	746.30	No Warning	Nil
11	ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar	Idukki ഇടുക്കി	250.70	No Warning	Nil
12	മുഴിയാർ Muzhiyar	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	184.60	No Warning	Nil
13	കല്ലാർ Kallar	Idukki ഇടുക്കി	820.10	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

Dams releasing water today  
മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)

## IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 28/12/2020, 12 PM					
No. നം.	Reservoir അണക്കെട്ട്	District ജില്ല	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Water Level as on date (m)	ഇനത്തെ മുന്നറിയിപ്പ് നില Colour Code (Today's Alert)	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	Vazhani വാഴാനി	Thrissur തൃശ്ശൂർ	54.08	No Warning	0
2	Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	95.18	No Warning	0
3	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	201.11	No Warning	0
4	Chulliyar ചുള്ളിയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	148.51	No Warning	0
5	Pazhassi(Barrage) പഴശ്ശി	Kannur കണ്ണൂർ	23.76	No Warning	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			

**അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളുടെ പട്ടിക**  
**IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS AS ON 28/12/2020, 12 PM**

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	Chimoni ചിമ്മണി	Thrissur തൃശ്ശൂർ	72.62	Yellow	5.23
2	Mangalam മംഗലം	Palakkad പാലക്കാട്	74.43	Yellow	2.04
3	Malampuzha മലമ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	111.97	Yellow	3.82
4	Pothundy പോത്തുണ്ടി	Palakkad പാലക്കാട്	102.50	Yellow	5.49
5	Peechi പീച്ചി	Thrissur തൃശ്ശൂർ	75.78	Yellow	5.74
6	Siruvani (for TN use) ശിരുവാണി	Palakkad പാലക്കാട്	875.39	Yellow	0.47
7	Kallada കല്ലട	Kollam കൊല്ലം	109.84	Yellow	19.17
8	Malankara മലങ്കര	Idukki ഇടുക്കി	39.66	Yellow	34.00
9	Meenkara മീങ്കര	Palakkad പാലക്കാട്	155.08	Blue Alert	0.00
10	Neyyar നെയ്യാർ	Thiruvananthapuram തിരുവനന്തപുരം	84.08	Orange Alert	7.25
11	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	38.34	Yellow	0.15
12	Karapuzha കാരാപ്പുഴ	Wayanad വയനാട്	758.50	Yellow	1.05
13	Maniyar (Barrage) മണിയാർ	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	32.80	Yellow	8.48
14	Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട്	Ernakulam എറണാകുളം	34.55	Yellow	15.48
15	Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ	Palakkad പാലക്കാട്	-	Yellow	12.82

**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)

# CONTAINMENT ZONES



