

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)
29.12.2020 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 മുനമ്പിയില്ല (No Warning)	മഴ ഇല്ല (No Rain)
പച്ച മുനമ്പിയില്ല (Green, No Warning)	ഘോരമായ മിതമായോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
മഞ്ഞ നിറമില്ലാത്ത മുനമ്പിയില്ല പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)	ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)
ഓറഞ്ച് ഭാഗത്ത് പാലിക്കുക, കരുണിരിക്കുക (Alert - be prepared)	ശക്തമായോ അതിശക്തമായോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)
ചുവപ്പ് മുനമ്പിയില്ല പാലിക്കുക (Warning - Take Action)	അതിശക്തമായോ അതിതീവ്രമായോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)

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

29.12.2020

30.12.2020

31.12.2020

1.1.2021

2.1.2021

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

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	20.73	മാറ്റമില്ല
2	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.2	37.2	33.60	മാറ്റമില്ല
3	കുദിരപ്പുഴ	ചകാലകുത്ത്	മലപ്പുറം	17.9	18.9	11.795	മാറ്റമില്ല
4	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	മലപ്പുറം	12	13	2.55	മാറ്റമില്ല
5	ചാലിയാർ	കുനിയീൽ	മലപ്പുറം	10.85	11.85	2.17	മാറ്റമില്ല
6	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	കണ്ണൂർ	17.2	18.2	6.64	മാറ്റമില്ല
7	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6	8.5	1.30	ഉയരുന്നു
8	പുലൻതോട്	പുലമാനോൾ	പാലക്കാട്	15.6	16.6	11.495	മാറ്റമില്ല
9	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6	7	0.19	മാറ്റമില്ല
10	മണിമല	കല്ലുപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5	6	1.87	മാറ്റമില്ല
11	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7	8	2.70	മാറ്റമില്ല
12	പയസിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	13.90	മാറ്റമില്ല
13	ഭാരതപ്പുഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.28	മാറ്റമില്ല
14	കാളിയാർ	കലംപുര	എറണാകുളം	12.64	13.64	7.54	താഴുന്നു
15	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.2	795.2	791.24	മാറ്റമില്ല
16	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	തൃശ്ശൂർ	7.1	8.1	0.59	മാറ്റമില്ല
17	ഷീറിയാർ	അടുക്കമ്പല	കാസറഗോഡ്	97.5	98.5	91.21	മാറ്റമില്ല
18	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.0	10.0	0.73	താഴുന്നു
19	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	0.68	മാറ്റമില്ല
20	ഭാരതപ്പുഴ	കുമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.2	9.2	3.22	മാറ്റമില്ല
21	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.0	101.0	96.2	താഴുന്നു
22	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9	10	6.65	മാറ്റമില്ല
23	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പുറം	തിരുവനന്തപുരം	93.5	95	90.80	മാറ്റമില്ല
24	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	19.0	20.0	14.76	മാറ്റമില്ല
25	കരമന	വേളായൂടവ്	തിരുവനന്തപുരം	92	93	90.28	മാറ്റമില്ല
26	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകുളം	23.8	24.8	19.740	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുരൂർ	പാലക്കാട്	63.5	64.5	60.11	മാറ്റമില്ല
28	ഗായത്രി	കൊണ്ടഴി	തൃശ്ശൂർ	32.2	33.2	30.56	മാറ്റമില്ല
29	മണിമല	പുല്ലാക്കയർ	ഇടുക്കി	96.2	97.2	93.785	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	15.090	മാറ്റമില്ല
33	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.5	37.5	34.54	മാറ്റമില്ല
34	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	തൃശ്ശൂർ	8.3	9.3	6.115	താഴുന്നു
35	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	0.59	മാറ്റമില്ല
36	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പുറം	26.5	27.5	20.26	മാറ്റമില്ല
37	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	86	87	82.07	മാറ്റമില്ല
38	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകുളം	8	9	1.97	മാറ്റമില്ല
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് ഉയരുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							1
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് താഴുന്ന സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							4
ഇന്ന് രാവിലെയുള്ള കണക്കുകൾ പ്രകാരം ജലനിരപ്പ് മാറ്റമില്ലാത്ത സ്റ്റേഷനുകളുടെ എണ്ണം							33

Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം-KSEOC-KSDMA (29/12/2020, 12pm)

KSEB RESERVOIR STATISTICS

അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം
29/12/2020, 11 am

Daily Water Levels Details of Main Power Generation Dams with Alert (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	ഷോളയാർ Sholayar	Thrissur തൃശൂർ	2662.30 ft	Red Alert	0
2	മാട്ടുപ്പെട്ടി Mattupetti	Idukki ഇടുക്കി	15987.90	Orange Alert	0
3	ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal	Idukki ഇടുക്കി	1207.03	Red Alert and Releasing Water through Spillway	0.05
4	കുണ്ടള Kundala	Idukki ഇടുക്കി	1758.25	Red Alert and Releasing Water through Spillway	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 പുറത്തുകൊടുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)

**കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം
29/12/2020, 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	2389.28ft	No warning	Nil
2	ഇടമലയാർ Idamalayar	Ernakulam എറണാകുളം	161.09	No Warning	Nil
3	കക്കി(ആനത്തോട്) Kakki (Anathodu)	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	978.01	No Warning	Nil
4	ബാണാസുര Banasura	Wayanad വയനാട്	770.60	No Warning	Nil
5	പമ്പ Pamba	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	978.05	No Warning	Nil
6	കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutty	Idukki ഇടുക്കി	452.15	No Warning	Nil
7	ഇരട്ടയാർ Erattayar	Idukki ഇടുക്കി	746.30	No Warning	Nil
8	ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar	Idukki ഇടുക്കി	250.60	No Warning	Nil
9	മൂഴിയാർ Moozhiyar	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	184.00	No Warning	Nil
10	പൊൻമുടി Ponmudi	Idukki ഇടുക്കി	703.10	No Warning	Nil
11	കല്ലാർ Kallar	Idukki ഇടുക്കി	820.100	No Warning	Nil
12	പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu	Thrissur തൃശൂർ	415.80	No Warning	Nil
13	കുറ്റിയാടി Kuttiyadi	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	755.05	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

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 29/12/2020, 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 തൃശൂർ	53.98	No Warning	0.00
2	Pazhassi(Barrage) പഴശ്ശി	Kannur കണ്ണൂർ	23.92	No Warning	0.00
3	Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	95.18	No Warning	0.00
4	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	201.12	No Warning	0.00
5	Chulliyar ചുള്ളിയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	148.51	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			

അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളുടെ പട്ടിക
IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS AS ON 29/12/2020, 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	Neyyar നെയ്യാർ	Thiruvananthapuram തിരുവനന്തപുരം	84.04	Orange Alert	6.09
2	Chimoni ചിമ്മണി	Thrissur തൃശൂർ	72.55	Yellow	8.12
3	Siruvani (for TN use) ശിരുവാനി	Palakkad പാലക്കാട്	875.35	Yellow	0.47
4	Malankara മലങ്കര	Idukki ഇടുക്കി	40.06	Yellow	26.00
5	Kallada കല്ലട	Kollam കൊല്ലം	109.78	Yellow	19.16
6	Meenkara മീങ്കര	Palakkad പാലക്കാട്	155.08	Blue Alert	0.00
7	Malampuzha മലമ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	111.95	Yellow	15.15
8	Pothundy പോത്തുണ്ടി	Palakkad പാലക്കാട്	102.33	Yellow	5.25
9	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	38.45	Yellow	0.15
10	Peechi പീച്ചി	Thrissur തൃശൂർ	75.72	Yellow	3.94
11	Mangalam മംഗലം	Palakkad പാലക്കാട്	74.36	Yellow	2.03
12	Karapuzha കാരാപ്പുഴ	Wayanad വയനാട്	758.50	Yellow	1.05
13	Maniyar (Barrage) മണിയാർ	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	33.30	Yellow	15.96
14	Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട്	Ernakulam എറണാകുളം	34.70	Yellow	15.48
15	Moolathara (Regulator) മൂലത്തറ	Palakkad പാലക്കാട്	-	Yellow	12.83

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)

CONTAINMENT ZONES



