



RAINFALL

District Wise Rainfall Forecast
IMD's District Wise Rainfall Forecast - Kerala
(as of 13:00 hrs of 18.07.2020 for 18.07.2020 to 22.07.2020)
ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള മഴപ്രവചനം

ഐ.എം.ഡി.യുടെ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള
മഴ പ്രവചനം :
പുറപ്പെട്ട തീയതി : 18.07.2020
സമയം : 13hr s

Colour Code	Intensity
White No Rain	No Rain
Green No Warning (No Action)	Light Rain
Yellow Watch (Be Updated)	Moderate Rain
Orange Alert (Be prepared)	Heavy to Very Heavy Rain
Red Warning (Take Action)	Very Heavy Rain to Extremely Heavy Rain

RAINFALL INTENSITY (MM)	
Light (2.5-15.5mm)	
Moderate (15.6-64.4mm)	
Heavy (64.5-115.5mm)	
Very Heavy (115.6-204.4mm)	
Extremely Heavy (> 204.5mm)	

കളർ കോഡ്	തീവ്രത
വെള്ള	മഴ ഇല്ല
പച്ച	മൗനം
മഞ്ഞ	സൂക്ഷ്മമായ മഴ
ഓറഞ്ച്	ശക്തമായ മഴ
ചുവപ്പ്	അതിശക്തമായ മഴ

മഴയുടെ തീവ്രത	
ചുരുക്കം മഴ	2.5-15.5 mm
മൃദലമായ മഴ	15.6-64.4 mm
ശക്തമായ മഴ	64.5-115.5 mm
അതിശക്തമായ മഴ	115.6-204.4 mm
അതി തീവ്രമായ മഴ	>204.5mm

Kerala State Disaster Management Authority (KSDMA)
Kerala State Emergency Operations Centre (KSEOC)
Observatory Hills, Vikas Bhavan P O, Thiruvananthapuram - 695033
Email:seoc.gok@gmail.com, Tele /Fax:0471-2364424

18.07.2020

19.07.2020

20.07.2020

21.07.2020

22.07.2020

ക്ര.നം./sl.n.	ജില്ല	District
1	തിരുവനന്തപുരം	Trivandrum
2	കൊല്ലം	Kollam
3	പാതനംതിട്ട	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	കാസർഗോഡ്	Kasaragod

RIVER STATUS

ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	വാർണിങ് നിരപ്പ്(മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത
1	ഇരുവഴിഞ്ഞിപ്പുഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	31.8	32.8	23	താഴുന്നു
2	ചന്ദ്രഗിരി	പുക്കയം	36.2	37.2	34.89	താഴുന്നു
3	കുദിരപ്പുഴ	ചകാലകുത്ത്	17.9	18.9	13.215	താഴുന്നു
4	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	12	13	6.06	താഴുന്നു
5	വാമനാപുരം	അയിലം	6	8.5	1.5	മാറ്റമില്ല
6	ചാലിയാർ	കുനിയിൽ	10.85	11.85	2.98	താഴുന്നു
7	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ	17.2	18.2	10.39	താഴുന്നു
8	പുലൻതോട്	പുലമാനോൾ	15.6	16.6	2.7	താഴുന്നു
9	പമ്പ	മലക്കര	6	7	0.75	ഉയരുന്നു
10	മണിമല	കല്ലുപ്പാറ	5	6	2.84	ഉയരുന്നു
11	കല്ലട	പട്ടാഴി	7	8	2.91	താഴുന്നു
12	ഭാരതപ്പുഴ	മാങ്കര	51.53	52.53	47.7	ഉയരുന്നു
13	പയസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പുഴ	18.03	19.03	16.43	താഴുന്നു
14	കാളിയാർ	കലംപുർ	12.64	13.64	9.62	താഴുന്നു
15	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	794.2	795.2	791.66	താഴുന്നു
16	മുവാറ്റുപുഴ	രാമമംഗലം	8	9	2.64	മാറ്റമില്ല
17	ചാലക്കുടി	അരങ്ങാലി	7.1	8.1	0.54	താഴുന്നു
18	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	6.16	7.16	1.6	താഴുന്നു
19	പെരിയാർ	നീലേശ്വരം	9.0	10.0	1.32	ഉയരുന്നു
20	ഭാരതപ്പുഴ	കുമ്പിടി	8.2	9.2	5.1	താഴുന്നു
21	പമ്പ	മടമൺ	100.0	101.0	96.7	താഴുന്നു
22	അച്ചൻകോവിൽ	തുംപമൺ	9	10	6.97	മാറ്റമില്ല
23	നെയാർ	അരുവിപ്പുറം	93.5	95	90.79	താഴുന്നു
24	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	19.0	20.0	14.8	മാറ്റമില്ല
25	കരുവന്നൂർ	വേളാത്തടവ്	92	93	90.36	മാറ്റമില്ല
26	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പാടി	23.8	24.8	20.305	താഴുന്നു
27	കരുവന്നൂർ	പാലകടവ്	8.3	9.3	6.135	ഉയരുന്നു
28	കണ്ണാടിപ്പുഴ	പുറ്റൂർ	63.5	64.5	60.55	താഴുന്നു
29	ഗായത്രി	കൊണ്ടഴി	32.2	33.3	30.005	ഉയരുന്നു
30	മണിമല	പുല്ലാക്കയർ	96.2	97.2	94.28	താഴുന്നു
31	മണിമല	മണിക്കര	77.4	78.4	75.985	മാറ്റമില്ല
32	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	32.8	33.8	30.99	മാറ്റമില്ല
33	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പുറം	23.5	25	14.8	താഴുന്നു
34	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	36.5	37.5	35.005	താഴുന്നു
35	കുറ്റിയാടി	കുറ്റിയാടി	5.95	6.95	2.66	താഴുന്നു
36	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പാടം	26.5	27.5	21.54	താഴുന്നു
37	ഇത്തിക്കര	അരക്കന്നൂർ	86	87	82.4	ഉയരുന്നു
38	ഷിറിയ	അടക്കുമല	97.5	98.5	93.62	താഴുന്നു

Source : കേന്ദ്ര ജല കമ്മീഷൻ (CWC) പ്രളയ മുന്നറിയിപ്പ് സംവിധാനം (18/07/2020, 11 am)

DAILY WATER LEVELS DETAILS OF MAIN POWER GENERATION DAMS (KSEB) IN KERALA

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 18/07/2020, 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	2331.68 ft	No Warning	Nil
2	കല്ലാർകുട്ടി Kallarkutti	Idukki ഇടുക്കി	451.45	No Warning	Nil
3	മാട്ടുപെട്ടി Mattupetti	Idukki ഇടുക്കി	1568.9	No Warning	Nil
4	കുണ്ടള Kundala	Idukki ഇടുക്കി	1742.5	No Warning	Nil
5	ലോവർ പെരിയാർ Lower Periyar	Idukki ഇടുക്കി	249.3	No Warning	Nil
6	പൊന്മുടി Ponmudi	Idukki ഇടുക്കി	690.9	No Warning	Nil
7	കല്ലാർ Kallar	Idukki ഇടുക്കി	819.1	No Warning	Nil
8	ഇരട്ടയാർ Iratayar	Idukki ഇടുക്കി	745.8	No Warning	Nil
9	സെങ്കുളം Senkulam	Idukki ഇടുക്കി	846.8	No Warning	Nil
10	ആനയിറങ്ങൽ Aanairangal	Idukki ഇടുക്കി	1192.68	No Warning	Nil
11	ഇടമലയാർ Edamalayar	Ernakulam എറണാകുളം	133.62	No Warning	Nil
12	കക്കി(ആനത്തോട്) Kakki (Anathodu)	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	946.68	No Warning	Nil
13	പമ്പ Pampa	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	965.1	No Warning	Nil
14	മുഴിയാർ Muzhiyar	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	185	No Warning	Nil
15	പൊരിങ്ങൽകുത്ത് Poringalkuthu	Thrissur തൃശ്ശൂർ	418.7	Orange	Nil
16	ഷോളയാർ Sholayar	Thrissur തൃശ്ശൂർ	2598.80 ft	No Warning	Nil
17	കുറ്റിയാടി Kuttiyadi	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	746.61	No Warning	Nil
18	ബാനാസൂർ Banasura	Wayanad വയനാട്	762.55	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 നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തുകൊടുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)					

IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS

അലേർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളുടെ പട്ടിക IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERTS AS ON 18/07/2020, 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 വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	Neyyar നെയ്യാർ	Thiruvananthapuram തിരുവനന്തപുരം	80.62	Yellow	2
2	Bhoothathankettu (Barrage) ഭൂതത്താൻകെട്ട്	Ernakulam എറണാകുളം	27.70	Yellow	193.52
3	Malankara മലങ്കര	Idukki ഇടുക്കി	39.22	Yellow	3.29
4	Siruvani (for TN use) ശിരുവാണി	Palakkad പാലക്കാട്	866.42	Yellow	Ungated Spillway, river sluice opened for 5 cm.
5	Moolathara (Regulator) മുലത്തറ	Palakkad പാലക്കാട്	N/A	Yellow	All shutters are open
6	Karapuzha കാരാപ്പുഴ	Wayanad വയനാട്	757.15	Yellow	1.98
7	Kuttiyadi കുറ്റിയാടി	Kozhikkode കോഴിക്കോട്	38.90	Yellow	31.3
8	Pazhassi (Barrage) പഴശ്ശി	Kannur കണ്ണൂർ	15.80	Yellow	543.88
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					
നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)					

IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS AS ON 18/07/2020, 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 വിടുന്ന വെള്ളം Spill (cumecs)
1	Kallada കല്ലട	Kollam കൊല്ലം	95.77	No Warning	0
2	Maniyar (Barrage) മണിയാർ	Pathanamthitta പത്തനംതിട്ട	34.00	No Warning	0
3	Vazhani വാഴാനി	Thrissur തൃശൂർ	48.95	No Warning	0
4	Chimoni ചിമ്മണി	Thrissur തൃശൂർ	63.23	No Warning	0
5	Peechi പീച്ചി	Thrissur തൃശൂർ	68.85	No Warning	0
6	Malampuzha മലമ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	104.36	No Warning	0
7	Mangalam മംഗലം	Palakkad പാലക്കാട്	74.34	No Warning	0
8	Pothundy പോത്തുണ്ടി	Palakkad പാലക്കാട്	95.78	No Warning	0
9	Meenkara മീങ്കര	Palakkad പാലക്കാട്	153.01	No Warning	0
10	Chulliyar ചുള്ളിയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	142.92	No Warning	0
11	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	196.57	No Warning	0
12	Kanjirappuzha കാഞ്ഞിരപ്പുഴ	Palakkad പാലക്കാട്	87.80	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			
Dams releasing water today					
നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കി വിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Yellow - മഞ്ഞ)					

CONTAINMENT ZONES

