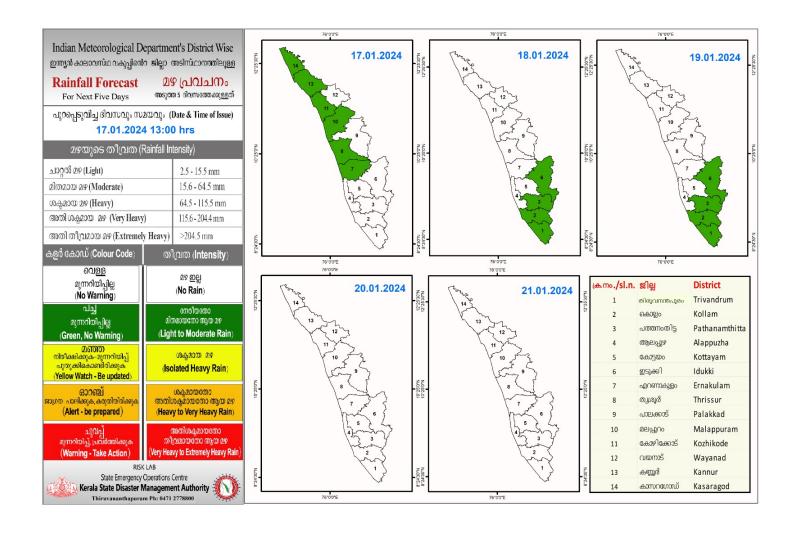
RAINFALL



India Meteorological Department's District Rainfall Forecast Issue Date: 17.01.2024; Time: 13:00 hrs.					
District	17.01.2024	18.01.2024	19.01.2024	20.01.2024	21.01.2024
Thiruvananthapuram	No rain	L	L.	No rain	No rain
Kollam	No rain	L.	L.	No rain	No rain
Pathanamthitta	No rain	L.	L.	No rain	No rain
Alappuzha	No rain				
Kottayam	No rain				
Ernakulam	L.	No rain	No rain	No rain	No rain
Idukki	No rain	L.	L.	No rain	No rain
Thrissur	L.	No rain	No rain	No rain	No rain
Palakkad	No rain				
Malappuram	L.	No rain	No rain	No rain	No rain
Kozhikode	L.	No rain	No rain	No rain	No rain
Wayanad	No rain				
Kannur	L.	No rain	No rain	No rain	No rain
Kasaragod	L.	No rain	No rain	No rain	No rain

COLOUR CODE	WARNING	INTENSITY	Rainfall Intensity (mm)		
White No Rain		No Rain	Light	(2.5 - 15.5 mm)	
Green No Warning (No Action)		Light Rain	Moderate	(15.6 - 64.4 mm)	
Yellow	Watch (Be Updated)	Moderate Rain	Heavy	(64.5 - 115.5 mm)	
Orange	Alert (Be Prepared)	Heavy to Very Heavy Rain	Very Heavy	(115.6 - 204.4 mm)	
Red	Warning (Take Action)	Very Heavy Rain to Extremely Heavy Rain	Extremely Heavy	(> 204.4 mm)	
ISOL - Isolated Rainfall One or two places (<25% of stations gets rainfall)					

KSEB RESERVOIR STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

17/01/2024- 11.00 AM

Daily Water Level Details of Main Power Generation Dams with Alert (KSEB) - KERALA

	അണക്കെട്ട്	ജില്ല	നിലവിലെ	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട	നിലവിലെ സംഭരണ	പുറത്ത് വിടുന്ന
mo.	9		ജലനിരപ്പ്	ജലത്തിന്റെ അളവ്	ശതമാനം	വെള്ളം
No.	Reservoir	District	Today's Water	Today's Live Storage	% Storage wrt Live	Spillway Release
			Level (ft or metre)	(MCM)	Storage at FRL	(m3/sec)
1	മാട്ടപ്പെട്ടി	ഇടുക്കി	1598.10 m	50.240	91.73%	0.00
	(Maduppetty)	(ldukki)				100000000
2	ആനയിറങ്ങൽ	ഇടുക്കി	1207.05 m	49.9923	100%	0.28
~	(Anayirangal)	(ldukki)	1207.05 III	43.3323	100 /6	0.26
	പൊന്മുടി	ഇടുക്കി	705.75	10.1007	00.059/	0.00
3	(Ponmudi)	(ldukki)	705.75 m	42.1607	88.95%	0.00
	കണ്ടള	ഇടുക്കി	1750.00	70.5	00.000/	0.01
4	(Kundala)	(ldukki)	1758.20 m	7.045	92.09%	2.31

Colour Code

Blue നീല	Ist Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്
V-II	Dams releasing water today
Yellow – മഞ്ഞ	മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dam is available at the link https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level)

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 17/01/2024 – 11.00 AM

Daily Water Level Details of Main Power Generation Dams (KSEB) - KERALA

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ૹില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (ft or metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട ജലത്തിന്റെ അളവ് Today's Live Storage (MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം % Storage wrt Live Storage at FRL	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Spillway Release (m3/sec)
1	കക്കി (ആനത്തോട്) Kakki(Anathode)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	975.47 m	350.380	78.47%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	975.55 m	12.96	41.61%	0.00
3	മൃഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	184.50 m	0.228	19.66%	0.00
4	ഇടുക്കി (ldukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2365.02 ft	863.438	59.16%	0.00
5	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (ldukki)	452.55 m	3.990	62.05%	0.00
6	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (ldukki)	747.10 m	0.9752	18.43%	0.00
7	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (ldukki)	250.00 m	3.290	72.31%	0.00
8	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (ldukki)	820.30 m	0.1955	25.62%	NA
9	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകളം (Ernakulam)	156.84 m	676.160	66.43%	0.00
10	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശുർ (Thrissur)	2654.00 ft	125.050	83.88%	0.00
11	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശുർ (Thrissur)	420.45 m	20.88	68.91%	0.00
12	കറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	754.04 m	24.000	70.63%	0.00
13	ബാണാസൂര സാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	769.20 m	126.350	62.86%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പകളില്ല

(Currently there is no warnings on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി ഇടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link https://sdma.kerala.gov.in/damwater-level)

IRRIGATION RESERVOIRS STATISTICS

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

17/01/2024 - 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS - STATISTICS (KERALA)

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ા Bistrict	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിൻറെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre – MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം Percentage Storage with respect to	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
					Gross Storage	
1	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	53.22	7.21	40%	0.00
2	വാളയാർ (Walayar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	195.03	3.88	21%	0.00
3	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	145.01	2.68	20%	0.00
4	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	26.51	49.04	_	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല (Currently there is no warning on the dams mentioned above)

(currently trick to the warming of the daths mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി ഇടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/dam-waterlevel എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭൃമാണ്.

(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level)

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ (IRRIGATION) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 17/01/2024 - 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	କ୍ଷୀତ୍ଥ District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിൻറെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre – MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം Percentage Storage With Respect to Gross Storage	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപ്പരം (Thiruvananthapuram)	83.80	89.11	92%	10.78
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	113.53	452.25	90%	25.10
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.20	8.66	_	20.63
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (ldukki)	41.42	34.68	94%	29.67
5	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	34.70	-	-	70.13
6	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	66.41	84.15	56%	10.98
7	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	72.97	33.72	36%	0.69
8	ശിരവാണി (Siruvani)	പാലക്കാട് (Palakkad)	872	15.80	62%	0.15
9	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	97.30	69.71	98%	1.11
10	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	151.24	2.46	22%	0.32
11	മലന്യഴ (Malampuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	107.61	84.72	37%	20.64
12	പോത്ത്രണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	96.17	16.29	32%	2.80
13	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	75.36	16.62	65%	1.98
14	മൂലത്തറ Moolathara (Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.80	-	_	5.18
15	കറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	38.22	65.65	62%	7.99
16	കാരാപ്പഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.61	45%	1.00

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ ശേഷി ഇടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.

Colour Code

Blue നില	ist Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്			
Orange ഓറഞ്ച്	2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്			
Red ചുവപ്പ്	3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്			
Yellow AGONO	ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിൻറെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന			
Tellow Zidioko	അണകെട്ടുകൾ			

