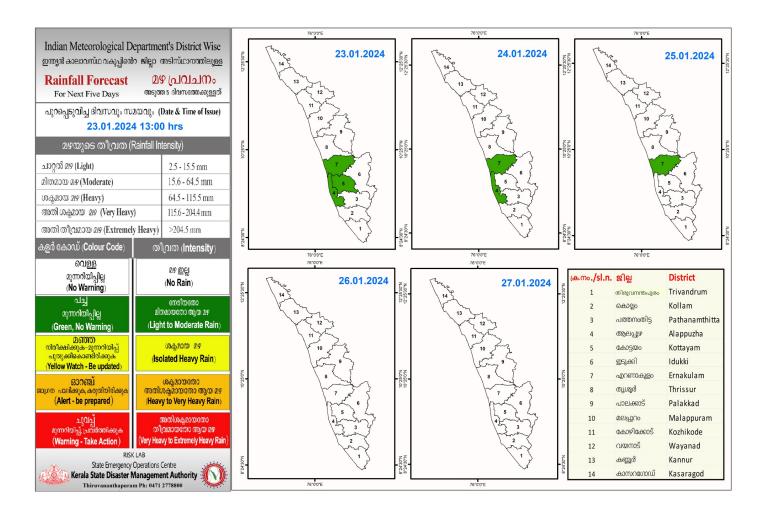
RAINFALL



India Meteorological Department's District Rainfall Forecast Issue Date: 23.01.2024; Time: 13:00 hrs.						
District	23.01.2024	24.01.2024	25.01.2024	26.01.2024	27.01.2024	
Thiruvananthapuram	No rain					
Kollam	No rain					
Pathanamthitta	No rain					
Alappuzha	L.	L.	No rain	No rain	No rain	
Kottayam	L.	No rain	No rain	No rain	No rain	
Ernakulam	L.	L.	L.	No rain	No rain	
Idukki	No rain					
Thrissur	No rain					
Palakkad	No rain					
Malappuram	No rain					
Kozhikode	No rain					
Wayanad	No rain					
Kannur	No rain					
Kasaragod	No rain					

COLOUR CODE	WARNING	INTENSITY	Rainfall Intensity (mm)				
White	No Rain	No Rain	Light	(2.5 - 15.5 mm)			
Green	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)			
	ISOI - Isolated Rainfall One or two places (<25% of stations aets rainfall)						

KSEB RESERVOIRS - STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 23/01/2024- 11.00 AM

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

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞ୍ଚില്ല 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	മാട്ടപ്പെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (ldukki)	1598.05 m	50.090	91.46%	0.00
2	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirangal)	ഇടുക്കി (ldukki)	1207.04 m	49.9407	100%	0.15
3	പൊന്മടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (ldukki)	705.30 m	41.1168	86.74%	0.00
4	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (ldukki)	1758.25 m	7.080	92.55%	1,16

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
Valley a see	Dams releasing water today
Yellow – മഞ്ഞ	മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായി നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേക്കൊഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ

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 dam is available at the link https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level)

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 23/01/2024 – 11.00 AM

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

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	鰯잁 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)	974.97 m	343.400	76.91%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	975.05 m	12.21	39.20%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	185.70 m	0.336	28.97%	0.00
4	ഇടുക്കി (ldukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2364.00 ft	848.967	58.17%	0.00
5	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (ldukki)	452.40 m	3.913	60.86%	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)	156.13 m	659.120	64.76%	0.00
10	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശുർ (Thrissur)	2652.20 ft	120.640	80.92%	0.00
11	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശ് <mark>ട</mark> ർ (Thrissur)	420.45 m	20.88	68.91%	0.00
12	കറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	753.95 m	23.770	69.95%	0.00
13	ബാണാസുര സാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	768.70 m	121.150	60.27%	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

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ (IRRIGATION) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം 23/01/2024 – 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

Mo.	അണക്കെട്ട് Reservoir	କ୍ଷାଥ୍ଯ 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)	83.88	89.8	92%	0.71
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	113.07	440.75	87%	24.72
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.40	8.73	-	17.43
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (ldukki)	41.58	34.12	92%	50.44
5	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	34.90	-	-	188.58
6	ചിമ്മണി (Chimoni)	തൃശൂർ (Thrissur)	65.73	80.52	53%	9.16
7	പീച്ചി (Peechi)	തൃള്ളർ (Thrissur)	72.91	33.39	35%	0.69
8	ശിരുവാണി (Siruvani)	പാലക്കാട് (Palakkad)	871.7	15.32	60%	0.15
9	കാഞ്ഞിരപ്പഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	97.27	69.54	98%	1.11
10	മലമ്പുഴ (Malampuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	106.76	73.44	32%	21.78
11	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	74.57	14.52	57%	3.35
12	മൂലത്തറ Moolathara (Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	182.00	-	-	6.48
13	കറ്റിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	38.24	65.79	62%	10.52
14	കാരാപ്പൃഴ (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.

(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)

Colour Code

Blue നീല Ist Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്

Orange ഓറഞ്ഞ് 2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്

Red ചുവപ്പ് 3rd Stage of alert മുന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്

ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിൻറെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ വെള്ളം പുറത്തേകൊഴുക്കിവിടുന്ന

അണകെട്ടുകൾ

(Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purposes or as a precautionary measure)

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

23/01/2024 - 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS - STATISTICS (KERALA)

mo.	അണക്കെട്ട്	ജില്ല	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ്	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിൻറെ അളവ്	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം
No.	Reservoir	District	Today's Water Level (metre)	Today's Storage (Million cubic metre - MCM)	Percentage Storage with respect to	Outflow (m3/sec)
					Gross Storage	
1	വാഴാനി	തൃഷ്ടർ	52 10	7.27	40%	0.00
	(Vazhani)	(Thrissur)	53.18			
2	മീങ്കര	പാലക്കാട്	151.21	2.44	22%	0.00
_	(Meenkara)	(Palakkad)	151.21	2.44	22 /6	0.00
3	വാളയാർ	പാലക്കാട്	195.04	3.89	21%	0.00
	(Walayar)	(Palakkad)				
4	പോത്തുണ്ടി	പാലക്കാട്	95.81	15.50	30%	0.00
	(Pothundi)	(Palakkad)	00.01	10.00	3070	0.00
5	ചുള്ളിയാർ	പാലക്കാട്	142.19	1.28	9%	0.00
5	(Chulliyar)	(Palakkad)	142.13	1.20	376	0.00
6	പഴശ്ശി	കണ്ണൂർ	26.51	49.04	_	0.00
	Pazhassi(Barrage)	(Kannur)	20.51			0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പകളില്ല

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

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

SEA STATE

