

RAINFALL

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

Rainfall Forecast

മഴ പ്രവചനം

For Next Five Days

അടുത്ത 5 ദിവസത്തക്കുള്ളത്

പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും: (Date & Time of Issue)

08.05.2025 13:00 hrs

മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity)

ചാറ്റൽ 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)

വെള്ള മുന്നറിയിപ്പില്ല (No Warning)	മഴ ഇല്ല (No Rain)
പച്ച മുന്നറിയിപ്പില്ല (Green, No Warning)	നേരിയതോ മിതമായതോ ആയ മഴ (Light to Moderate Rain)
മഞ്ഞ നിരീക്ഷിക്കുക-മുന്നറിയിപ്പ് പുതുക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുക (Yellow Watch - Be updated)	ശക്തമായ മഴ (Isolated Heavy Rain)
ഓറഞ്ച് ജാഗ്രത പാലിക്കുക, കരുതിയിരിക്കുക (Alert - be prepared)	ശക്തമായതോ അതിശക്തമായതോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain)
ചുവപ്പ് മുന്നറിയിപ്പ് പ്രവർത്തിക്കുക (Warning - Take Action)	അതിശക്തമായതോ തീവ്രമായതോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain)

RISK LAB

State Emergency Operations Centre

Kerala State Disaster Management Authority

Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424

08.05.2025

09.05.2025

10.05.2025

11.05.2025

12.05.2025

ക്ര.നം / SL.No	ജില്ല	District
1	തിരുവനന്തപുരം	Thiruvananthapuram
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

KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

08/05/2025 - 11.00 AM

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

നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല 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)	957.56 m	162.380	36.37%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	963.75 m	0.41	1.32%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	189.40 m	0.727	62.67%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2338.22 ft	527.484	36.14%	0.00
5	മാട്ടുപെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1586.65 m	24.640	44.99%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirankal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1196.65 m	12.897	25.88%	0.00
7	പൊന്മുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	699.90 m	29.979	63.25%	0.00
8	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1751.50 m	3.280	42.88%	0.00
9	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	453.85 m	4.729	73.55%	0.00
10	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	746.20 m	0.7297	13.79%	NA
11	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	250.70 m	3.577	78.62%	0.00
12	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	818.00 m	0.0676	8.86%	NA
13	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	139.26 m	294.940	28.98%	0.00
14	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2611.10 ft	44.030	29.53%	0.00
15	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	415.70 m	10.61	35.02%	0.00
16	കുട്ടിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	749.96 m	15.708	46.23%	0.00
17	ബാനാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	759.35 m	40.550	20.17%	0.00

മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല

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

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളുടെ 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/dam-water-level>)

IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS

അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ (IRRIGATION) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

08/05/2025 - 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS WITH ALERT (KERALA)

നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിന്റെ 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	നെയാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	79.34	49.92	51%	4.66
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	98.96	195.36	39%	22.66
3	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	41.46	34.84	94%	127.02
4	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	34.75	-	-	150.00
5	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശൂർ (Thrissur)	48.18	2.92	16%	1.74
6	Chimoni ചിമ്മിനി	തൃശൂർ (Thrissur)	62.27	62.17	41%	2.44
7	പീച്ചി (Peechi)	തൃശൂർ (Thrissur)	66.68	10.36	11%	0.69
8	ശിരുവാനി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	869.87	12.84	50%	0.85
9	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	88.70	28.11	40%	1.64
10	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	104.24	45.68	20%	0.96
11	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	93.42	10.61	21%	0.21
12	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.50	-	-	4.13
13	Kuttiyadi കുട്ടിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	37.63	62.32	59%	10.64
14	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.16
15	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	24.96	36.54	-	2.21
Colour Code						
Blue നീല		1st Stage of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Orange ഓറഞ്ച്		2nd Stage of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Red ചുവപ്പ്		3rd Stage of alert മൂന്നാംഘട്ട മുന്നറിയിപ്പ്				
Yellow മഞ്ഞ		ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾക്കായോ മുൻകരുതലിന്റെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ ജലം പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കിയിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purpose or as a precautionary measure)				

ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ തൽസ്ഥിതി (കേരളം)

08/05/2025- 11.00 AM

IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS (KERALA)

നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ജില്ല District	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിന്റെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre - MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം Percentage Storage with respect to Gross Storage	പുറത്ത് വിട്ടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	29.26	7.78	—	0.00
2	മീനകര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	153.50	5.12	45%	0.00
3	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	194.05	3.24	18%	0.00
4	ചുള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	142.62	1.47	11%	0.00
5	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	67.83	2.30	9%	0.00

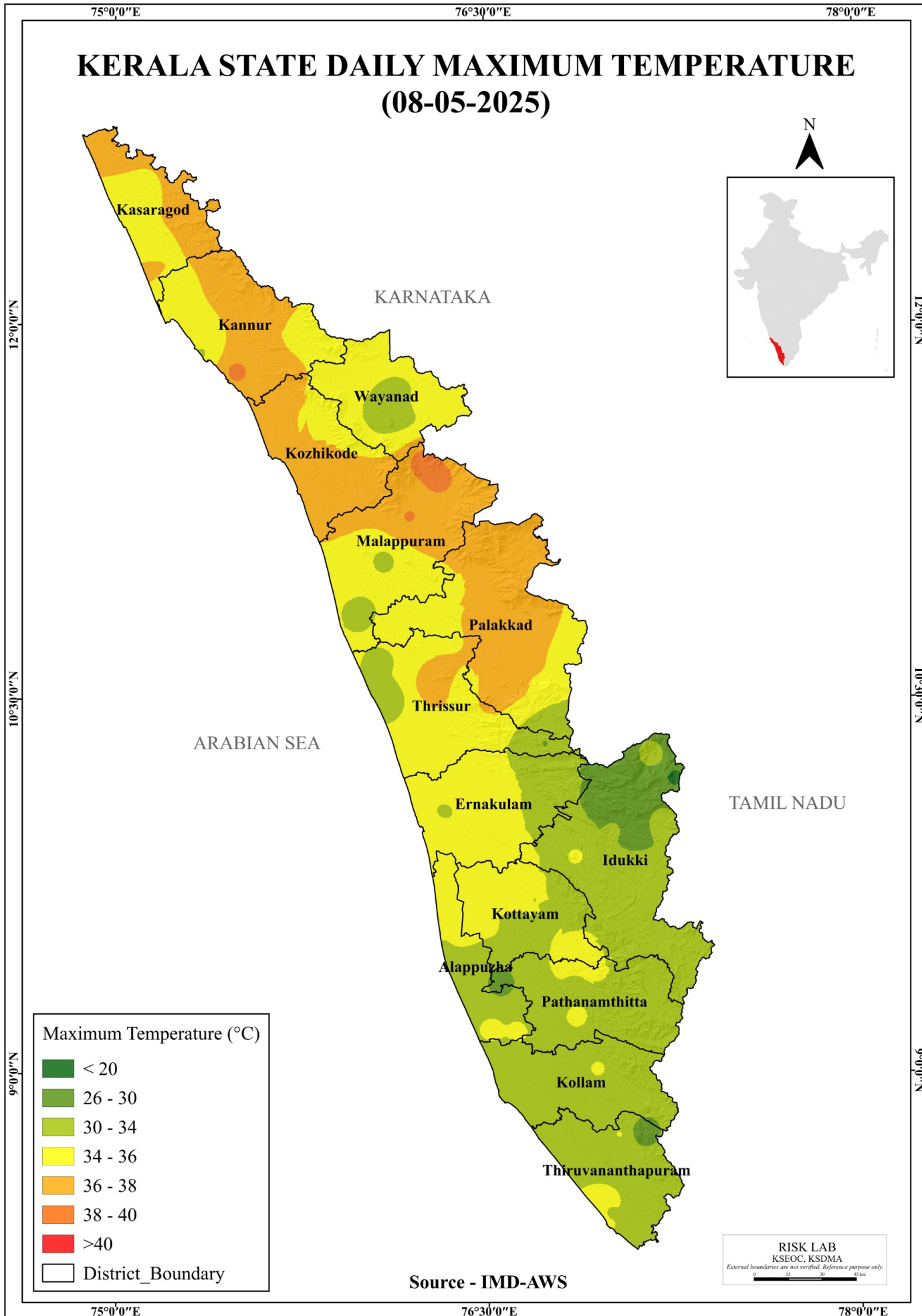
മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല
(Currently there is no warning on the dams mentioned above)

അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളുടെ 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/dam-water-level>)

Highest UV Index Recorded in last 24 Hours

കേരളത്തിൽ കഴിഞ്ഞ 24 മണിക്കൂറിൽ രേഖപ്പെടുത്തപ്പെട്ട ഉയർന്ന അൾട്രാവയലറ്റ് സൂചിക (UV INDEX)			
ക്രമനമ്പർ	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	UV ഇൻഡക്സ്
1	വിളപ്പിൽശാല	തിരുവനന്തപുരം	5
2	കൊട്ടാരക്കര	കൊല്ലം	8
3	കോന്നി	പത്തനംതിട്ട	8
4	ചെങ്ങന്നൂർ	ആലപ്പുഴ	8
5	ചങ്ങനാശ്ശേരി	കോട്ടയം	8
6	മൂന്നാർ	ഇടുക്കി	8
7	കളമശ്ശേരി	എറണാകുളം	6
8	ഒല്ലൂർ	തൃശ്ശൂർ	6
9	തൃത്താല	പാലക്കാട്	8
10	പൊന്നാനി	മലപ്പുറം	9
11	ബേപ്പൂർ	കോഴിക്കോട്	6
12	മാനന്തവാടി	വയനാട്	4
13	ധർമ്മടം	കണ്ണൂർ	5
14	ഉദുമ	കാസറഗോഡ്	5
UV ഇൻഡക്സ്	അലർട്ട്	ജാഗ്രത നിർദ്ദേശം	
6 മുതൽ 7 വരെ	മഞ്ഞ അലർട്ട്	മുൻകരുതൽ സ്വീകരിക്കുക	
8 മുതൽ 10 വരെ	ഓറഞ്ച് അലർട്ട്	അതിവ ജാഗ്രത - ഗൗരവകരമായ മുൻകരുതലുകൾ സ്വീകരിക്കുക	
11 ന് മുകളിൽ	റെഡ് അലർട്ട്	ഏറ്റവും ഗുരുതരമായ സാഹചര്യം - നേരിട്ട് ശരീരത്തിൽ സൂര്യപ്രകാശം കൂടുതൽ സമയം ഏൽക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുക.	
തുടർച്ചയായി കൂടുതൽ സമയം ഉയർന്ന അളവിലുള്ള അൾട്രാവയലറ്റ് റേഡിയേഷൻ ഏൽക്കുന്നത് സൂര്യതപത്തിനും ചർമരോഗങ്ങൾക്കും കാരണമായേക്കാം.			
മേൽ സ്റ്റേഷനുകളിലെ തത്സമയ വിവരങ്ങൾ https://visualize.openiot.in/d/211RLOVJ3/lorawan-kerala-cluster?orgId=2&refresh=30s ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.			
KSDMA-ICFOSS		പുറപ്പെടുവിച്ച സമയം	08/05/2025 പകൽ 09 മണി
ഉഷ്ണമേഖലാ പ്രദേശങ്ങളിലും ഉയരം കൂടിയ മലമ്പ്രദേശങ്ങളിലും സാധാരണയായി ഉയർന്ന UV സൂചിക അനുഭവപ്പെടുന്നു			

KERALA STATE DAILY MAXIMUM TEMPERATURE (08-05-2025)



75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E

KERALA STATE DAILY MINIMUM TEMPERATURE (08-05-2025)

12°0'0"N

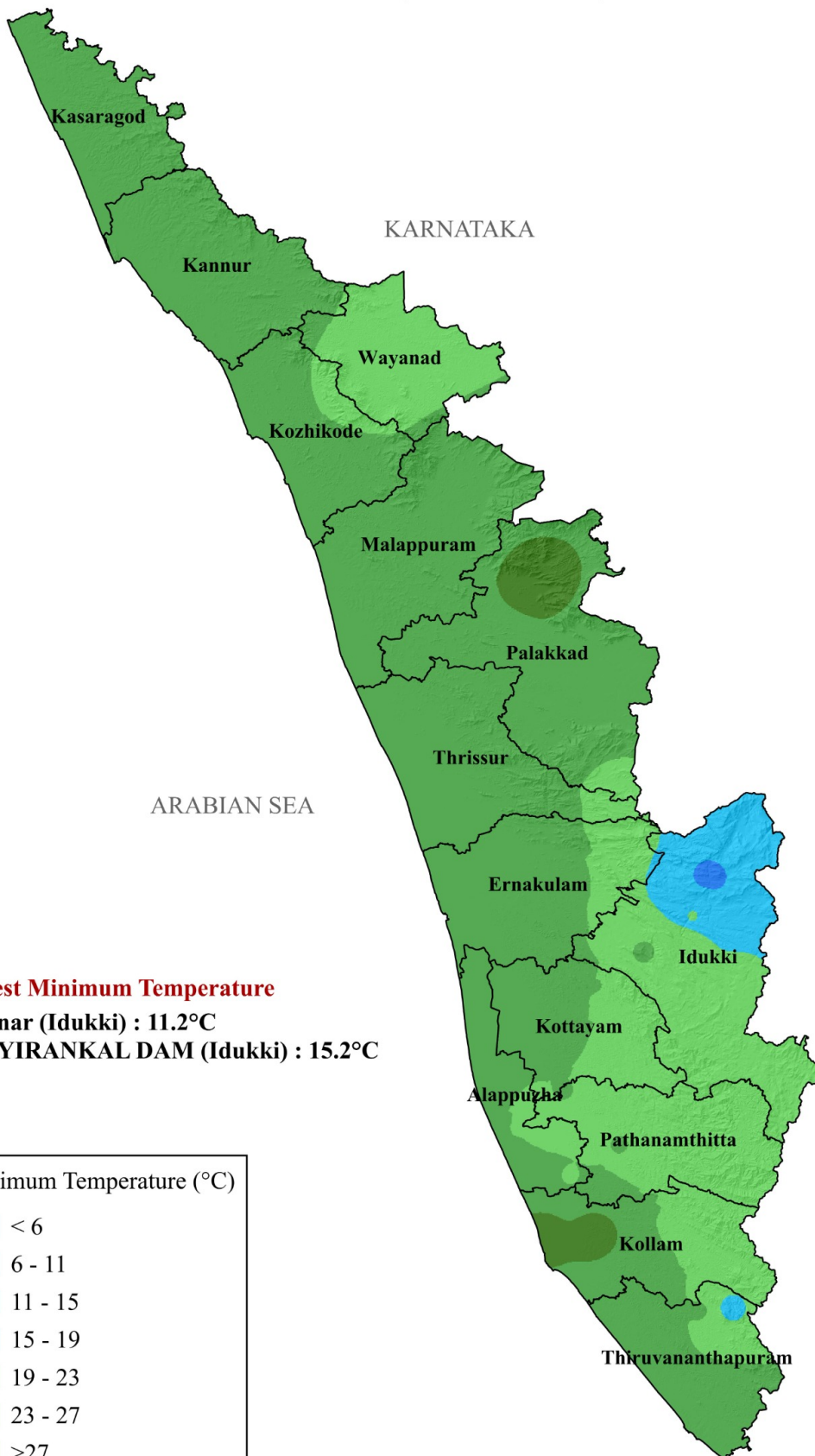
10°30'0"N

9°0'0"N

12°0'0"N

10°30'0"N

9°0'0"N



Lowest Minimum Temperature

Munnar (Idukki) : 11.2°C

ANAYIRANKAL DAM (Idukki) : 15.2°C

Minimum Temperature (°C)

- < 6
- 6 - 11
- 11 - 15
- 15 - 19
- 19 - 23
- 23 - 27
- >27

□ District_Boundary

Source - IMD-AWS

RISK LAB
KSEOC, KSDMA
External boundaries are not verified. Reference purpose only.
0 15 30 45 km

75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E

SEA STATE

