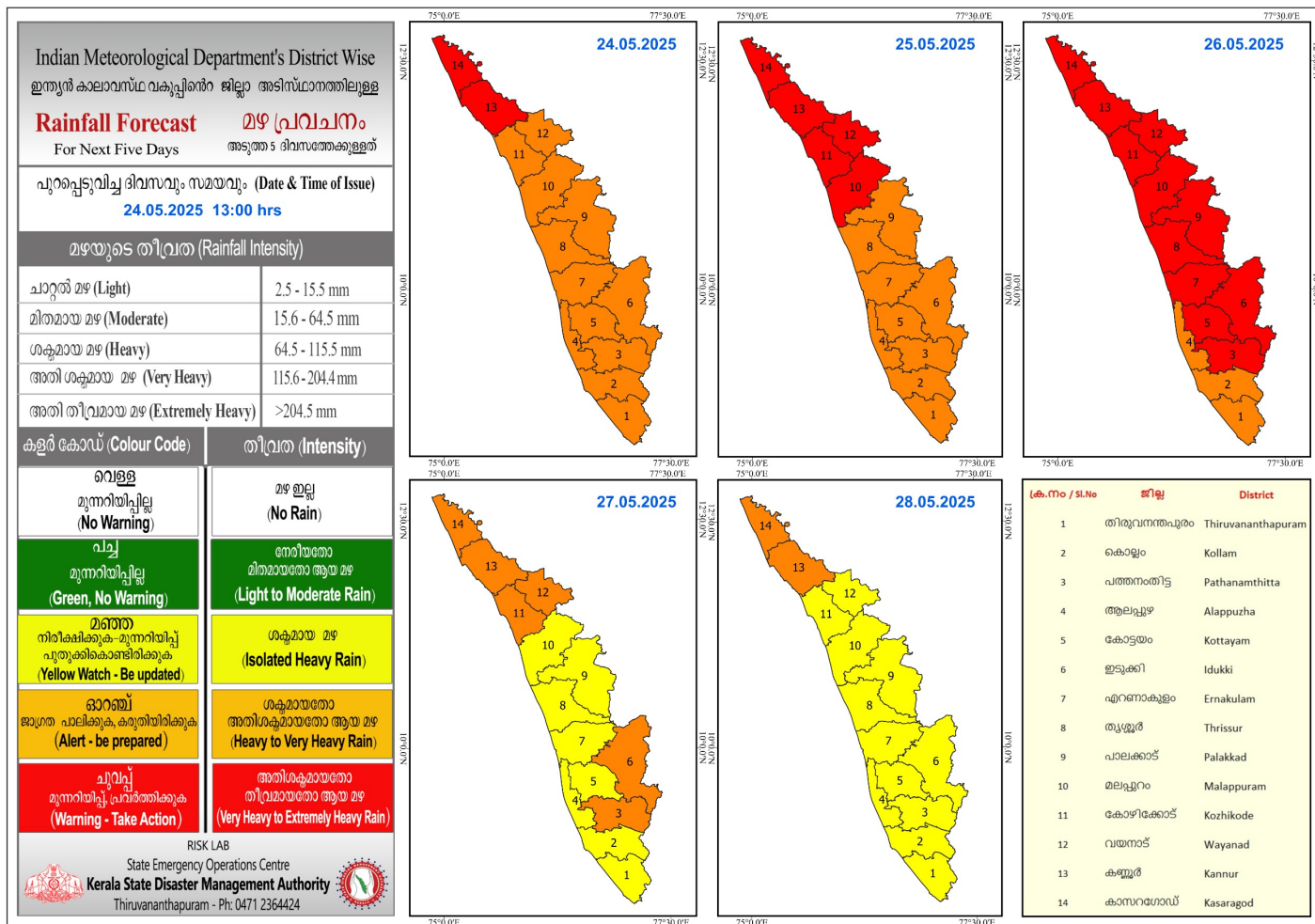


RAINFALL



KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം						
24/05/2025 – 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)	951.80 m	121.600	27.23%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	964.30 m	0.85	2.73%	0.00
3	മുഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	186.60 m	0.425	36.64%	0.00
4	ഇടുക്കി (Idukki)	ഇടുക്കി (Idukki)	2329.58 ft	435.192	29.82%	0.00
5	മാട്ടുപെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (Idukki)	1584.00 m	20.300	37.06%	0.00
6	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirankal)	ഇടുക്കി (Idukki)	1193.93 m	8.179	16.41%	0.00
7	പൊരുട്ടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (Idukki)	698.30 m	27.393	57.79%	0.00
8	കണ്ടള (Kundala)	ഇടുക്കി (Idukki)	1741.00 m	0.090	1.18%	0.00
9	കല്ലാർകുട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (Idukki)	454.60 m	5.204	80.93%	0.00
10	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (Idukki)	746.20 m	0.7297	13.79%	NA
11	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (Idukki)	249.00 m	2.900	63.74%	0.00
12	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി (Idukki)	Water at ground level	0.0676	8.86%	NA
13	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകുളം (Ernakulam)	136.58	245.440	24.11%	0.00
14	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃശൂർ (Thrissur)	2602.60 ft	33.260	22.31%	0.00
15	പെരിങ്ങൽകുത്ത് (Poringalkuthu)	തൃശൂർ (Thrissur)	414.65 m	8.93	29.46%	0.00
16	കുട്ടിയാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	749.32 m	14.429	42.46%	0.00
17	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	757.60 m	29.750	14.80%	0.00
മേൽ അണക്കെട്ടുകളിൽ നിലവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല (Currently there is no warnings on the dams mentioned above)						
<p>അണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജലനിരപ്പ്, പൂർണ്ണ സംഭരണ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level എന്ന ലിങ്കിൽ ലഭ്യമാണ്.</p> <p>(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)</p>						

IRRIGATION RESERVOIRS- STATISTICS

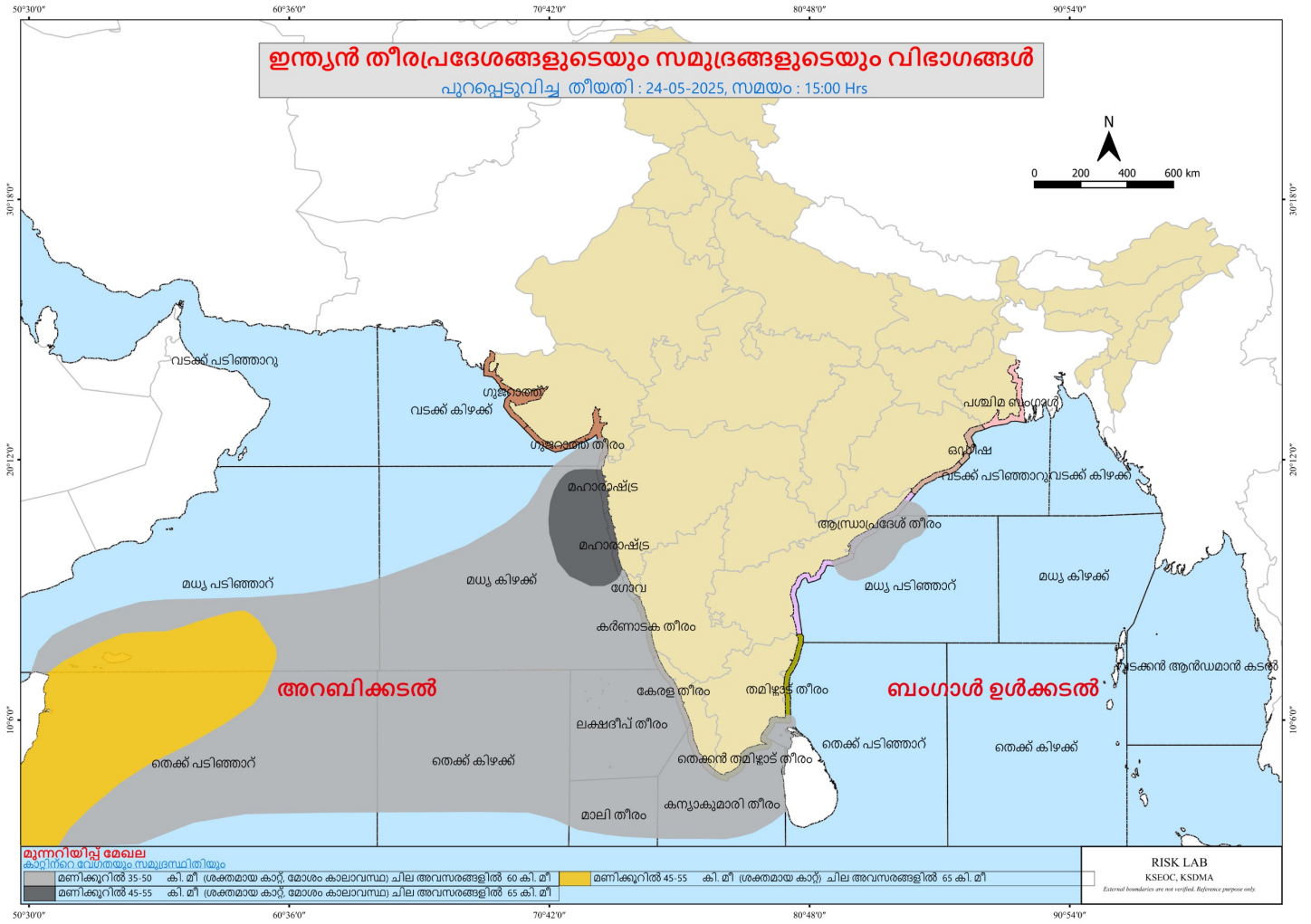
അലർട്ട് നിലനിൽക്കുന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാന ജലസേചന അണക്കെട്ടുകളിലെ (IRRIGATION) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

24/05/2025 - 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 വിട്ടുന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	81.09	57.30	59%	8.20
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	96.46	160.98	32%	21.09
3	മലങ്കര (Malankara)	ഇടുക്കി (Idukki)	41.32	34.28	93%	117.92
4	ഭൂതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകുളം (Ernakulam)	34.85	-	-	573.00
5	പീച്ചി (Peechi)	തൃശ്ശൂർ (Thrissur)	66.56	10.11	11%	0.69
6	ശിരുവാനി (Siruvani-Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	869.20	12.10	47%	0.83
7	കാഞ്ഞിരപ്പുഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	88.50	27.34	39%	0.33
8	മലമ്പുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	104.39	47.00	21%	0.96
9	പോത്തുണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	93.33	10.43	20%	0.21
10	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	181.55	-	-	5.66
11	Kuttiyadi കുട്ടിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	38.64	69.65	66%	12.39
12	കാരാപ്പുഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.10	34.90	46%	2.83
13	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	25.15	38.05	-	56.21
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 ഒഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purpose or as a precautionary measure)				

SEA STATE



75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E

KERALA STATE DAILY MAXIMUM TEMPERATURE (24-05-2025)



12°0'0"N

10°30'0"N

9°0'0"N

12°0'0"N

10°30'0"N

9°0'0"N



Maximum Temperature (°C)

- < 20
- 26 - 30
- 30 - 34
- 34 - 36
- 36 - 38
- 38 - 40
- >40

District_Boundary

Source - IMD-AWS

75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E

75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E

KERALA STATE DAILY MINIMUM TEMPERATURE (24-05-2025)



12°0'0"N

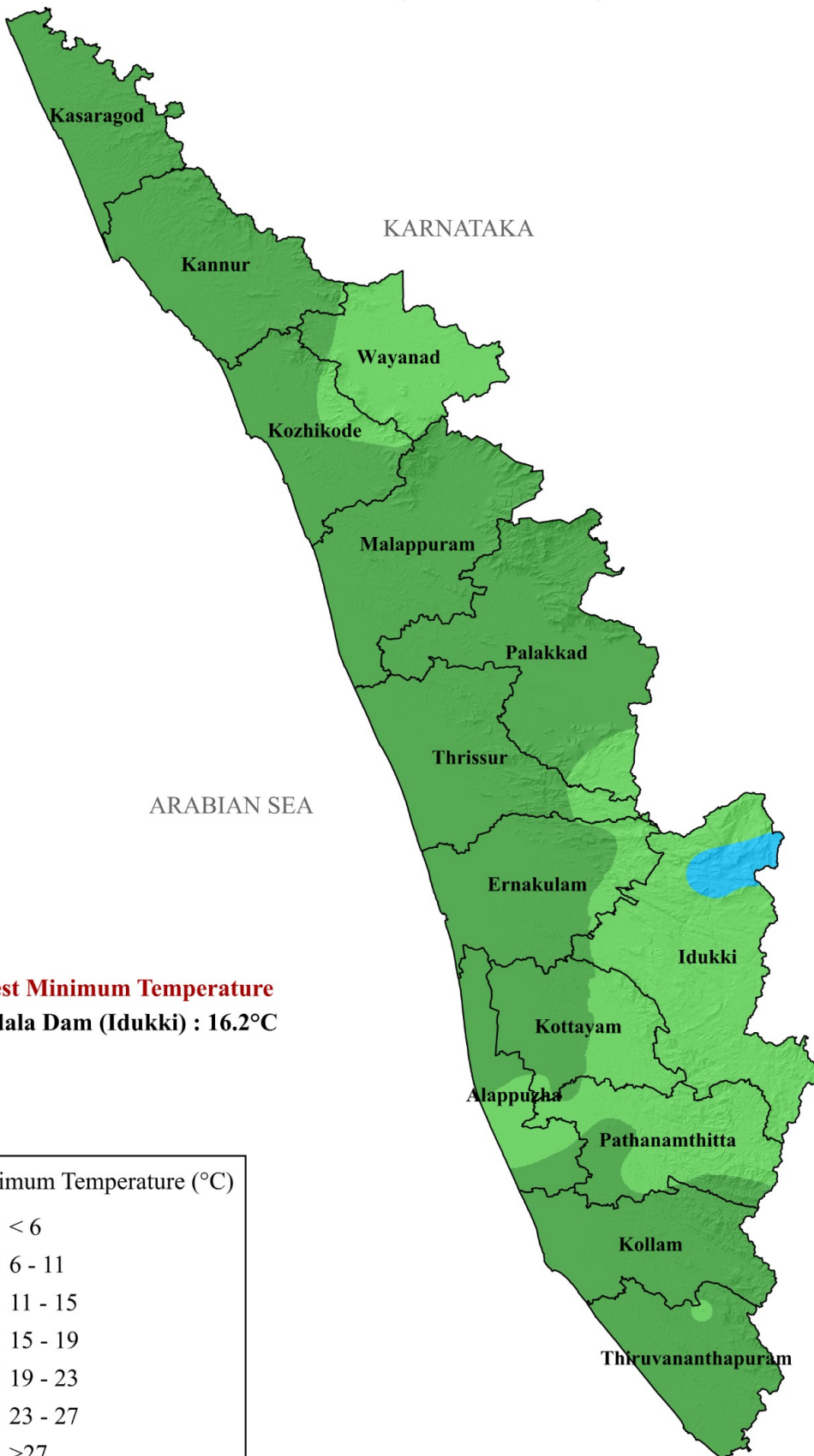
10°30'0"N

9°0'0"N

12°0'0"N

10°30'0"N

9°0'0"N



Lowest Minimum Temperature
Kundala Dam (Idukki) : 16.2°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.

75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E

75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E

24 HOUR RAINFALL OVER KERALA

Upto 8:30am on 24 May 2025



12°0'0"N

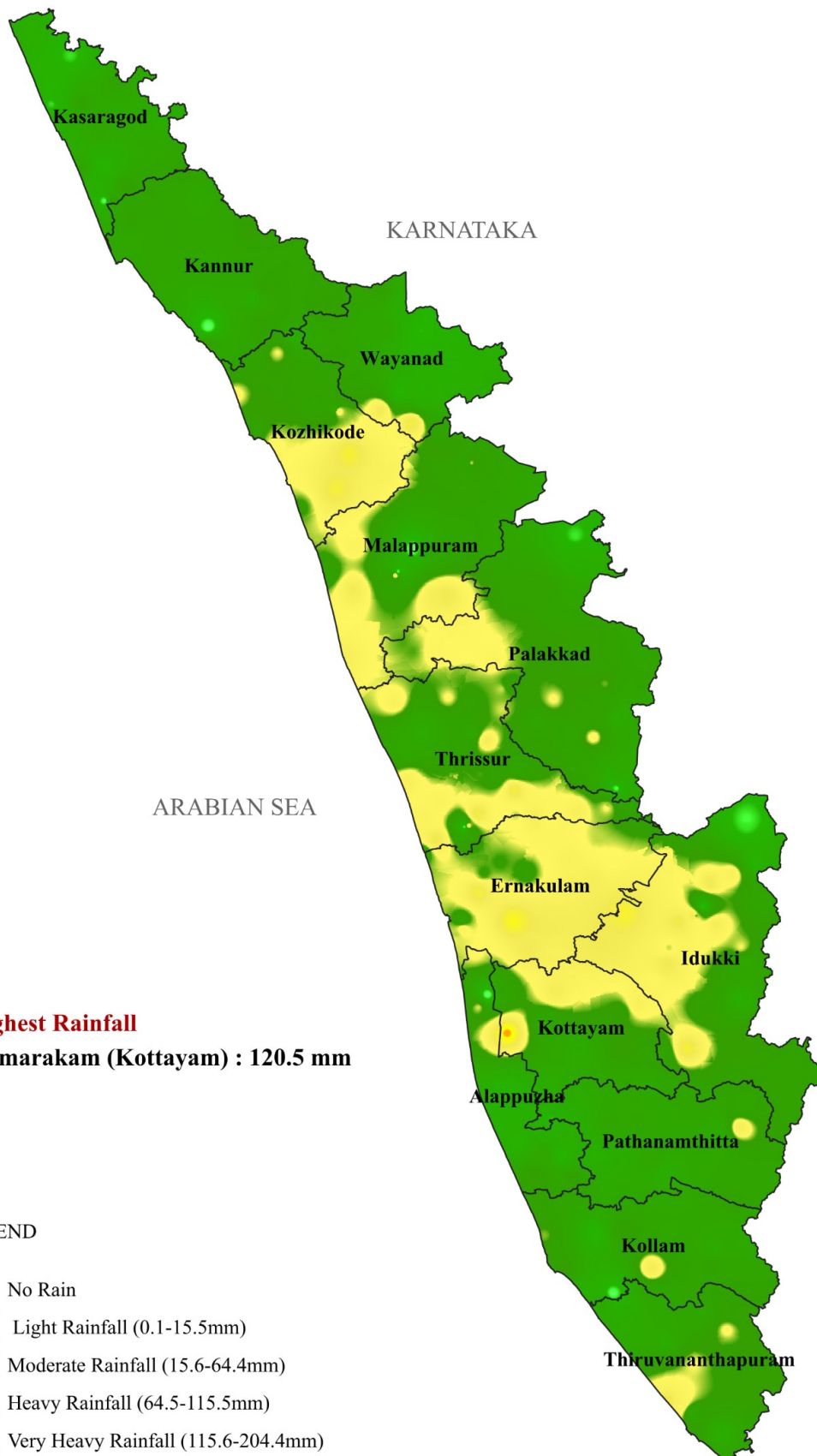
10°30'0"N

9°0'0"N

12°0'0"N

10°30'0"N



9°0'0"N



Highest Rainfall

Kumarakam (Kottayam) : 120.5 mm

LEGEND

-  No Rain
-  Light Rainfall (0.1-15.5mm)
-  Moderate Rainfall (15.6-64.4mm)
-  Heavy Rainfall (64.5-115.5mm)
-  Very Heavy Rainfall (115.6-204.4mm)
-  Extremely Heavy Rainfall (>204.4mm)

Source: IDRB, IMD, CWC, KSEB



75°0'0"E

76°30'0"E

78°0'0"E