09.12.2024 10.12.2024 11.12.2024 Indian Meteorological Department's District Wise ഇന്ത്യൻ കാലാവസ്ഥ വകുപ്പിൻെറ ജില്ലാ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള **Rainfall Forecast** മഴ പ്രവചനം അടുത്ത 5 ദിവസത്തേക്കുള്ളത് For Next Five Days പുറപ്പെടുവിച്ച ദിവസവും സമയവും (Date & Time of Issue) 09.12.2024 13:00 hrs മഴയുടെ തീവ്രത (Rainfall Intensity) ചാറ്റൽ മഴ (Light) 2.5 - 15.5 mm മിതമായ മഴ (Moderate) 15.6 - 64.5 mm ശക്രമായ മഴ (Heavy) 64.5 - 115.5 mm അതി ගകුമായ മഴ (Very Heavy) 115.6 - 204.4 mm അതി തീവ്രമായ മഴ (Extremely Heavy) >204.5 mm കളർ കോഡ് (Colour Code) തീവ്രത (Intensity) വെള്ള മഴ ഇല്ല ക്ര.നം / ടി.സം ജില്ല മുന്നറിയിപ്പില്ല (**No Warning**) District 12.12.2024 13.12.2024 (No Rain) തിരുവനന്തപുരം Thiruvananthapura പച്ച നേരീയതോ മിതമായതോ ആയ മഴ കാല്ലം Kollam മുന്നറിയിപ്പില്ല പത്തനംതിട്ട Pathanamthitta (Light to Moderate Rain) (Green, No Warning) ആലപ്പുഴ Alappuzha മണ്ത നിരീക്ഷിക്കുക–മുന്നറിയിപ്പ് പുതുക്കികൊണ്ടിരിക്കുക ശക്രമായ മഴ കോട്ടയം Kottayam (Isolated Heavy Rain) ഇടുക്കി (Yellow Watch - Be updated) Idukki എറണാകുളം Ernakulam ഓറഞ്ച് ജാഗ്രത പാലിക്കുക, കരുതിയിരിക്കും (Alert - be prepared) ശക്ഷമായതോ അതിശക്ഷമായതോ ആയ മഴ (Heavy to Very Heavy Rain) തൃശ്ശൂർ Thrissur പാലക്കാട് Palakkad അതിശക്ഷമായതോ ചുവപ്പ് മലപ്പുറം Malappuram 10 റിയിപ്പ്, പ്രവ തീവ്രമായതോ ആയ മഴ (Very Heavy to Extremely Heavy Rain 11 കോഴിക്കോട് Kozhikode (Warning - Take Action) വയനാട് RISK LAB 12 Wayanad State Emergency Operations Centre Kerala State Disaster Management Authority Thiruvananthapuram - Ph: 0471 2364424 13 കണ്ടർ Kannur 14 കാന്നാരഗാഡ് Kasaragod

RAINFALL

KSEB RESERVOIRS- STATISTICS

	അലർട്ട് നിലനിൽക്ക	ന്ന കേരളത്തിലെ പ്രധാ	ന അണക്കെട്ടുകളിം	ലെ <mark>(</mark> KSEB) ദിവസേനയുള്ള	ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചു	ള്ള വിവരം
			09/12/2024 -	11.00 AM		
	Dai	ly Water Level Details	of Major Power Ger	neration Dams with Alert (k	(SEB) – KERALA	_
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଞില്ല 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	ആനയിറങ്ങൽ (Anayirankal)	ഇടുക്കി (ldukki)	1206.89 m	49.2682	98.87%	0.00
2	പൊന്തുടി (Ponmudi)	ഇടുക്കി (ldukki)	704.80 m	39.957	84.30%	0.00
3	കണ്ടള (Kundala)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	1758.15 m	7.005	91.57%	0.68
4	കറ്റ്യാടി (Kuttiyadi)	കോഴിക്കോട് (Kozhikkode)	755.84 m	28.495	83.86%	0.00
			Colou	ır Code		
	Blue നീല		1st St	age of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്നറ	ിയിപ്പ്	
	Orange ഓറഞ്ച്		2nd St	tage of alert രണ്ടാംഘട്ട മു ന്നത	റിയിപ്പ്	
	Red ച്ചവപ്പ്		3rd St	tage of alert മന്നാംഘട്ട മുന്നറ	ിയിപ്പ്	
	Yellow – മഞ്ഞ			releasing controlled amounts നിയത്രിത അളവിൽ ജലം പുറ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ന്നക്കെട്ടുകൾ
C	ണക്കെട്ടിലെ പരമാവധി ജ	ലനിരപ്പ്, പൂർണ സംഭരണ	ശേഷി തടങ്ങിയ വിഗ എന്ന ലിങ്കിൽ	രദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക h ലഭ്യമാണ്.	https://sdma.kerala.gov.in/	dam-water-level
(The	table with details such as	maximum water level and	full storage capacity level	y of the dam is available at th l)	e link https://sdma.kerala.	.gov.in/dam-water-

കേരളത്തിലെ പ്രധാന അണക്കെട്ടുകളിലെ (KSEB) ദിവസേനയുള്ള ജലനിരപ്പ് സംബന്ധിച്ചുള്ള വിവരം

09/12/2024 - 11.00 AM

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

		Daily Water Level Det	ails of Major Power	Generation Dams (KSE	-	
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଛില്ല 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)	969.72 m	276.390	61.90%	0.00
2	പമ്പ (Pamba)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	969.80 m	5.98	19.20%	0.00
3	മൂഴിയാർ (Moozhiyar)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	184.80 m	0.254	21.90%	0.00
4	ഇടുക്കി (ldukki)	ഇടുക്കി (ldukki)	2377.58 ft	1041.809	71.38%	0.00
5	മാട്ടുപ്പെട്ടി (Maduppetty)	ഇടുക്കി (ldukki)	1595.85 m	44.560	81.36%	0.00
6	കല്ലാർകട്ടി (Kallarkutty)	ഇടുക്കി (ldukki)	452.35 m	3.887	60.45%	0.00
7	ഇരട്ടയാർ (Erattayar)	ഇടുക്കി (ldukki)	747.10 m	0.9752	18.43%	0.00
8	ലോവർ പെരിയാർ (Lower Periyar)	ഇടുക്കി (ldukki)	250.10 m	3.331	73.21%	0.00
9	കല്ലാർ (Kallar)	ഇടുക്കി <mark>(</mark> ldukki)	820.30 m	0.1955	25.62%	NA
10	ഇടമലയാർ (Idamalayar)	എറണാകളം (Ernakulam)	162.60 m	833.400	81.88%	0.00
11	ഷോളയാർ (Sholayar)	തൃക്ടർ (Thrissur)	2657.90 ft	134.980	90.54%	0.00
12	പെരിങ്ങൽകത്ത് (Poringalkuthu)	തൃകൂർ (Thrissur)	418.95 m	17.14	56.57%	0.00
13	ബാണാസുരസാഗർ (Banasurasagar)	വയനാട് (Wayanad)	771.05 m	147.050	73.16%	0.00
		മേൽ അ	ണക്കെട്ടുകളിൽ നില	പവിൽ മുന്നറിയിപ്പുകളില്ല		
		(Currently ther	e is no warnings on	the dams mentioned a	above)	
	അണക്കെട്ടിലെ			െ ശേഷി തുടങ്ങിയ വിശ		ട്ടിക
	(Th			r-level എന്ന ലിങ്കിൽ ല	-	
	(The table with deta	its such as maximum	water level and ful	l storage capacity of t	ne 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 09/12/2024 – 11.00 AM

IRRIGATION	RESERVOIRS	WITH	AI FRT	(KERALA)	1
IRRIGATION	RESERVUIRS	WITH	ALERI	(NERALA)	1

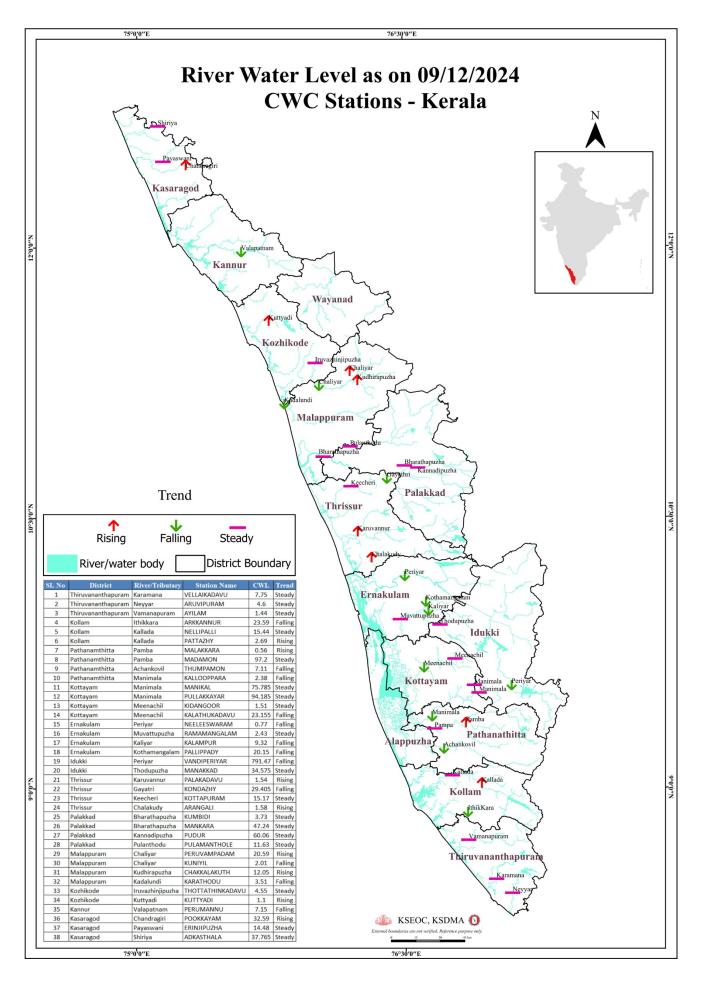
നം. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	Blg District	RESERVOIRS WITH നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് Today's Water Level (metre)	ALERT (KERALA) നിലവിൽ സംഭരിക്കപ്പെട്ട വെള്ളത്തിൻറെ അളവ് Today's Storage (Million cubic metre – MCM)	നിലവിലെ സംഭരണ ശതമാനം Percentage Storage With Respect to Gross Storage	പുറത്ത് വിടുന്ന വെള്ളം Outflow (m3/sec)
1	നെയ്യാർ (Neyyar)	തിരുവനന്തപുരം (Thiruvananthapuram)	83.54	86.70	89%	13.33
2	കല്ലട (Kallada)	കൊല്ലം (Kollam)	113.46	450.50	89%	13.95
3	മണിയാർ (Maniyar) (Barrage)	പത്തനംതിട്ട (Pathanamthitta)	34.50	8.76	-	17.13
4	മലങ്കര (Malankara)	ഇട്ടക്കി (ldukki)	39.20	27.50	74%	33.73
5	ഭ്രതത്താൻകെട്ട് Bhoothathankettu (Barrage)	എറണാകളം (Ernakulam)	30.60	-	-	940.01
6	പീച്ചി (Peechi)	ത്യക്കർ (Thrissur)	77.25	68.91	73%	0.69
٦	ശിരുവാണി (Siruvani–Inter State Waters)	പാലക്കാട് (Palakkad)	876.39	22.35	88%	1.08
8	കാഞ്ഞിരപ്പഴ (Kanjirappuzha)	പാലക്കാട് (Palakkad)	97.24	69.37	98%	0.67
9	മീങ്കര (Meenkara)	പാലക്കാട് (Palakkad)	155.77	9.56	84%	0.00
10	Walayar വാളയാർ	Palakkad പാലക്കാട്	202.38	17.17	93%	4.67
11	മലനുഴ Malampuzha	പാലക്കാട് Palakkad	114.18	201.40	89%	19.09
12	ച്ചള്ളിയാർ (Chulliyar)	പാലക്കാട് (Palakkad)	152.67	11.32	83%	0.00
13	മംഗലം (Mangalam)	പാലക്കാട് (Palakkad)	77.01	21.67	85%	0.00
14	മൂലത്തറ Moolathara(Regulator)	പാലക്കാട് (Palakkad)	183.20	-	-	11.78
15	Kuttiyadi കറ്റിയാടി	Kozhikode കോഴിക്കോട്	38.63	69.53	66%	10.17
16	കാരാപ്പഴ (Karapuzha)	വയനാട് (Wayanad)	757.05	34.60	45%	1.17
17	പഴശ്ശി Pazhassi(Barrage)	കണ്ണൂർ (Kannur)	26.21	46.58	_	23.60
			Colour Co	de		
	Blue നീല		1st Stag	je of alert ഒന്നാംഘട്ട മുന്ന	റിയിപ്പ്	
	Orange ഓറഞ്ച്		2nd Stag	ge of alert രണ്ടാംഘട്ട മുന	ററിയിപ്പ്	
	Red ച്വവപ്പ്			ge of alert മന്നാംഘട്ട മന്ന		
	Yellow മഞ്ഞ	ജലസേചന ആവശ്യങ്ങൾകായോ മുൻകരുതലിൻറെ ഭാഗമായിട്ടോ നിലവിൽ നിയന്ത്രിത അളവിൽ ജലം പുറത്തേക്ക് ഒഴുക്കിവിടുന്ന അണക്കെട്ടുകൾ (Dams that currently release controlled amounts of water for irrigation purpose or as a precautionary measure)				

		ജലസേച	ന അണക്കെട്ടുകളി	ലെ തൽസ്ഥിതി <mark>(കേരളം</mark>	.)	
			09/12/2024 - 11.	00 AM		
		IRRIG	ATION RESERVOIRS-	STATISTICS (KERALA)		
იი. No.	അണക്കെട്ട് Reservoir	ଛାରୁ 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	വാഴാനി (Vazhani)	തൃശ് <u>ര</u> ർ (Thrissur)	57.29	12.20	67%	0.00
2	ചിമ്മിനി (Chimoni)	തൃള്ളർ (Thrissur)	72.95 124.75		82%	0.00
3	പോത്ത്രണ്ടി (Pothundi)	പാലക്കാട് (Palakkad)	106.17	44.48	87%	0.00
		മേൽ അണ	ക്കെട്ടുകളിൽ നിലവ	ിൽ മുന്നറിയിപ്പകളില്ല		
		(Currently there	is no warning on th	e dams mentioned above	:)	
അണകെ	ങ്കട്ടിലെ പരമാവധി ജലനി		ശഷി തടങ്ങിയ വിശ level എന്ന ലിങ്കിൽ	ദവിവരങ്ങളടങ്ങിയ പട്ടിക ലഭ്യമാണ്.	b https://sdma.kerala	n.gov.in/dam-water-

(The table with details such as maximum water level and full storage capacity of the dams is available at the link

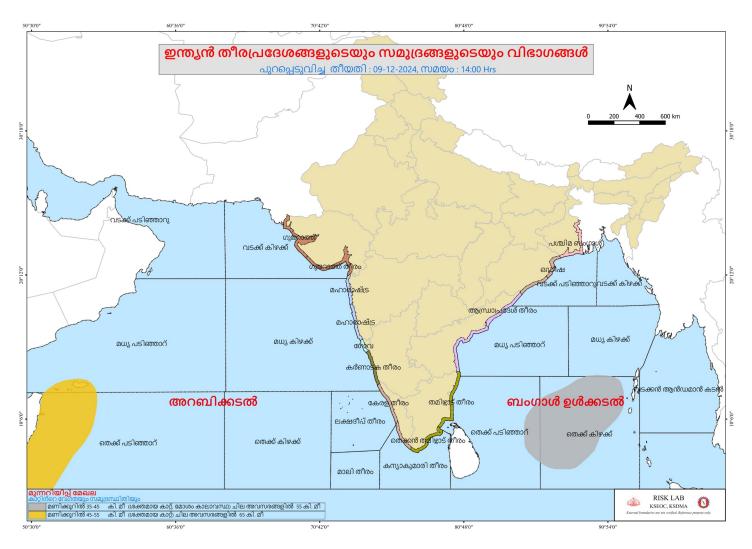
https://sdma.kerala.gov.in/dam-water-level)

FLOOD REPORT



ക്രമ നമ്പർ	നദി	സ്റ്റേഷൻ	ജില്ല	മുന്നറിയിപ്പ് നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	അപകട നിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ ജലനിരപ്പ് (മീറ്റർ)	നിലവിലെ പ്രവണത (at 8 am)
1	കരമന	വെള്ളൈകടവ്	തിരുവനന്തപുരം	9.00	10.00	7.750	മാറ്റമില്ല
2	നെയ്യാർ	അരുവിപ്പറം	തിരുവനന്തപുരം	6.50	8.00	4.600	മാറ്റമില്ല
3	വാമനപുരം	അയിലം	തിരുവനന്തപുരം	6.00	8.50	1.440	മാറ്റമില്ല
4	ഇത്തിക്കര	തരക്കന്നൂർ	കൊല്ലം	27.00	28.00	23.590	ണുത്ര
5	കല്ലട	നെല്ലിപ്പള്ളി	കൊല്ലം	18.00	20.00	15.440	മാറ്റമില്ല
6	കല്ലട	പട്ടാഴി	കൊല്ലം	7.00	8.00	2.690	ഊയരുന്നു
7	പമ്പ	മലക്കര	പത്തനംതിട്ട	6.00	7.00	0.560	ഉയരുന്നു
8	പമ്പ	മടമൺ	പത്തനംതിട്ട	100.00	101.00	97.200	മാറ്റമില്ല
9	അച്ചൻകോവിൽ	ത്രംപമൺ	പത്തനംതിട്ട	9.00	10.00	7.110	ണുത്ര
10	മണിമല	കല്ലപ്പാറ	പത്തനംതിട്ട	5.00	6.00	2.380	ണുത്ര
11	മണിമല	മണിക്കൽ	കോട്ടയം	77.40	78.40	75.785	മാറ്റമില്ല
12	മണിമല	പുല്ലക്കയാർ	കോട്ടയം	96.20	97.20	94.185	മാറ്റമില്ല
13	മീനച്ചിൽ	കിടങ്ങൂർ	കോട്ടയം	6.16	7.16	1.510	മാറ്റമില്ല
14	മീനച്ചിൽ	കാലത്തുംകടവ്	കോട്ടയം	24.80	25.80	23.155	ണുത്ത
15	പെരിയാർ	നീലീശ്വരം	എറണാകുളം	9.00	10.00	0.770	ണുത്തേ
16	മുവാറ്റപുഴ	രാമമംഗലം	എറണാകളം	8.00	9.00	2.430	മാറ്റമില്ല
17	കാളിയാർ	കലംപുർ	എറണാകളം	12.64	13.64	9.320	ണുത്ര
18	കോതമംഗലം	പള്ളിപ്പടി	എറണാകളം	23.80	24.80	20.150	ണുത്ത
19	പെരിയാർ	വണ്ടിപെരിയാർ	ഇടുക്കി	794.20	795.20	791.470	ണുത്ര
20	തൊടുപുഴ	മണക്കാട്	ഇടുക്കി	36.50	37.50	34.575	മാറ്റമില്ല
21	കരുവന്തർ	പാലകടവ്	തയ്കർ	4.14	5.14	1.540	ഉയരുന്നു
22	ഗായത്രി	കൊണ്ടാഴി	മെയ്യുത	32.20	33.30	29.405	ണുത്ര
23	കീച്ചേരി	കോട്ടപ്പറം	മൂയ	18.50	20.00	15.170	മാറ്റമില്ല
24	ചാലക്കടി	അരങ്ങാലി	മെയ	7.10	8.10	1.580	ഉയരുന്നു
25	ഭാരതപ്പഴ	കമ്പിടി	പാലക്കാട്	8.20	9.20	3.730	മാറ്റമില്ല
26	_പ ഭാരതപ്പഴ	മങ്കര	പാലക്കാട്	51.53	52.53	47.240	മാറ്റമില്ല
27	കണ്ണാടിപ്പഴ	പുദ്ദർ	പാലക്കാട്	63.50	64.50	60.060	മാറ്റമില്ല
28	പലംതോട്	പ്പലാമന്തോൾ	പാലക്കാട്	15.60	16.60	11.630	മാറ്റമില്ല
29	ചാലിയാർ	പെരുവമ്പടം	മലപ്പറം	26.50	27.50	20.590	ണ്ടയര
30	ചാലിയാർ	കനിയിൽ	മലപ്പറം	10.85	11.85	2.010	ണുത്ത
31	കദിരപ്പഴ	ചക്കളകത്ത്	മലപ്പറം	17.90	18.90	12.050	ണ്ടയര
32	കടലുണ്ടി	കാരത്തോട്	and the second	12.00	13.00	3.510	ണുത്ത
33	ഇരുവഞ്ഞിപ്പഴ	തോട്ടത്തിൻകടവ്	മലപ്പുറം കോഴിക്കോട്	15.80	16.80	4.550	മാറ്റമില്ല
34	കറ്റിയാടി	കറ്റിയാടി	കോഴിക്കോട്	5.95	6.95	1.100	ഉയരുന്നു
35	വളപട്ടണം	പെരുമണ്ണ്	കണ്ണൂർ	17.20	18.20	7.150	താഴന്ത
36	ചന്ദ്രഗിരി	പക്കയം	കാസറഗോഡ്	36.20	37.20	32.590	ഉയരുന്നു
37	ചര്വസ്വിനി	എരിഞ്ഞിപ്പഴ	കാസറഗോഡ്	18.03	19.03	14.480	മാറ്റമില്ല
38	ഷിറിയ	ആടക്കസ്ഥല	കാസറഗോഡ്	43.75	44.75	37.765	മാറ്റമില്ല
		ള കണക്കകൾ പ്ര					8
		ള്ള കണക്കൾ പ്ര			-		12
61		കണക്കുകൾ പ്രക			0 00		18
		9	സ്റ്റേഷനുകളുടെ പ	0 00 00	6 6/	wD V	38
			Colour (
	White വെള	9		No Alerts ma	പവിൽ മുന്നറിയ	ിപ്പകൾ ഇല്ല	
	Yellow മഞ			e of Alert ഒന്നാ		0	EVEL)
	Orange ഓറ	ത്വ്		je of Alert ഒന്ന		a	
	Red ച്ചവപ	r	3rd Stage	of Alert grmp.	ഘട്ട മന്നറിയിം	ដ្ឋ (HIGH FLOOD	LEVEL)

SEA STATE





78°0'/0"E

