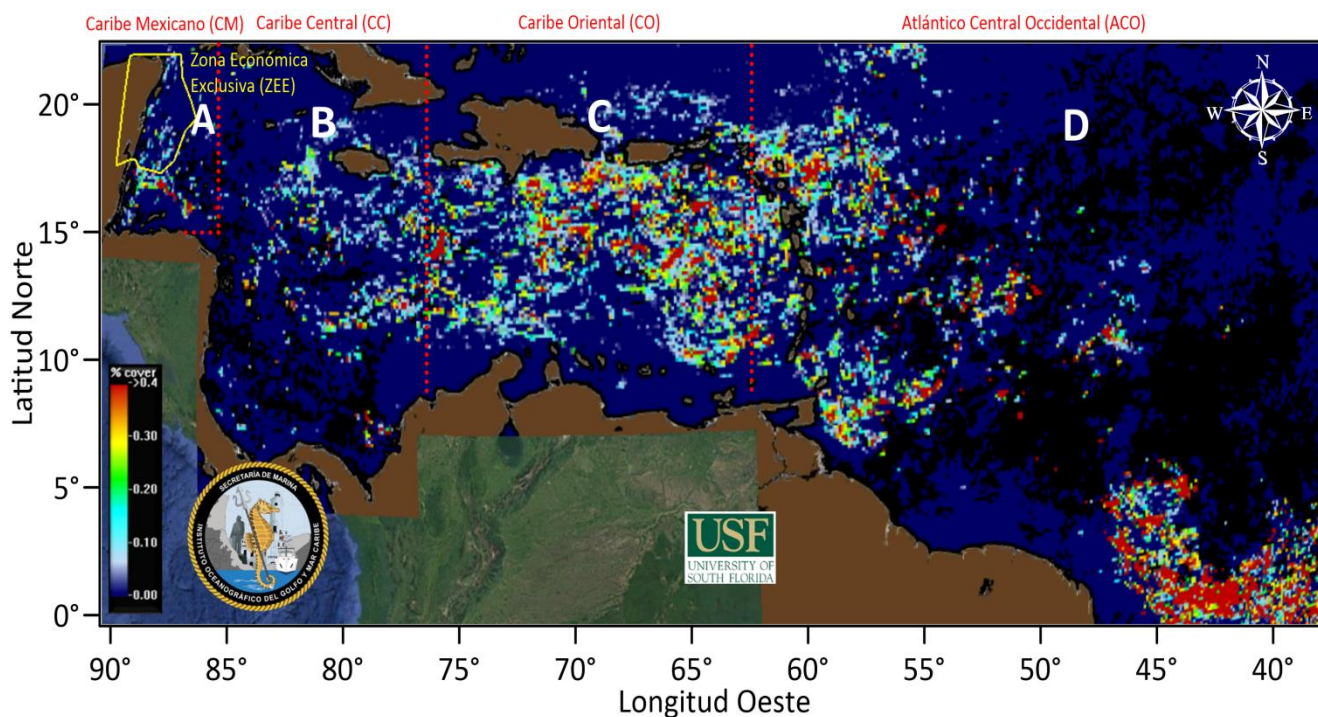


I. Conteo por regiones.

ÁREA		TONELADAS
A	Caribe Mexicano (CM)	19,306 Ton.
B	Caribe Central (CC)	53,655 Ton.
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	273,491 Ton.
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	495,492 Ton.

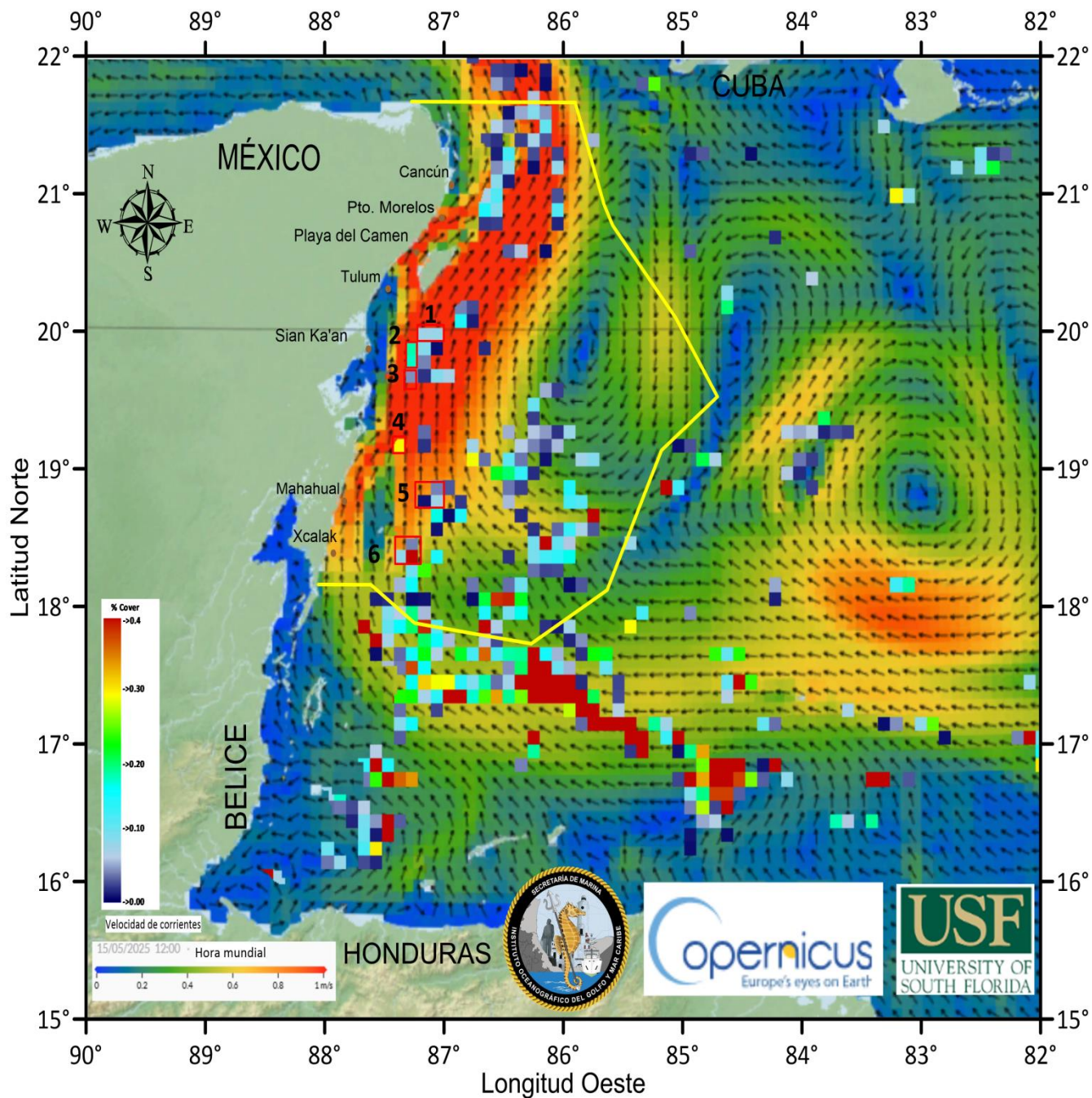


II. Volumen de sargazo cuantificado en el Caribe Mexicano, año 2025.



III. Nivel de alertamiento para la Zona Económica Exclusiva (ZEE) del Caribe Mexicano.*

NIVEL	SEMÁFORO	VOLUMEN DE SARGAZO	PORCENTAJE DE COBERTURA EN LA ZEE
1	ESCASO	4,387 TON.	22 %



IV. Conglomerados algales con posibilidad de arribo a las costas de Quintana Roo.

De acuerdo con el análisis de las imágenes satelitales del CM y a los modelos de corrientes y viento, se prevé la posible llegada de sargazo para las siguientes zonas:

CONGLOMERADO DE SARGAZO	DENSIDAD ALGAL	UBICACIÓN		TIEMPO APROX. DE ARRIBO	LUGARES DE PROBABLE ARRIBODE SARGAZO
		LATITUD N	LONGITUD W		
1	51	20° 0'3.05""	87°12'46.74"	PRÓXIMAS HORAS.	P. DEL CARMEN, PTO. MORELOS Y COZUMEL.
2	66	19°53'49.43"	87°18'39.09"	PRÓXIMAS HORAS.	TULUM, XCACEL, AKUMAL Y PTO. AVENTURAS.
3	29	19°41'24.82"	87°18'49.46"	PRÓXIMAS HORAS.	SIAN KA'AN, ZAMACH Y TULUM.
4	98	19°12'29.45"	87°24'14.8"	PRÓXIMAS HORAS.	PTO. MADERO Y CHACMOOL.
5	53	18°48'7.05"	87°11'17.77"	24 HORAS.	MAHAHUAL.
6	177	18°23'10.56"	87°23'25.49"	36 HORAS.	XCALAK.

Elaboró: Tte. Nav. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales y 1er. Mtre. SIA. T.Q.I. María Laura Méndez Reyes.

Revisó: Cap. Frag. SMAM. L. Ocean. José Paul Murad Serrano.

H. Veracruz, Ver., a 15 de mayo del 2025.