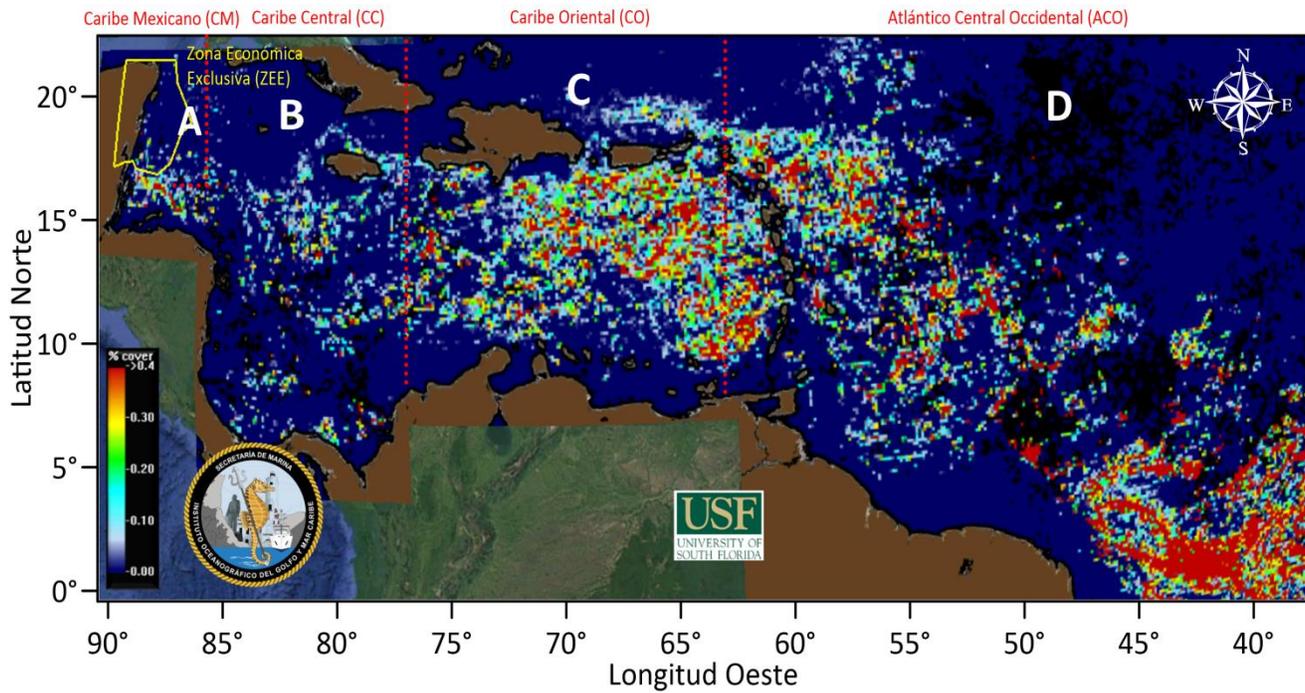
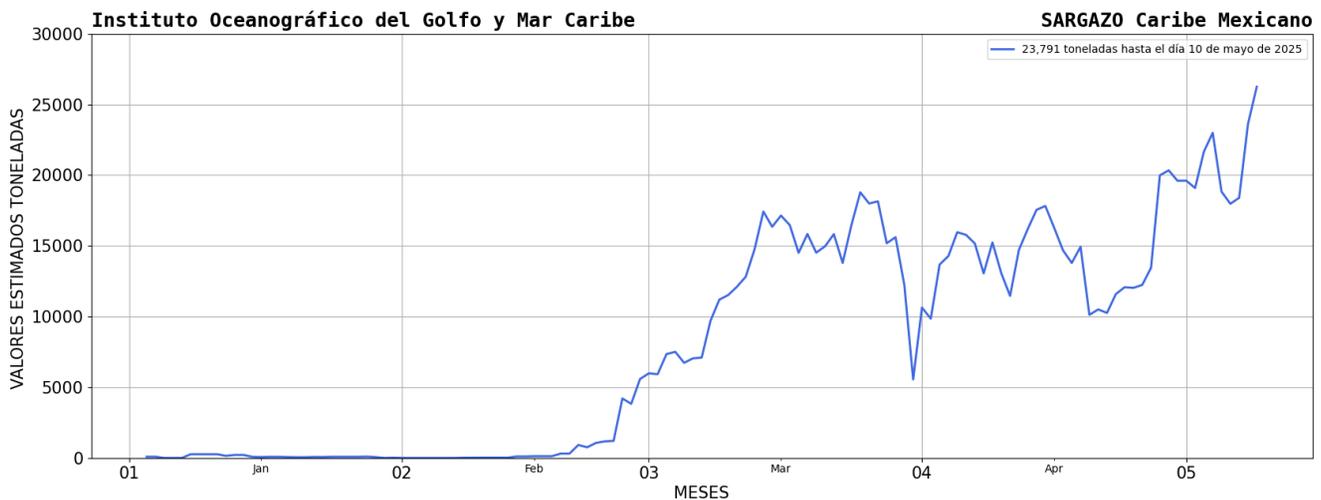


I. Conteo por regiones.

ÁREA		TONELADAS
A	Caribe Mexicano (CM)	23,791 Ton.
B	Caribe Central (CC)	61,493 Ton.
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	362,944 Ton.
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	932,188Ton.



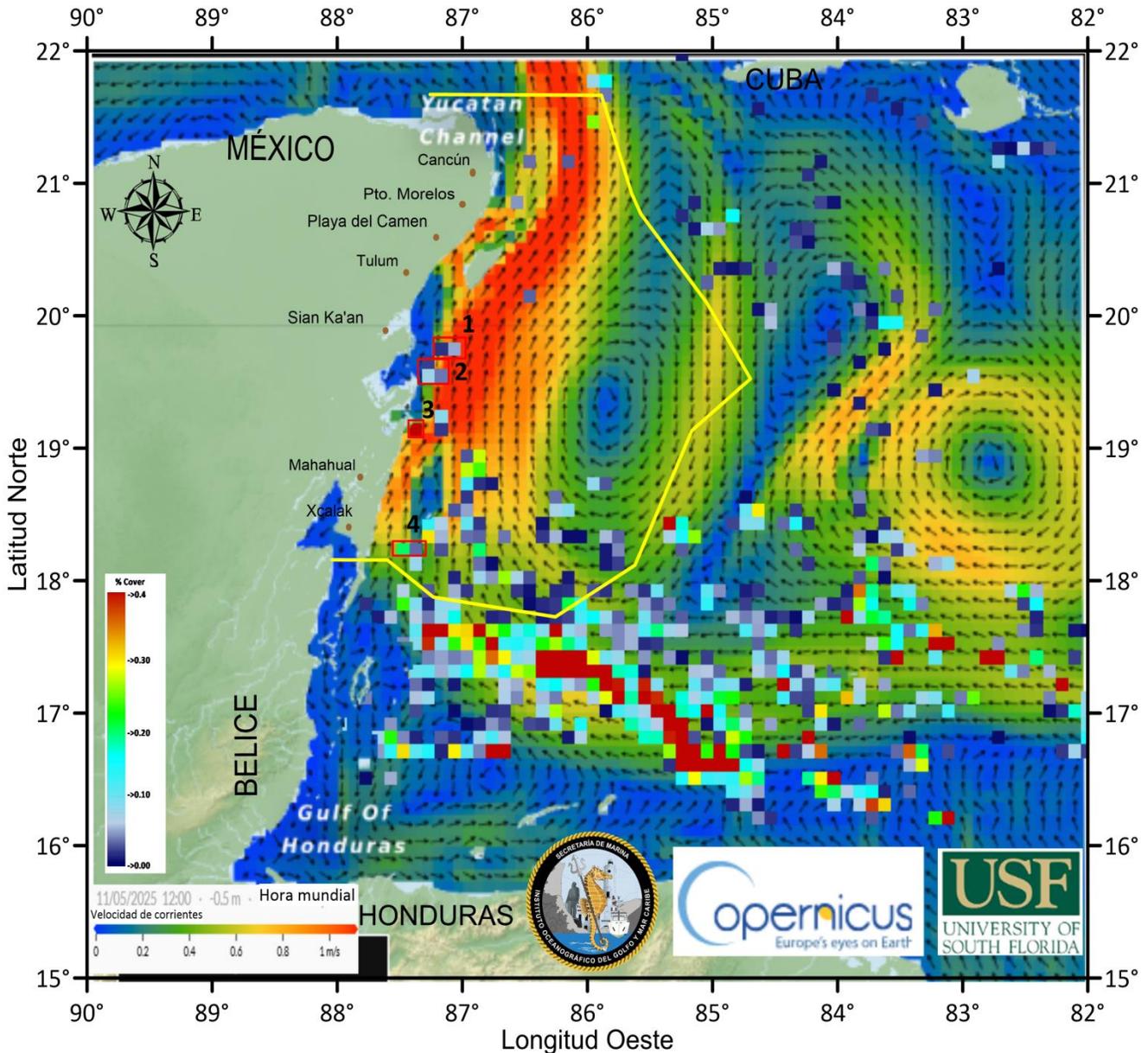
II. Volumen de sargazo cuantificado en el Caribe Mexicano, año 2025.



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	2033 TON.	8.55 %

*Nota: El presente semáforo considera la presencia de sargazo cuantificado para la ZEE y advierte un nivel de riesgo basado en el comportamiento de corrientes y vientos, así como en el análisis histórico y actual de las imágenes y fotografías proporcionadas diariamente por la ZOFEMAT (Zona Federal Marítimo Terrestre) del Estado de Quintana Roo.



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	37	19°47'37.44"	87°11'41.87"	PRÓXIMAS HORAS.	PALYA DEL CARMEN, PTO. MORELOS E ISLA COZUMEL Y CANCÚN.
2	57	19°39'43.30"	87°18'11.29"	PRÓXIMAS HORAS.	TULUM, XCACEL, AKUMAL Y PTO. AVENTURAS.
3	131	19° 8'56.18"	87°22'22.37"	72 HORAS.	PUERTO MADERO, CHACMOLM, PÁJAROS Y SIAN KA'AN.
4	109	18°15'30.60"	87°29'52.48"	24 HORAS.	MAHAHUAL.

Elaboró: 1er. Mtre. SIA. T.Q. I. María Laura Méndez Reye.

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

H. Veracruz, Ver., a 11 de mayo del 2025.