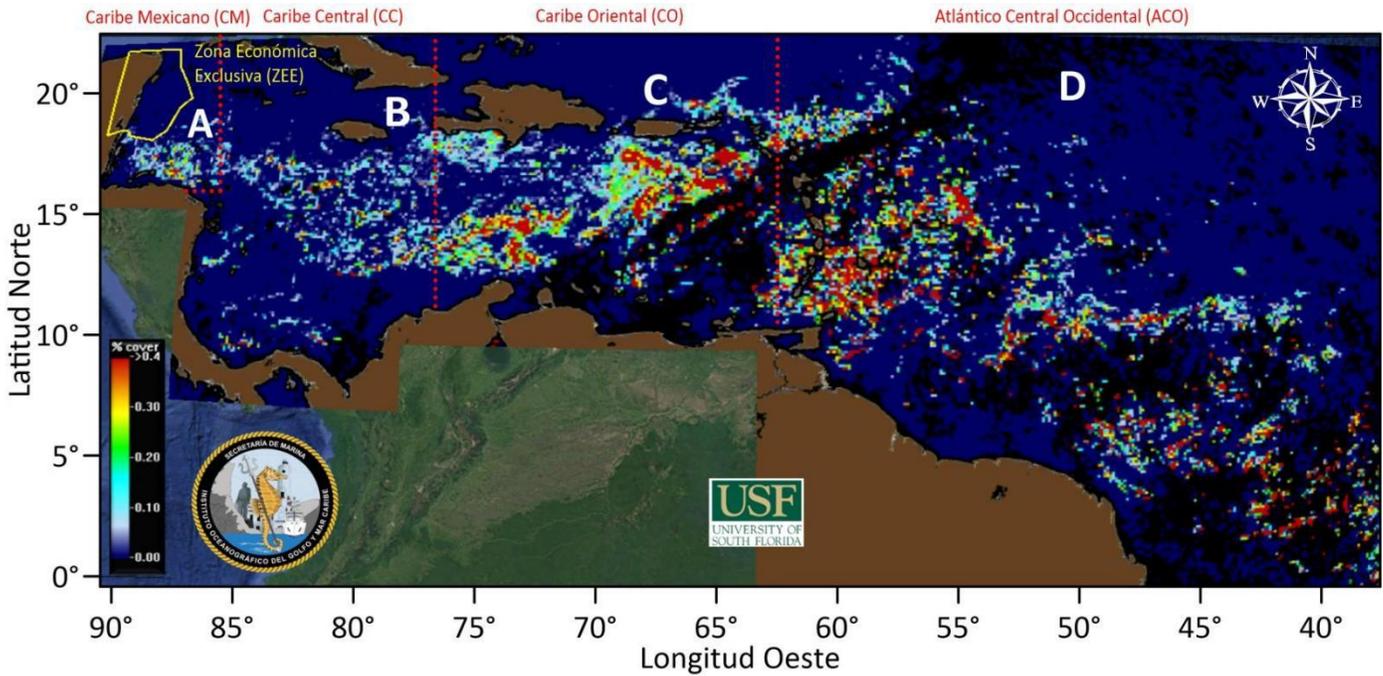
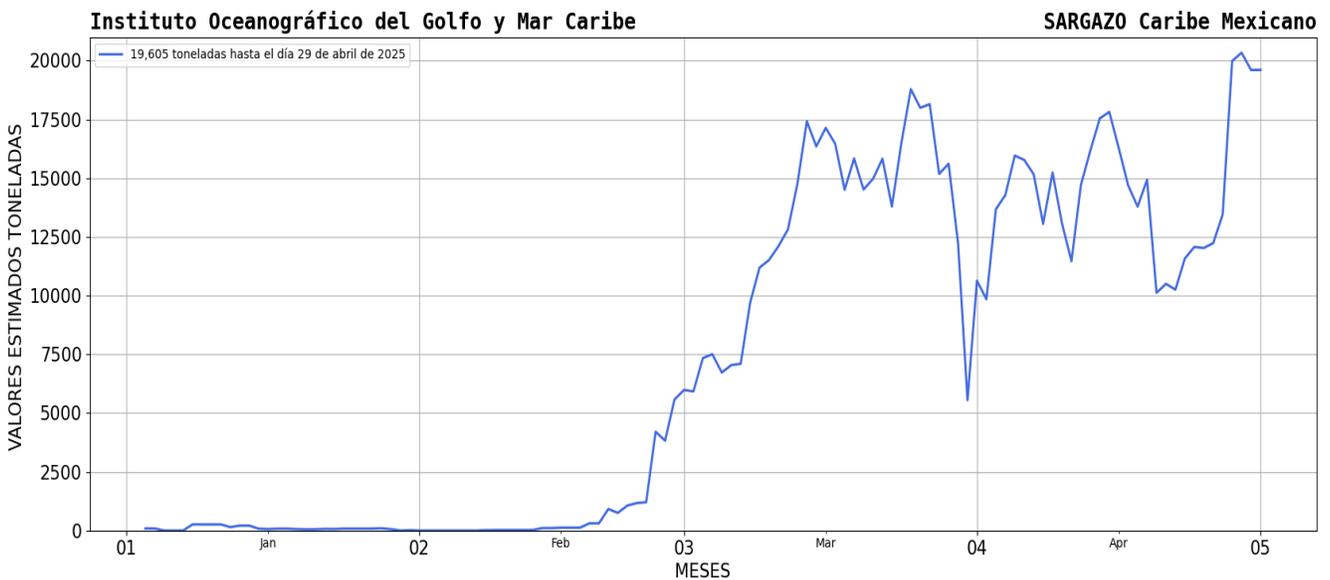


I. Cuento por regiones.

ÁREA		TONELADAS
A	Caribe Mexicano (CM)	19,605 Ton.
B	Caribe Central (CC)	50,338 Ton.
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	273,456 Ton.
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	380,594 Ton.

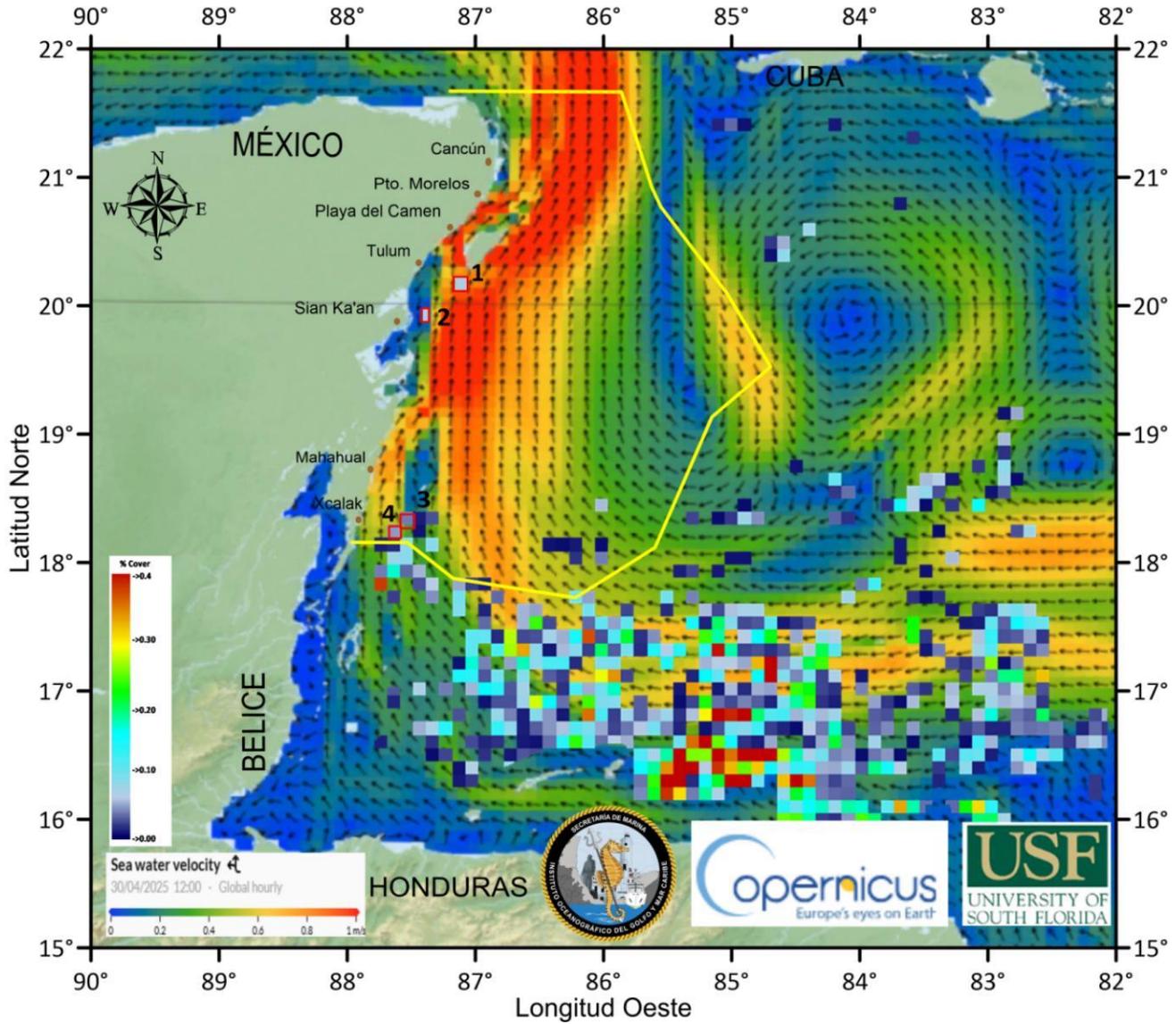


II. Volumen de sargazo cuantificado en el Caribe Mexicano, año 2025.



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	310 TON.	1.6 %



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

De acuerdo con el análisis de las imágenes satelitales del CM , así como a los modelos de corrientes y vientos, no existen condiciones para la presencia de sargazo en Isla Mujeres; se prevé la posible llegada de sargazo para las siguientes zonas:

CONGLOMERADO DE SARGAZO	VOLUMEN	UBICACIÓN		TIEMPO APROX. DE ARRIBO	LUGARES DE PROBABLE RECALE
		LATITUD N	LONGITUD W		
1	24 Ton	20° 5'47.81"	87° 6'23.45"	PRÓXIMAS HORAS.	P. DEL CARMEN, PTO. MORELOS. CANCUN Y SUR DE COZUMEL.
2	19 Ton	19°56'40.17"	87°16'52.67"	PRÓXIMAS HORAS.	TULUM Y XCACEL.
3	25 Ton	18°23'44.79"	87°30'52.21"	72 HORAS.	SIAN KA'AN.
4	25 Ton	18°17'27.62"	87°36'42.94"	PRÓXIMAS HORAS.	XCALAK Y MAHAHUAL.

Elaboró: Tte. Corb. SIA. I. Geól. Marcos Maldonado Rodríguez, y Resd. Prof. Biólogo Bruno Vázquez Vargas.

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

H. Veracruz, Ver., a 30 de abril del 2025.