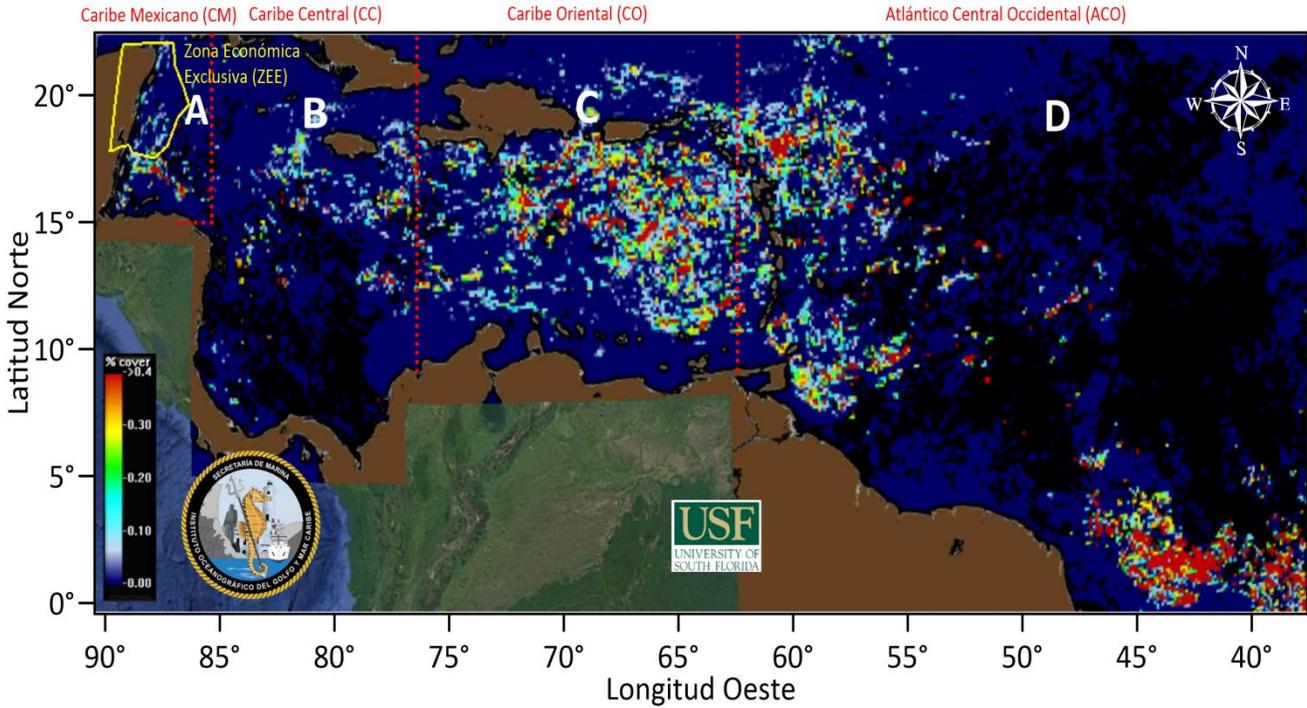
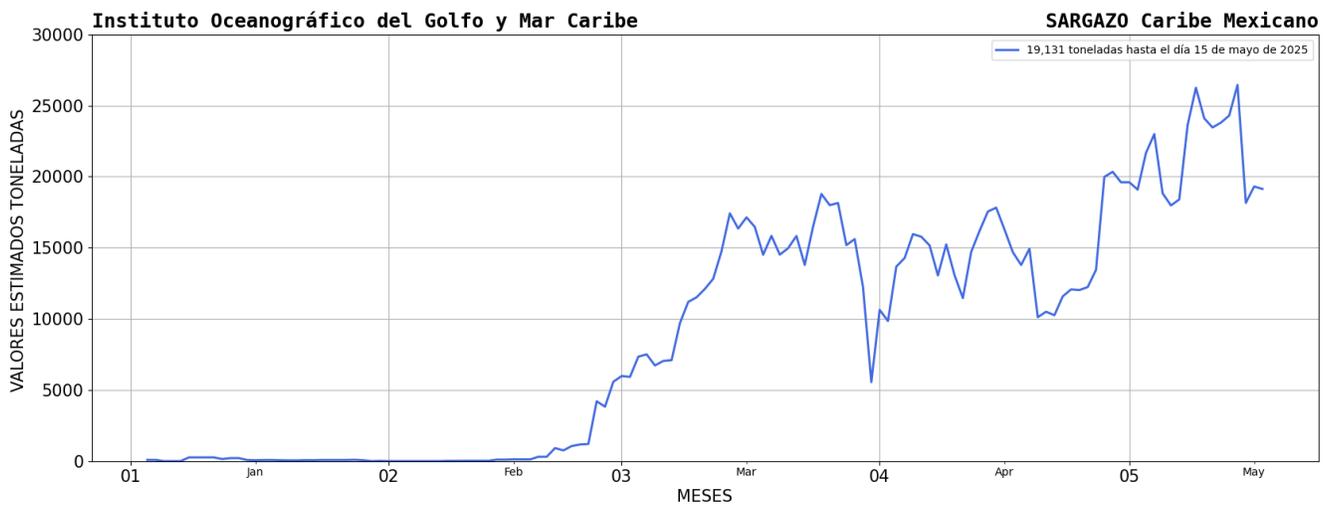


**I. Cuento por regiones.**

ÁREA		TONELADAS
<b>A</b>	Caribe Mexicano (CM)	19,131 Ton.
<b>B</b>	Caribe Central (CC)	36,386 Ton.
<b>C</b>	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	245,624 Ton.
<b>D</b>	Atlántico Central Occidental (ACO)	390,811 Ton.



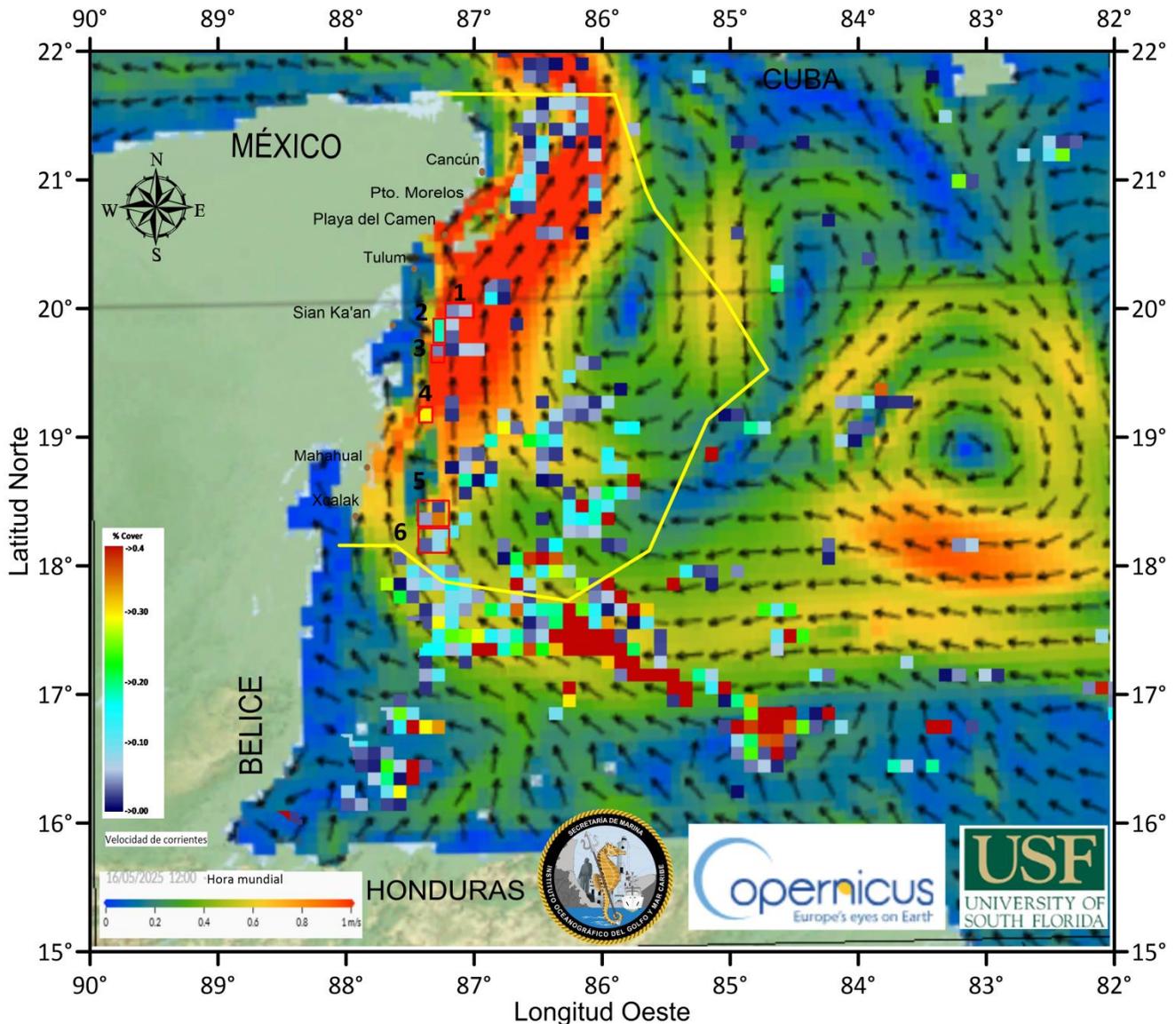
**II. Volumen de sargazo cuantificado en el Caribe Mexicano, año 2025.**



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

NIVEL	SEMÁFORO	VOLUMEN DE SARGAZO	PORCENTAJE DE COBERTURA EN LA ZEE
3	BAJO	4,507 TON.	23 %

\*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	40	19°59'57.23"	87°12'57.75"	PRÓXIMAS HORAS.	P. DEL CARMEN, PTO. MORELOS Y COZUMEL.
2	82	19°54'6.29"	87°18'52.63"	PRÓXIMAS HORAS.	TULUM, XCACEL, AKUMAL Y PTO. AVENTURAS.
3	24	19°42'0.95"	87°18'52.07"	PRÓXIMAS HORAS.	SIAN KA'AN, ZAMACH Y TULUM.
4	98	19°11'8.61"	87°25'12.97"	PRÓXIMAS HORAS.	PTO. MADERO Y CHACMOOL.
5	154	18°23'4.96"	87°25'21.23"	48 HORAS.	MAHAHUAL.
6	58	18°11'15.52"	87°24'29.10"	48 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 16 de mayo del 2025.