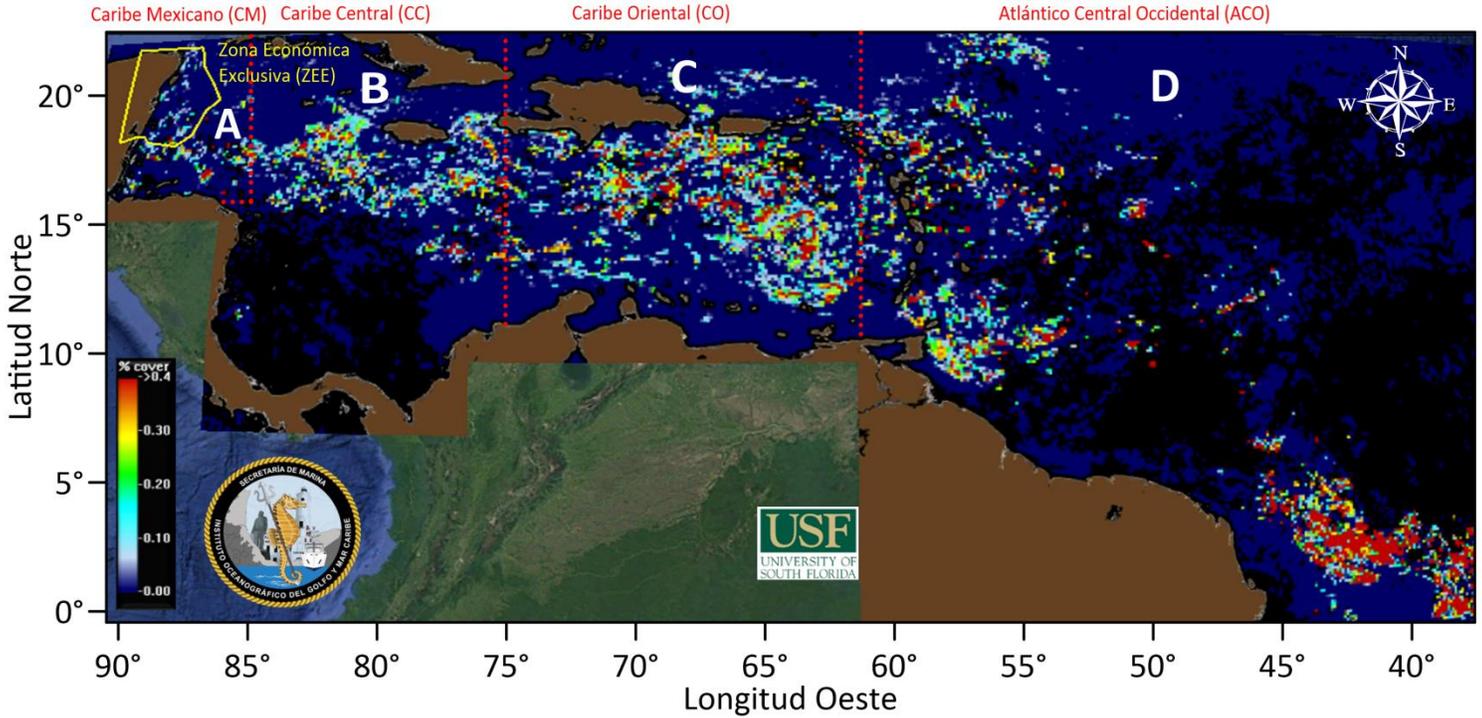
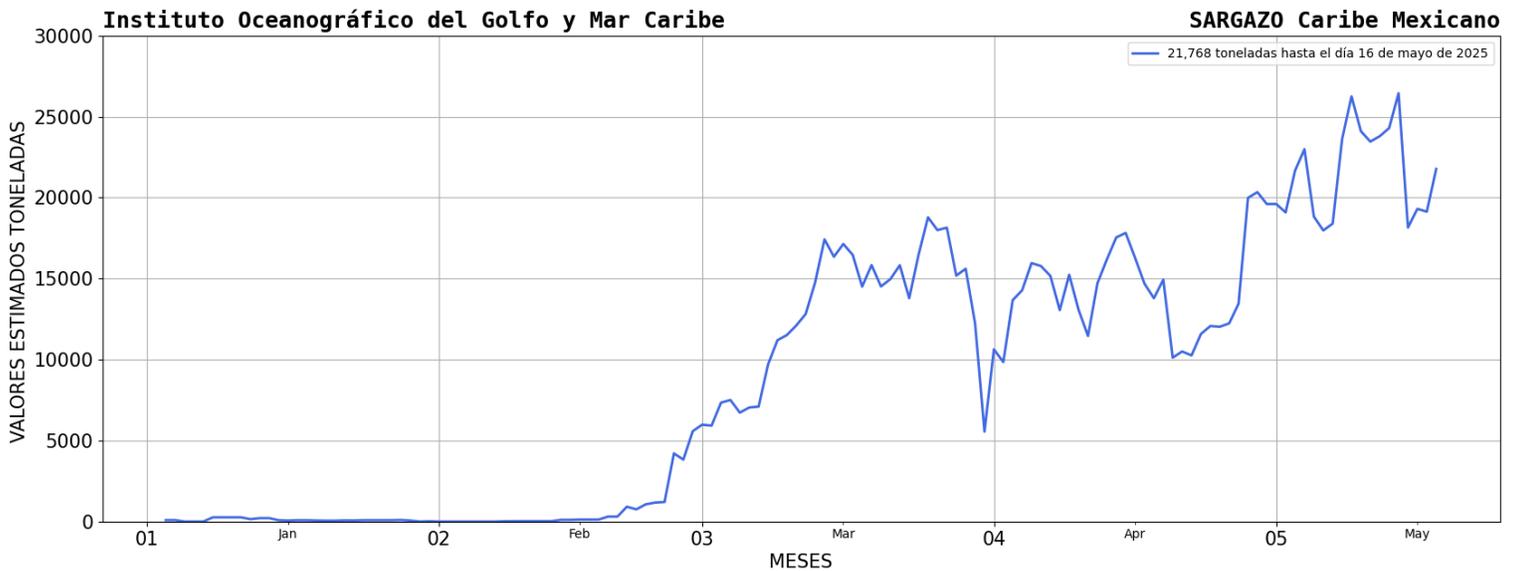


**I. Cuento por regiones.**

ÁREA		TONELADAS
<b>A</b>	Caribe Mexicano (CM)	21,768 Ton.
<b>B</b>	Caribe Central (CC)	64,835 Ton.
<b>C</b>	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	219,863 Ton.
<b>D</b>	Atlántico Central Occidental (ACO)	336,847 Ton.



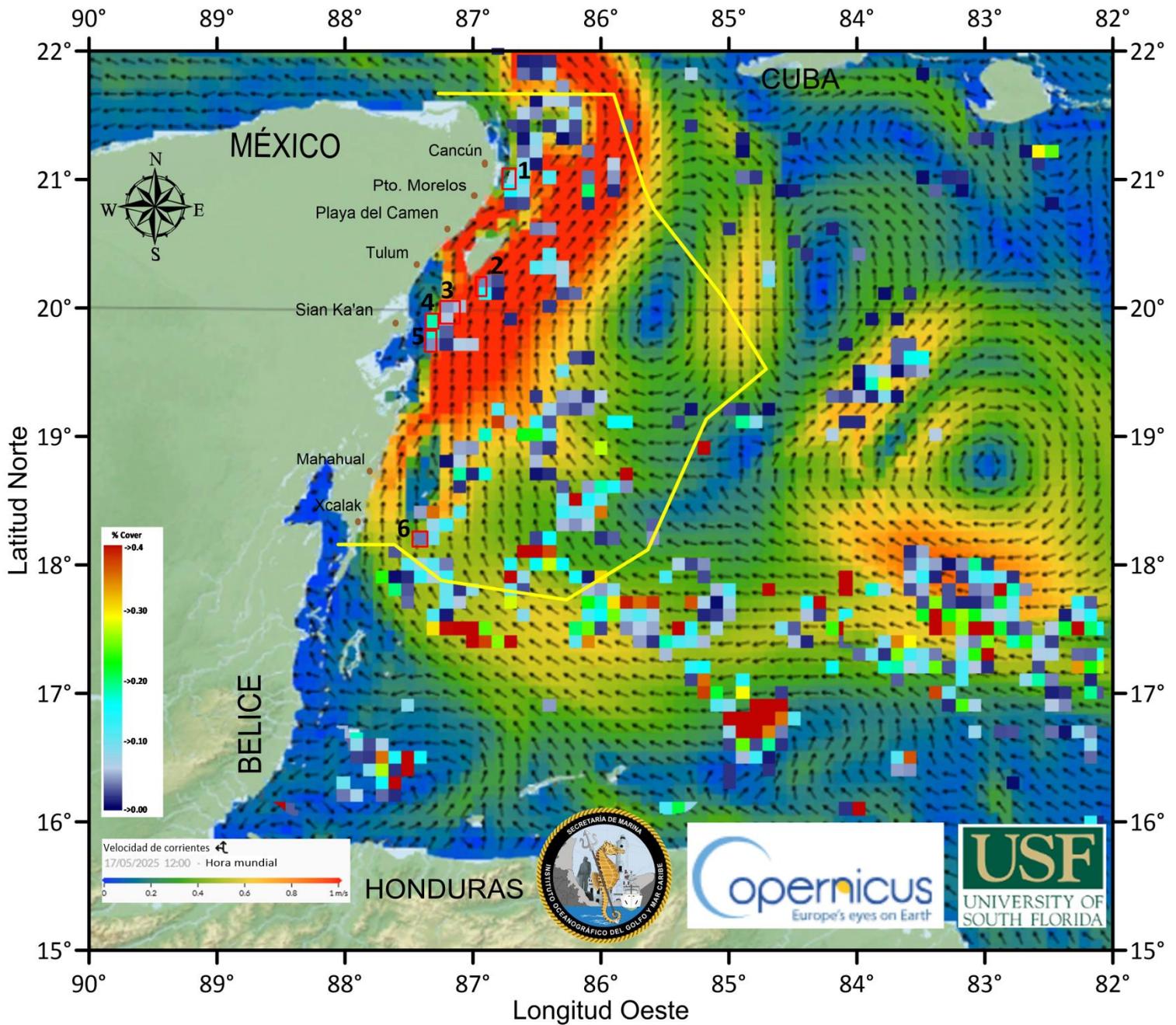
**II. Volumen de sargazo cuantificado en el Caribe Mexicano, año 2025.**



**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	4,593 TON.	21 %

**\*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	28 Ton	21° 1'53.63"	86°42'27.43"	PRÓXIMAS HORAS.	CANCUN E ISLA MUJERES
2	26 Ton	20°12'44.47"	86°53'55.51"	PRÓXIMAS HORAS.	COZUMEL
3	45 Ton	20° 0'59.83"	87°12'56.76"	PRÓXIMAS HORAS.	P. DEL CARMEN, PTO. MORELOS
4	60 Ton	19°54'47.67"	87°18'54.54"	PRÓXIMAS HORAS.	TULUM, XCACEL Y AKUMAL
5	30 Ton	19°46'24.18"	87°18'43.90"	PRÓXIMAS HORAS.	SIAN KA'AN, Y ZAMACH
6	24 Ton	18°11'45.86"	87°24'57.02"	24 HORAS.	XCALAK Y MAHAHUAL

**Elaboró:** Tte. Nav. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales y Res. Prof. Biol. Bruno Vazquez Vargas

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

H. Veracruz, Ver., a 17 de mayo del 2025.