

INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DEL GOLFO Y MAR CARIBE

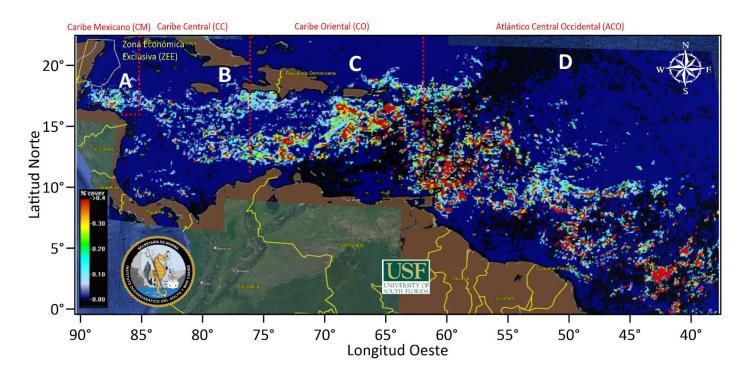


Seguimiento del sargazo para el Atlántico y Mar Caribe

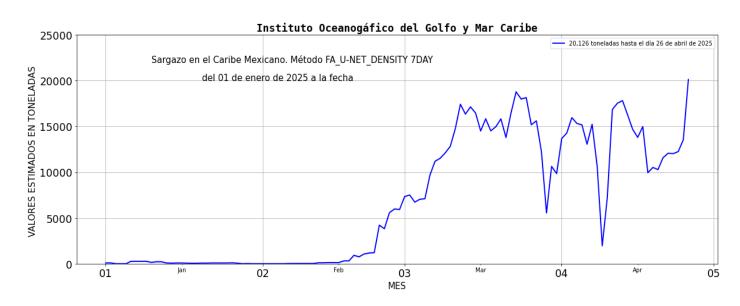
BOLETÍN IOGMC NÚM. 1052

I. Conteo por regiones.

	ÁREA	TONELADAS		
Α	Caribe Mexicano (CM)	20,126 Ton.		
В	Caribe Central (CC)	40,045 Ton.		
С	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	275,104 Ton.		
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	541,048 Ton.		



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







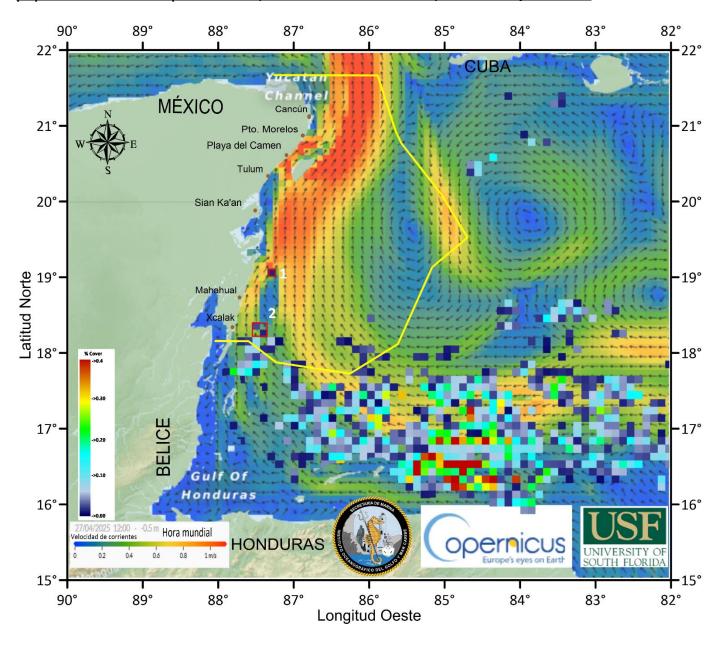
INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DEL GOLFO Y MAR CARIBE



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	298 TON.	1.5 %	

*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.







INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DEL GOLFO Y MAR CARIBE



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, existe presencia de poco sargazo en Isla Mujeres y Cancún; se prevé la posible llegada de sargazo para las siguientes zonas:

CONGLOMERADO	DENSIDAD	UBICACIÓN		TIEMPO APROX. DE	LUGARES DE PROBABLE
DE SARGAZO	ALGAL	LATITUD N	LONGITUD W	ARRIBO	ARRIBODE SARGAZO
1	18 Ton	19°6'6.92"	87°15'26.46"	PRÓXIMAS HORAS.	SIAN KA'AN.
2	35 Ton	18°17'38.75"	87°23'40.09"	PRÓXIMAS HORAS.	MAHAHUAL.

Elaboró: Tte. Nav. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales y Resd. Prof. Biól. Bruno Vázquez Vargas.

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

H. Veracruz, Ver., a 27 de abril del 2025.

