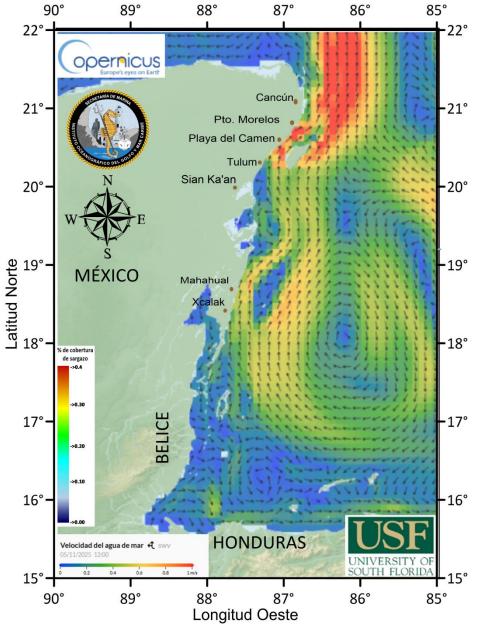


### Seguimiento del sargazo para el Atlántico y Mar Caribe

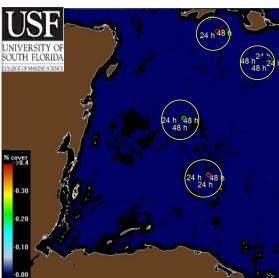


### BOLETÍN I.O.G.M.C. NÚM. 1244/06 de noviembre del 2025

I. Grupos y biomasa de sargazo en la región del Caribe Mexicano (composición satelital de los últimos 7 días, incluido el día de ayer, (USF). Corrientes superficiales. Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea/Copernicus.



**Figura 1.-** Corrientes marinas superficiales, Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea/Copernicus.



**Figura 2.-** Detección de 04 grupos de sargazo en la Región del Caribe Mexicano, (Total. - 37 toneladas) sin desplazamiento significativo debido a la baja intensidad de las corrientes y vientos en el área. Densidad de algas flotantes (FAD) Universidad del Sur de Florida (USF). 05 de noviembre de 2025.

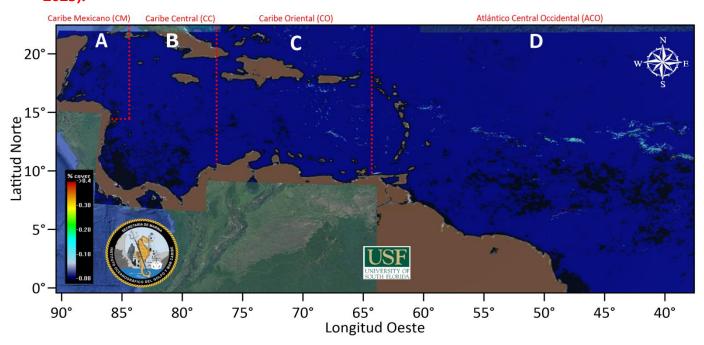


### INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DEL GOLFO Y MAR CARIBE



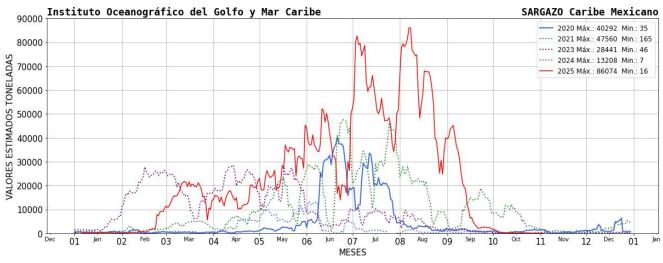


## II. Biomasa de sargazo por regiones (Atlántico y Mar Caribe) (05 de noviembre 2025).



REGIÓN		CANTIDAD DE SARGAZO (Ton.)
A	Caribe Mexicano (CM)	37
В	Caribe Central (CC)	186
С	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	3,249
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	12,070

# III.Cantidad aproximada de sargazo (toneladas) en el Caribe Mexicano, durante los años 2020-2025.





#### INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DEL GOLFO Y MAR CARIBE





**IV. El semáforo de alertamiento considera:** 1) Presencia de sargazo cercano a la costa; 2) dinámica de acuerdo a las corrientes y vientos; 3) sargazo observado en las playas a partir de las imágenes fotográficas proporcionadas diariamente por la ZOFEMAT (Zona Federal Marítimo Terrestre) del Estado de Quintana Roo.

SEMÁFORO	
BAJO	

V. Corrientes costeras, frente a las inmediaciones de las siguientes localidades. - Xcalak 0.2 nudos con dirección hacia el norte; Mahahual 0.7 nudos con dirección hacia el norte; Tulum 0.3 nudos con dirección hacia el norte; Playa del Carmen 1.4 nudos con dirección hacia el norte; Puerto Morelos 1.2 nudos con dirección hacia el noreste y Cancún 0.7 nudos con dirección hacia el norte.

**VI. Viento. -** Región norte: 3-8 nudos, del sureste y este, Región sur: 3-4 nudos, del sureste, y del noroste.

**Elaboró:** Tte. Corb. SMAM. L. Biol. Lady Cecilia Espinoza Tepepa y Met. José A. Rivera Prieto.

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

