



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.

NOTA: La imagen cuenta con una cobertura nubosa de 15 %, lo cual interfiere con la visibilidad en las imágenes satelitales.

CONGLOMERADO	*CANTIDAD (Ton.)	PRONÓSTICO DE DESPLAZAMIENTO (Imagen USF)
		POSIBLE ARRIBO
1	43	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo Xcacel, Akumal y Xpu-Ha.
2	63	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 24 horas, con probabilidad de arribo en el sureste de Isla Cozumel.
3	85	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 24 horas, con posibilidad de arribo en Cancún.
4	28	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 24 horas, con probabilidad de arribo en Playa del Carmen.
5	16	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 24 horas, con probabilidad de arribo en Sian Ka'an.
6	30	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo en Puerto Madero.
7	45	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo en Mahahual.
8	8	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 24 horas, con probabilidad de arribo en Xcalak.

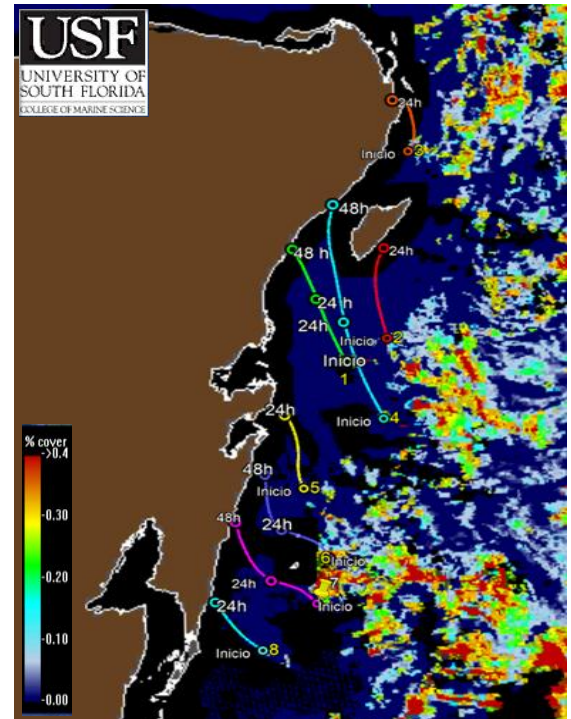
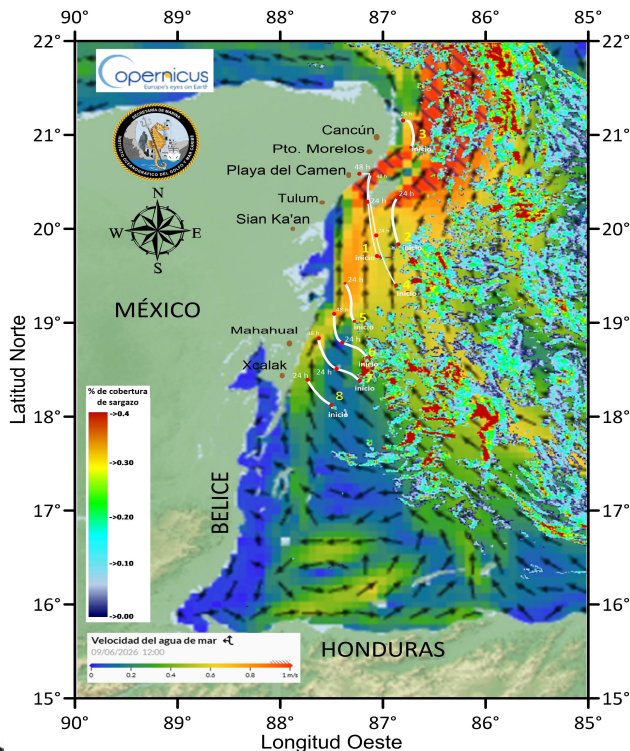


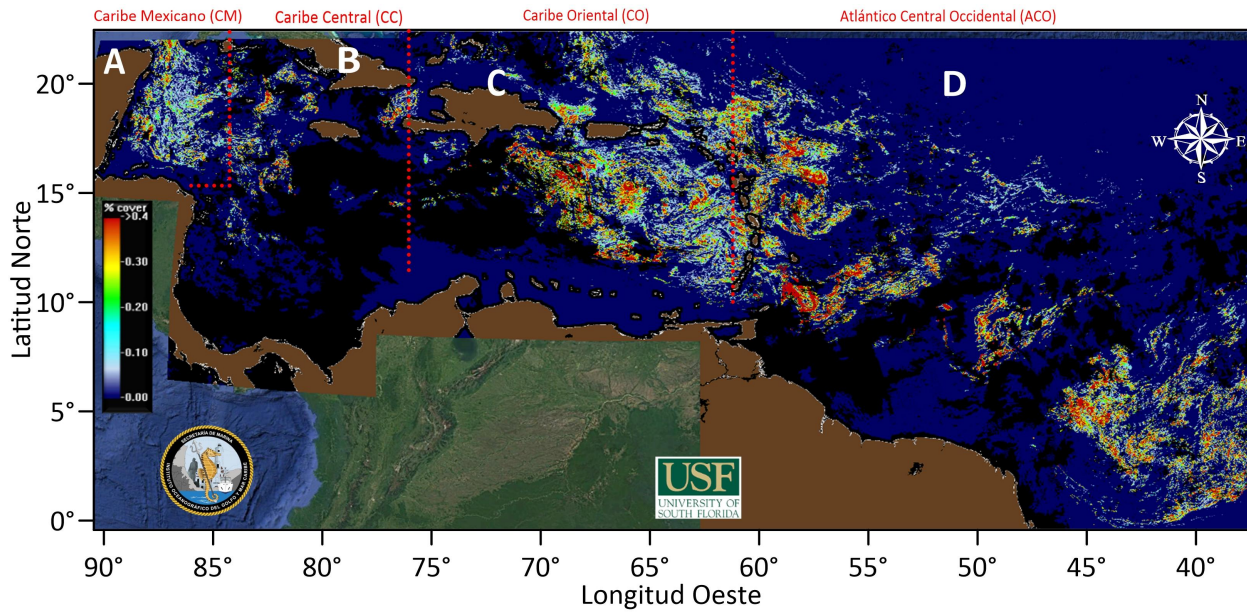
Figura 1.- Corrientes marinas superficiales/ Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea / Copernicus. Trayectorias de grupos de sargazo detectados (corriente + viento).

Figura 2.- 08 grupos de sargazo más cercanos a la costa de Quintana Roo (Universidad del Sur de Florida) 08 de junio de 2026. Biomasa total en el Caribe Mexicano de 53,037 Toneladas.



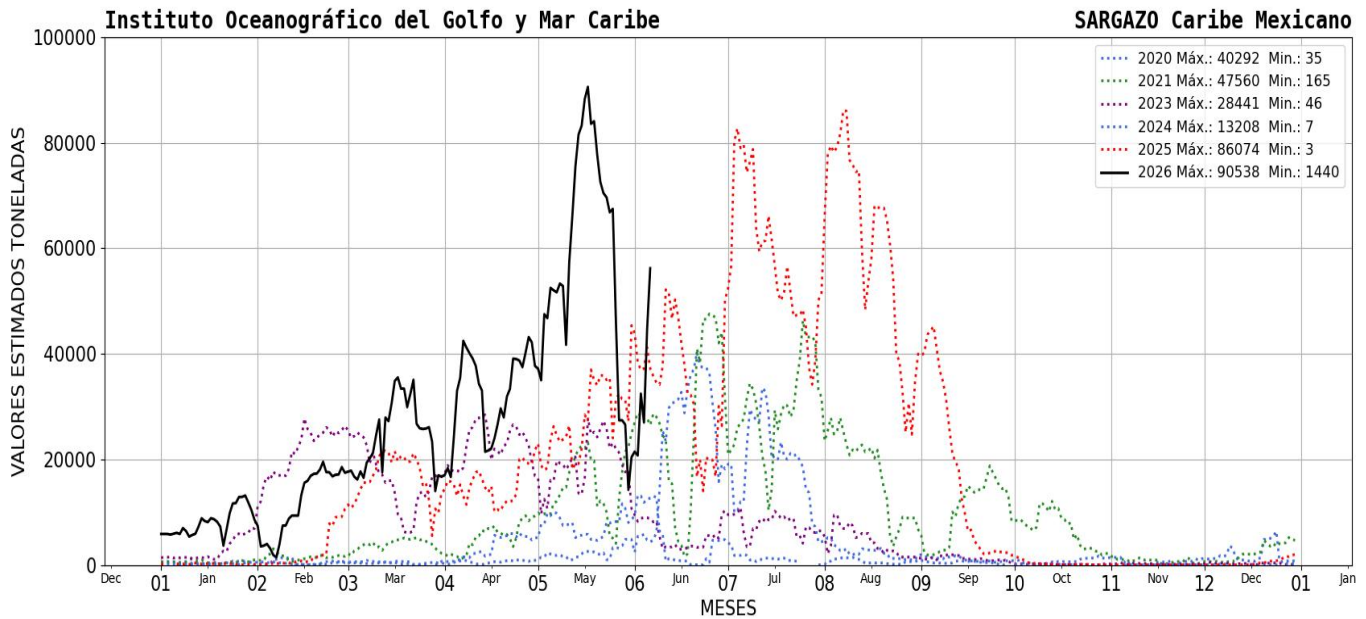


Biomasa de sargazo por regiones (Atlántico y Mar Caribe) 08 de junio de 2026.



	REGIÓN	CANTIDAD DE SARGAZO (Ton.)
A	Caribe Mexicano (CM)	53,037
B	Caribe Central (CC)	29,189
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	211,162
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	403,762

II. Gráfico anual con los años de mayor ingreso de sargazo (toneladas) en el Caribe Mexicano.





III. El semáforo considera: 1) dinámica de acuerdo a las corrientes y vientos 2) 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.



IV. Corrientes costeras, frente a las inmediaciones de las siguientes localidades. - Xcalak 0.4 nudos con dirección hacia el norte; Mahahual 0.7 nudos con dirección hacia el norte; Tulum 0.5 nudos con dirección hacia el norte; Playa del Carmen 1.7 nudos con dirección hacia el norte; Puerto Morelos 1.8 nudos con dirección hacia el norte y Cancún 1.0 nudos con dirección hacia el norte.

V. Viento. - Región norte: 12- 16 nudos, este; Región sur: 13- 15 nudos, del este.

Elaboró: 1er. Mtre. SIA. T. Q. I. María Laura Méndez Reyes y Mro. S. Met. Nav. Jesús Santiago Márquez Contreras.

Reviso: Tte. Corb. SIA. I. Geol. Marcos Maldonado Rodríguez.

