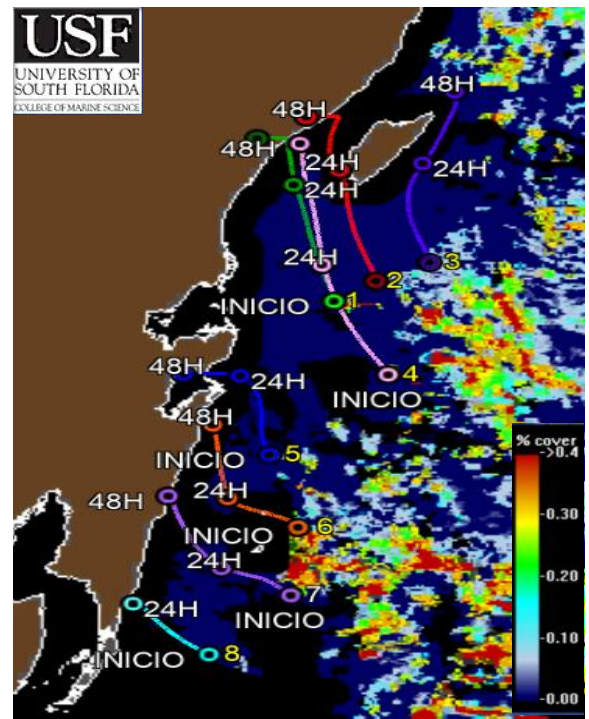
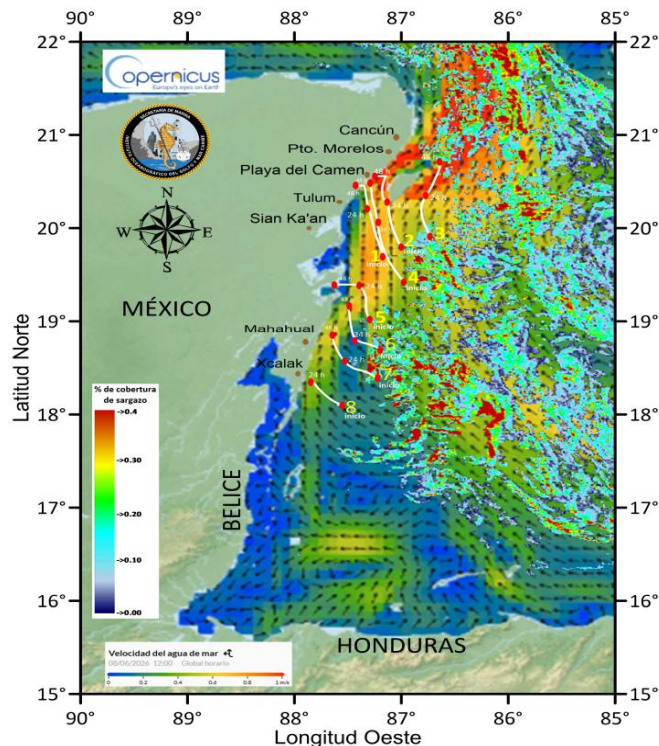




**I. Grupos y biomasa de sargazo en la región del Caribe Mexicano (composición satelital de los últimos 7 días, incluido el día de ayer (USF). Corrientes superficiales. Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea/Copernicus.**

**NOTA:** La imagen cuenta con una cobertura nubosa de 10 %, lo cual interfiere con la visibilidad en las imágenes satelitales.

CONGLOMERADO	*CANTIDAD (Ton.)	PRONÓSTICO DE DESPLAZAMIENTO (Imagen USF)
		POSIBLE ARRIBO
1	36	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo Xcacel, Akumal y Xpu-Ha.
2	20	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo en Playa del Carmen
3	9	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, Sin posibilidad de arribo.
4	43	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo en Puerto Aventuras.
5	17	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo en Sian Ka'an.
6	26	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo en Puerto Madero.
7	38	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo en Mahahual.
8	10	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 24 horas, con probabilidad de arribo en Xcalak.



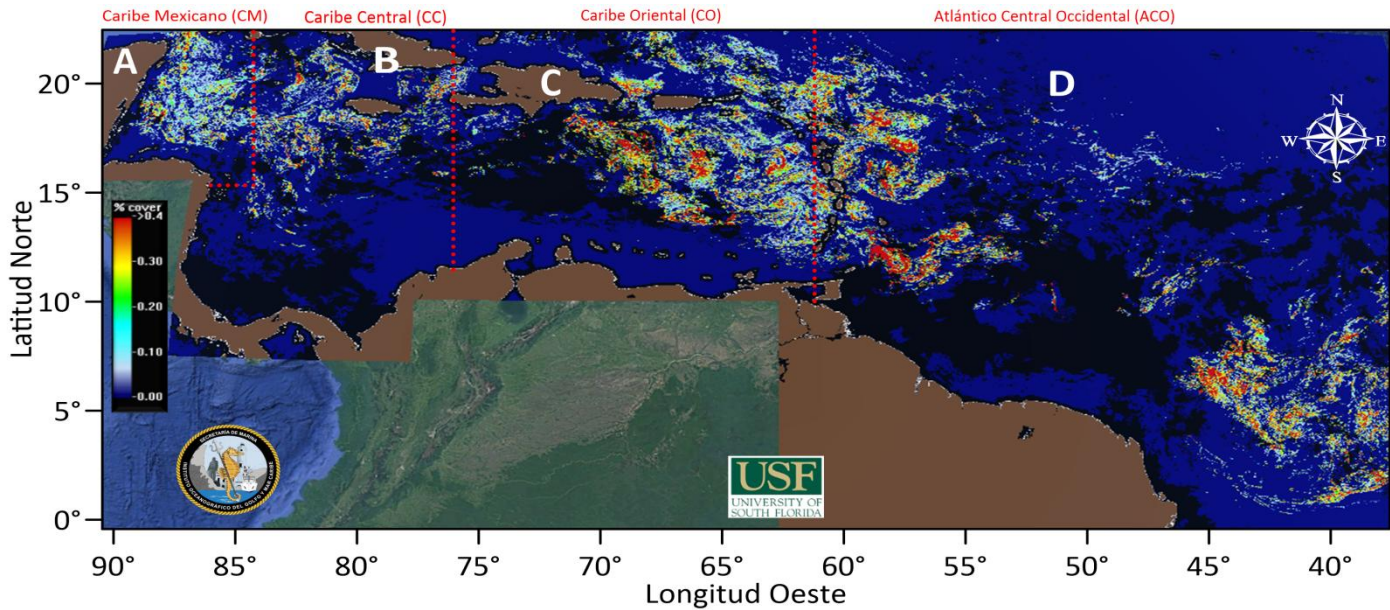
**Figura 1.-** Corrientes marinas superficiales/ Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea / Copernicus. Trayectorias de grupos de sargazo detectados (corriente + viento).

**Figura 2.-** 08 grupos de sargazo más cercanos a la costa de Quintana Roo (Universidad del Sur de Florida) 07 de junio de 2026. Biomasa total en el Caribe Mexicano de 56,185 Toneladas.



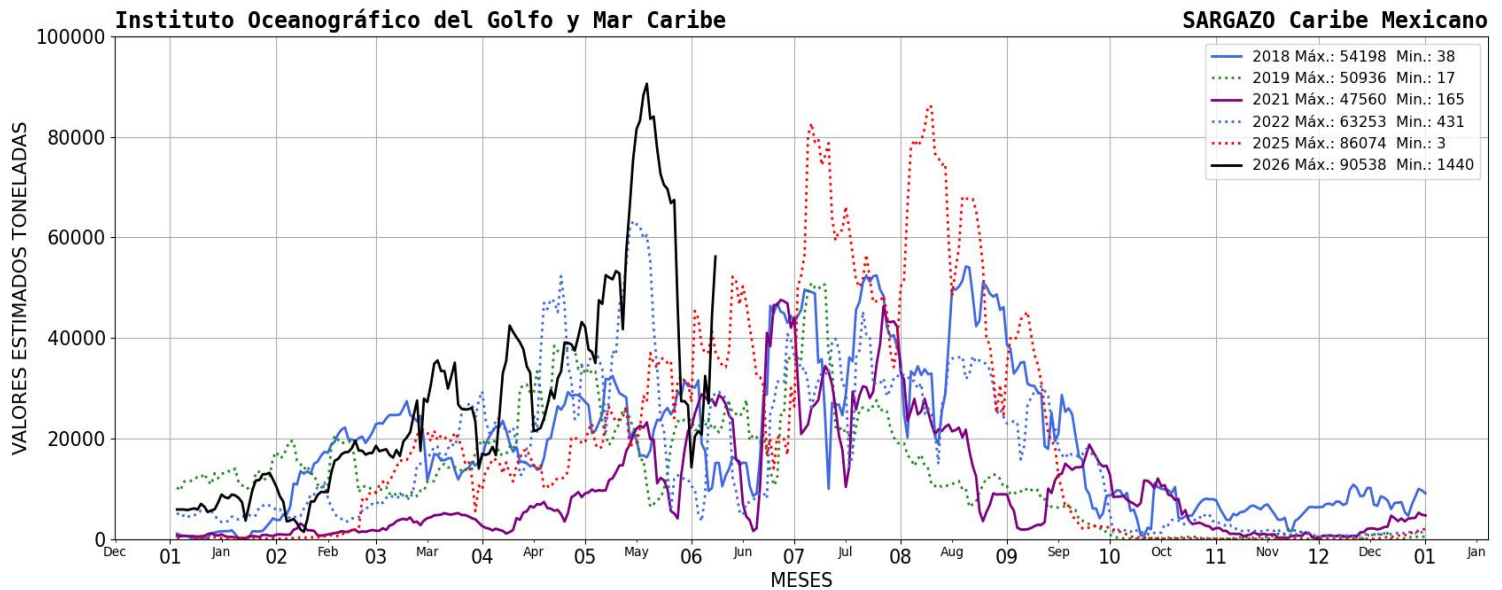


**Biomasa de sargazo por regiones (Atlántico y Mar Caribe) 07 de junio de 2026.**



	REGIÓN	CANTIDAD DE SARGAZO (Ton.)
A	Caribe Mexicano (CM)	56,185
B	Caribe Central (CC)	60,434
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	235,845
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	129,402

**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.

<b>SEMÁFORO</b>
<b>EXCESIVO</b>

**IV. Corrientes costeras, frente a las inmediaciones de las siguientes localidades.** - Xcalak 0.6 nudos con dirección hacia el norte; Mahahual 0.8 nudos con dirección hacia el norte; Tulum 0.5 nudos con dirección hacia el norte; Playa del Carmen 1.8 nudos con dirección hacia el norte; Puerto Morelos 1.7 nudos con dirección hacia el norte y Cancún 1.0 nudos con dirección hacia el norte.

**V. Viento.** - Región norte: 11- 14 nudos, sureste; Región sur: 12- 17 nudos, del sureste.

**Elaboró:** Mro.S. Met. Nav. Jesús Santiago Márquez Contreras.

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

