



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.

CONGLOMERADO	*CANTIDAD (Ton.)	PRONÓSTICO DE DESPLAZAMIENTO (Imagen USF)
		POSIBLE ARRIBO
8	2	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 48 horas, con probabilidad de arribo en playa del Carmen.
9 y 10	2 y 6	Trayectorias de desplazamiento de sargazo para las próximas 24 horas, con probabilidad de arribo en Tulum.
11	5	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 24, con probabilidad de arribo en Boca Paila.
12	7	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 24 horas, con probabilidad de arribo en Mahahual.
13	2	Trayectoria de desplazamiento de sargazo para las próximas 24 horas, con probabilidad de arribo en Xcalak.

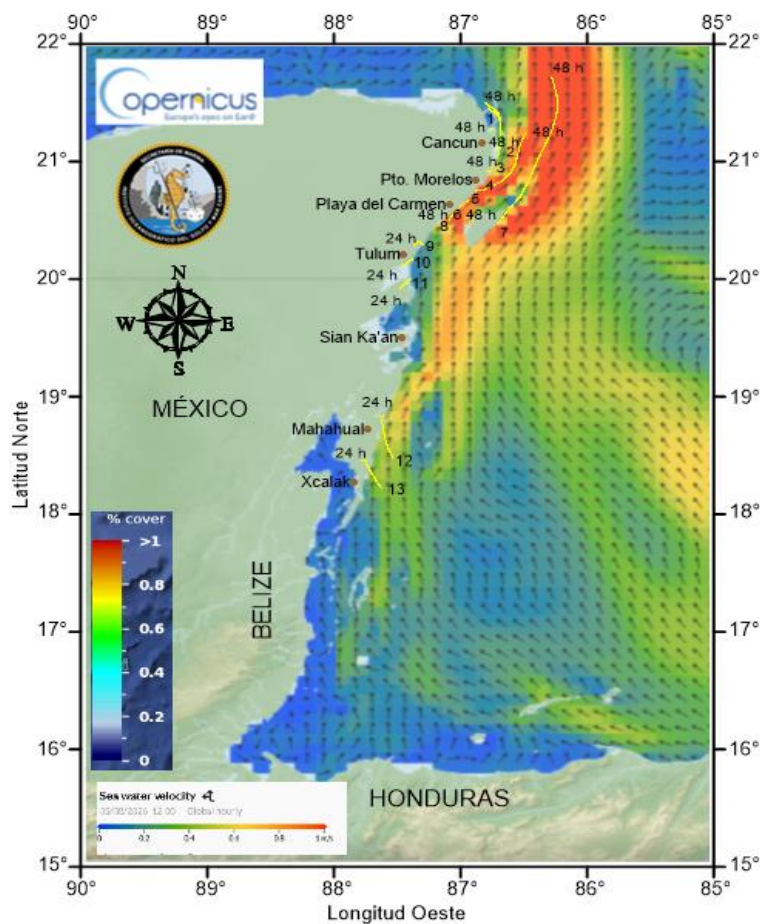


Figura 1.- Corrientes marinas superficiales / Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea / Copernicus. Trayectorias de grupos de sargazo (corriente + viento).

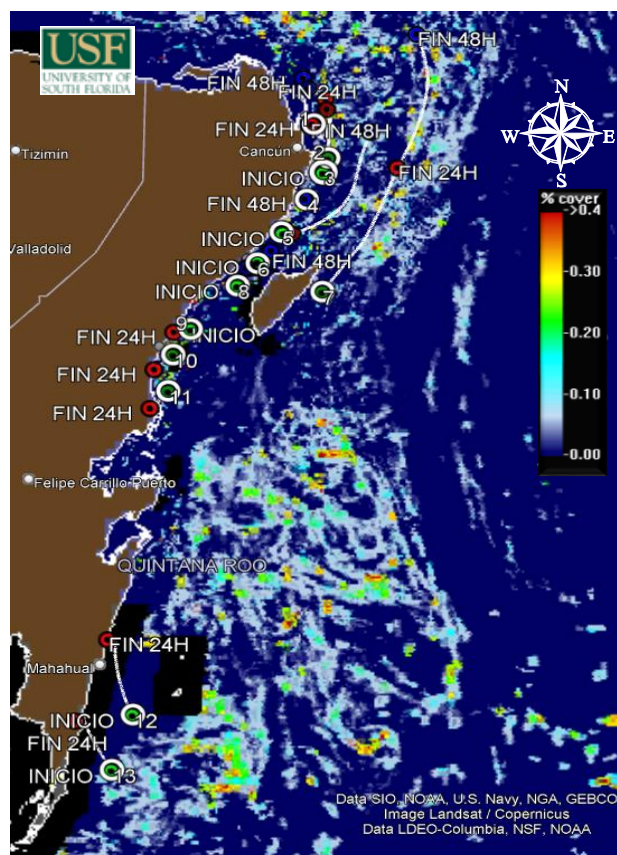
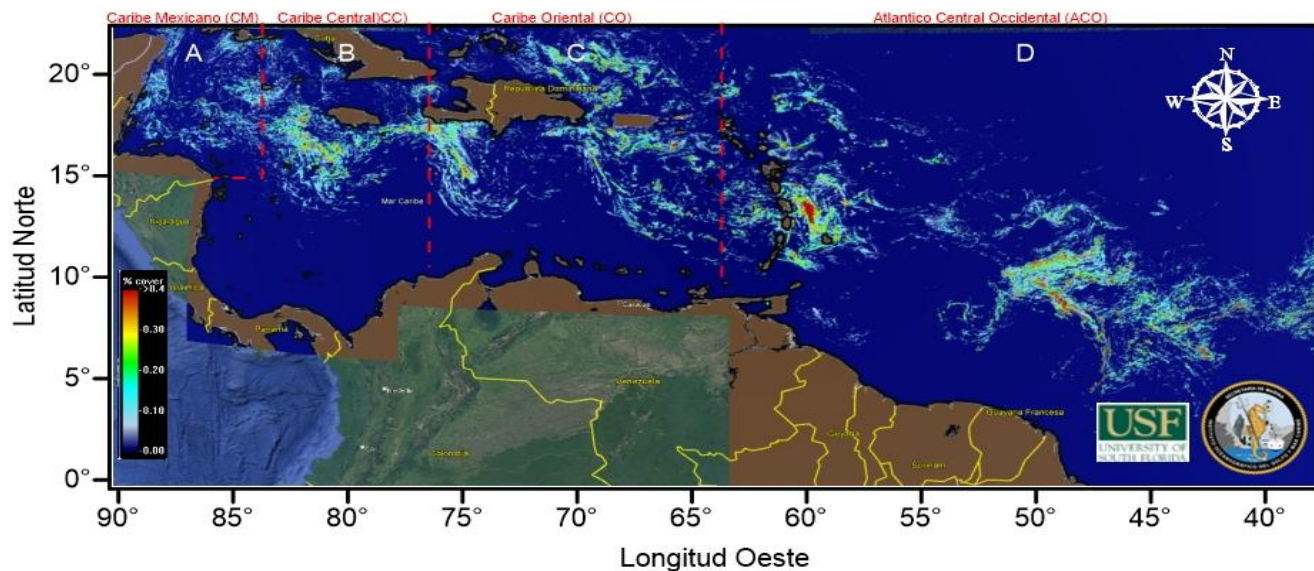


Figura 2.- 13 grupos de sargazo más cercanos a la costa de Quintana Roo (Universidad del Sur de Florida) del 04 de agosto de 2026. Biomasa total en el Caribe Mexicano de 23,620 Toneladas.



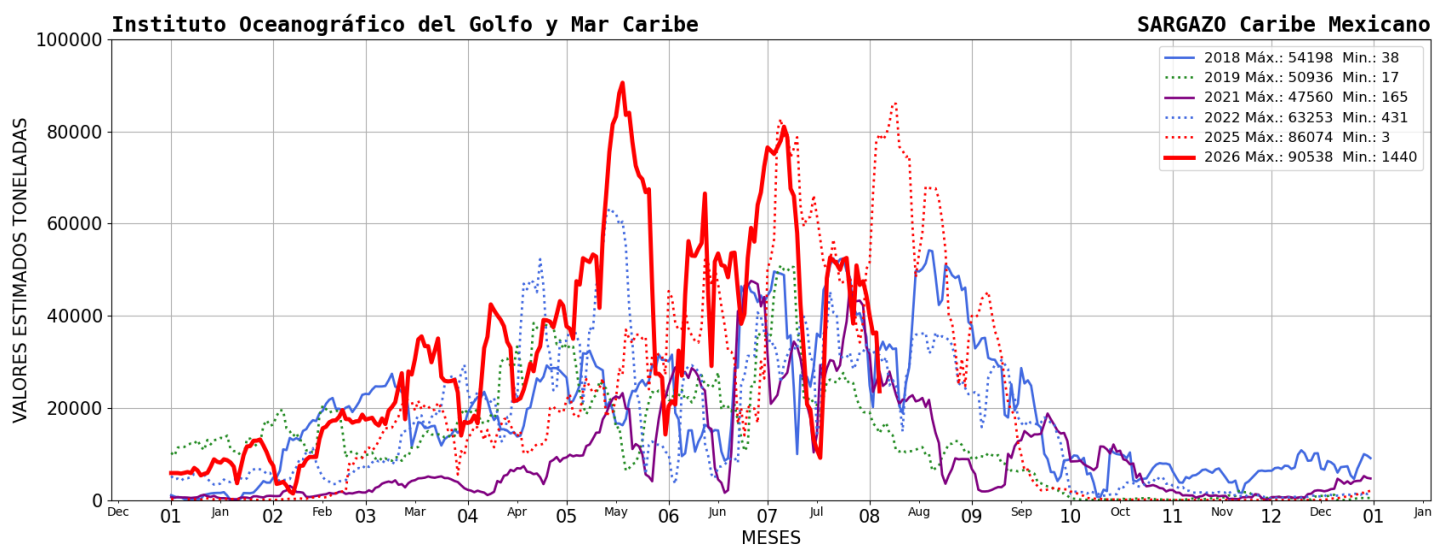


II. Biomasa de sargazo por regiones (Atlántico y Mar Caribe) 04 de agosto de 2026.



	REGIÓN	CANTIDAD DE SARGAZO (Ton.)
A	Caribe Mexicano (CM)	23,620
B	Caribe Central (CC)	45,907
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	103,903
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	196,222

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





SEMÁFORO

EXCESIVO

V. Corrientes costeras, frente a las inmediaciones de las siguientes localidades. - Xcalak 0.7 nudos con dirección hacia el norte; Mahahual 1 nudo con dirección hacia el norte; Tulum 0.3 nudos con dirección hacia el noroeste; Playa del Carmen 1.7 nudos con dirección hacia el norte; Puerto Morelos 1.7 nudos con dirección hacia el noreste y Cancún 0.7 nudos con dirección hacia el norte.

VI. Viento. - Región norte: 02 - 8 nudos del noreste y sureste. Región sur: 08 -10 nudos del este.

Elaboró: Cap. Corb. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales, Met. José Antonio Rivera Prieto y Res. Profs. Jonathan García Rojas, Francisco Osiel Aguirre León, Tania López Trujillo y Jocelin Camacho Martínez.

