



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
1	25	En las próximas 24 horas arribo de sargazo en Isla Cozumel.
2, 3, 4 y 5.	De 4 a 29 Ton.	Trayectorias de desplazamiento de sargazo de 24 y 48 horas, sin posibilidad de arribo.

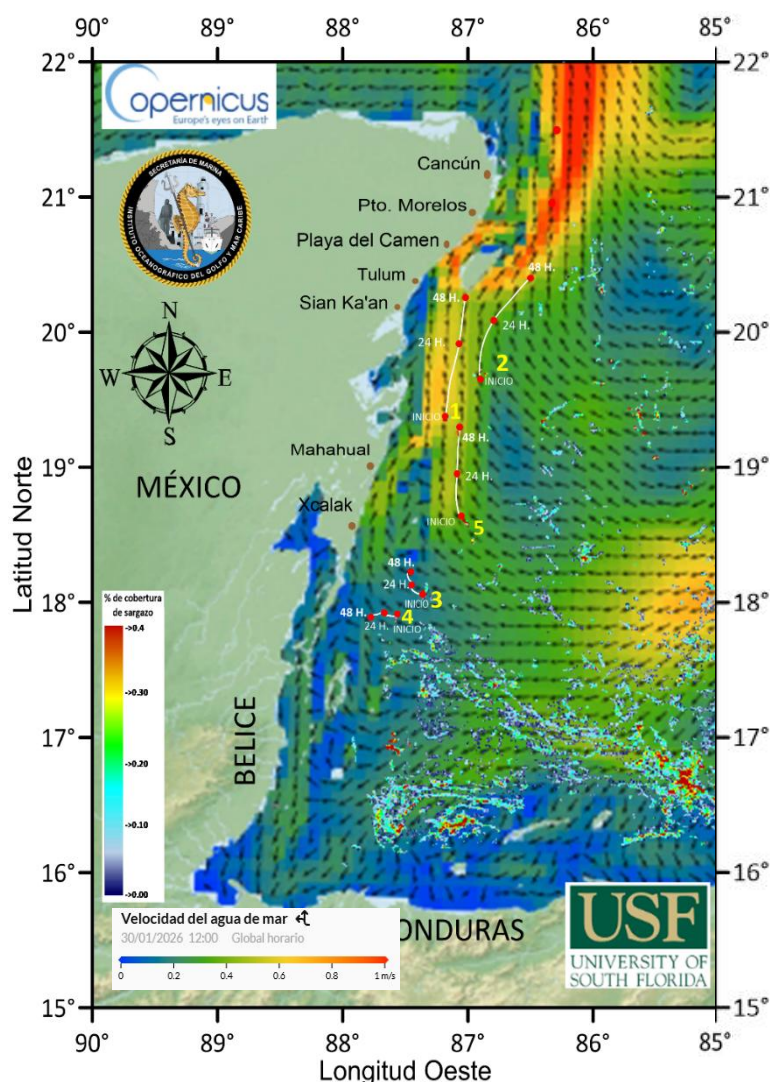


Figura 1.- Corrientes marinas superficiales/ Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea / Copernicus. Trayectorias de grupos de sargazo detectados (corriente + viento).

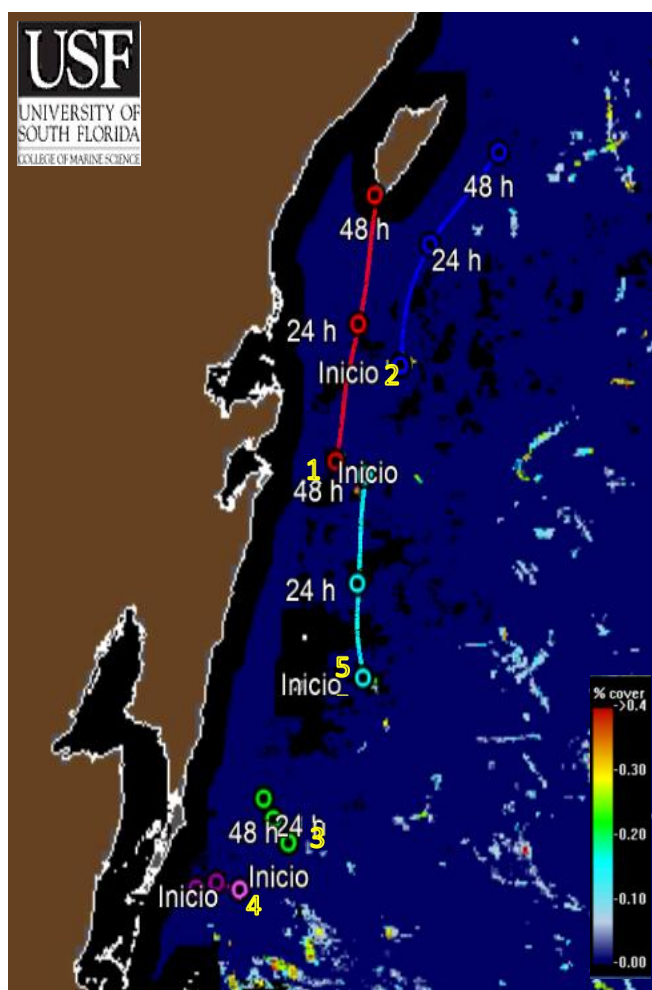


Figura 2.- 05 grupos de sargazo más cercanos a las costas de Quintana Roo. Biomasa total en el Caribe Mexicano de 11,844 Toneladas. Imágenes (Universidad del Sur de Florida) 29 de enero de 2026.





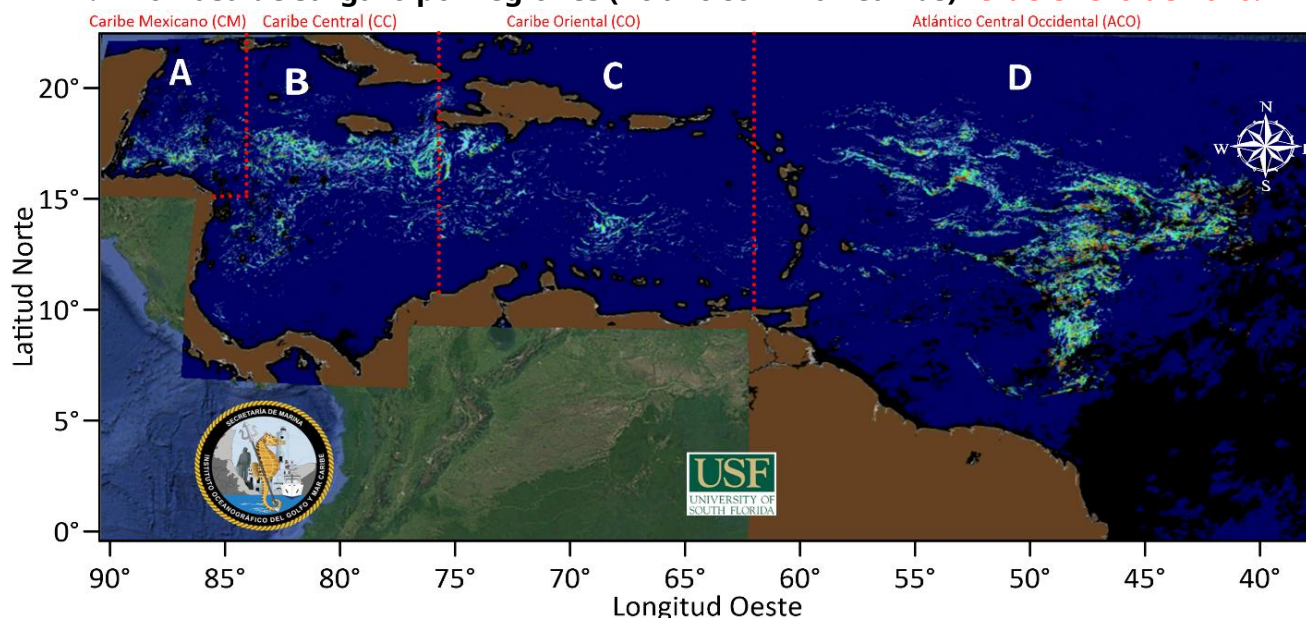
Marina

Secretaría de Marina

INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DEL GOLFO Y MAR CARIBE

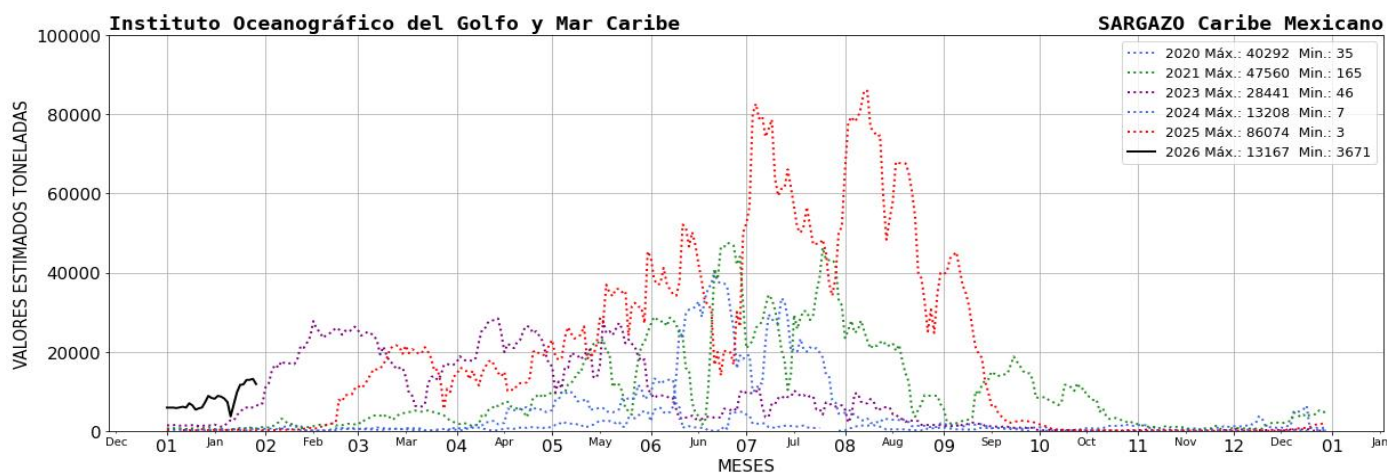


II. Biomasa de sargazo por regiones (Atlántico Y Mar Caribe) 29 de enero de 2026.



REGIÓN		CANTIDAD DE SARGAZO (Ton.)
A	Caribe Mexicano (CM)	11,844
B	Caribe Central (CC)	28,475
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	19,932
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	137,039

III. Cantidad aproximada de sargazo (toneladas) en el Caribe Mexicano, durante los años 2020-2026.



2026
año de
Margarita
Maza



IV. 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.

SEMÁFORO
BAJO

V. Corrientes costeras, frente a las inmediaciones de las siguientes localidades. - Xcalak 0.4 nudos con dirección hacia el noroeste; Mahahual 0.5 nudos con dirección hacia el norte; Tulum 0.4 nudos con dirección hacia el norte; Playa del Carmen 1.5 nudos con dirección hacia el noreste; Puerto Morelos 0.6 nudos con dirección hacia el noreste y Cancún 0.7 nudos con dirección hacia el norte.

VI. Viento. - Región norte: 7 - 10 nudos, del noreste ; Región sur: 6- 9 nudos, del noreste.

Elaboró: Tte. Corb. SIA. I. Geól. Marcos Maldonado Rodríguez y Mro. S. Met. Nav. Jesús Santiago Márquez Contreras.

Revisó: Cap. Cob. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales.

