



## BOLETÍN I.O.G.M.C. NÚM. 1304/05 de enero del 2026

**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.) | DISTANCIA A LA COSTA (km) | POSICIÓN GEOGRÁFICA |               | PRONÓSTICO DE DESPLAZAMIENTO  |
|--------------|-----------------|---------------------------|---------------------|---------------|---|
|              |                 |                           | Lat.                | Long.         |   |
| 1            | 1.3             | 35                        | 19°22'41.17"N       | 87° 6'48.59"O | En las próximas 24 horas, se continúa con probable arribo de remanentes de sargazo en Playa del Carmen. |
| 2            | 2.4             | 45                        | 19°50'46.61"N       | 86°57'40.53"O | En las próximas 48 horas, probable arribo de sargazo en Isla Cozumel.                                   |
| 3            | 3.4             | 71                        | 19°31'48.99"N       | 86°44'8.34"O  | Trayectorias de grupos más cercanos a la costa en 24 y 48 hrs. (Interacción de corrientes + viento).    |
| 4            | 1.8             | 53                        | 19°14'15.64"N       | 86°58'34.93"O |   |
| 5            | 1.5             | 60                        | 18°34'21.90"N       | 87° 8'56.89"O |   |

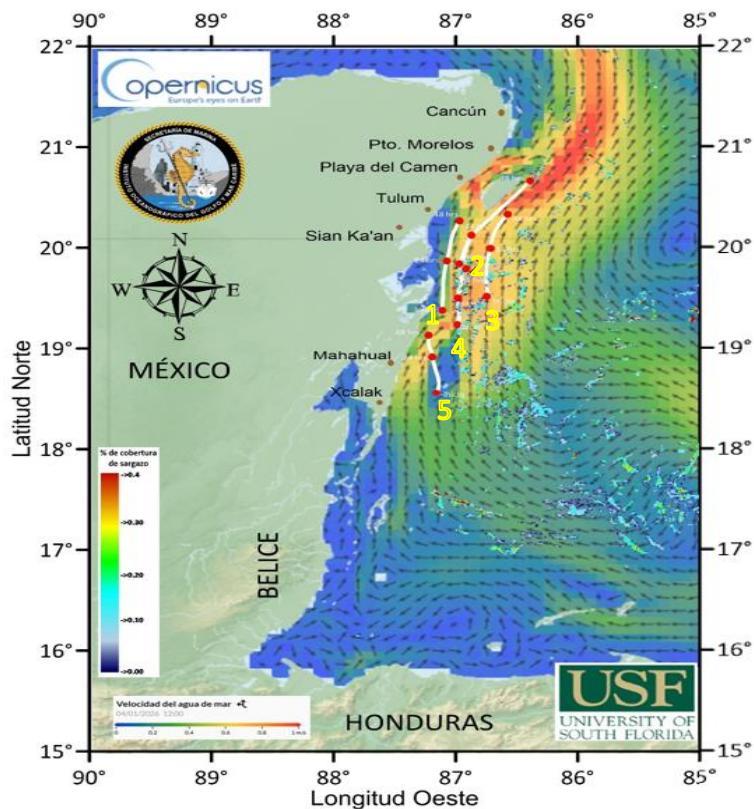


Figura 1.- Corrientes marinas superficiales/ Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea / Copernicus. Trayectorias de grupos de sargazo detectados (corriente + viento).

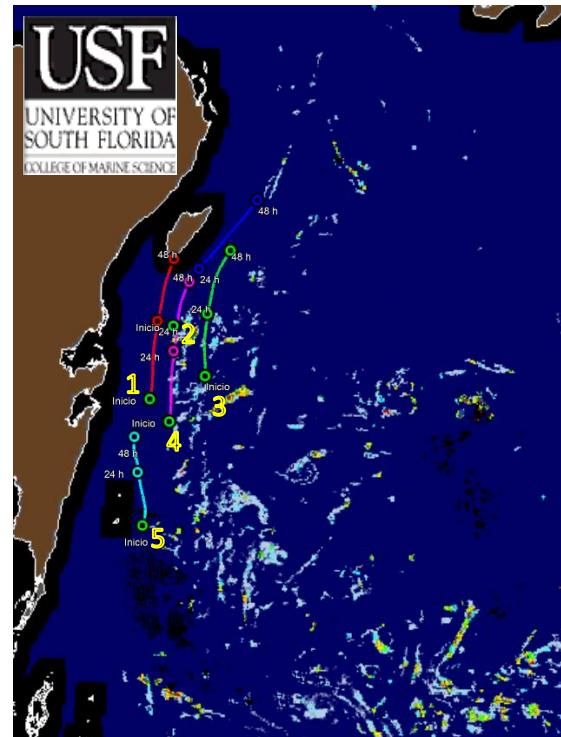
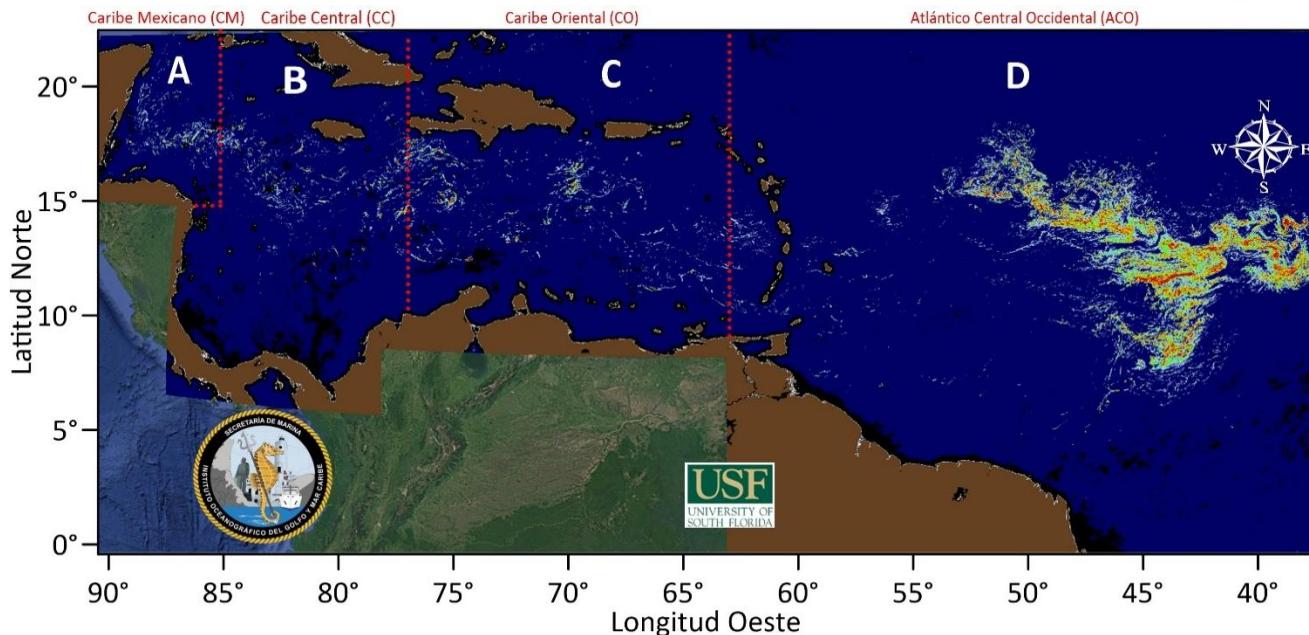


Figura 2.- 05 grupos de sargazo detectado en el Caribe Mexicano, biomasa total de 5,769 Toneladas. Imágenes (Universidad del Sur de Florida) 04 de enero de 2026.

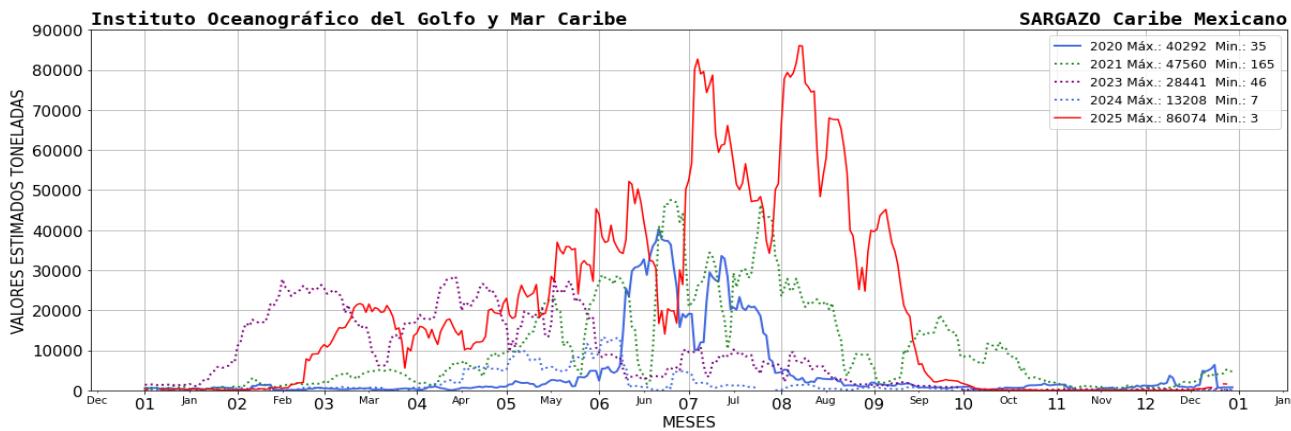


## II. Biomasa de sargazo por regiones (Atlántico Y Mar Caribe) 04 de enero de 2026.



| REGIÓN |  | CANTIDAD DE SARGAZO (Ton.) |
|--------|--|----------------------------|
| A      | Caribe Mexicano (CM)                               | 5,769                      |
| B      | Caribe Central (CC)                                | 7,524                      |
| C      | Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores) | 15,112                     |
| D      | Atlántico Central Occidental (ACO)                 | 188,859                    |

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



2026  
año de  
Margarita  
Maza



**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.



**V. Corrientes costeras, frente a las inmediaciones de las siguientes localidades.** - Xcalak 0.3 nudos con dirección hacia el norte; Mahahual 0.7 nudos con dirección hacia el norte; Tulum 0.2 nudos con dirección hacia el noroeste; Playa del Carmen 1.1 nudos con dirección hacia el noroeste; Puerto Morelos 0.7 nudos con dirección hacia el este y Cancún 0.1 nudos con dirección hacia el sur.

**VI. Viento.** - Región norte: 10 - 6 nudos, del Este, Región sur: 5 - 7 nudos, del norte.

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

**Revisó:** Cap. Corb. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales.