

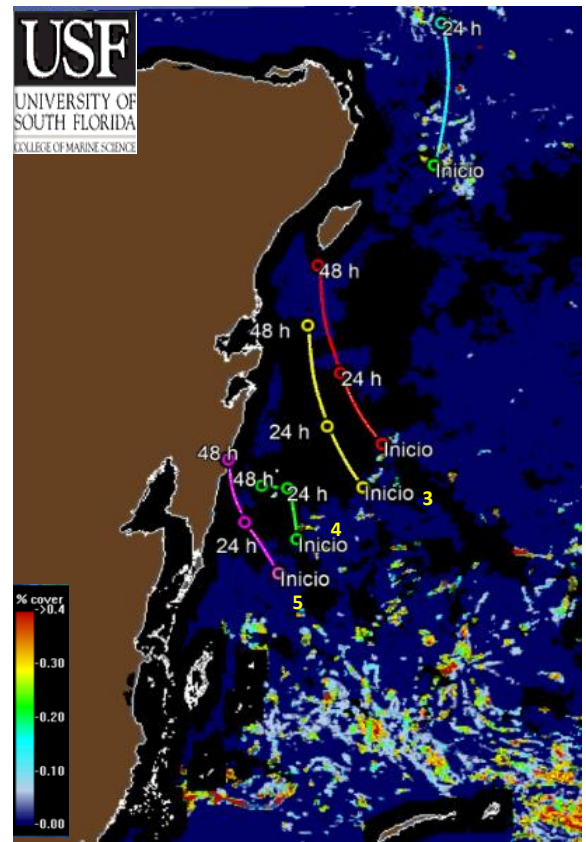
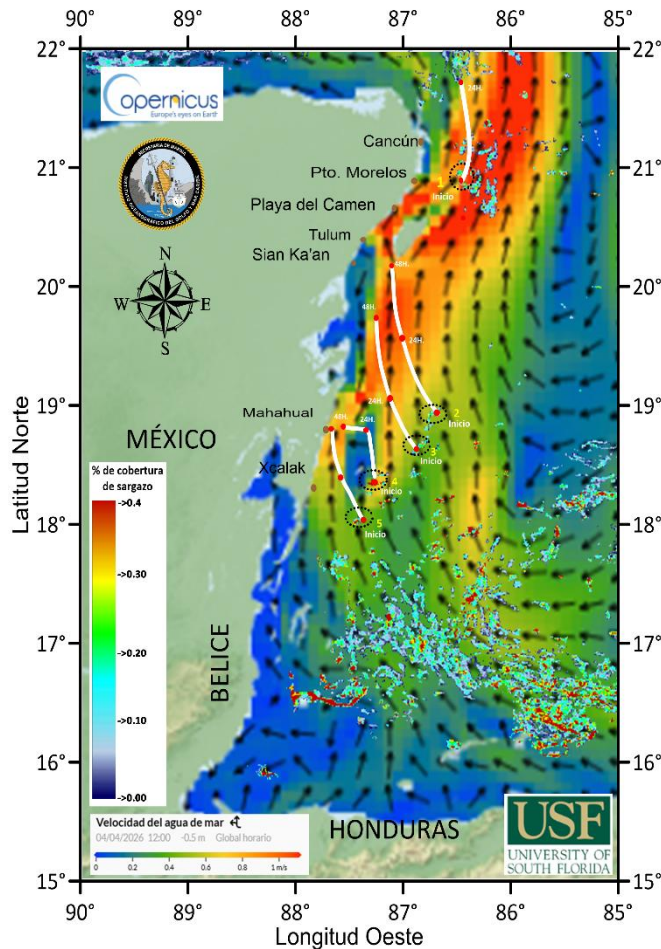


**I. Grupos y biomasa de sargazo en la región del Caribe Mexicano (composición satelital de los últimos 7 días, incluido el día de ayer (USF). Corrientes superficiales. Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea/Copernicus.**

CONGLOMERADO	*CANTIDAD (Ton.)	PRONÓSTICO DE DESPLAZAMIENTO			
		24 hrs.	48 hrs.	Distancia a la costa km	POSIBLE ARRIBO
1	27	21°51'40.02"N	-----	66	Trayectoria de desplazamiento de sargazo de 24 horas, sin posibilidad de arribo.
2	24	19°24'59.95"N 86°52'11.00"O	20° 9'55.26"N 87° 1'15.29"O	96	Trayectoria de desplazamiento de sargazo de 24 a 48 horas, con posibilidad de arribo en I. Cozumel.
3	44	19° 3'18.99"N 86°58'9.07"O	19°44'24.74"N 87° 5'20.68"O	98	Trayectoria de desplazamiento de sargazo de 24 a 48 horas, con posibilidad de arribo en Puerto Aventura y Playa del Carmen.
4	40	18°37'31.86"N 87°14'19.95"O	18°39'5.52"N 87°24'43.10"O	65	Trayectoria de desplazamiento de sargazo de 24 a 48 horas, con posibilidad de arribo en Mahahual.
5	27	18°24'38.24"N 87°32'5.96"O	18°48'21.26"N 87°38'46.39"O	61	Trayectoria de desplazamiento de sargazo de 24 a 48 horas, con posibilidad de arribo en Mahahual.

\*Nota: La cantidad de sargazo observada en el mar, no significa que todo llegue a las playas; su desplazamiento depende de las corrientes marinas y los vientos propios del área, que pueden dispersarlo o mantenerlo en mar abierto.

\*\*Nota: La estimación de sargazo presenta limitaciones debido a una cobertura nubosa superior en el Caribe Mexicano correspondiente al día 03 de abril del 2026, lo cual interfiere con la visibilidad de la superficie marina, se observa arribo en Puerto Morelos y Punta Nizuc.



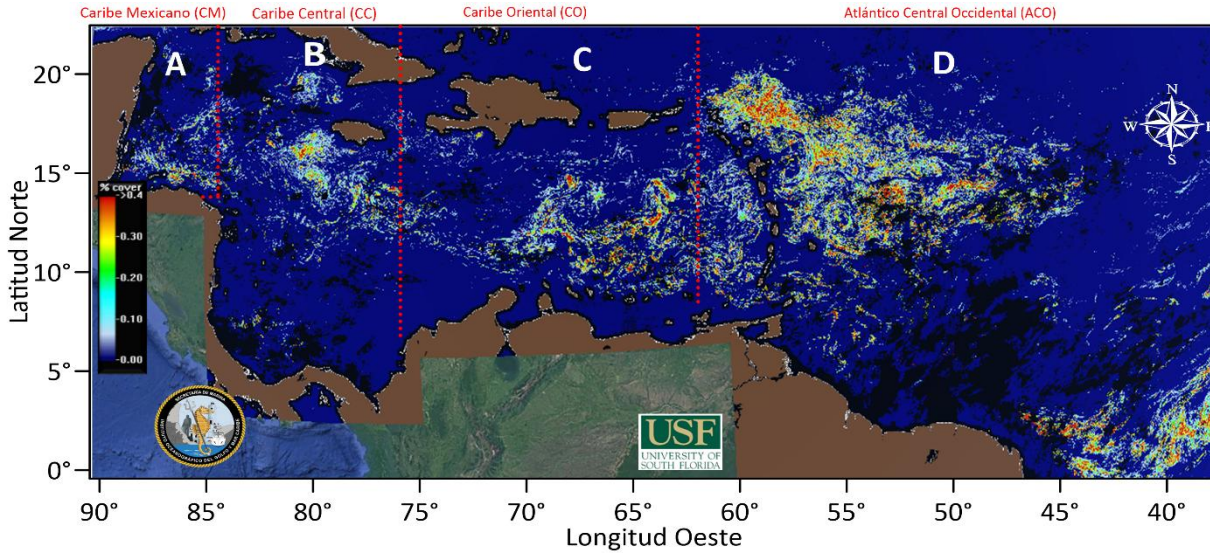
**Figura 1.-** Corrientes marinas superficiales/ Servicio de Vigilancia Marina (CMEMS) Comisión Europea / Copernicus. Trayectorias de grupos de sargazo detectados (corriente + viento).

**Figura 2.-** 05 grupos de sargazo más cercanos a la costa de Quintana Roo (Universidad del Sur de Florida) 03 de abril de 2026. Biomasa total en el Caribe Mexicano de 18,340 Ton.



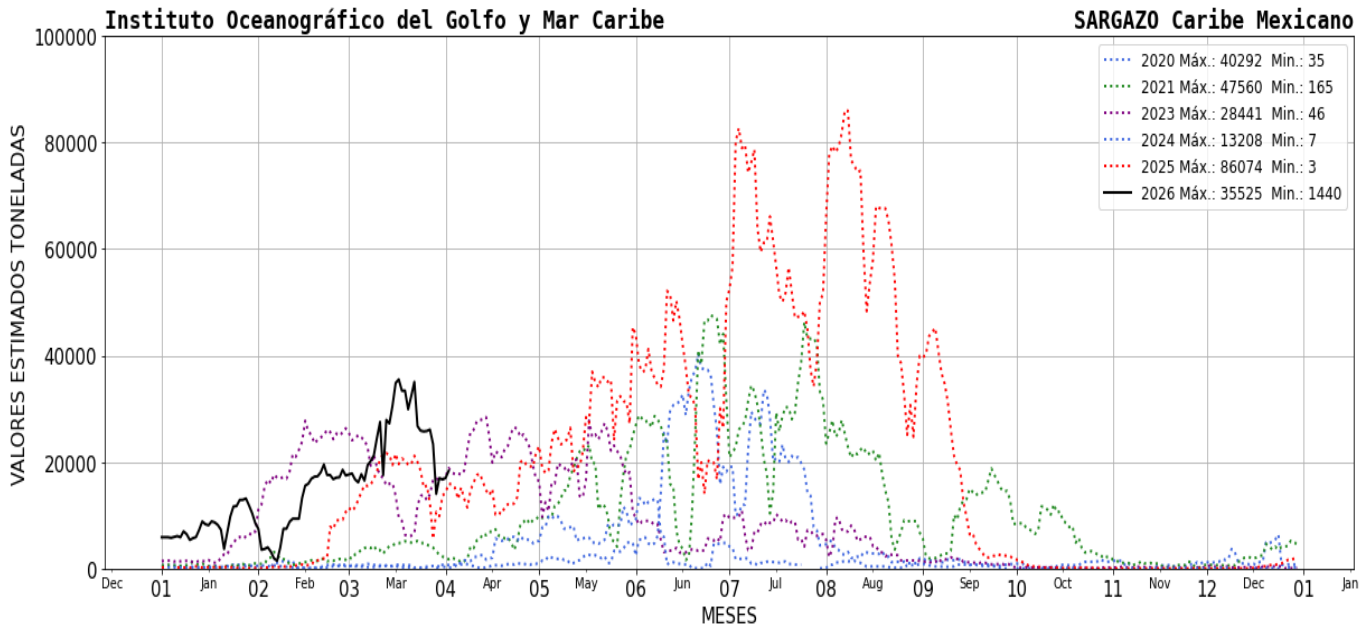


**II. Biomasa de sargazo por regiones (Atlántico y Mar Caribe) 03 de abril de 2026.**



	REGIÓN	**CANTIDAD DE SARGAZO (Ton.)
A	Caribe Mexicano (CM)	18,340
B	Caribe Central (CC)	37,365
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	113,991
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	405,682

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



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**



# Marina

Secretaría de Marina

## INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DEL GOLFO Y MAR CARIBE



**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
MUY ALTO

**V. Corrientes costeras, frente a las inmediaciones de las siguientes localidades.** - Xcalak 0.7 nudos con dirección hacia el norte; Mahahual 1.1 nudos con dirección hacia el norte; Tulum 0.2 nudos con dirección hacia el oeste; Playa del Carmen 1.8 nudos con dirección hacia el norte; Puerto Morelos 1.8 nudos con dirección hacia el noreste y Cancún 0.9 nudos con dirección hacia el norte.

**VI. Viento.** - Región norte: 12- 15 nudos, del este; Región sur: 13 -15 a nudos, del este.

**Elaboró:** 1er. Mtre. SIA. T. Q. I. María Laura Méndez Reyes.

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



2026  
año de  
Margarita  
Maza

