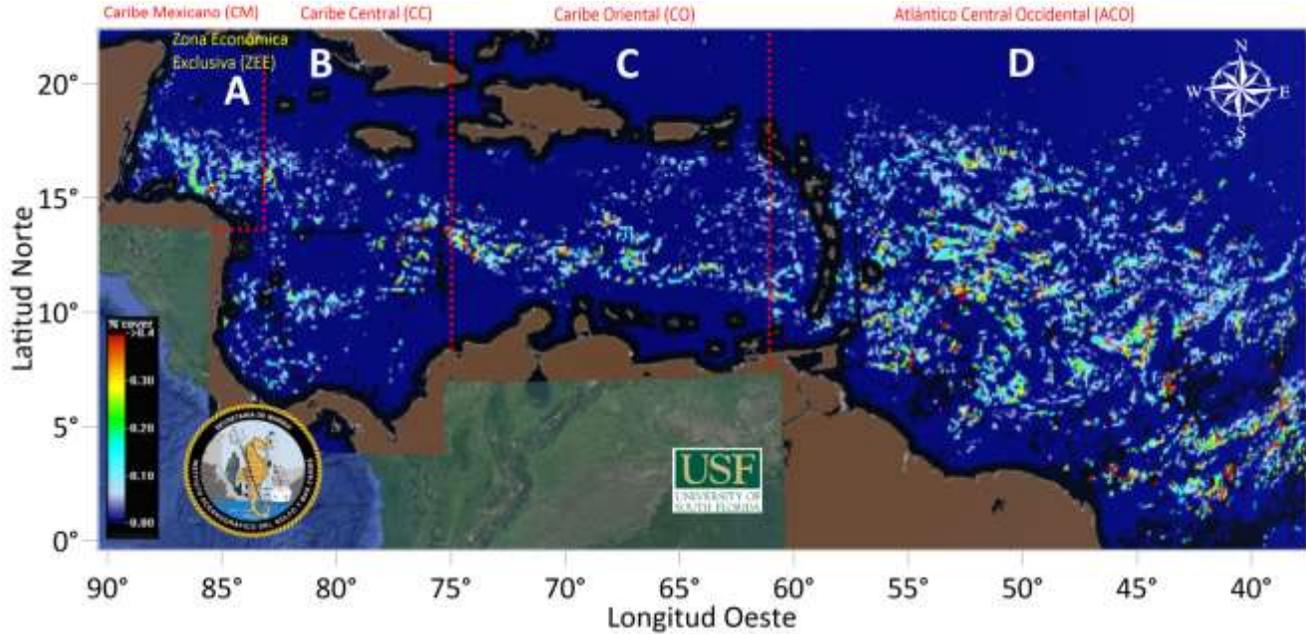


Seguimiento del sargazo para el Atlántico y Mar Caribe  
**BOLETÍN IOGMC NÚM. 1006**

**I. Conteo por regiones**

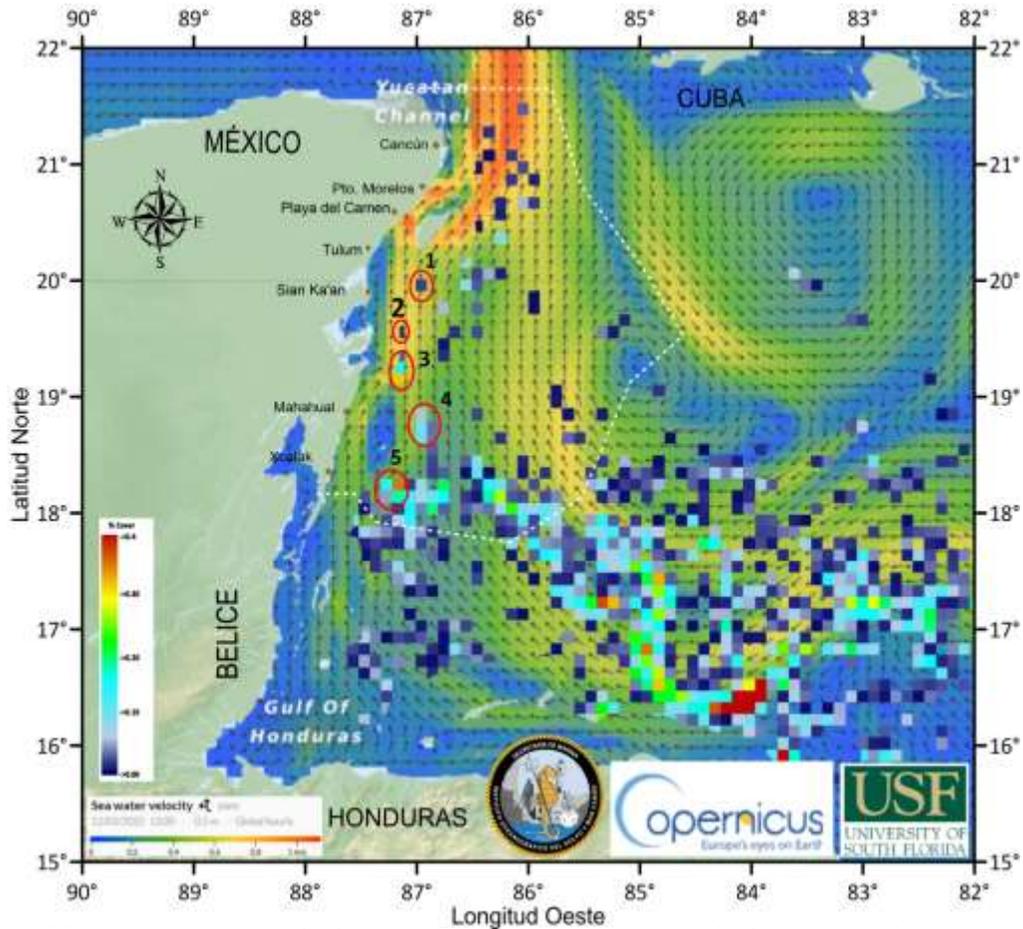
ÁREA		TONELADAS
<b>A</b>	Caribe Mexicano (CM)	18,142 Ton.
<b>B</b>	Caribe Central (CC)	30,634 Ton.
<b>C</b>	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	45,090 Ton.
<b>D</b>	Atlántico Central Occidental (ACO)	303,974 Ton.



## II. Nivel de alertamiento para la ZEE del Caribe Mexicano

NIVEL	SEMÁFORO*	BIOMASA DE SARGAZO PRESENTE	PORCENTAJE CON RESPECTO AL TOTAL DE BIOMASA PRESENTE EN EL CARIBE MEXICANO
1	ESCASO	3,818 TON.	21%

## III. Conglomerados algales con posibilidad de arribo a las costas de Quintana Roo.



De acuerdo con el análisis de las imágenes satelitales del CM y los modelos de corrientes, para el día de hoy no existen condiciones para la presencia de sargazo en Isla Mujeres; se observa presencia de sargazo de acuerdo con la intensidad de las corrientes y vientos predominantes para las siguientes zonas:

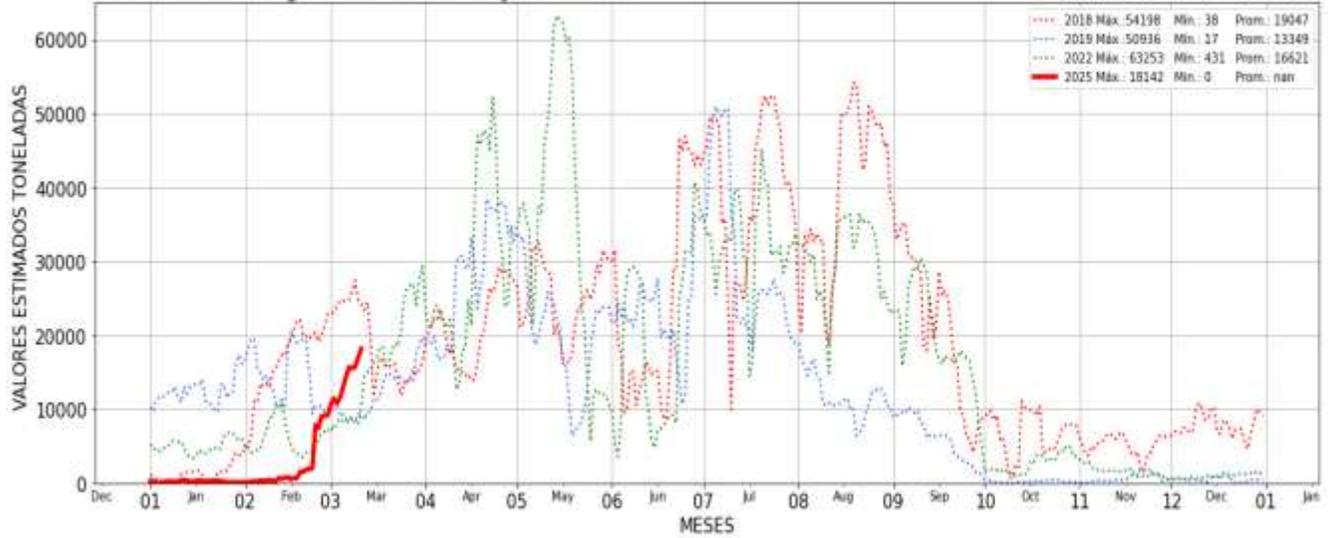
CONGLOMERADO ALGAL	DENSIDAD ALGAL	UBICACIÓN		TIEMPO APROXIMADO DE ARRIBO	LUGARES DE PROBABLE ARRIBO DE SARGAZO
		LATITUD N	LONGITUD W		
1	17 Ton	19°58'44.76"	86°57'54.53"	Próximas horas.	COZUMEL
2	8 Ton	19°36'28.55"	87°11'37.74"	36 horas.	TULUM, AKUMAL, PLAYA DEL CARMEN, PUERTO MORELOS
3	128 Ton	19°21'59.46"	87°12'4.32"	36 horas.	PUERTO MADERO, SIAN KA'AN, TULUM, XCACEL, COZUMEL.
4	125 Ton	18°53'56.05"	87° 0'15.94"	48 horas.	SIAN KA'AN, Y DESDE TULUM HASTA PLAYA DEL CARMEN, COZUMEL
5	264 Ton	18°17'35.94"	87°18'43.14"	72 horas.	DESDE XCALAK HASTA PUERTO MADERO

## IV. Tendencia anual para el Caribe Mexicano



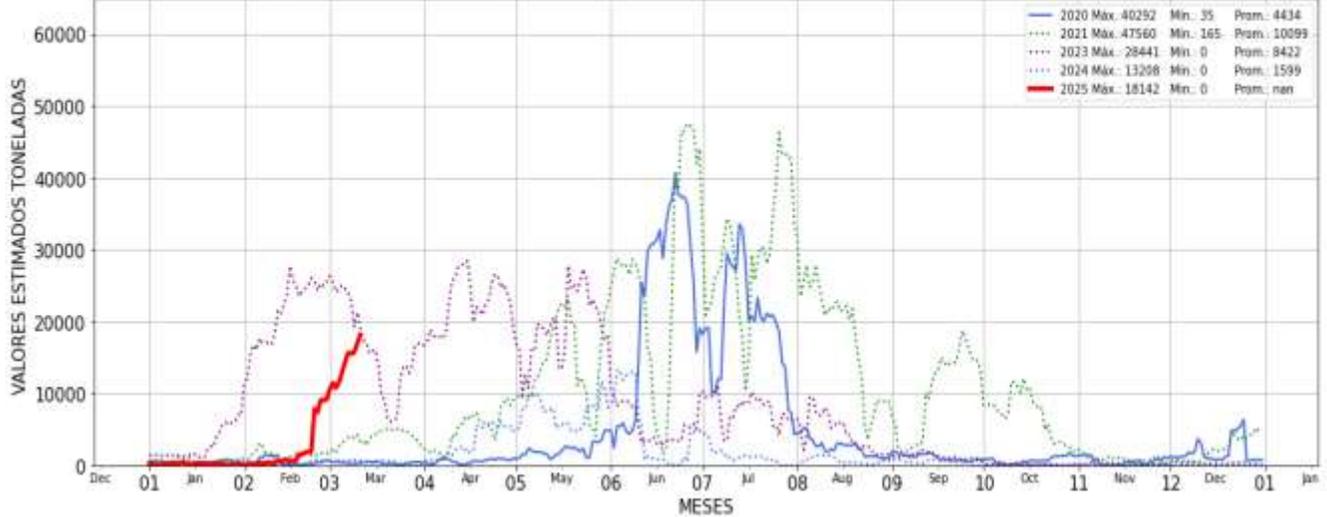
Instituto Oceanográfico del Golfo y Mar Caribe

SARGAZO Caribe Mexicano



Instituto Oceanográfico del Golfo y Mar Caribe

SARGAZO Caribe Mexicano



**Elaboró:** Tte. Nav. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales, 1er. Mtre. SIA. T. Q. I. María Laura Méndez Reyes, Meteorólogo José Rivera Prieto y Rest. Prof. Biólogo Bruno Vázquez Vargas.

**Revisó:** Cap. Corb. SMAM L. Ocean. Vanessa Claudia Robledo Hurtado.

Veracruz, Ver., a 12 de marzo 2025.