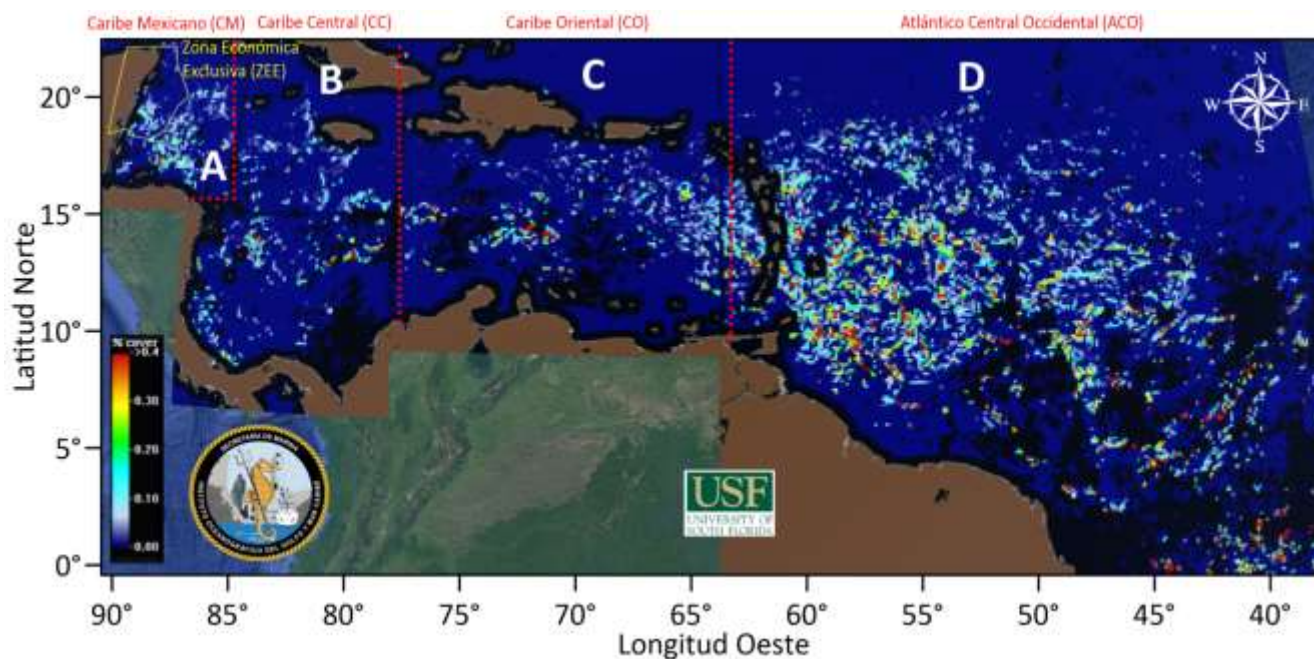


I. Conteo por regiones.

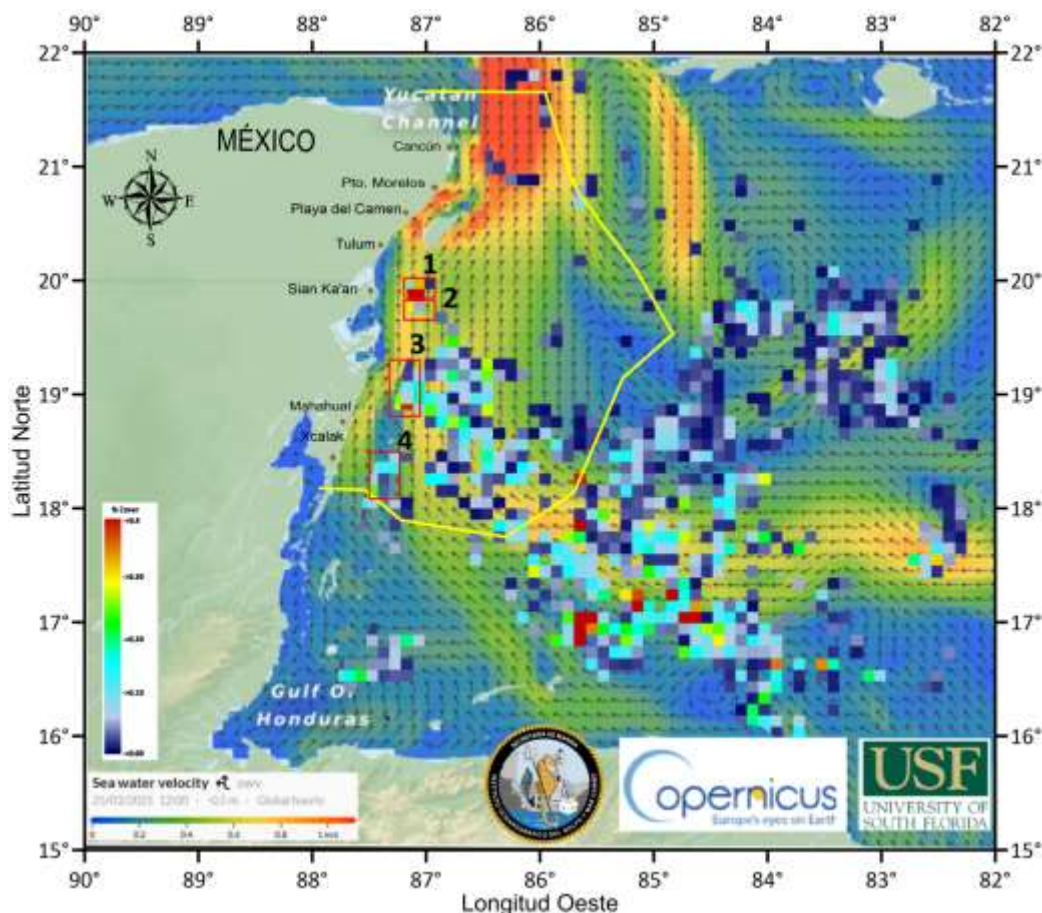
ÁREA		TONELADAS
A	Caribe Mexicano (CM)	20,017 Ton.
B	Caribe Central (CC)	29,213 Ton.
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	52,593 Ton.
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	313,390 Ton.



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
2	MUY BAJO	4,532 TON.	22 %

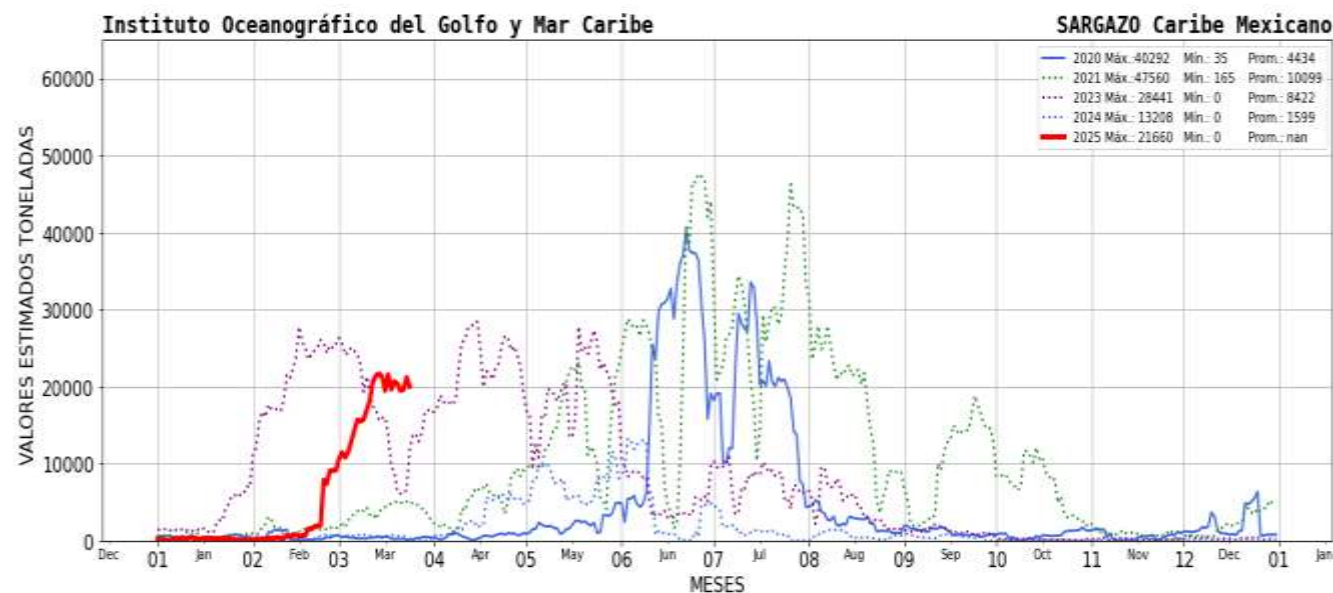
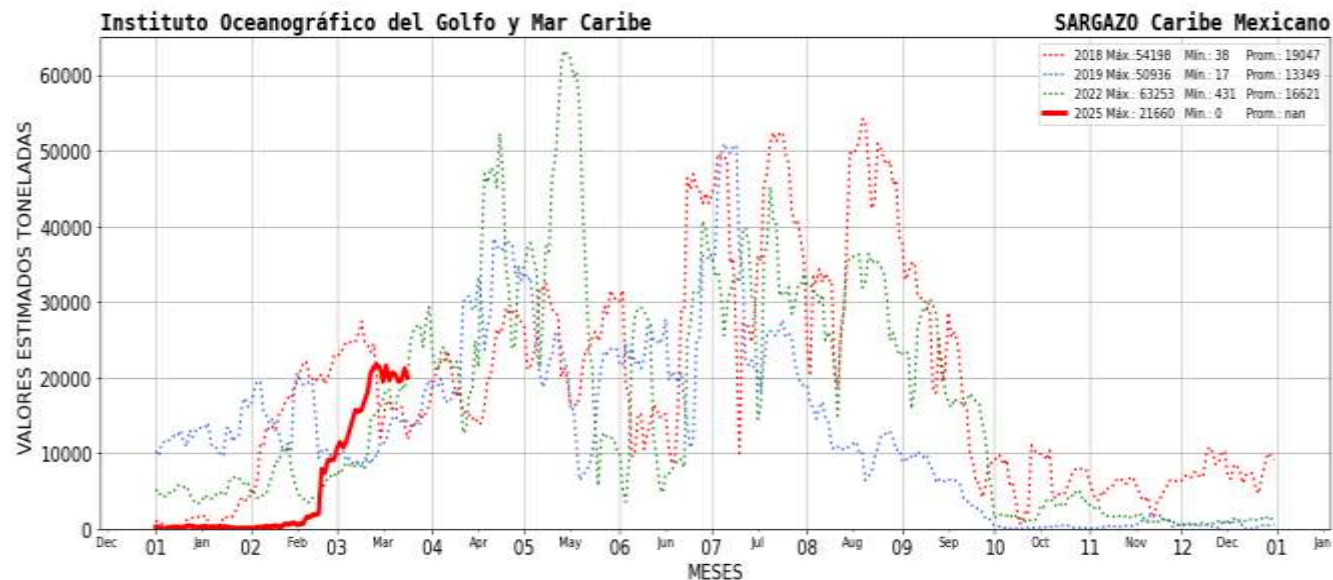
III. Conglomerados algales con posibilidad de arribo a las costas de Quintana Roo.



De acuerdo con el análisis de las imágenes satelitales del CM y los modelos de corrientes para el día de hoy se observa presencia de sargazo de acuerdo con la intensidad de las corrientes y de vientos predominantes para las siguientes zonas:

CONGLOMERADO ALGAL	DENSIDAD ALGAL (TNS)	UBICACIÓN		TIEMPO APROXIMADO DE ARRIBO	LUGARES DE PROBABLE ARRIBO DE SARGAZO
		LATITUD N	LONGITUD W		
1	208	19°58'47.17"	87° 8'18.82"	PROX. HORAS.	PLAYA DEL CARMEN, PTO. MORELOS, COZUMEL, CANCÚN E ISLA MUJERES.
2	157	19°50'7.27"	87° 8'2.48"	24 HRS	TULUM, XCACEL, AKUMAL, PLAYA DEL CARMEN Y COZUMEL .
3	296	19°15'24.17"	87°13'14.34"	24 HRS	PUERTO MADERO, CHACMOOL Y ZAMACH.
4	181	18°20'15.57"	87°29'48.38"	PROX. HORAS.	XCALAK, MAHAHUAL Y PTO. HERRERO.

IV. Tendencia anual para el Caribe Mexicano.



Elaboró: Cap. Corb. SMAM L. Ocean. Vanessa Claudia Robledo Hurtado, Tte. Nav. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales, Tte. Corb. SIA. I. Geól. Marcos Maldonado Rodríguez, 1er. Mtre. SIA. T. Q. I. María Laura Méndez Reyes y Met. José Antonio Rivera Prieto.

Revisó: Cap. Frag. SMAM. L. Ocean. José Paul Murad Serrano.

H. Veracruz, Ver., a 25 de marzo 2025.