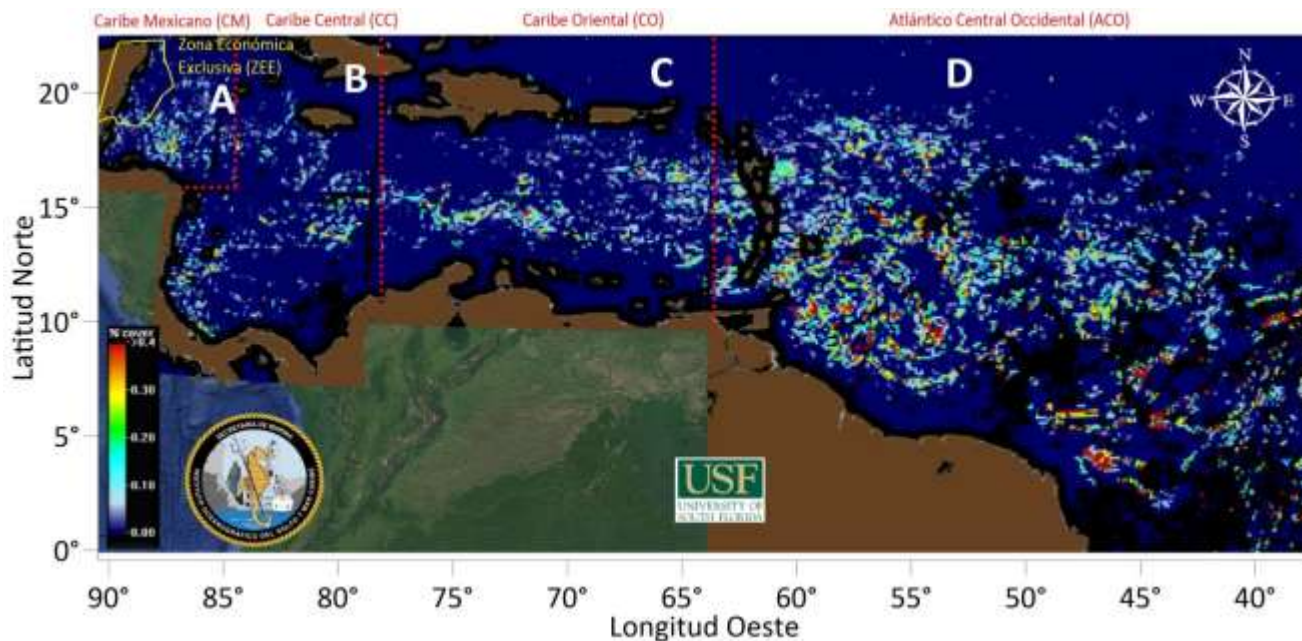


I. Conteo por regiones.

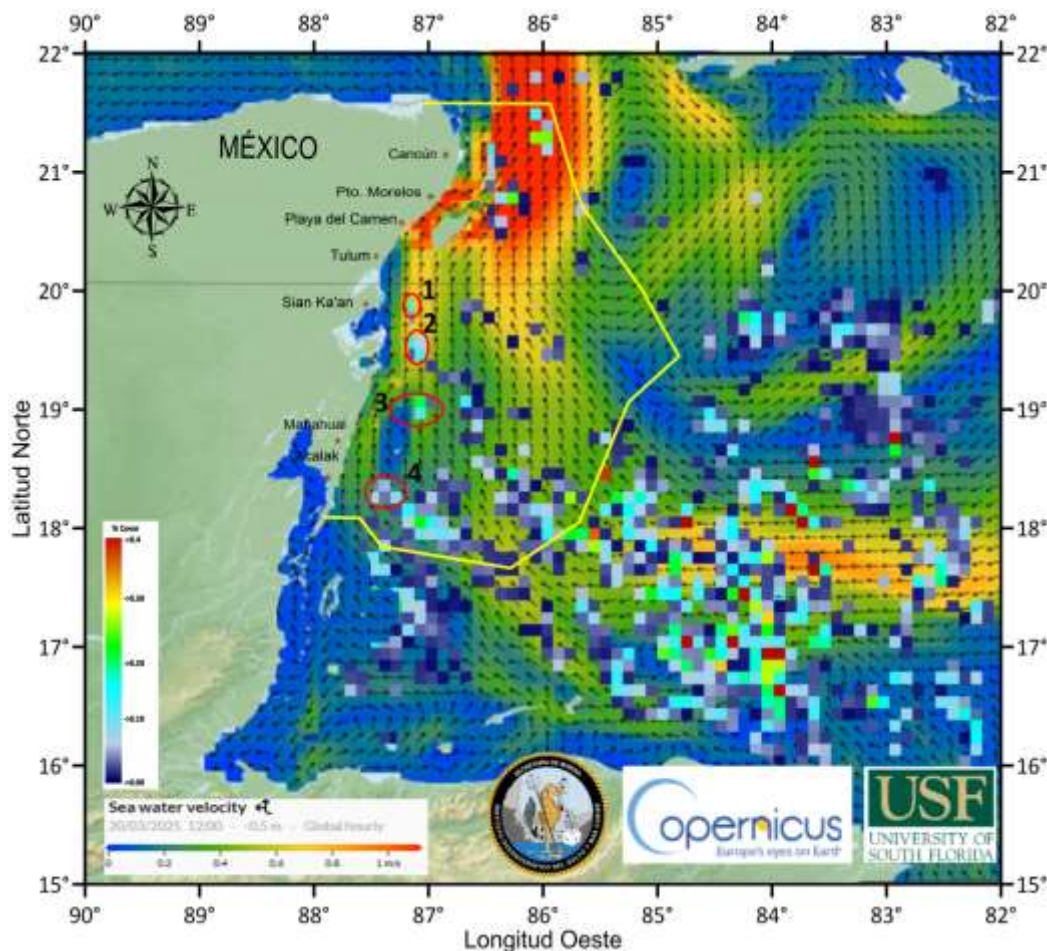
ÁREA		TONELADAS
A	Caribe Mexicano (CM)	20,634 Ton.
B	Caribe Central (CC)	30,135 Ton.
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	66,073 Ton.
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	343,630 Ton.



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	2,699 TON.	13 %

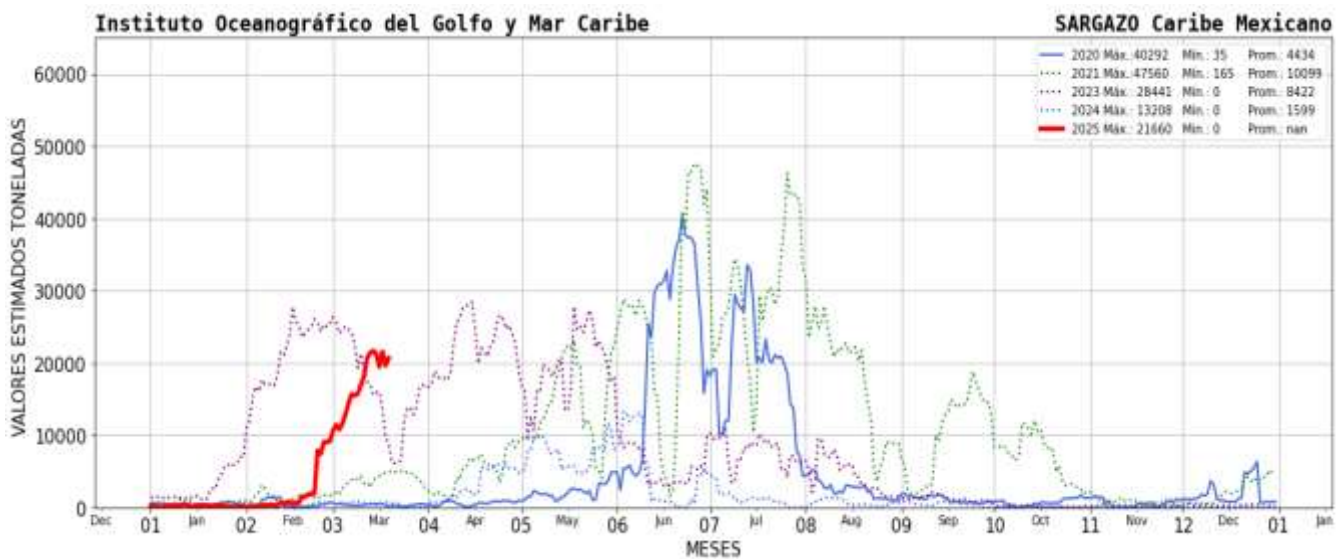
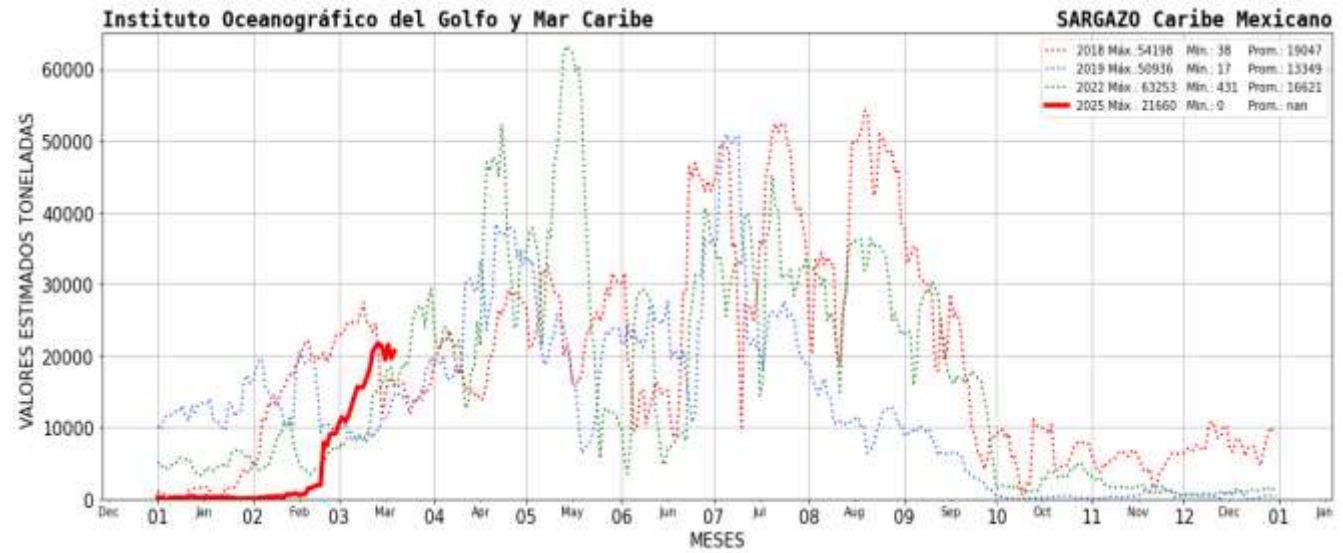
III. Conglomerados algales con posibilidad de arribo a las costas de Quintana Roo.



De acuerdo con el análisis de las imágenes satelitales del CM y los modelos de corrientes, se observa presencia de sargazo de acuerdo a 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	25 Ton	19°53'44.27"	87°10'39.41"	Próximas horas.	AKUMAL, PLAYA DEL CARMEN, COZUMEL, PTO. MORELOS, CANCÚN E ISLA MUJERES.
2	79 Ton	19°35'8.56"	87°10'33.03"	Próximas horas.	SIAN KA'AN, TULUM, XCACEL.
3	364 Ton	19° 3'34.38"	87° 7'49.25"	24 horas.	PTO. MORELOS HASTA SIAN KA 'AN.
4	106 Ton	18°19'40.35"	87°28'17.60"	48 horas.	XCALAK HASTA MAHAHUAL.

IV. Tendencia anual para el Caribe Mexicano.



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

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

Veracruz, Ver., a 20 de marzo 2025.