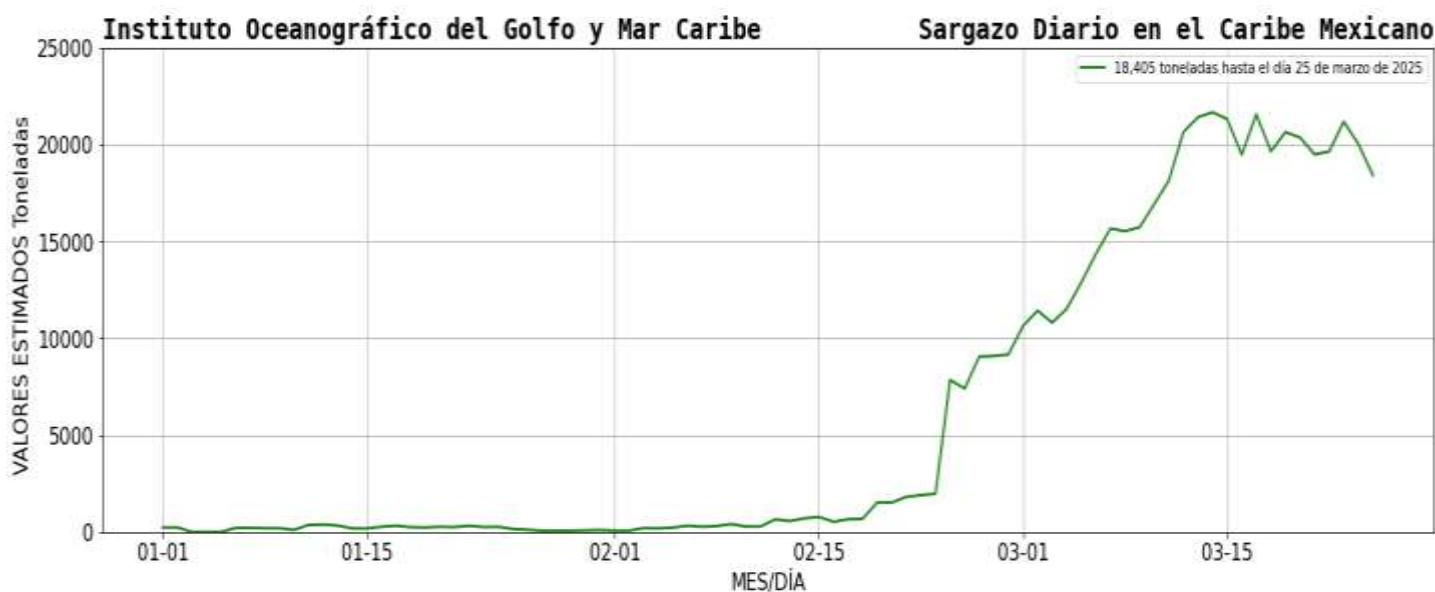
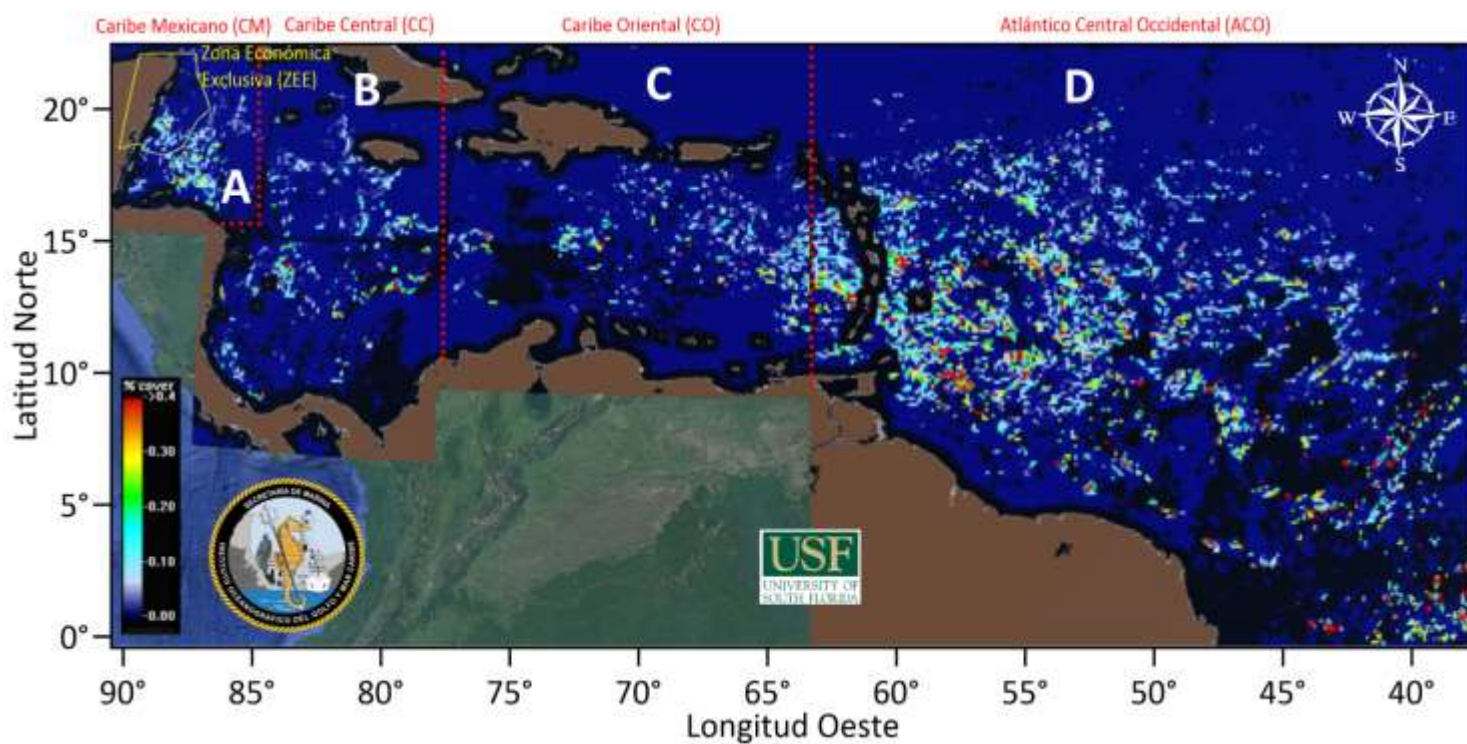


I. Conteo por regiones.

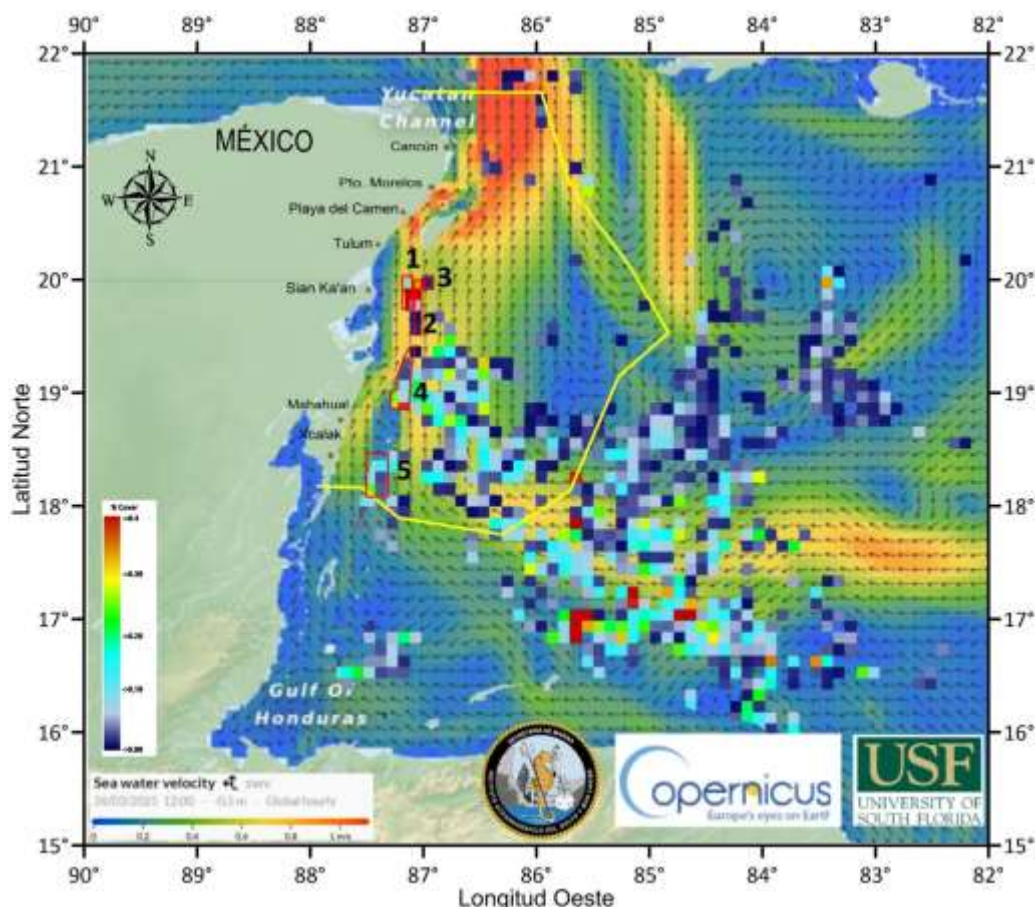
ÁREA		TONELADAS
A	Caribe Mexicano (CM)	18,405 Ton.
B	Caribe Central (CC)	28,832 Ton.
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	50,410 Ton.
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	286,805 Ton.



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	4,828 TON.	26.2 %

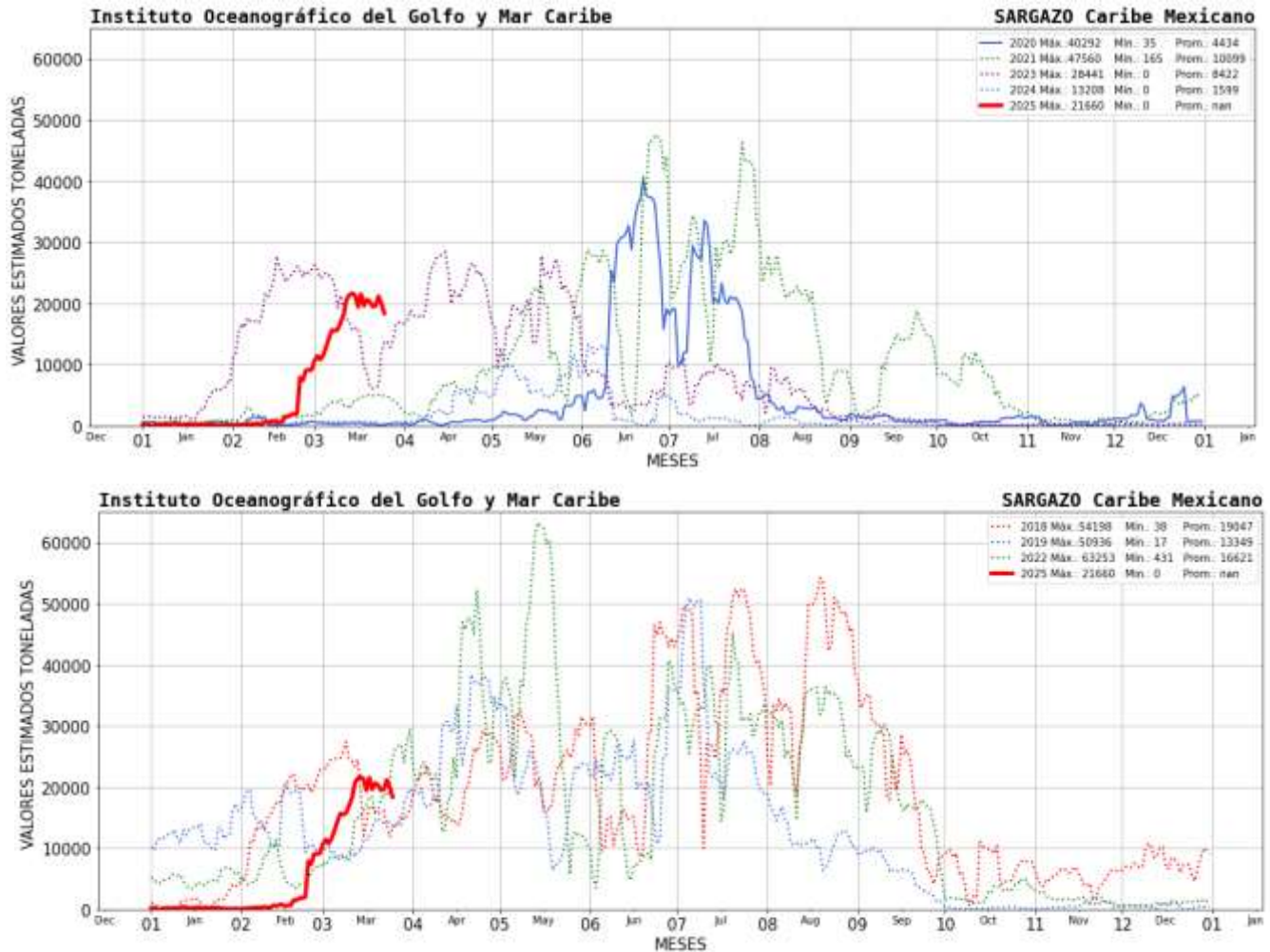
III. Conglomerados algales con posibilidad de arribo a las costas de Quintana Roo.



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	UBICACIÓN		TIEMPO APROX. DE ARRIBO	LUGARES DE PROBABLE ARRIBO DE SARGAZO
		LATITUD N	LONGITUD W		
1	189 Ton	20°00'41.76"	87° 9'16.31"	PROX. HORAS.	BOCA PAILA, TULUM, XCACEL, AKUMAL Y PTO. AVENTURAS.
2	156 Ton	20°00'41.76"	87° 9'16.31"	24 HORAS.	PLAYA DEL CARMEN, PTO. MORELOS, PTA. NIZUC.
3	34 Ton	19°50'53.45"	86°58'0.70"	PROX. HORAS.	SURESTE DE COZUMEL
4	252 Ton	19°15'12.10"	87°16'13.55"	24 HORAS.	PUERTO MADERO, CHACMOOL Y ZAMACH.
5	145 Ton	18°20'15.57"	87°29'48.38"	30 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.

Veracruz, Ver., a 26 de marzo 2025.