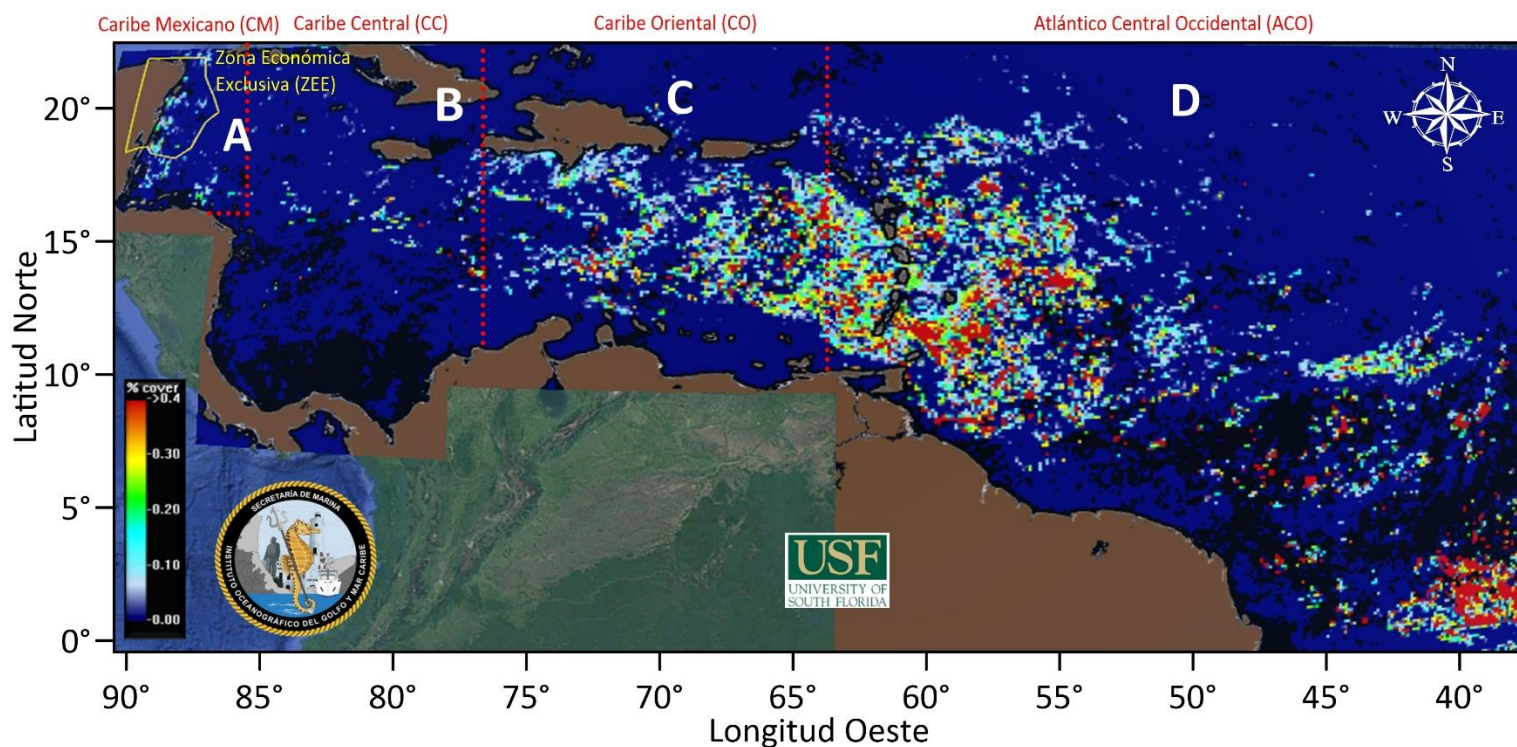
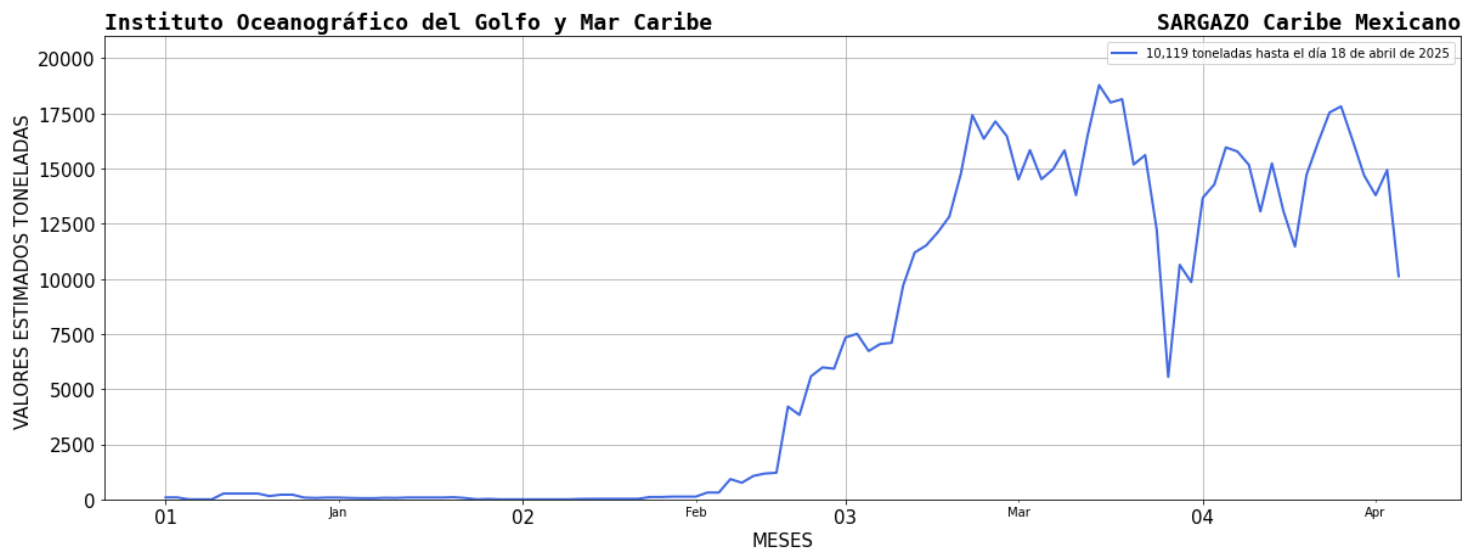


I. Conteo por regiones.

ÁREA		TONELADAS
A	Caribe Mexicano (CM)	10,119 Ton.
B	Caribe Central (CC)	7,305 Ton.
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	224,263Ton.
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	560,376Ton.

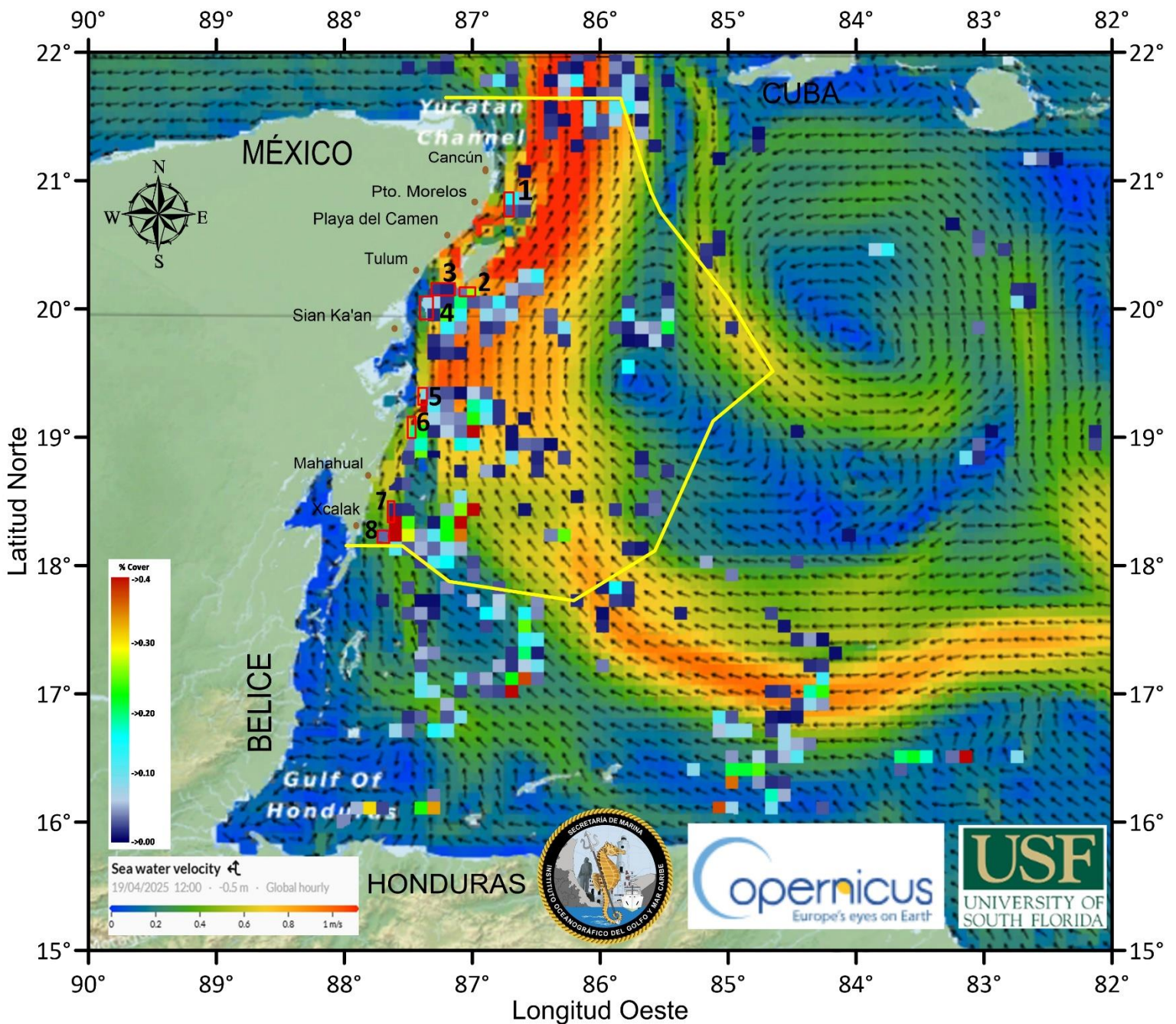


II. Volumen de sargazo cuantificado en el Caribe Mexicano, año 2025.



III. Nivel de alertamiento para la Zona Económica Exclusiva (ZEE) del Caribe Mexicano.

NIVEL	SEMÁFORO	VOLUMEN DE SARGAZO	PORCENTAJE DE COBERTURA EN LA ZEE
3	BAJO	4,762 TON.	47 %



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

De acuerdo con el análisis de las imágenes satelitales del CM y a los modelos de corrientes y viento; se prevé la posible

CONGLOMERADO DE SARGAZO	DENSIDAD ALGAL	UBICACIÓN		TIEMPO APROX. DE ARRIBO	LUGARES DE PROBABLE ARRIBODE SARGAZO
		LATITUD N	LONGITUD W		
1	28 Ton	20°55'13.23"	86°42'18.37"	PRÓXIMAS HORAS.	CANCÚN, PUNTA NIZUC E ISLA MUJERES.
2	25 Ton	20°10'36.06"	87° 0'43.36"	24 HORAS	ISLA COZUMEL.
3	26 Ton	20°12'41.97"	87°16'28.79"	PRÓXIMAS HORAS.	PLAYA DEL CARMEN Y PTO. MORELOS.
4	35 Ton	20° 6'50.84"	87°20'54.40"	PRÓXIMAS HORAS.	TULUM, XCACEL Y AKUMAL
5	40 Ton	19°24'12.15"	87°21'13.63"	24 HORAS.	ZAMACH Y SIAN KA'AN.
6	34 Ton	19° 8'46.48"	87°26'33.51"	24 HORAS.	PTA. HERRERO, CHACMOOL Y PTA. ALLEN,
7	15 Ton	18°30'6.32"	87°36'48.49"	24 HORAS.	MAHAHUAL.
8	15 Ton	18°17'17.05"	87°42'21.26"	24 HORAS.	XCALAK.

llegada de sargazo para las siguientes zonas:

Elaboró: Tte. Nav. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales, Tte. Corb. SIA. I. Geól. Marcos Maldonado Rodríguez y Resd. Prof. Biólogo Bruno Vázquez Vargas.

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

Vo. Bo.: Cap. Frag. SMAM. L. Ocean. José Paul Murad Serrano.

H. Veracruz, Ver., a 19 de abril del 2025.