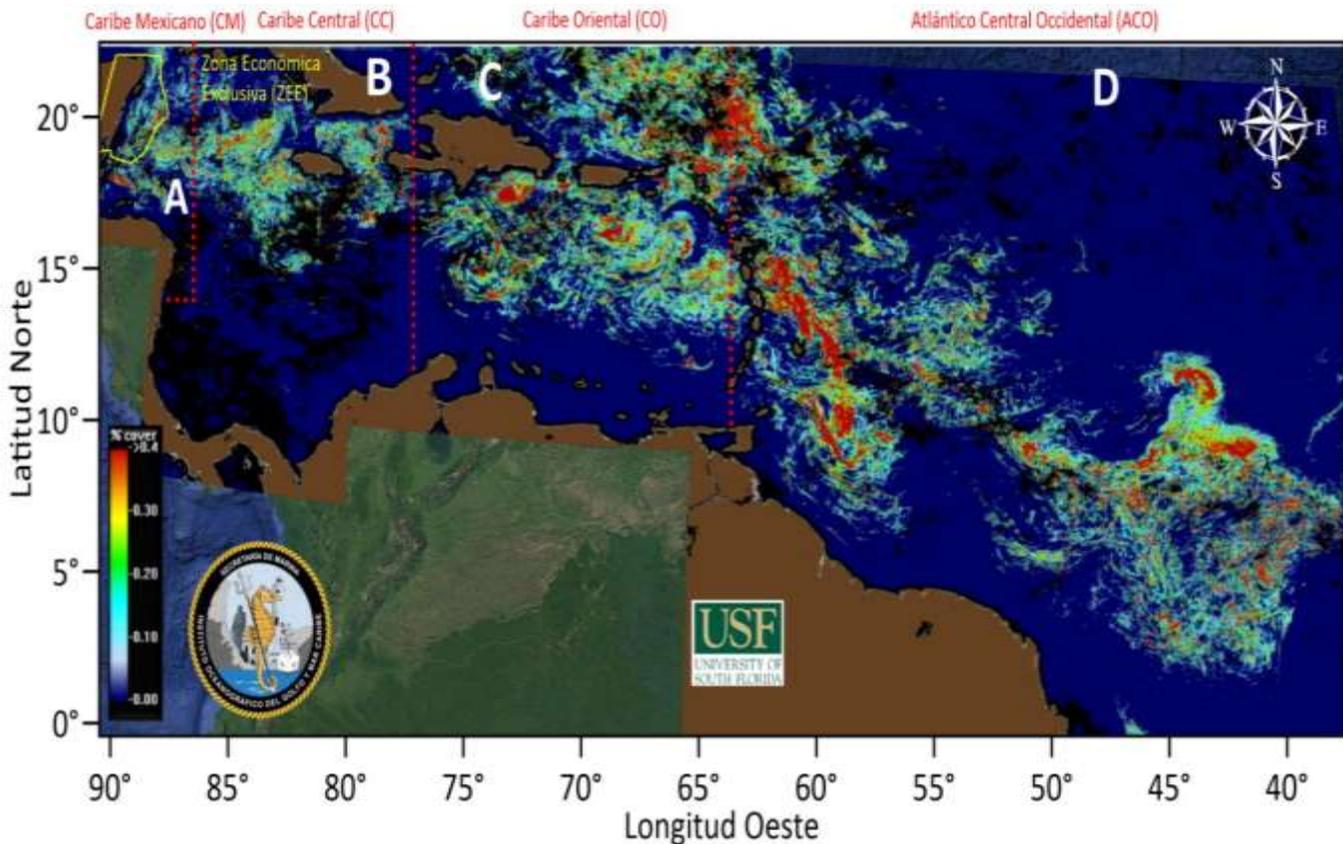




NOTA IMPORTANTE: Debido a que la página de la Universidad del Sur de Florida se encuentra en periodo de mantenimiento hasta el día 14 del presente mes, sólo se actualiza la información de corrientes marinas en el presente boletín; asimismo, se emplean las imágenes satelitales del día 9 como una referencia espacial de las últimas localizaciones de grupos de sargazo; sin embargo, el conteo de este se reanudará hasta que exista disponibilidad de citadas imágenes.

I. Conteo de sargazo por regiones:

ÁREA		CANTIDAD (Ton)
A	Caribe Mexicano (CM)	74,342
B	Caribe Central (CC)	99,291
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	420,697
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	735,927

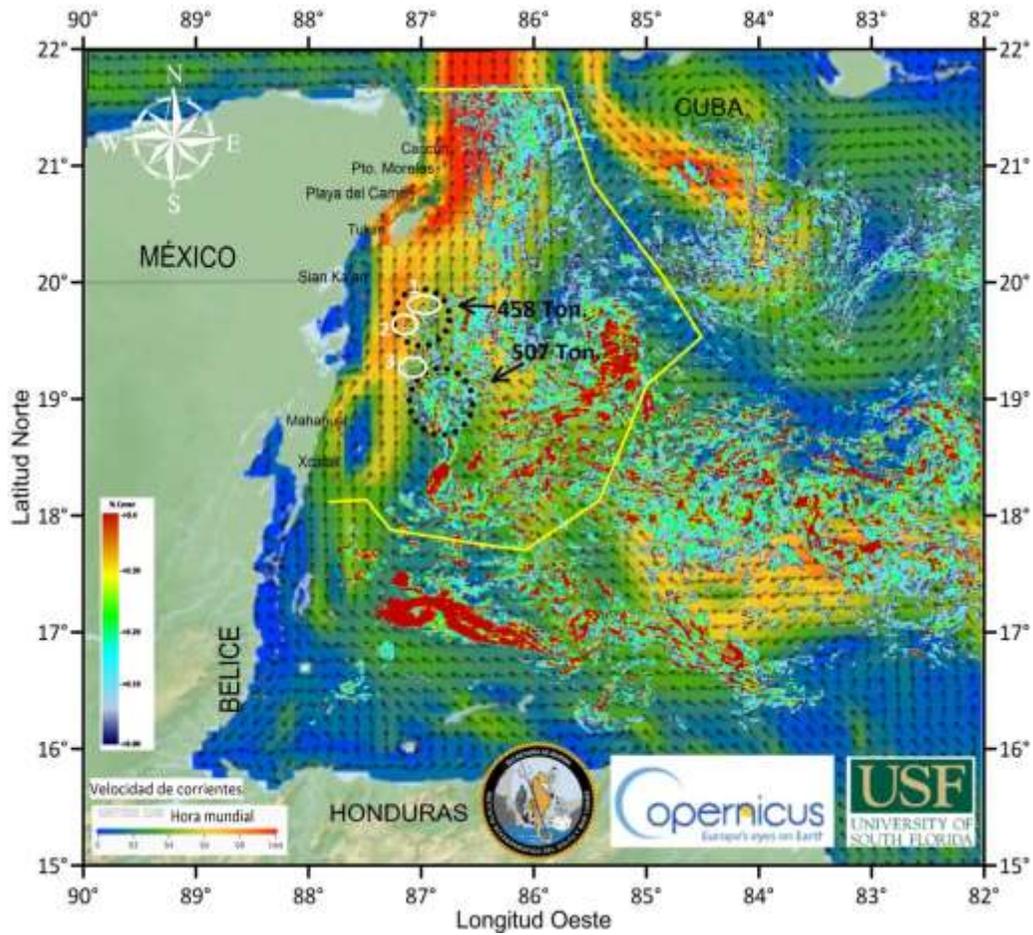


II. Nivel de alertamiento para la Zona Económica Exclusiva (ZEE) del Caribe Mexicano.*

*Nota: El presente semáforo considera la presencia de sargazo cuantificado para la ZEE y advierte un nivel de riesgo basado en el comportamiento de corrientes y vientos, así como en el análisis histórico y actual de las imágenes y fotografías proporcionadas diariamente por la ZOFEMAT (Zona Federal Marítimo Terrestre) del Estado de Quintana Roo. [Información correspondiente al día 09 de julio.](#)

NIVEL	SEMÁFORO	CANTIDAD (Ton)	COBERTURA EN LA ZEE (%)
5	ALTO	31,186	41,94

III. Conglomerados algales con posibilidad de arribo a costas de Quintana Roo (Cobertura de sargazo correspondiente al día 09/información de corrientes marinas actualizada al día de hoy).



Información correspondiente al día 09 de julio:

CONGLOMERADO	CANTIDAD (Ton)	LOCALIDAD
1	42	PLAYA DEL CARMEN, PTO. AVENTURAS Y COZUMEL.
2	45	TULUM, XCACEL Y AKUMAL.
3	43	PTA. HERRERO Y SIAN KA'AN.

Elaboró: Tte. Nav. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales, Tte. Corb. SIA. I Geól. Marcos Maldonado Rodríguez y 1er. Mtre. SIA. T.Q. I. María Laura Méndez Reyes.

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