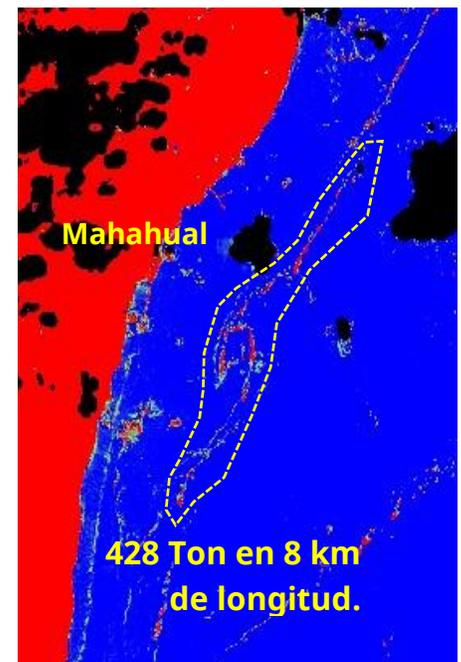
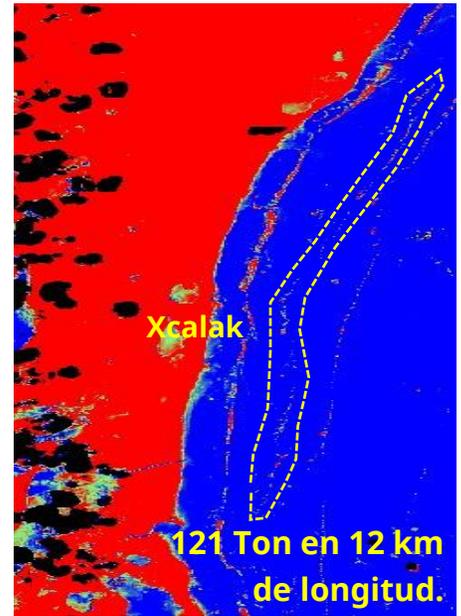
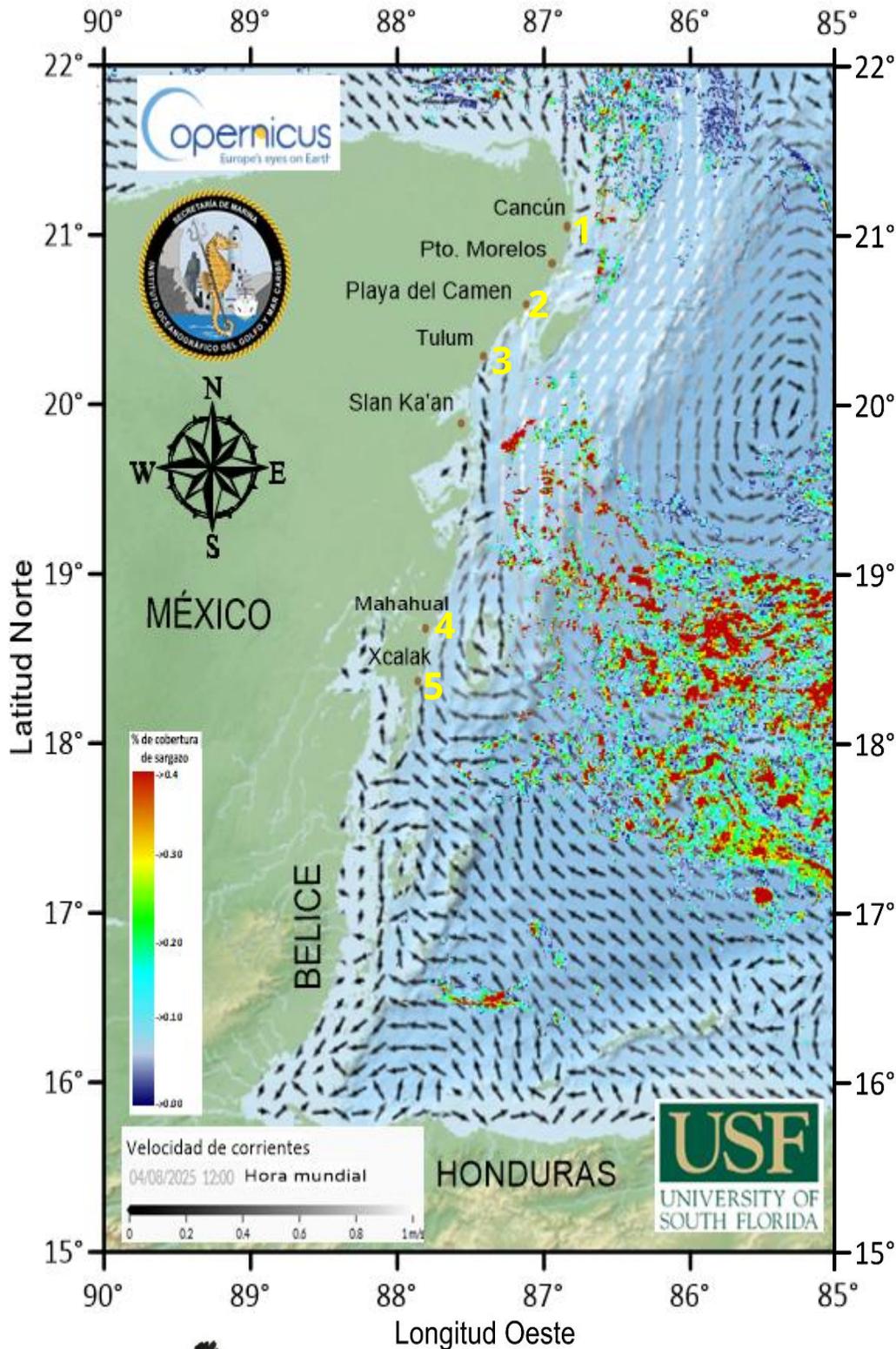
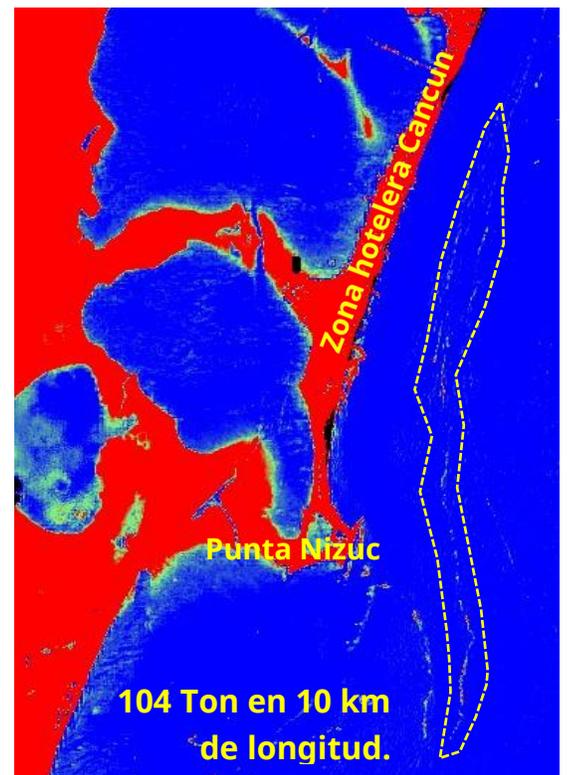
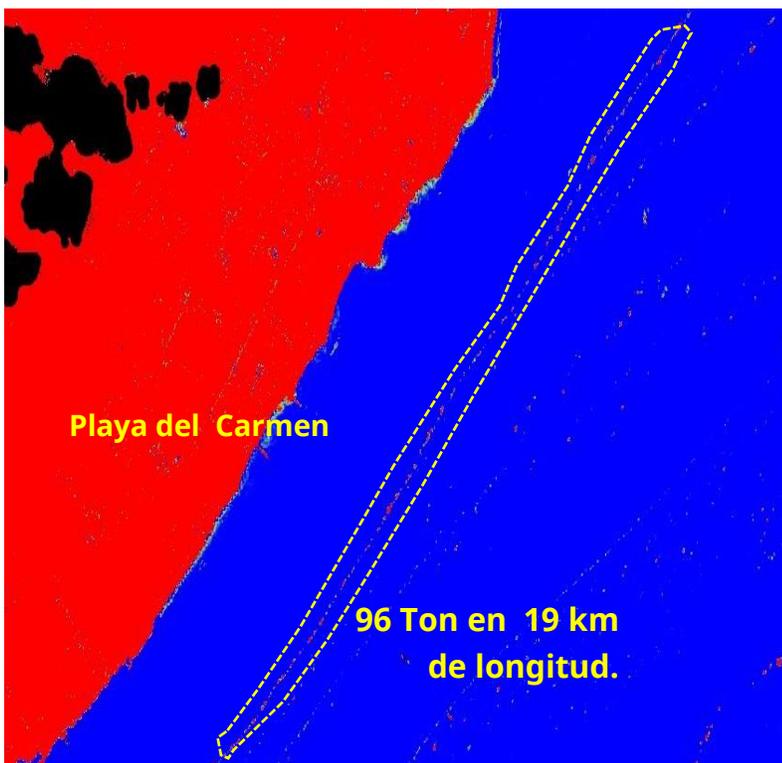
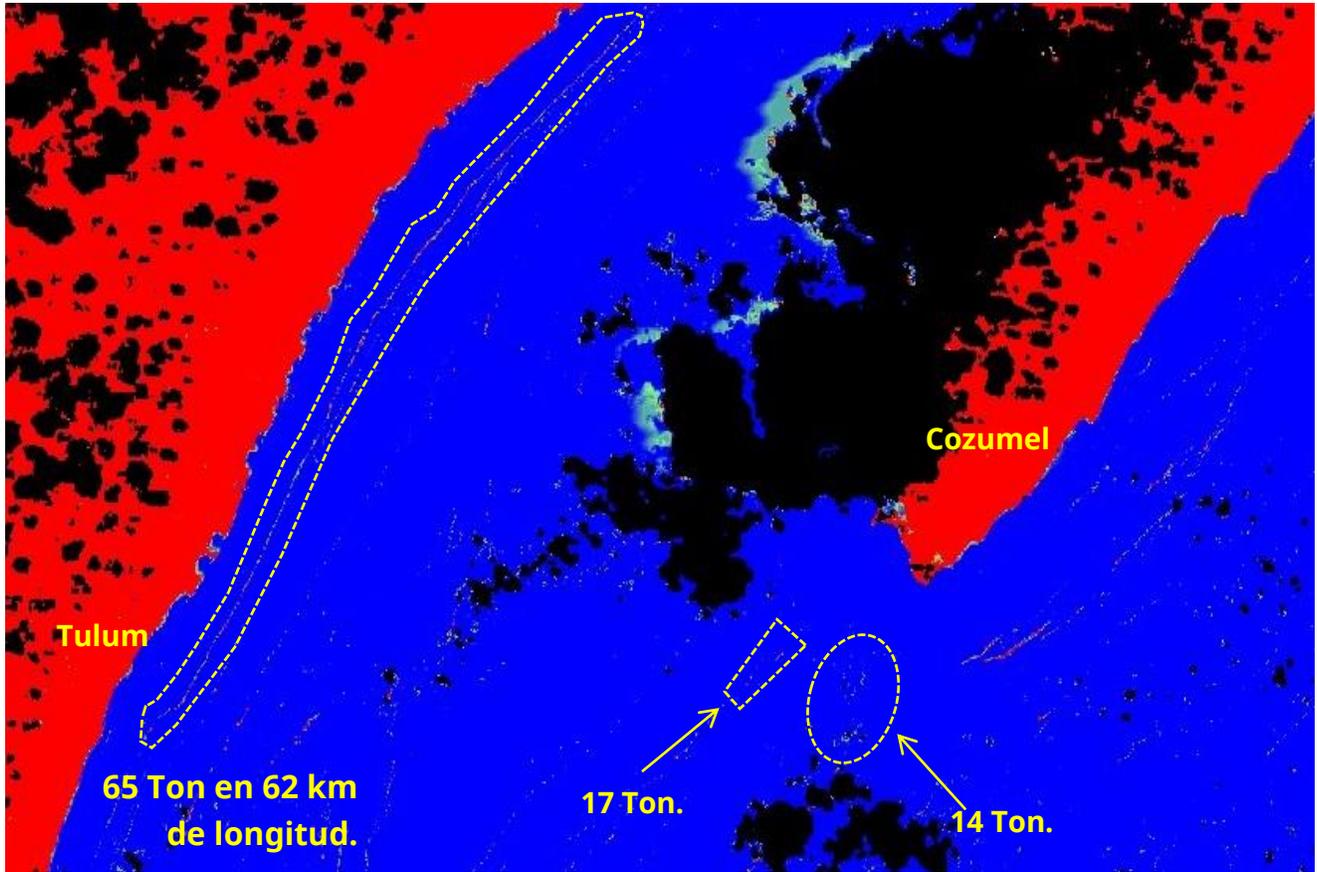


I. Imágenes disponibles: Índice de algas flotantes/Universidad del Sur de Florida (USF) (03 de agosto). Corrientes marinas/Copernicus (04 de agosto). Imágenes Sentinel-2/Agencia Espacial Europea (03 de agosto).





II. Cantidad de sargazo aproximado en toneladas y localidades de referencia (03 de agosto):

CONGLOMERADO	CANTIDAD (Ton)	LOCALIDAD DE REFERENCIA	DISTANCIA A LA COSTA (km)
1	104 Ton.	Zona hotelera de Cancun	3.0
2	96 Ton.	Playa del Carmen	3.7
3	65 Ton.	Tulum	4.8
4	428	Mahahual	6.2
5	121	Xcalak	5.3

III. El semáforo de alertamiento (provisional) considera: la presencia de sargazo cercano a la costa; su dinámica de acuerdo a las corrientes y vientos, así como el sargazo en playas de acuerdo a las imágenes fotográficas proporcionadas diariamente por la ZOFEMAT (Zona Federal Marítimo Terrestre) del Estado de Quintana Roo.

SEMÁFORO
MODERADO

Elaboró: Cap. Frag. SMAM. L. Ocean. José Paul Murad Serrano, Tte. Corb. SIA I. Geol. Marcos Maldonado Rodríguez y 1er. Mtre. SIA. T. Q. I. María Laura Méndez Reyes.

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