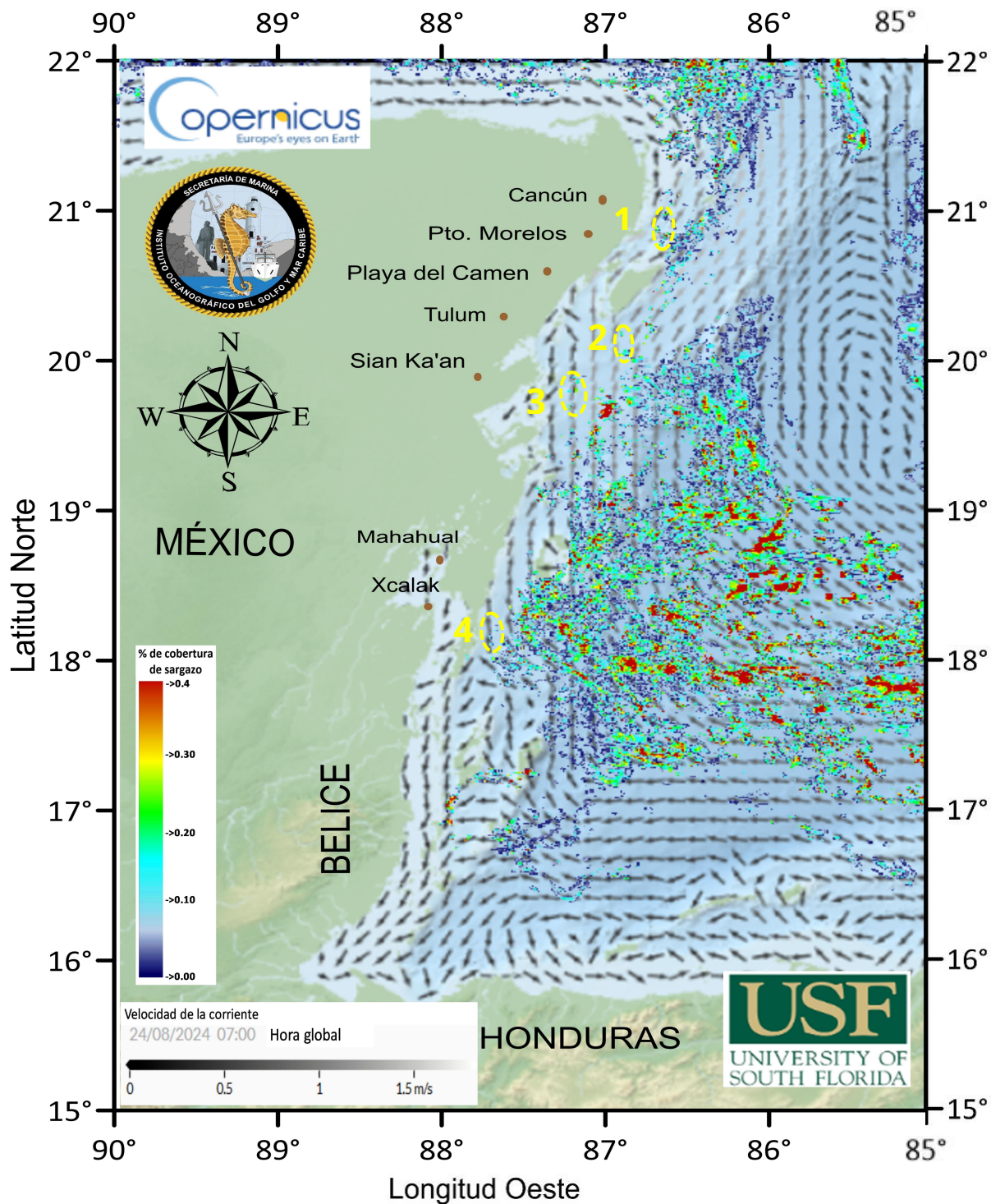


I. Imágenes disponibles: Índice de algas flotantes/Universidad del Sur de Florida (USF) (23 de agosto). Corrientes marinas/Copernicus (24 de agosto).



II. Cantidad de sargazo aproximado en toneladas y localidades de referencia (23 de agosto).

CONGLOMERADO	CANTIDAD (Ton)	LOCALIDAD DE REFERENCIA	DISTANCIA A LA COSTA (km)
1	27	Puerto Morelos	26
2	16	Cozumel	22
3	19	Zamach	27
4	5	Xcalak	31

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

IV. Corrientes costeras frente a las inmediaciones de siguientes localidades: Xcalak: 0.5 nudos con dirección hacia el noroeste; Mahahual: 0.9 nudos con dirección hacia el norte; Tulum: 0.3 nudos con dirección hacia el norte; Playa del Carmen: 2 nudos con dirección hacia el noreste; Puerto Morelos: 1.8 nudos con dirección hacia el noreste y; Cancún: 0.5 nudos con dirección hacia el norte.

V. Vientos: Región sur: 10 nudos, del este y Región norte: 8 nudos, del sureste.

Elaboró: Tte. Nav. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales.

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