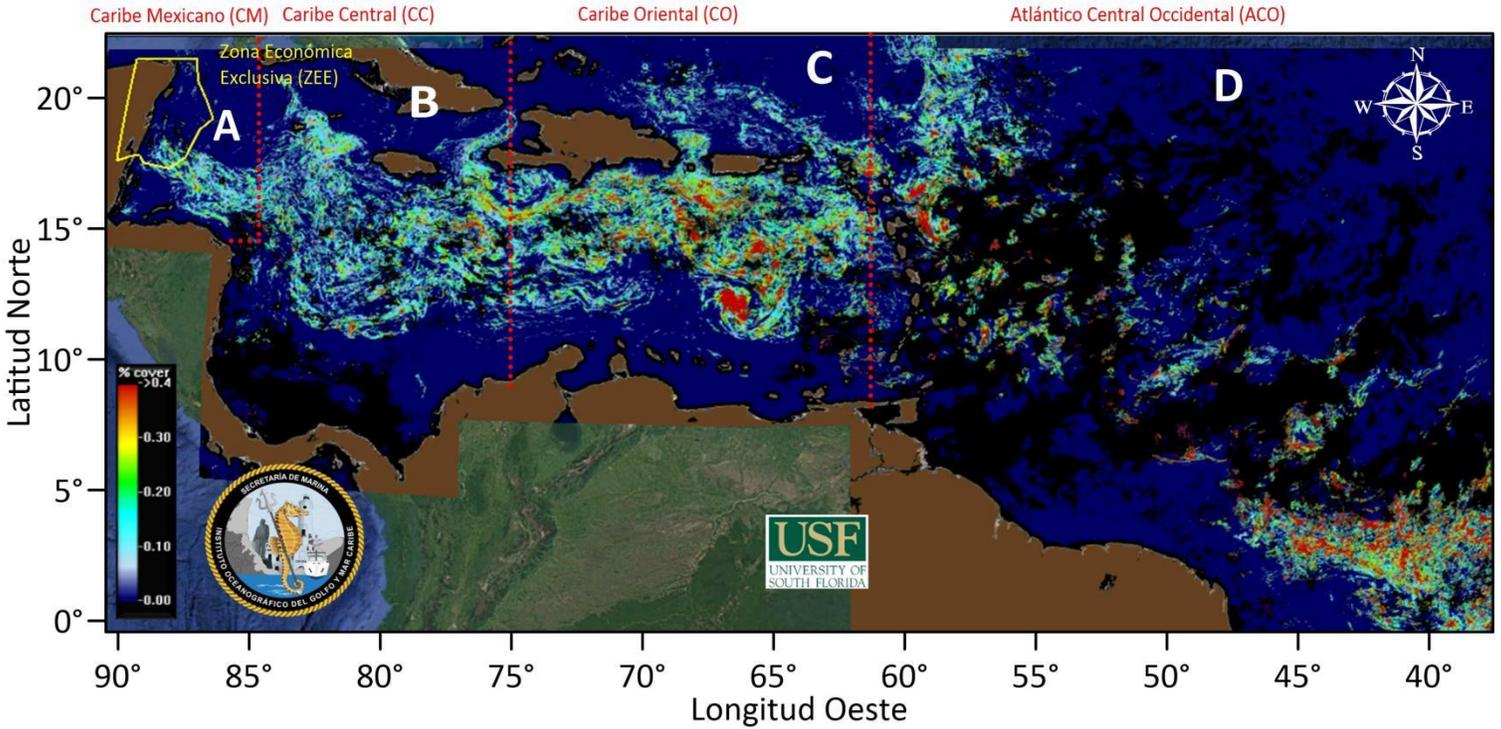
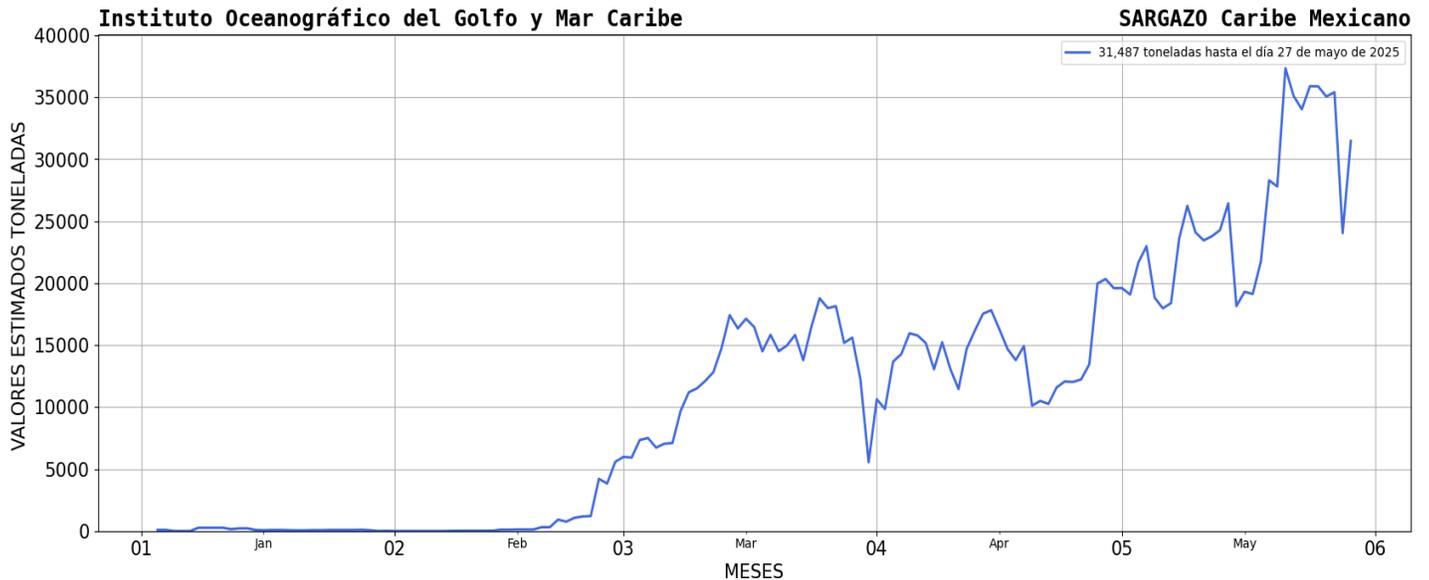


I. C conteo por regiones.

| ÁREA | | VOLUMEN DE SARGAZO |
|----------|--|--------------------|
| A | Caribe Mexicano (CM) | 31,487 Ton. |
| B | Caribe Central (CC) | 83,156 Ton. |
| C | Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores) | 25,2884 Ton. |
| D | Atlántico Central Occidental (ACO) | 541,633 Ton. |



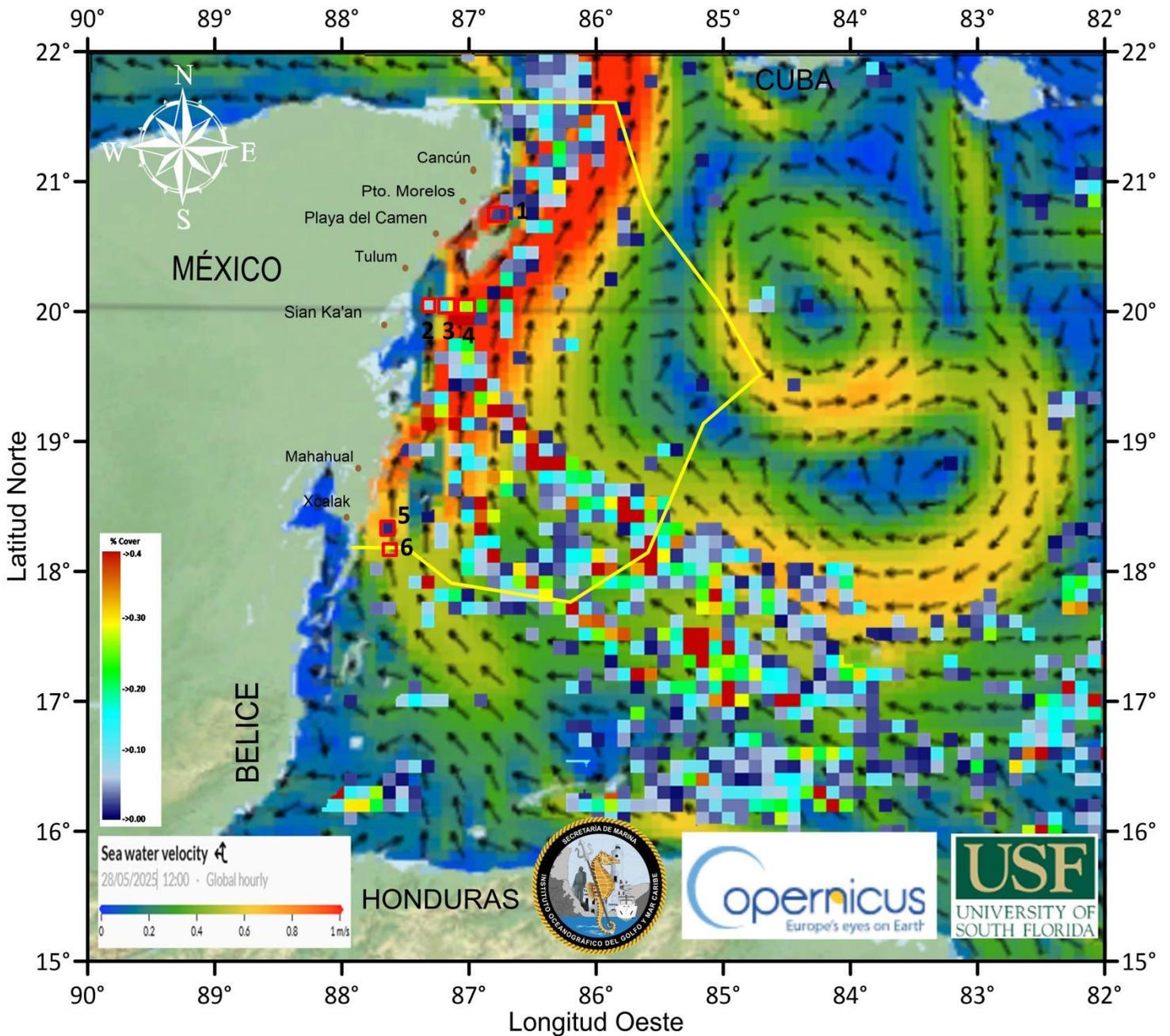
II. Volumen de sargazo cuantificado en el Caribe Mexicano, año 2025.



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

| NIVEL | SEMÁFORO | VOLUMEN DE SARGAZO | PORCENTAJE DE COBERTURA EN LA ZEE |
|-------|-----------------|--------------------|-----------------------------------|
| 4 | MODERADO | 11,200 TON. | 35.5 % |

***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.**



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

Se prevé la posible llegada de sargazo para las siguientes zonas:

| CONGLOMERADO DE SARGAZO | VOLUMEN DE SARGAZO | UBICACIÓN | | TIEMPO APROXIMADA DE ARRIBO | LUGARES DE PROBABLE ARRIBO DE SARGAZO |
|-------------------------|--------------------|--------------|--------------|-----------------------------|--|
| | | LATITUD N | LONGITUD W | | |
| 1 | 15 Ton | 20°49'48.95" | 86°44'26.06" | PRÓXIMAS HORAS. | PTA. NIZUC, CANCÚN E ISLA MUJERES. |
| 2 | 65 Ton | 20° 6'26.95" | 87° 1'32.93" | PRÓXIMAS HORAS. | ISLA COZUMEL Y PTO. MORELOS. |
| 3 | 77 Ton | 20° 5'53.94" | 87°11'11.39" | 24 HORAS. | PTO. AVENTURAS, PLAYA DEL CARMEN Y PTO. MORELOS. |
| 4 | 42 Ton | 20° 5'50.68" | 87°18'48.2" | 24 HORAS. | TULUM, XCACEL Y AKUMAL. |
| 5 | 17 Ton | 18°23'08.53" | 87°36'17.44" | PRÓXIMAS HORAS. | MAHAHUAL. |
| 6 | 14 Ton | 18°09'20.49" | 87°40'08.39" | 24 HORAS. | XCALAK |

Elaboró: Tte. Corb. SIA.I. Geól. Marcos Maldonado Rodríguez.

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

H. Veracruz, Ver., a 28 de mayo del 2025.