

BOLETIN INFORMATIVO NUMERO 002

CENTRO DE ALERTA DE TSUNAMIS (CAT-SEMAR)

FECHA Y HORA DE EMISION: 08 de febrero de 2025, 20:02 hrs. "S", (02:02 hrs. "Z").

DIRIGIDO EXCLUSIVAMENTE A LAS AUTORIDADES DE PROTECCION CIVIL DEL GOBIERNO FEDERAL, ESTATAL, MUNICIPAL, MARITIMAS Y NAVALES, PARA QUE EN EL AMBITO DE SUS ATRIBUCIONES IMPLEMENTEN LAS ACCIONES CORRESPONDIENTES.

EL USO DE LA INFORMACION ES RESPONSABILIDAD DE QUIEN LA CONSULTA.

INFORMACION PRELIMINAR DEL SISMO

TIEMPO DE ORIGEN DEL SISMO: 08 de febrero de 2025, 17:23 hrs. "S", (23:23 hrs. "Z").

REGION DEL EPICENTRO: 209 km Sursuroeste de George Town, Islas Cayman

LOCALIZACION: Lat 17.8 N, Lon 82.5 W

PROFUNDIDAD: 33 km

MAGNITUD: 7.5

EVALUACION:

En base a los registros del nivel del mar en las costas de Mexico, se confirma un incremento en el nivel del mar por el tsunami generado por el sismo.

ALTURA REGISTRADA DEL TSUNAMI SOBRE LA MAREA A LO LARGO DEL LITORAL:

LOCALIDAD	TIEMPO DE ARRIBO (Tiempo del Centro de Mexico)	ALTURA REGISTRADA metros
QUINTANA ROO		
Isla Mujeres	08-02-2025 19:17	0.11

RECOMENDACIONES: Mantener precaucion en operaciones portuarias y con embarcaciones menores por corrientes fuertes.

Se emitira un siguiente boletin de acuerdo a la informacion recibida.

Los registros del nivel del mar se realizan a traves de la red mareografica del Sistema Nacional de Alerta de Tsunamis (SEMAR, IMT, SMN-UNAM y CICESE).

FUENTE DE INFORMACION DEL SISMO: PTWC (20:02 hrs. "S")

RRM

NOTA: EL MENSAJE FUE ESCRITO SIN ACENTOS