

BOLETIN INFORMATIVO NUMERO 001

CENTRO DE ALERTA DE TSUNAMIS (CAT-SEMAR)

FECHA Y HORA DE EMISION: 21 de octubre de 2023, 11:22 hrs. "S", (17:22 hrs. "Z").

DIRIGIDO EXCLUSIVAMENTE A LAS AUTORIDADES CIVILES Y MILITARES.

LAS ACCIONES EN RESPUESTA A ESTE BOLETIN SON RESPONSABILIDAD DE LAS AUTORIDADES CORRESPONDIENTES.

#### INFORMACION PRELIMINAR DEL SISMO

TIEMPO DE ORIGEN DEL SISMO: 21 de octubre de 2023, 11:10 hrs. "S", (17:10 hrs. "Z").

REGION DEL EPICENTRO: 152 km al al SUROESTE de MAPASTEPEC, CHIS

LOCALIZACION: 14.21 N, 93.53 W

PROFUNDIDAD: 100 km

MAGNITUD: 5.2

#### INFORMACION PRELIMINAR DEL TSUNAMI

EVALUACION: En base a la informacion preliminar del sismo NO se espera la generacion de un tsunami, sin embargo se pueden producir variaciones de pocos centimetros en el nivel del mar en la region de generacion del sismo.

RECOMENDACIONES: Mantener precauciones para embarcaciones menores y poblacion costera por la posible presencia de corrientes fuertes en la entrada de los puertos cercanos al epicentro.

Este sera el unico boletin que se emita para este evento a menos que se reciba informacion complementaria.

FUENTE DE INFORMACION DEL SISMO: [www.ssn.unam.mx](http://www.ssn.unam.mx) (11:18 hrs. "S")

RRM/JMPG

NOTA: EL MENSAJE FUE ESCRITO SIN ACENTOS