

SIMULACRO ***** SIMULACRO ***** SIMULACRO ***** SIMULACRO *****

SIMULACRO ***** SIMULACRO ***** SIMULACRO ***** SIMULACRO *****

CENTRO DE ALERTA DE TSUNAMIS (CAT-SEMAR)

BOLETIN DE ALERTA DE TSUNAMI TRANSOCEANICO

DIRIGIDO EXCLUSIVAMENTE A LAS AUTORIDADES CIVILES Y MILITARES.

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

SIMULACRO ***** SIMULACRO ***** SIMULACRO ***** SIMULACRO *****

SIMULACRO ***** SIMULACRO ***** SIMULACRO ***** SIMULACRO *****

BOLETIN NUMERO: 008

INFORMACION DEL SISMO:

TIEMPO DE ORIGEN DEL SISMO: 03 DE FEBRERO DE 2015, 15:00 hrs. (21:00
hrs. Z UTC, 03 DE FEBRERO DE 2015)

REGION DEL EPICENTRO: TRINCHERA DE TONGA.

LOCALIZACION: 20.0 S, 173.40 W

PROFUNDIDAD: 20 km

MAGNITUD: 9.0

INFORMACION DEL TSUNAMI:

TIEMPO DE EMISION DEL BOLETIN: 04 de febrero de 2015, 06:00 hrs. (Hora
del Centro)

NIVEL DE ALERTA: ALERTA

OBSERVACIONES:

POR INFORMACION RECIBIDA DE LOS OBSERVADORES DEL NIVEL DEL MAR EN
ACAPULCO, SALINA CRUZ Y PUERTO CHIAPAS, SE INFORMA QUE SE PRESENTARON
OLAS DE HASTA 2 METROS. Y EN LAS REGIONES DE TOPOLOBAMPO, GUAYMAS Y
SAN FELIPE SE PRESENTARON OLAS DE MENOS DE 1 METRO; ASI MISMO EN EL
ANALISIS DE LOS DATOS DE LA RED MAREOGRAFICA NACIONAL SE OBSERVARON
ANOMALIAS EN EL NIVEL DEL MAR CON ALTURAS MAXIMAS DE:

ENSENADA 2.05m

CABO SAN LUCAS 2.13m

GUAYMAS 0.92m

MAZATLAN 0.99m

SAN BLAS 1.20m

PUERTO VALLARTA 2.02m

MANZANILLO 2.01m

LAZARO CARDENAS 2.15m

ACAPULCO 2.21m

SALINA CRUZ 2.01m

PUERTO CHIAPAS 2.12m

DE ACUERDO CON LA INFORMACION ANTERIOR Y POR REPORTES DE AUTORIDADES CIVILES Y MILITARES EN EL AREA DE PROTECCION CIVIL, LAS VARIACIONES DE ALTURA DE LAS OLAS REGISTRADAS EN LOS DIFERENTES PUERTOS DEL PACÍFICO MEXICANO, OCASIONADAS POR EL SISMO DE MAGNITUD 9.0 EN LA TRINCHERA DE TONGA, PRESENTARON ANOMALIAS SIGNIFICATIVAS EN EL NIVEL DEL MAR, ASÍ COMO MAREJADAS QUE OCASIONARON DAÑOS MENORES A LAS ZONAS COSTERAS Y A LAS OPERACIONES NAVALES Y PORTUARIAS.

CONTINUA LA ALERTA DE TSUNAMI PARA LAS COSTAS NACIONALES EN EL LITORAL DEL PACIFICO YA QUE LA PRIMERA OLA PUEDE NO SER LA MAS GRANDE.

RECOMENDACIONES:

LOS IMPACTOS DEL TSUNAMI PUEDEN VARIAR SIGNIFICATIVAMENTE DE UNA SECCION DE LA COSTA A OTRA MUY CERCANA, DEBIDO A LA BATIMETRIA LOCAL Y A LA FORMA Y ELEVACION DE LA COSTA.

MANTENER A LA POBLACION CIVIL ALEJADA DE LA COSTA.

PERMANECER ALERTA AL SIGUIENTE BOLETIN.

FUENTE: USGS, PTWC, WC/ATWC

*MSIF/JGR

NOTA: EL MENSAJE FUE ESCRITO SIN ACENTOS