

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES (INETER)

INFORME SISMOLÓGICO DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS PARA EL 07 DE ENERO DE 2022

De las 12:00 del mediodía de ayer hasta las 12:00 del mediodía de hoy, se registraron **31 sismos** en el **Territorio Nacional**, de los cuales **01 sismo** pertenece al **Fallamiento Local** y **30 sismos** a la **Zona de Subducción**.

Se registraron **28 sismos** en **subducción al Suroeste de El Tránsito, Pacífico nacional**, siendo el **sismo más fuerte** de este período **localizado 60 km al Oeste de El Tránsito**, de magnitud **5.0** y profundidad de **23 km**, a las **11:04** de la mañana de hoy. **Este sismo fue reportado sentido en Chinandega y en algunos sectores de Managua.**

Desde que ocurrió el día de ayer el sismo principal de magnitud **6.1**, se han registrado un **total de 39 sismos réplicas**, los cuales por su magnitud se distribuyen de la siguiente manera:

- **09 sismos** entre **2.5 y 2.9**
- **26 sismos** entre **3.0 y 3.9**
- **03 sismos** entre **4.0 y 4.9**
- **01 sismo** de magnitud **5.0**

Esta actividad sísmica obedece al proceso de subducción somero de la placa coco por debajo de la placa caribe en el Oeste de Nicaragua. **Es probable que se registren más sismos réplicas con magnitudes menores.**

Referente al resto de **sismos (02) de subducción**, se detallan a continuación:

- **01 sismo** se registró **52 km al Suroeste de Punta Cosigüina, Pacífico nacional**, de magnitud **3.4** y profundidad de **31 km**, a las **03:05** de la tarde de ayer.
- **01 sismo** se localizó **47 km al Suroeste de Corinto, Pacífico nicaragüense**, de magnitud **2.8** y profundidad de **32 km**, a las **07:32** de la noche de ayer.

En cuanto al sismo **en fallamiento local**, este se localizó **2 km al Norte de Ticuantepe, Managua**, de magnitud **2.5** y profundidad de **7 km**, a las **06:17** de la noche de ayer.

SISMOS EN LA REGIÓN CENTROAMERICANA

Se registraron **07 sismos**, en la región los que se detallan a continuación:

- **03 sismos** en **Guatemala**.
- **02 sismos** en **El Salvador**.
- **02 sismos** en **Costa Rica**.

Siendo el más fuerte de magnitud **3.8** y profundidad **9 km**, siendo localizado **28 km al Oeste de Huehuetenango, Pacífico de Guatemala**, a las **11:07** de la noche de ayer.

SISMOS MAYORES A 6.0 FUERA DE CENTROAMÉRICA

No se registraron sismos.

2021, ESPERANZAS VICTORIOSAS...!
TODO CON AMOR...!
LIBERTAD, DIGNIDAD, FRATERNIDAD...!
NICARAGUA TRIUNFA, EN PAZ Y UNIDAD...!