

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES (INETER)

INFORME SISMOLÓGICO DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS PARA EL 04 DE OCTUBRE DE 2021

De las 12:00 del mediodía del viernes hasta las 12:00 del mediodía de hoy lunes, se registraron **11 sismos** en el **Territorio Nacional**, de los cuales **01 sismo** pertenece al **Fallamiento local** y **10 sismos** en la **Zona de Subducción**.

El **sismo más fuerte** de este período, fue en **subducción** localizado a **103 km al Suroeste de Casares, Océano Pacífico Nacional**, con magnitud **5.0** y profundidad de **27 km**, a las 03:09 de la tarde de ayer domingo.

A continuación detalles de los **(09) sismos** en **subducción**:

- **01 sismo** a **67 km al Suroeste de Las Peñitas, Océano Pacífico**, con magnitud **3.2** y profundidad de **25 km**, a las 06:50 de la tarde del viernes.
- **02 sismos** frente a la **costa de Masachapa**; siendo el mayor con magnitud **3.6** y profundidad de **15 km**, ubicado a **119 km al Suroeste de Masachapa, Océano Pacífico**, a las 03:39 de la tarde de ayer domingo.
- **03 sismos** frente a la **costa de Casares**; siendo el mayor con magnitud **3.7** y profundidad de **15 km**, localizado a **107 km al Suroeste de Casares, Océano Pacífico**, a las 04:39 de la tarde de ayer domingo.
- **01 sismo** a **37 km al Sur de El Astillero, Océano Pacífico**, con magnitud **3.2** y profundidad de **18 km**, a la 01:43 de la madrugada de ayer domingo.

- **02 sismos** frente a las costas del **Departamento de Chinandega**; siendo el mayor con magnitud **4.0** y profundidad de **33 km**, situado a **51 km al Suroeste de Mechapa, Océano Pacífico**, a las **07:06** de la noche de ayer domingo.

En cuanto al **sismo en fallamiento** tenemos que se localizó a **4 km al Noroeste del Volcán San Cristóbal, Chinandega**, con magnitud **2.3** y profundidad de **6 km**, a las **05:35** de la tarde del viernes.

SISMOS EN LA REGIÓN CENTROAMERICANA

Se registraron **20 sismos** en la región, los que se detallan a continuación:

- **09 sismos** en **El Salvador**.
- **01 sismo** en **Honduras**.
- **05 sismos** en **Costa Rica**.
- **04 sismos** en **Panamá**.
- **01 sismo** en **Guatemala**.

Siendo el **sismo más fuerte** del periodo con magnitud **4.4** localizado a **76 km al Noreste de Bocas del Toros, Mar Caribe Panamá**, a una profundidad de **10 km**, a las **06:56** de la mañana del sábado.

SISMOS MAYORES A 6.0 FUERA DE CENTROAMÉRICA

Se registraron **02 sismos**.

- **01 sismo** a **495 km al Suroeste de Suva, Islas Fiji, Océano Pacífico**, con magnitud **7.3** y profundidad de **537 km**, a las **12:29** de la madrugada del sábado.
- **01 sismo** a **2,701 km al Noreste de Punta Arenas, Chile, Océano Antártico**, con magnitud **6.2** y profundidad de **10 km**, a las **09:54** de la noche de ayer domingo.