

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES (INETER)

INFORME SISMOLÓGICO DE LAS ÚLTIMAS 24 HORAS PARA EL 24 DE MAYO DE 2021

De las 12:00 del mediodía de ayer hasta las 12:00 del mediodía de hoy, se registraron **20 sismos** en el **Territorio Nacional**, de los cuales **01 sismo** pertenece al **Fallamiento Local** y **19 sismos** a la **Zona Subducción**.

El **sismo más fuerte** de este período **se localizó en subducción a 38 km al Suroeste de Jiquilillo, en el pacífico nicaragüense**, de magnitud **5.8** y profundidad de **52 km**, a las **04:19** de la tarde del viernes. Este sismo **fue sentido en toda la franja del Pacífico nicaragüense**.

El resto de los **(18) sismos en Subducción**:

- **11 sismos registrados en el Dpto de Chinandega**, el más fuerte de magnitud **4.0** y profundidad de **36 km**, con epicentro localizado **58 km al Noroeste de Jiquilillo, en el Océano Pacífico**, a las **10:22** de la noche del viernes.
- **04 sismos ocurridos en el Dpto de León**, el más fuerte de magnitud **3.9** y profundidad de **14 km**, siendo registrado su epicentro **94 km al Suroeste de Las Peñitas, Océano pacífico**, a las **07:48** de la mañana del domingo.
- **02 sismos localizados frente a las costas de Masachapa, en el Pacífico nicaragüense**, el más fuerte de magnitud **5.2** y profundidad de **18 km**, con epicentro ubicado **75 km al Suroeste de la costa**, a las **04:37** de la tarde de ayer, reportado sentido en el Dpto de Managua.
- **01 sismo ocurrió 23 km al Suroeste de Huehueté, Pacífico nicaragüense**, de magnitud **3.3** y profundidad de **35 km**, a las **07:36** de la noche de ayer.

EL **sismo en fallamiento local** se registró **1 km al Sureste de la Isla Zapatera, en el Lago de Nicaragua**, de magnitud **3.0** y profundidad de **9 km**, a las **02:29** de la tarde de ayer.

SISMOS EN LA REGIÓN CENTROAMERICANA

Se registraron **16 sismos** en la región, los cuales se distribuyen de la siguiente manera:

- **01 sismo en Panamá.**
- **03 sismos en Guatemala.**
- **05 sismos en El Salvador.**
- **07 sismos en Costa Rica.**

El **sismo más fuerte** se localizó **57 km al Suroeste de las Brisas, Océano Pacífico de Guatemala**, de magnitud **4.7** y profundidad de **20 km**, a las **01:28** de la madrugada del Domingo.

SISMOS MAYORES A 6.0 FUERA DE CENTROAMÉRICA

Se registraron **02 sismos** en el período, los cuales se detallan a continuación:

- **01 sismo** de magnitud **7.3** y profundidad de **10 km**, localizado **524 km al Suroeste de Lanzhou, región central de China**, a las **12:04** del mediodía del viernes.
- **01 sismo** de magnitud **6.5** y profundidad de **10 km**, registrado **480 km al Noreste de Suva, región de las Islas Fiji, Océano Pacífico Sur**, a las **04:13** de la tarde del viernes.