



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2017

TIEMPOS DE *Por Gracia*
VICTORIAS! *de Dios!*



INFORME SISMOLOGICO

(20 de Marzo del 2017)

SISMOS AL SUR DEL LAGO DE MANAGUA

A partir del día jueves a las 07:10 de la noche, se ha registrado un **grupo de 7 sismos en el lago de Managua** (Precedido de varios sismos de muy baja magnitud que no pudieron ser localizados), los cuales **forman parte de un pequeño enjambre sísmico, con magnitudes entre 1.5 a 2** en la escala de Richter, siendo el **sismo mas fuerte** de magnitud **2.0** a una profundidad de 8km, **localizado frente al Puerto Salvador Allende**, a las 11:21 de la mañana del día sábado.

Especialistas del INETER, informan que este actual enjambre sísmico, **obedece a la actividad sísmica propia de las fallas locales al oeste de Managua**, la cual se ha venido observado en los últimos 40 años.



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales
Fte Hospital solidaridad - 22492757 -
www.ineter.gob.ni.



La **ocurrencia de estos sismos en la parte sur del lago de Managua es poco común.** Desde 1975 a la fecha, **se han registrado 06 enjambres sísmicos con características similares** (sismos de baja magnitud), es decir más de 5 sismos en 3 días; enero del 2003, mayo de 2009, julio del 2015, Marzo, Julio y Noviembre de 2016.

Se espera que este actual enjambre sísmico tenga el mismo comportamiento que los anteriores enjambres que se han registrado, sin embargo con la información disponible en este momento, **no se puede descartar que puedan ser eventos premonitores de una actividad sísmica mayor,** por lo que es importante mantener el nivel de vigilancia y monitoreo permanente.



ADICIONAL A ESTO TENEMOS EN EL TERRITORIO NACIONAL EN LAS ÚLTIMAS 72 HORAS

De las 12:00 del mediodía del viernes hasta las 12:00 del mediodía de hoy, se registraron **04 sismos** en el **Territorio Nacional**, de los cuales **01 sismo** pertenece a **fallamiento local** y **03 sismos** a la **Zona de Subducción**.

El **sismo en fallamiento local** se localiza **3km al Suroeste del Volcán Cerro Negro**, de magnitud **2.3** y profundidad de **6km**, ocurrido a las **02:00** de la madrugada del día domingo.

Los **03 sismos en Subduccion** se distribuyeron de la siguiente manera:



- **01 sismo** localizado a **7km al Suroeste de Diriamba**, tierra firme, de magnitud **0** y profundidad de 162km a las 11:56 de la noche del viernes.
- **01 sismo** ocurrido a **36km al Oeste de Corinto, Océano Pacífico de Nicaragua**, de magnitud **1** y profundidad de 58km a las 11:35 de la mañana de ayer.
- **01 sismo** registrado a **60km al Suroeste de Puerto Sandino, Océano Pacífico Nacional**, de magnitud **5** y 14km de profundidad ocurrido a las 07:25 de la mañana de hoy.

SISMOS CENTROAMERICANOS

Se registraron **08 sismos** en la region, los cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

- **04 sismos** ocurrieron en **Costa Rica**.
- **03 sismo** se localizaron en **El Salvador**.



- **01 sismo** se registró en **Panamá**;

Siendo el más fuerte de magnitud **4.4** y profundidad de 12km, localizado a **2km al Suroeste de Baco, Panamá; tierra firme**, a las 11:00 p.m. del día viernes.

SISMOS FUERA DEL ÁREA CENTROAMERICANA

Se registró **01 sismo** de magnitud **6.0** al **Norte de Auki, region de las Islas Salomon, Océano Pacífico Sur**, con una profundidad de 4km a las 09:43 de la mañana de ayer.

Por este sismo Pacific Tsunami Warning Center no emitio alertas.

*Por Gracia
de Dios!*