



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

NICARAGUA  
**2014**  
HACIENDO  
*Patria!*

## Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales

Dirección General de Geología y Geofísica

### Nota sísmica informativa 29

#### **EN LA ZONA VOLCAN MOMOTOMBO Y PENINSULA DE CHILTEPE**

El INETER informa que en las últimas 24 horas, la central sísmica ha localizado **32 sismos en el territorio nacional**. De estos eventos **19** se ubican cerca del volcán Momotombo, y **6** en la Península de Chiltepe; con magnitud (1.1 - 3.9) y profundidades entre (0.5 - 12.5) kilómetros.

Luego del sismo de las 7:25 de la mañana del día de ayer jueves de magnitud **4.7 localizado a 3 kilómetros al Este de la Isla Momotombito, como es de esperarse, se han registrado 19 réplicas** en esta zona, varias de ellas reportadas sentidas por la población, una a las 8:48 p.m y otra a las 22:21 p.m. con magnitudes de 3.6 y 4.1, en la península de Chiltepe y cerca del volcán Momotombo, respectivamente.



**BENDECIDOS,  
PROSPERADOS Y  
EN VICTORIAS!**

**CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!**  
CONSEJO DE COMUNICACIÓN Y CIUDADANÍA

**Tal y como lo hemos estado informando,** después de un sismo fuerte, el número de réplicas normalmente tiende a incrementarse en la zona perturbada sísmicamente, **como resultado del proceso de reacomodamiento de las fallas geológicas.** Por tanto, este es un **proceso cíclico normal el que tomará días y hasta meses hasta alcanzar su estabilidad.**

**En el resto del territorio** se localizaron 4 sismos de baja magnitud (2.8- 3.2) entre 11 y 50 kilómetros de profundidad, en la zona de subducción frente a Masachapa, El Astillero, Poneloya y Golfo de Fonseca.

Desde el terremoto del 10 de abril hasta el día de hoy, se han localizado **661 réplicas** en la zona entre el Volcán Momotombo y la Península de Chiltepe.

En relación a la **actividad volcánica** en el país, hasta ahora, ésta **se mantiene entre los parámetros normales.**

INETER mantiene la vigilancia continua en la zona, brindando la información oportuna y precisa.

Managua, 2 de mayo de 2014.

Hora: 12 a.m.

Co Dirección de Fenómenos Naturales

