

Comunicado N°8

Actividad Sísmico - Volcánica.

El Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales (INETER), informa que:

El Volcán San Cristóbal continúa su actividad con explosiones esporádicas.

La madrugada del 13 de septiembre a las 02:11 A.M, se registró una señal sísmica característica de una explosión.

Se continúan las mediciones de dióxido de azufre, cuyos valores de 1360 toneladas por día, son similares a las medidas presentadas el sábado 8 de septiembre por encima de lo normal.

En las últimas doce horas se contabilizan 8 microsismos. Los niveles de RSAM (suma de la amplitud sísmica) se mantienen en 40 a 60 unidades en un rango de normalidad. La mañana de hoy se observa poca salida de gases en el Volcán.

El Volcán Telica mantiene una nube de gases con alturas de 150 mts. Se contabilizan 100 microsismos en las últimas 12 horas y se continúa observando la incandescencia en el fondo del cráter.

En el Volcán Concepción se recibieron señales de 3 microsismos.

El Volcán Cerro Negro y Masaya se mantienen con sus niveles normales de actividad.

En cuanto a la sismicidad Local y Regional se reportan los siguientes sismos:

Regional.

2 sismos en el Océano Pacífico de Costa Rica Magnitud : 3.4 y Profundidad 15.0km

Magnitud: 3.4 y Profundidad 4.8km

2 sismos en Guatemala uno localizado en las Costas del Pacífico y otro en tierra firme

Magnitud: 3.4 y Profundidad 15.0km

Magnitud: 4.3 y Profundidad 29.8km

Local.

1 sismo Frente a Puerto Sandino Magnitud: 3.2 y Profundidad 98.2km

1 sismo Frente al Cosigüina Magnitud: 2.4 y Profundidad 66.2km

El Ineter continúa vigilando muy de cerca e informará sobre cualquier cambio importante en el comportamiento de los volcanes en Nicaragua.

Managua, 13 de septiembre del 2012, 11:00 a.m. Hora Local