

Reporte Especial Actividad Volcánica (REAV) N°37
REGIÓN DEL MAULE
Volcán San Pedro - Tatara
07 de Junio de 2012
01:00 hora local

El Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN) - Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS), comunica que el día jueves 07 de junio de 2012 a las 00:05 hora local (04:05 GMT), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del Volcán San Pedro - Tatara, registraron un sismo asociado a fracturamiento de material rígido, localizado a 8,7 km al sur-suroeste (SSW) del volcán.

La localización obtenida fue la siguiente:

TIEMPO ORIGEN: 00:05 hl (GMT – 4)
LATITUD: 36°04.48´ Sur
LONGITUD: 70°52.62´ Oeste
PROFUNDIDAD: 9,2 kilómetros
MAGNITUD: 5,5 (magnitud local M_L)

Observaciones: Posterior al evento principal se presentó un enjambre de aproximadamente 100 sismos, con una magnitud local máxima (M_L) igual 4,5. No se registraron sismos asociados con movimientos de fluidos ni tremor, asociados con dicha actividad. A la hora de emisión de este reporte, aún continúa el registro de réplicas.

La alerta en el volcán San Pedro Tatara se mantiene en **Nivel VERDE**.

SERNAGEOMIN – OVDAS continúa con vigilancia en línea, e informará de manera oportuna sobre eventuales cambios en la actividad del volcán.

Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS)
Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN)

Temuco, 07 de Junio de 2012