



Servicio Nacional de Geología y Minería – SERNAGEOMIN  
Red Nacional de Vigilancia Volcánica – RNVV  
Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur – OVDAS Temuco

**Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)**  
**REGIÓN DE ARICA Y PARINACOTA**  
**Año 2014 Abril 3 - 18:00 HL**

El Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN) - Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS), comunica que hoy jueves 03 de abril de 2014 a las 17:20 hora local (20:20 GMT), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del volcán Parinacota y volcanes aledaños, registraron un sismo asociado a fracturamiento de roca (Volcano-Tectónico), localizado a 11.5 km al norte (N) del cráter principal.

La localización obtenida fue la siguiente:

TIEMPO ORIGEN:	17:20 hl (GMT -3)
LATITUD:	18° 03' 43.80" Sur
LONGITUD:	69° 09' 42.60" Oeste
PROFUNDIDAD:	8.1 km
MAGNITUD LOCAL:	3.9 (M <sub>L</sub> )

**OBSERVACIONES:**

Previamente al sismo informado se han registrado sismos de M<sub>L</sub> 3.2 a las 14:48 HL (17:48 GMT) y 2.4 a las 14:16 HL (17:16 GMT), localizados en el mismo sector. A la hora de emisión de este reporte, no se han registrado réplicas y otros eventos asociados al mismo. No existe reporte proveniente de las autoridades o comunidad en general, acerca de percepciones en áreas cercanas.

La alerta técnica volcánica se mantiene en **Nivel VERDE**.

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

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

**Temuco, 03 de abril de 2014**