



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 2015 Mayo 31 00:05 HL**

El Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), a través del Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS), comunica que hoy domingo 31 de mayo de 2015 a las 00:04 hora local (03:04 GMT), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del volcán Guallatiri, registraron un disparo sísmico (ocurrencia de pocos eventos en un corto lapso de tiempo) compuesto por eventos volcano-tectónicos (VT, asociados a fracturamiento de roca). El evento de mayor energía fue localizado a 3,3 km al sureste (SE) del cráter principal.

La localización obtenida fue la siguiente:

TIEMPO ORIGEN:	00:04 hl (GMT -3)
LATITUD:	18° 26' 55.2" Sur
LONGITUD:	69° 5' 10.2" Oeste
PROFUNDIDAD:	1.1 km
MAGNITUD LOCAL:	3.5 (M _L)

OBSERVACIONES:

El disparo sísmico tuvo una duración aproximada de 10 minutos y presentó 22 eventos VT. A la hora de emisión de este reporte, no se han registrado otros eventos asociados al proceso descrito. No existe información 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)
Red Nacional de Vigilancia Volcánica (RNVV)
Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN)**

Temuco, 31 de Mayo de 2015