

**Reporte Especial Actividad Volcánica (REAV)**  
**REGIÓN DEL BIOBÍO**  
**Año 2015 marzo 12, 17:20 HL**

El Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN) - Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS), comunica que hoy jueves 12 de marzo de 2015 a las 16:41 hora local (19:41 GMT), la red de monitoreo instalada en las inmediaciones del volcán Copahue, registró un (1) sismo asociado a fracturamiento de material rígido (Volcano-Tectónico), localizado a 6,6 km al este (E) del cráter El Agrio.

La localización obtenida fue la siguiente:

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| TIEMPO ORIGEN:  | 16:41 hl (GMT -3)     |
| LATITUD:        | 37° 51' 51,60" Sur    |
| LONGITUD:       | 71° 05' 10,20" Oeste  |
| PROFUNDIDAD:    | 1,3 km                |
| MAGNITUD LOCAL: | 3,6 (M <sub>L</sub> ) |

**OBSERVACIONES:**

A la hora de emisión de este Reporte, se han registrado cincuenta y siete (57) réplicas de magnitudes locales menores. No se observan cambios a nivel superficial a partir de las cámaras de monitoreo. Desde la localidad de Caviahue, en Argentina, se reportó el sismo de mayor magnitud como sentido.

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

SERNAGEOMIN – OVDAS continúa con vigilancia en línea, e informará de manera oportuna sobre eventuales cambios en la actividad 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, 12 de marzo de 2015**