

**Reporte de actividad volcánica Región de Los Ríos  
Mocho – Choshuenco  
Carrán – Cordón Caulle – Grupo Los Venados  
01 al 30 de abril de 2010**

Con base en el análisis de la información obtenida a través de los equipos de monitoreo y vigilancia volcánica, el Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN) - Observatorio Vulcanológico de los Andes del Sur (OVDAS), comunica para este periodo que:

- Los volcanes **Mocho** y **Choshuenco** se mantuvieron en niveles considerados como de baja actividad. Se registraron 77 sismos, de los cuales 30 estuvieron asociados con fracturamiento de roca y 47 relacionados con el proceso y dinámica de fluidos dentro de los conductos volcánicos y/o actividad en la masa glaciar. No existe reporte alguno proveniente de las autoridades locales o de la comunidad, acerca de anomalías percibidas en estas zonas. La alerta volcánica continua en NIVEL 1 **VERDE: Volcán activo Comportamiento Estable - No riesgo inmediato - (Tiempo probable para una erupción AÑOS)**.

- Los sectores volcánicos de **Carrán – Cordón Caulle – Sierra Nevada – Grupo Los Venados**, se mantuvieron en niveles considerados como de baja actividad. Se registró un total de 43 sismos con magnitudes de duración menores a 2.5, dentro de los cuales 40 eventos estuvieron asociados al fracturamiento de roca y 3 se atribuyen a la dinámica de fluidos al interior de los edificios volcánicos. La localización de algunos de estos sismos, se relaciona con algunos trazos de las estructuras de la zona de falla Liquiñe – Ofqui, dada la cercanía. La alerta para este grupo de volcanes continua en NIVEL 1 **VERDE: Volcán activo Comportamiento Estable - No riesgo inmediato - (Tiempo probable para una erupción AÑOS)**.

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

**Servicio Nacional de Geología y Minería - SERNAGEOMIN  
Observatorio Vulcanológico de los Andes del Sur – OVDAS**

**3 de mayo de 2010**