



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 LA ARAUCANÍA**  
**Año 2015 Marzo 06, 11:00 HL**

El Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN) y su Red Nacional de Vigilancia Volcánica, a través de su Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS), comunica que la actividad volcánica, después de la erupción del pasado 3 de marzo, ha disminuido notoriamente tanto en su registro sísmico (con valores aún por debajo de su nivel base), como en las observaciones visuales provenientes del cráter principal. Además, teniendo en cuenta que la parte más energética del proceso eruptivo ha culminado y que los bajos niveles de sismicidad indican una ausencia del lago de lava o de la dinámica de fluidos en sectores superficiales, que sumado a las tomas visuales realizadas a partir de los sobrevuelos, las cuales denotan una disminuida actividad a nivel del cráter principal, se sugiere que el proceso entró en una fase de descenso. Debido a lo anterior se modifica el nivel técnico a **NARANJA**, lo cual implica disminución o retorno después de un proceso eruptivo, con características que determinan que aún el sistema es inestable. No obstante, debido a las condiciones de inestabilidad observadas en las laderas del edificio volcánico, implicando ello caída de bloques o desprendimiento de otro tipo de materiales que amenaza los sectores más bajos del mismo, SERNAGEOMIN recomienda continuar con la restricción de acceso al volcán, con un radio de exclusión relativo al cráter de 5 km y especial atención en los cauces de los ríos que nacen en la parte alta.

SERNAGEOMIN – OVDAS continúa la vigilancia en línea con especial atención al volcán Villarrica, por lo cual se informará de manera oportuna sobre eventuales cambios en la actividad asociado a él.

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

**Temuco, 6 de marzo de 2015**