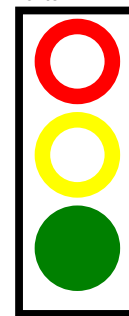
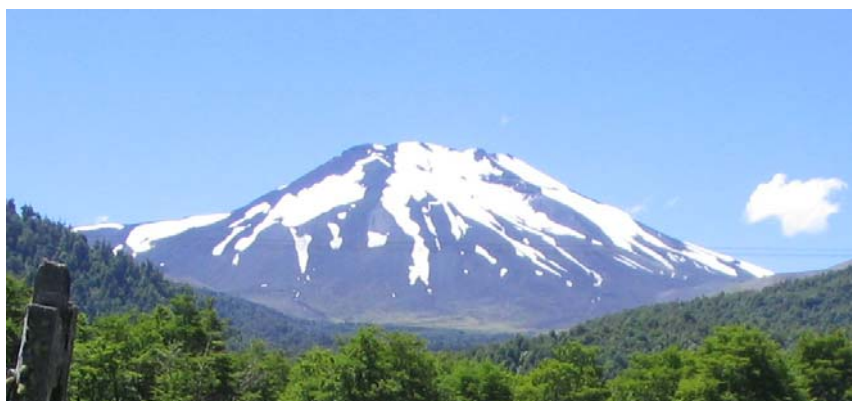


OBSERVATORIO VOLCANOLÓGICO DE LOS ANDES DEL SUR (OVDAS)

Nivel de Alerta: VERDE



Enero 2007

Informativo de la actividad sísmica del volcán Lonquimay (38°23'S-71°35'W)

El volcán Lonquimay es monitoreado mediante una estación sismológica uniaxial localizada a 9.5 km al sur del cráter principal, en la localidad de Malalcahuello. Esta estación no cuenta con línea telefónica, por lo cual mensualmente es necesario ir al lugar para adquirir los registros sísmicos.

Resumen

En el mes de enero solo se pudiendo identificar algunos eventos sísmicos de carácter tectónico. Con respecto a la actividad del volcán, esta se mantiene con algunos eventos aislados de tipo tremor de muy baja magnitud, sin que se haya podido identificar algún otro fenómeno asociado a este tremor, por lo tanto el nivel de actividad se mantiene absolutamente normal. Hasta la fecha no existe reporte alguno de actividad visual por parte de los pobladores de Malalcahuello o autoridades de la zona.

La señal continúa presentando interferencias de tipo “ruido cultural”, debido a que la estación se encuentra instalada en la ciudad de Malalcahuello. Finalmente, en caso de que se inicie una nueva etapa eruptiva, la actividad sísmica precursora será registrada por la estación LONQ en su ubicación actual.

Consultas a:

Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur
Fonos: (56) (45) 270700 - 270701
Fax: ((56) (45) 271781
e-mail: ovdas@sernageomin.cl
Web: www.sernageomin.cl
OVDAS-SERNAGEOMIN