



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 280

Martes, 07 de octubre de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad en el volcán se mantiene entre baja a moderada. Se observaron columnas de vapor que llegaron hasta 1 km de altura. Se presentaron lluvias pero no hubo lahares. Desde Pillate se reportó caída de ceniza fina.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado 35 eventos de largo periodo (LP) y 7 episodios de temblor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: La mayor parte del tiempo el sector del volcán permaneció parcialmente despejado. En la noche de ayer se pudo observar una pluma de 1 km de altura, con contenido bajo moderado de ceniza. Durante la mañana se observaron emisiones de vapor con una altura de 500 m.

Desde el sector de Píllate se reporta una leve caída de ceniza de color negro y de textura fina.

Lluvias y lahares: Durante la madrugada se registraron ligeras lloviznas, que no provocaron problema.

INFORMACIÓN GENERAL

- ♦ De presentarse lluvias con mayor intensidad en el sector del volcán, éstas pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares. Por esta razón se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.
- ♦ Para mayor información concerniente a aspectos no relacionados con la vigilancia científica de la actividad del volcán, contactar a los comités de operaciones de emergencia de las Provincias de Tungurahua y Chimborazo (COEs cantonales y provinciales).
- ♦ Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página web del Instituto Geofísico: www.igepn.edu.ec
- ♦ Este informe diario será emitido a las 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - www.igepn.edu.ec. Quito - Ecuador