



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 051

Jueves, 20 de Febrero de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad se mantiene en niveles moderados a altos. Durante la noche el volcán permaneció despejado, no se observó ninguna manifestación de actividad superficial, el día de hoy se observó una emisión de 2 km de altura, con carga media de ceniza que se dirigió al suroccidente. Se recibieron reportes de caída de ceniza en Pillate, Quero y Tizaleo, las lluvias registradas durante la madrugada de hoy, no generaron problemas con lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado 81 eventos de largo periodo (LP), 3 explosiones pequeñas a moderadas y 5 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: Durante la noche de ayer el volcán permaneció despejado, no se observó ninguna manifestación de actividad superficial. Hoy día el volcán estuvo nublado la parte alta, sin embargo a las 08h20 (TL) se observó entre nubes una emisión, la cual alcanzo 2 km de altura con contenido medio de ceniza y luego se dirigió al SW. Se recibió reportes de caídas de ceniza durante la noche en: Pillate, Quero y Tizaleo.

Lluvias y lahares: En horas de la madrugada se registraron lluvias moderadas, las mismas que no generaron ningún problema.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias 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.

IG-EPN/AC
15h00 (TL)