



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 230

Lunes, 18 de Agosto de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán continúa presentando una actividad moderada/alta que ha mostrado algunas explosiones moderadas un poco menores que las de días anteriores. Se ha reportado caída de ceniza en varios sectores del volcán como son Píllate, Bilbao, Mocha, Quero y Tisaleo. Además la lluvia ha sido constante en la región aunque no se han registrado lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 50 episodios de temblor de emisión, 9 explosiones, un evento volcánico-tectónico y 15 eventos de largo periodo (LP)

Observaciones, emisiones y ceniza: En la noche de ayer a las 20h30 TL se observó incandescencia en el cráter. A las 07h24TL y a las 11h39 TL se registraron explosiones, las cuales produjeron un fuerte cañonazo y vibración de ventanales en el OVT. Después de la explosión de las 07h24 TL se tiene reportes de caída de ceniza de color negro textura fina en los sectores de Píllate, Bilbao. La secretaria de gestión de riesgos del Tungurahua reportó caídas de ceniza en los sectores de Mocha, Quero y Tisaleo.

Lluvias y lahares: Desde las 21h30 TL hasta las 11h00 TL del día de hoy se presentaron lluvias ligeras pero constantes, las cuales no han generado problemas con lahares.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias con mayor intensidad en el sector del volcán, éstas pueden remobilizar 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.