



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 231 Martes, 19 de Agosto de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán continúa presentando una actividad moderada/alta que ha mostrado algunas explosiones moderadas de tamaño menor al de días anteriores pero en ocurrencia importante. Se ha reportado caída de ceniza en varios sectores del volcán como son Pillate, Motilones, Mocha, Quero, Tisaleo, Bilbao, Chontapamba. El volcán estuvo parcialmente despejado en la mañana pero al momento se encuentra nublado. No se tienen reportes de lluvias.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 45 episodios de tremor de emisión, 15 explosiones, y 23 eventos de largo periodo (LP)

Observaciones, emisiones y ceniza: En la noche a las 20h26TL se escuchó un cañonazo fuerte y rodar de rocas por los flancos del volcán, durante toda la noche se escucharon bramidos. En la maña a las 10h00 TL se pudo ver una emisión a una altura de 2 a 3 km sobre el nivel del cráter, con dirección al occidente y al noroccidente, se reportaron caídas de ceniza en Pillate, Motilones, Mocha, Quero, Tisaleo, Bilbao, Chontapamba. Al momento el sector del volcán se encuentra nublado.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias, no se han generado lahares.

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.

IG-EPN/JA
15h00 (TL)