



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 233 Jueves, 21 de Agosto de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán continúa presentando una actividad considerada como moderada/alta. En la mañana y tarde de hoy, se han reportado ruidos asociados de tipo cañonazo, que en el sector de Baños estuvieron acompañados de vibración de ventanales. Se han observado columnas de emisión de hasta 2.5 km sobre el nivel del cráter, de carga moderada de ceniza y con dirección Occidente. No se han registrado lluvias ni lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 45 episodios de tremor de emisión, 15 explosiones, y 26 eventos de largo periodo (LP).

Observaciones, emisiones y ceniza: En horas de la mañana y tarde de hoy, desde zonas aledañas al volcán, se han reportado ruidos asociados de tipo cañonazo, que en el sector de Baños estuvieron acompañados de vibración de ventanales. Las malas condiciones climáticas han imposibilitado realizar observaciones a nivel del cráter desde el OVT, sin embargo vigías de la zona observaron columnas de emisión de hasta 2.5 km sobre el nivel del cráter, de carga moderada de ceniza y con dirección Occidente.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias ni 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/DP
15h00 (TL)**