



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 200

Viernes, 19 de julio de 2013

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán continúa alta, se observó actividad estromboliana durante la noche, con bloques que rodaron por los flancos del volcán hasta 500 m bajo la cumbre. Hubo reportes de caída de ceniza en Choglontus durante la noche de ayer. Al momento está nublado, pero ocasionalmente se observan emisiones de gases con concentraciones de ceniza bajas a moderadas.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizó 33 eventos de largo periodo (LP), 5 explosiones moderadas, 48 episodios de tremor de emisión, uno de estos episodios inició a las 07h00 (TL) y se mantiene hasta el momento.

Observaciones, emisiones y ceniza: En la noche se pudo ver incandescencia a la altura del cráter con bloques que descendían 500 metros bajo el nivel del cráter, además se ha reportado fuerte caída de ceniza de color gris negro en el sector de Choglontus. Con las explosiones se han escuchado cañonazos y rodar de bloques desde Runtún, en la tarde de hoy se pudo ver entre nubes una emisión de ceniza con altura de 1000 metros sobre el nivel del cráter con dirección al Sur-Occidente. Se ha escuchado algunos bramidos.

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

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/AA
15h00 (T.L)