



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 074 Viernes, 15 de Marzo de 2013

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad en el volcán continúa alta y caracterizada por la generación de explosiones y columnas de emisión con moderado a alto contenido de ceniza. Se han recibido reportes de la caída de este material únicamente desde el sector de Choglontus y durante la tarde de ayer.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizó 180 eventos de largo periodo (LP's), 2 eventos volcano-tectónicos, 40 explosiones de tamaño pequeño a moderado y 5 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: Durante la noche se escuchó bramidos de variada intensidad. Se pudo observar presencia de ligero brillo en el cráter y la expulsión de bloques que descendieron por los flancos, con algunas de las explosiones.

En la tarde de ayer en el sector de Choglontus se reportó caída de ceniza desde las 15h00 (tiempo local) hasta las 16h00 (tiempo local).

A las 11h11 (tiempo local) de hoy, se registró una explosión, no se escuchó el cañonazo y de acuerdo al reporte del vigía de Manzano, la columna tuvo un contenido medio de ceniza y se dirigió al Sur Oriente. A las 14h24 (tiempo local), se registró una explosión que generó una columna de 4Km de altura sobre el nivel del cráter, con un contenido alto de ceniza y con dirección al Oriente.

Lluvias y lahares: No se han registrado.

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 .
- 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/LT
15h00 (T.L)