



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 185
Sábado, 04 de julio de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad interna presenta un nivel considerado como moderado. La tarde de ayer se registró una explosión a las 13h30 (TL) que generó una emisión de vapor con un contenido moderado de ceniza y que alcanzó 1 kilómetro de altura sobre el nivel del cráter. La emisión se dirigió y hacia el Nor-Occidente. Asociada a la emisión, se tuvo informes de caída de ceniza en la población de Choglontus y el reporte de un pequeño flujo piroclástico a nivel del cráter. No se han registrado lluvias ni lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizó 13 eventos de largo período (LP), 1 explosión (EXP) y 1 episodio de tremor continuo.

Observaciones, emisiones y ceniza: La tarde de ayer se registró una explosión a las 13h30 (TL) que generó una emisión de vapor con un contenido moderado de ceniza y que alcanzó 1 kilómetro de altura sobre el nivel del cráter. La emisión se dirigió y hacia el Nor-Occidente. Asociada a la emisión, se tuvo informes de caída de ceniza en la población de Choglontus y el reporte de un pequeño flujo piroclástico a nivel del cráter.

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 12h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - www.igepn.edu.ec. Quito - Ecuador