



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 115

Sábado, 25 de abril de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Sísmicamente la actividad del volcán es considerada como alta. Durante la tarde de ayer se observó una emisión con bajo contenido de ceniza en dirección al Nor- Occidente que alcanzó una altura no superior a los 200 m. Se reporta caída de ceniza el día de hoy en las zonas de Contapamba, Pillate, Romero y Guámbalo. Se registró un descenso pequeño de lahares en las quebradas de Quero, Bilbao y Chontapamba. Al momento el volcán permanece nublado.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 68 eventos de largo periodo (LP) ,2 explosiones y 5 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: En la tarde de ayer mientras el volcán estuvo despejado (16:00 TL) se observó una emisión con bajo contenido de ceniza en dirección nor-occidente, cuya altura no superó los 200 m sobre el nivel del cráter.

El día de hoy se reportó caída de ceniza en los sectores de Chontapamba, Pillate, Romero y Guambaló, al momento el volcán se presenta nublado.

Lluvias y lahares: Se han registrado lluvias continuas fuertes en el cráter del volcán, lo cual provocó pequeños lahares en las quebradas de Quero, Bilbao y Chontapamba.

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.



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

IG-EPN/GP
15h00 (TL)