



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 284
Sábado, 11 de octubre de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán muestra una actividad baja. El volcán permaneció parcialmente nublado, entre nubes se observó una capa de nieve hasta 500 metros bajo nivel del cráter, así también una pequeña emisión de vapor. Desde la noche de ayer se presentaron lluvias en la zona, hasta el momento se tiene reportes de lahares en las quebradas la Pirámide, Bilbao y Romero. No se tienen reportes de caída de ceniza.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado 10 eventos de largo periodo (LP) y 4 episodios de temblor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: La mayor parte del tiempo el volcán ha permanecido parcialmente nublado, entre nubes se pudo apreciar una capa de nieve hasta 500 metros bajo el nivel del cráter. También se pudo observar una pequeña emisión de vapor. No se tiene reportes de caída de ceniza.

Lluvias y lahares: Durante la noche se presentaron lluvias en la zona del volcán, las mismas que generaron lahares por las quebradas de la Pirámide, Bilbao y Romero. Se tiene reportes que se incrementó el caudal en el río Vascún.

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.igeqn.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

15h00 (TL)