



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 255

Sábado, 12 de septiembre de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene una actividad moderada. En la tarde ayer se observaron emisiones de gas, vapor y ceniza que llegaron hasta 300 m. Se reportó caída de ceniza en Cahuají. El día de hoy las emisiones han sido principalmente de gas y vapor de agua y no superaron los 100m y se mostraron en forma de pulsos.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 49 eventos de largo periodo (LP) y 1 evento volcano tectónico (VT) y 1 episodio de tremor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: En la tarde de ayer el volcán estuvo despejado se observaron emisiones de gas, vapor y ceniza con una altura máxima de 300m sobre el nivel del cráter con dirección al Occidente-Noroccidente. En el sector de Cahuají se reportó caída de ceniza gruesa. El día de hoy el volcán ha permanecido despejado se ha visualizado emisiones de vapor de agua y gas, en forma de pulsos, con una altura máxima de 100m sobre el nivel del cráter y con dirección al Occidente-Noroccidente.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias.

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.

**IG-EPN/ AA
12h00 (TL)**