



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 298
Domingo, 25 de octubre de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene alta su actividad. En la tarde de ayer se observó una emisión continua de gas con ceniza, que alcanza hasta 1 km sobre el cráter y se dirige al occidente. En la madrugada y primeras horas de la mañana ocurrieron dos explosiones. Como consecuencia de esta actividad se reportó caída de ceniza en Pillate, Cotalo, Cusua, Ambato, Quero, Chiquicha y en menor cantidad en los cantones de Tisaleo y Mocha. Al momento el volcán está nublado.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 33 eventos de largo periodo (LP), 4 eventos volcánico tectónicos (VT), 2 explosiones, y 2 episodios de tremor de emisión continuo (TE).

Observaciones, emisiones y ceniza: Durante la tarde de ayer se observaron emisiones de gas con contenido de ceniza moderada, que se dirigían al oeste y que alcanzaron los 1000 m sobre el cráter. En la madrugada de hoy se registró una explosión y se observó una incandescencia a 1000 m por los flancos del volcán, los vigías de Juive escucharon el rodar de rocas por los flancos del volcán. Se reportó caída fuerte de ceniza en los sectores de Pillate, Cotalo, Cusua, Ambato, Quero, Chiquicha y en menor cantidad en los cantones de Tisaleo y Mocha. Al momento el volcán está nublado.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias ni lahares en el sector.

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 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)