



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 228 Domingo, 16 de agosto de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene una actividad moderada a alta. Se observó emisiones de ceniza a una altura de 3 km sobre la cumbre, se reporta caída de este material en Manzano y Chontapamba. No se registró lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 7 eventos de largo periodo (LP), 1 episodio de temblor de emisión y 5 explosiones.

Observaciones, emisiones y ceniza: Ayer por la tarde entre nubes se observó una emisión de ceniza color gris claro que alcanzo 3 km de altura sobre el nivel del cráter. Se recibieron reportes de caídas de ceniza en los sectores de Manzano y Chontapamba. Las explosiones causaron cañonazos que se escucharon en el observatorio de Guadalupe.

Lluvias y lahares: Se reporta ligeras lluvias en el sector de Cusúa, sin que generen 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.

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