



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

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 227

Sábado, 15 de agosto de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene una actividad moderada. Se observó una columna de emisión con ceniza a una altura de 3 km sobre el cráter con dirección al sur-occidente. Se tiene caída de ceniza en Choglontus y Manzano. No se registra lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 16 eventos de largo periodo (LP), 1 evento volcano tectónico y episodios de tremor de emisión casi continuos, comenzando a las 06h30 tiempo local.

Observaciones, emisiones y ceniza: El volcán permaneció parcialmente despejado, el día de hoy en la mañana se pudo observar una columna de 3 km sobre el cráter con dirección al sur-occidente. Se recibieron reportes de caídas de ceniza en Choglontus y Manzano.

Lluvias y lahares: Se reporta ligeras lloviznas en la parte alta del volcán. Hasta el momento no se registra 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)

Teléfonos: (2) 2225-655; (2) 222-5627; Fax: (593)-2) 256-7847
Página Web: www.igepn.edu.ec; Correo Electrónico: geofisico@igepn.edu.ec
Dirección: Campus Ing. José Rubén Orellana - Calle Ladrón de Guevara E11-253
Apartado Postal 2759 - Quito – Ecuador