



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. 294

Miércoles, 21 de octubre de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán continúa alta. Las últimas horas se pudo observar emisiones continuas con ceniza moderada, la más alta llegó hasta 3 km.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 167 eventos de largo periodo (LP), 1 eventos Volcano Tectónico (VT), 10 tremores de emisión, 1 explosión y 1 episodio de tremor armónico.

Observaciones, emisiones y ceniza: El día de ayer se pudo observar varias emisiones continuas de vapor y ceniza moderada alcanzando hasta 2 kilómetros de altura a nivel del cráter, con dirección nor occidente. El día de hoy amaneció despejado, la columna máxima observada alcanzó 3 kilómetros con dirección al occidente.

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)

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