



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. 279 Jueves, 06 de octubre de 2011

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán Tungurahua se mantiene en niveles considerados como bajos. Lluvias fuertes en la parte alta del volcán provocaron el descenso de flujos de lodo de pequeños a moderados por las quebradas de Cusúa y Achupashal.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 2 eventos de largo periodo (LP), 1 evento volcano Tectónico (VT).

Observaciones, emisiones y ceniza: El día de ayer se despejó momentáneamente la parte alta del volcán y se observó que se encontraba nevado hasta los 4500 m.

Lluvias y lahares: En la tarde de ayer se registraron fuertes lluvias en la parte alta del volcán provocando la formación de flujos de lodo que bajaron por las quebradas de Cusúa y Achupashal, los bloques arrastrados tenían un diámetro de hasta 30 cm. Personal de la policía procedió a cerrar la vía Baños-Penipe.

- De presentarse lluvias en el sector del volcán 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.*
- *Este informe diario será emitido a las 15h00 (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 / MT

15h00 (T.L)