



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 117 Domingo, 27 de abril de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán continúa siendo considerada presentando una actividad considerada como moderada-alta. El volcán ha permanecido parcialmente nublado. Se han observado emisiones poco energéticas a nivel del cráter, con dirección Occidente. Las lluvias continuas han ocasionado el descenso de flujos de lodo por las quebradas de Ingapirca, La Rea, Achupashal y por las quebradas de los flancos Occidental y Sur-occidental.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron un total de 110 eventos de largo periodo (LP), y 5 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza. El volcán ha permanecido parcialmente nublado. El día de hoy se observaron emisiones poco energéticas a nivel del cráter, con dirección Occidente.

Lluvias y lahares: Se registraron lluvias continuas en la noche de ayer, las que ocasionaron el descenso de un flujo de lodo por las quebradas de Ingapirca y La Rea. En la mañana de hoy se registraron lluvias moderadas, generando el descenso de un lahar por la quebrada de Achupashal y por las quebradas de los flancos Occidental y Sur-occidental.

INFORMACIÓN GENERAL

- ♦ De presentarse lluvias 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 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.



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

15h00 (TL)