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. 102
Domingo, 12 de abril de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Se mantiene alta la actividad en el volcán, sin embargo el número de eventos sísmicos ha disminuido con respecto a lo observado en los dos días previos. No hay reporte de caída de ceniza y no fue posible observar el volcán, debido a las malas condiciones climáticas. Hubo reporte de descenso de agua lodosa por las quebradas Chontapamba e Ingapirca.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 433 eventos de largo periodo (LP), 22 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: En la tarde de ayer fue posible observar una ligera emisión de vapor a nivel del cráter. El día de hoy debido a la alta nubosidad en la zona del volcán, no fue posible tener observaciones de actividad superficial. Hasta el momento no se tiene reporte de caída de ceniza.

Lluvias y lahares: Durante la madrugada y mañana de hoy se registró una ligera llovizna. Se tiene reportes del descenso de agua lodosa por las quebradas de Chontapamba e Ingapirca.

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 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/AA
15h00 (TL)