



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 254 Jueves 11 de septiembre de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad permanece en un nivel considerado como moderado a alto; luego de un pequeño incremento de la actividad en la tarde de ayer, se registró una disminución de la misma. No se descarta que aún se pueda presentar un incremento súbito de la actividad.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 11 episodios de tremor de emisión, 14 explosiones y 39 eventos de largo período (LP). Uno de estos episodios, tuvo una duración de 3 horas.

Observaciones, emisiones y ceniza: En la tarde de ayer, luego del tremor de larga duración registrado se observaron emisiones con una carga baja de ceniza con dirección al Suroccidente. En la mañana de hoy se reportaron explosiones pequeñas que generaron rodar de bloques por los flancos del volcán. Al momento el sector del volcán se encuentra nublado, no se ha tenido reportes de caídas de ceniza.

Lluvias y lahares: Se han registrado lluvias en la mañana de hoy, que no han generado 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.igeqn.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/MS
15h00 (TL)