



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 204

Martes, 23 de julio de 2013

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene una actividad alta. Superficialmente se observó la expulsión de bloques incandescentes, además de emisiones hasta 1.5 km sobre el cráter con contenido bajo de ceniza y dirección occidente-suroccidente. Se registró explosiones de baja intensidad y bramidos ligeros. Se reporta caída de ceniza en las poblaciones de Cahuají y Choglontus.

Aun cuando la actividad ha mostrado un descenso, se sugiere que la población evite subir hacia el volcán y se aleje de las quebradas, ya que no se descartan incrementos rápidos de actividad que puedan generar flujos piroclásticos.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizó 22 eventos de largo periodo (LP), 9 explosiones de tamaño pequeño y 7 episodios continuos de tremor emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: Se ha observado columnas de emisión hasta 1.5 km sobre el cráter con contenido moderado de ceniza y dirección occidente-suroccidente. En la noche se apreció actividad estromboliana, además se escuchó bramidos leves en los alrededores del volcán. Se reporta ligera caída de ceniza en las poblaciones de Cahuají y Choglontus.

Lluvias y lahares: Al momento de la realización de este informe, se registra lluvias ligeras en la zona alta del volcán que no han generado lahares.

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.

IG-EPN/SV
15h00 (T.L)