



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 128 Jueves, 08 de mayo de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Se mantiene una actividad moderada, cabe destacar la presencia de dos explosiones que provocaron columnas de entre 4 a 5 km de altura. Estas explosiones estuvieron precedidas por un pequeño sismo volcano-tectónico ubicado bajo el volcán. Se reportó caída de ceniza leve en los sectores de Mapayacu, Choglontus y en El Manzano.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron un total de 60 eventos de largo periodo (LP), un evento volcano-tectónico y 2 explosiones .

Observaciones, emisiones y ceniza: A las 08h22 y 09h58 TL se registraron explosiones las cuales generaron columnas de emisión de entre 4 y 5 km de altura con alto contenido de ceniza en dirección occidente. Desde las poblaciones de Choglontus y Bilbao se reportaron sonidos de tipo cañonazo de moderada intensidad, asociado a dichas explosiones se reportó vibración del suelo. En el transcurso del día el volcán ha permanecido nublado.

Se tiene reportes de caída de ceniza leve en los sectores de Mapayacu, Choglontus y en El Manzano.

Lluvias y lahares: Se registran lluvias leves en los sectores cercanos al volcán que no generaron 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.



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

IG-EPN/AA
15h00 (TL)