



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 291

Viernes, 18 de octubre de 2013

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Se mantiene la actividad alta en el volcán. Las explosiones en estas últimas 24 horas han sido más energéticas, que lo observado el día de ayer. Las caídas de ceniza continúan y han afectado los sectores de Choglontus, Bilbao, Cusúa, El Manzano, Penipe y Chacauco.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizó 80 eventos de largo período (LP), 30 explosiones entre moderadas a pequeñas y 20 episodios de temblor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: En la noche de ayer se observó material incandescente rodando por los flancos del volcán hasta el refugio, se escucharon bramidos moderados y fuertes que generaron vibración del suelo y ventanales. En la mañana de hoy se registraron varias explosiones con las cuales se observó columnas continuas de vapor con moderados contenidos de ceniza, de color gris, que alcanzaron de 2 a 3 Km de altura, durante la mañana de hoy se reportaron caídas de ceniza en Choglontus, Bilbao, Cusúa, El Manzano, Penipe y Chacauco.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias.

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/AA
15h00 (T.L)