



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 131

Sábado, 11 de Mayo de 2013

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán permanece en un nivel moderado; las explosiones, emisiones y reportes de bramidos de diversas intensidades continúan; ocasionalmente se reporta también la vibración del suelo y ventanales con las explosiones. Durante la noche se ha podido observar la expulsión de bloques incandescentes. Los sectores que reportan caída de ceniza son: Santa Fe de Galán, Mocha, Sabañag, Tisaleo y Quero.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 50 eventos de largo período (LP), 29 explosiones pequeñas a moderadas y 23 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: Durante la noche de ayer, se observó incandescencia que descendieron hasta 500 m bajo nivel del cráter. A las 21h08(TL) se registro una explosión se escuchó un fuerte cañonazo en el OVT, el vigía de Ventanas escuchó un cañonazo y reportó vibración de ventanales y el rodar de rocas por los flancos. El volcán amaneció parcialmente despejado, entre nubes se observó emisiones de hasta 2 km sobre el cráter, con un contenido bajo de ceniza y dirección al NO y en el transcurso de las últimas 24 horas se ha podido escuchar bramidos y algunos cañonazos de diferentes intensidades. Se reporta caída de ceniza en Santa Fe de Galán, Mocha y Sabañag y la Secretaría de Gestión de Riesgos del Tungurahua reportó caídas de ceniza en los sectores de Tisaleo y Quero,

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias en el sector del volcán.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias en el sector del volcán, éstas pueden remobilizar 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/MS
15h00 (T.L)