



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 100
Lunes, 09 de abril de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán Tungurahua mostró un ligero incremento con respecto a los días anteriores. Se registraron señales relacionadas con explosiones y emisiones, las cuales generaron columnas de vapor y ceniza que alcanzaron los 3 km de altura. Hasta el momento se tiene reporte de caída de ceniza en las poblaciones de Capil, Palictahua y los Toctes. No se han registrado lluvias por el sector del volcán.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 31 eventos de largo período (Lp), 18 episodios de tremor de emisión, 9 explosiones y 4 eventos volcano-tectónicos.

Observaciones, emisiones y ceniza: Durante la mañana de hoy se observaron columnas continuas de vapor con un contenido moderado a alto de ceniza que alcanzaron hasta 3 km de altura sobre el nivel del cráter, la dirección de movimiento de las columnas fue variable desde el oriente hasta el nor-orientes y sur orientes del volcán. Las explosiones más importantes se registraron a las 07h18, 11h19 y 12h39 TL, se escucharon los cañonazos en las cercanías del volcán. Se tiene reporte de caída de ceniza en las poblaciones de Capil, Palictahua y Los Toctes.

Lluvias y lahares: No se registraron lluvias en la zona.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias en el sector del volcán 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 .
- 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/MT.
15h00 (T.L.)