



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 032 Sábado, 01 de febrero de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El nivel de actividad sísmica en el volcán se mantiene alto. Se han presentado numerosos sismos, entre los que se destacan los volcano tectónicos, que a pesar de ser pequeños no es habitual que sean tan numerosos. Hasta el cierre de este boletín se mantienen una columna de emisión con carga moderada de ceniza

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado 50 eventos de largo periodo(LP), 60 evento volcano tectónico (VT), 1 explosión y 2 episodios de temblor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: El sector del volcán ha permanecido nublado la mayor parte del tiempo. A las 14h37 (TL) se observó una columna de emisión que alcanzó los 2,5 Km de altura sobre el nivel del cráter. La columna está compuesta por una carga moderada de ceniza y es de color gris oscuro. La parte alta de esta emisión se dirige hacia el sureste y noroeste, mientras que la parte baja se dirige hacia el oeste.

Lluvias y lahares: Lluvias en la madrugada sin lahares.

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.



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