



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 052

Viernes, 21 de Febrero de 2014

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad se mantiene en niveles moderados a altos. La tarde de ayer se observó una columna de emisión de 3.5km de altura con dirección sur-occidente. El día de hoy el sector ha permanecido completamente nublado. Desde la población de Juive reportan escuchar el rodar de bloques en la parte alta de los flancos del volcán. La madrugada de hoy se registraron lluvias moderadas, las que no generaron lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado 75 eventos de largo periodo (LP), 2 explosiones pequeñas a moderadas y 5 episodios de tremor de emisión.

Observaciones, emisiones y ceniza: La tarde de ayer se observó una emisión con contenido de ceniza, la cual alcanzó una altura de 3.5km sobre el nivel de cráter y se dirigió hacia el sur-occidente.

La mañana de hoy el volcán permaneció nublado. Desde el sector de Juive reportan el rodar de rocas en la parte alta de los flancos del volcán.

Lluvias y lahares: En la madrugada de hoy se registraron lluvias moderadas en el sector del volcán. No se originaron 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.

IG-EPN/AC
15h00 (TL)