



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 085 Domingo, 25 de marzo de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán permanece en niveles moderados con la ocurrencia de episodios esporádicos de temblor y eventos relacionados con el movimiento de fluidos. Los principales inconvenientes en el sector se han debido a las lluvias que han ocasionado flujos de lodo e inundaciones.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 32 eventos de largo período (LP), 1 explosión pequeña y 10 episodios esporádicos de temblor de emisión. El temblor es de poca amplitud (energía).

Observaciones, emisiones y ceniza: La mañana de hoy el volcán estuvo despejado y se observaron columnas de emisión de aproximadamente 500m de altura sobre el nivel del cráter que tomaron dirección Norte-Nororiente. A partir de las 10H00 (TL) el volcán se nubló hasta el momento del informe.

Lluvias y lahares: En la noche y madrugada de hoy se registraron fuertes lluvias en el sector del volcán, los cuales generaron flujos de lodo por la quebrada de La Pampa y además provocaron problemas de inundaciones en los sectores de Puela, Palitahua y Ulba.

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 / M.S.
15h00 (T.L.)**