



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 133 Sábado, 12 de mayo de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Desde la madrugada de hoy se ha registrado un nuevo incremento de la actividad sísmica y la generación de columnas de emisión con moderado a bajo de ceniza.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 14 eventos de largo período (LP), 5 explosiones de tamaño moderado y 28 episodios de tremor de emisión. Desde aproximadamente la 03:20 (tiempo local) de hoy, se registró un nuevo incremento de la actividad sísmica.

Observaciones, emisiones y ceniza: En la mañana de hoy se reportó una leve caída de ceniza color negro en el sector del Manzano. Durante la mañana y tarde de hoy se ha observado la generación de columnas de emisión con moderado a bajo contenido de ceniza de 2 a 3 Km de altura con dirección de movimiento hacia el occidente y nor-occidente. Asociado con los eventos explosivos se ha reportado bramidos y con la explosión de las 13:37 (tiempo local) vibración de ventanas en sectores cercanos al volcán.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias.

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