



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 013 Viernes, 13 de enero de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

En las últimas horas la actividad del volcán se caracteriza por la generación de columnas de emisión con variables contenidos de ceniza.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 17 eventos sísmicos tipo LP, 2 eventos volcano tectónicos (VT), 2 eventos de tremor de emisión y 2 explosiones de tamaño moderado.

Observaciones, emisiones y ceniza: En la tarde de ayer el volcán se despejó y se pudo observar una emisión de vapor de agua muy débil a nivel del cráter que se dirigía al Occidente. Durante la noche el volcán permaneció completamente nublado. A las 07h05(tiempo local) hubo una emisión de ceniza de color gris oscuro que alcanzó 1km de altura con dirección Occidente-Suroccidente. Se tiene reporte de caídas de ceniza en Palitahua. Posterior al evento los vigías de Cusúa y Manzano han reportado escuchar bramidos pequeños.

A las 11H38(tiempo local) se registró una explosión que generó una columna de emisión con contenido moderado de ceniza que alcanzó los 2km de altura y se dirigió al occidente.

Lluvias y lahares: Durante la noche y madrugada de hoy han habido lluvias ligeras que no han generado mayores novedades.

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 / LT
15h00 (T.L.)