



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 254 **Lunes, 11 de septiembre de 2006**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene en un nivel bajo, caracterizado sísmicamente por la generación de señales asociados con movilización de fluidos (LPs y tremor) y esporádicos eventos generados por ruptura de roca al interior del edificio (VTs).

En estos días se ha podido observar una columna de emisión de vapor y gases con nulo contenido de ceniza, que alcanza como altura máxima los 500 m y se dirigen hacia el nor-occidente. No se han generado lahares, ni ruido.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado un total de 61 eventos de largo período (LP's) y 4 señales de tremor asociados con emisiones de vapor y gas.

En la tarde de ayer se observó la generación de un penacho de vapor y gases de menos de 500 metros de altura y con dirección de movimiento hacia el occidente. Durante horas de la mañana de hoy no se pudo realizar observaciones debido a la presencia de alta nubosidad en la zona del volcán. No se ha reportado ruido.

INFORMACIÓN GENERAL

- 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).
- **Las lluvias que se registran en la zona pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y ocasionar problemas, razón por la cual hay que extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que descendieron los flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.**
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar la siguiente dirección: <http://www.igeqn.edu.ec/vulcanologia/glosario.htm>.

15h00 (T.L)
IG-EPN /LT