



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 237 **Viernes 25 de Agosto de 2006**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Las condiciones del volcán se mantienen estables y no ha registrado cambios importantes respecto de los anteriores días.

El volcán muestra un ligero incremento del número de eventos. Los eventos, principalmente representados por sismos LP's (eventos que indican movimiento de magma y fluidos), son superficiales de baja amplitud y duración. Las emisiones de SO₂, se mantienen en bajos niveles.

Los flujos de lava localizados en el flanco Nor-occidental del volcán descienden a muy baja velocidad por lo que no implican peligro sobre las zonas aledañas.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

En las últimas 24 horas se han registrado 107 eventos de largo período (LP) acompañados de pocos episodios de tremor de emisión de baja energía.

Las medidas de SO₂ registradas durante el día de ayer son bajas con un valor cercano a las 100 ton/día.

Las malas condiciones climáticas en el volcán persisten, lo que no ha permitido tener observaciones directas sobre este. Por otro lado, no se han escuchado bramidos ni ruidos asociados al volcán.

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 / SV