



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 265 **Viernes, 22 de septiembre de 2006**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

En las últimas 24 horas el número de eventos asociado a fluidos continúa alto, aunque en menor cantidad respecto del día de ayer. Se han registrado unos pocos eventos de tremor, también relacionados con movimiento de fluidos. No ha ocurrido eventos ligados a fractura de rocas. En cuanto a las medidas de gases, hasta las 5 pm. del día de ayer se reportaron valores altos en contenido de dióxido de azufre. A las 7:30 de esta mañana, observadores desde Penipe reportaron una emisión con contenido moderado de ceniza. Tomando en cuenta el comportamiento de los últimos días, se considera como moderada la actividad actual del volcán y se recomienda a las autoridades y población en general estar pendientes de los cambios que reporte el Instituto Geofísico.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado un total de 105 eventos de largo período (LP's) y 5 episodios de tremor de emisión.

Las mediciones realizadas de SO₂ hasta las 5 pm. de la tarde de ayer fueron de 6800 ton/día.

Las medidas de deformación muestran una leve tendencia inflacionaria en alrededor de 10 micro-radianes.

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 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).

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