



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631  
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - [www.igeqn.edu.ec](http://www.igeqn.edu.ec)

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 218**  
**Domingo 06 de Agosto de 2006**

**RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

EL volcán ha permanecido nublado y se han registrado varios períodos de lluvias en el sector. No se han generado lahares.

El vigía de Manzano reportó ligera caída de ceniza el día de ayer en su sector.

Por otro lado la actividad sísmica continúa con características similares a lo registrado en los últimos días con eventos de movimiento de fluidos (largo período) y algunas explosiones pequeñas.

**ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES**

Se ha contabilizado 280 eventos de largo período, 5 explosiones pequeñas ( $DR < 3.0 \text{ cm}^2$ ) y pocos episodios de tremor de emisión cuya duración y amplitud (tamaño o magnitud) es similar a lo registrado en los últimos días.

El vigía de Manzano reportó una ligera caída de ceniza en su sector al medio día de ayer.

Pese a las constantes lluvias, no se han generado lahares.

**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 están registrando 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>.

MS.

15h00 (T.L)