



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.igepn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 235
Miércoles 23 de Agosto de 2006

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene las condiciones de baja sismicidad mostrada durante los últimos días. Esta sismicidad está caracterizada por la ocurrencia de eventos LP's (eventos que indican movimiento de magma y fluidos) de carácter superficial.

El día de ayer se confirmó la presencia de flujos de lava en el flanco Nor-occidental del volcán. Estos flujos de lava, no representan un peligro inminente para la población debido a la baja velocidad de movimiento.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Durante las últimas 24 horas se han registrado 65 eventos de largo período (LP) y pocos episodios de temblor de emisión de baja energía (baja amplitud y duración).

El día de ayer se confirmó la presencia de flujos de lava, que descienden por las quebradas de Cusúa y la Hacienda.

Debido a las malas condiciones climáticas alrededor del volcán no se han realizado observaciones directas. 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.igepn.edu.ec/vulcanologia/glosario.htm>.

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