



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° 016 **Martes, 16 de enero de 2007**

1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

En las últimas 24 horas se han registrado sólo eventos asociados a movimientos de fluidos (LP), por lo que la actividad sísmica se la considera como Baja. El sector del volcán ha permanecido nublado en horas de la mañana y tarde. No se han registrado lluvias ni lahares. Tampoco hay reportes de ruidos de origen volcánico.

2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

De la tarde de ayer a la de hoy se han registrado 13 eventos de largo período (LPs), relacionados con el movimiento de fluidos al interior del volcán, siendo además poco energéticos. No se han detectado eventos de otro tipo. Por la energía y número de los eventos registrados, se considera Bajo el nivel de actividad interna del volcán. La nubosidad en la parte alta del volcán dificulta la realización de observaciones directas a la altura del cráter.

INFORMACIÓN GENERAL

- **De generarse lluvias sobre las laderas del volcán pueden movilizarse los depósitos de los flujos piroclásticos y ocasionar lahares, 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).
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página Web www.igepn.edu.ec.

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