



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° 176** **Lunes, 25 de junio de 2007**

### **RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

La actividad sísmica del volcán es moderada con tendencia decreciente. Desde la tarde de ayer no se han presentado lluvias ni lahares. La zona ha variado entre nublada y despejada. No hay reportes de ruidos de origen volcánico.

### **ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES**

Se han contabilizado un total de 17 eventos de largo periodo (LP) y 18 señales de tremores de emisión. La actividad sísmica general de los últimos días se debe a movimiento de fluidos en el interior del volcán y se la considera moderada con una suave tendencia decreciente. Sólo un flujo de agua lodosa se reportó la tarde de ayer a las 17h40 (TL) en el sector La Pampa.

### **INFORMACION ADICIONAL**

- **Las lluvias que se registran en el sector del volcán están removilizando los depósitos de los flujos piroclásticos y generando lahares, razón por la cual hay que se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos 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.igeqn.edu.ec](http://www.igeqn.edu.ec).

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