



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° 184** **Martes, 03 de julio de 2007**

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

La actividad sísmica general del volcán es moderada con tendencia ascendente. Continúan emisiones de ceniza con alturas menores a 2 Km. sobre el cráter. Desde Puela, Manzano y Choglontus se reportaron caídas de ceniza la tarde de ayer, se reportó incandescencia a la altura del cráter en horas de la noche, así como bramidos. No se han presentado lluvias ni registrado lahares.

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

Se han contabilizado un total de 89 eventos de largo periodo (LP) y 59 señales de tremor. Estas cantidades son ligeramente superiores a los días precedentes confirmando la tendencia sísmica ascendente. La dirección de los vientos ha variado de occidente a sur-occidente.

### **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**