



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° 136** **Miércoles, 16 de mayo 2007**

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

La actividad sísmica del volcán en las últimas 24 horas se puede considerar entre moderada a baja. Las emisiones han sido principalmente de vapor y de poca altura.

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

Se han contabilizado un total de 5 eventos de largo periodo (Lp's) y 11 episodios de tremor de emisión de baja amplitud. Se registró en la mañana una emisión de vapor con leve contenido de ceniza y de baja altura (100 m). Posteriormente el volcán se nubló. En la tarde de ayer se registró un flujo de agua lodosa en las quebradas Motilón y Pingullo.

### **INFORMACION ADICIONAL**

- **Las lluvias que se registren pueden removilizar 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 han descendido 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.igeqn.edu.ec](http://www.igeqn.edu.ec).

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