



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° 124** **Viernes, 04 de mayo 2007**

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

En la madrugada de hoy se reportaron flujos de agua lodosa que descendieron por las quebradas de Juive, Mandur y la Pampa ocasionando la obstrucción de la vía de acceso a Baños. Durante la noche y mañana de hoy las lluvias continuaron en el sector. En general la zona ha permanecido nublada. La actividad sísmica asociada a emisiones de ceniza continúa.

En general, la actividad sísmica actual del volcán se la considera moderada-alta con tendencia decreciente.

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

Se han contabilizado un total de 15 eventos de largo periodo (LPs) y 11 episodios de tremor de emisión.

### **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**