



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](http://www.igepn.edu.ec)

## **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 162** **Lunes, 11 de junio de 2007**

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

El volcán Tungurahua en las últimas 24 horas continúa presentando moderados niveles de actividad sísmica con tendencia descendente. Se han registrado pocos sismos relacionados con movimientos de fluidos en el interior del volcán (LP) y pocas señales de tremor de emisión de baja magnitud (amplitud y duración).

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

Se han contabilizado un total de 28 eventos de largo periodo (LP) y 5 señales de tremor de emisión.

En la mañana de hoy, el volcán ha permanecido nublado. En el flanco sur-occidental se reportaron sonidos (bramidos) generados por el volcán durante la noche. En la madrugada se produjeron lahares en el sector nor-occidental que obstaculizaron la vía Ambato- Baños, la cual fue reabierto para el tránsito de vehículos horas más tarde.

### **INFORMACION ADICIONAL**

- **Las lluvias que se registren en el sector del volcán pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar 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 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.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec).

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