



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

## **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 043** **Jueves, 12 de febrero de 2009**

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

La actividad del volcán se mantiene en un nivel considerado como moderado. Debido a las condiciones climáticas en la zona no se han realizado observaciones y se han reportado la generación de pequeños flujos de lodo por varias quebradas.

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

**Sismicidad:** Se ha contabilizado un total de 23 eventos de largo periodo (LP), 18 episodios de temblor de emisión y una explosión de tamaño pequeño.

**Observaciones, Emisiones y Ceniza:** No se han realizado observaciones debido a la presencia de nubosidad en la zona del volcán. En horas de la madrugada desde la zona de El Manzano reportaron la generación de bramidos de intensidad leve.

**Lluvias y Lahares:** En la noche de ayer se reportó la generación de pequeños flujos de lodo en la Quebrada de Mapayacu, Mandur, La Pampa y Viejo Minero

- 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.igeptn.edu.ec](http://www.igeptn.edu.ec).

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