



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° 055** **Domingo, 24 de Febrero de 2008**

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

La señal de tremor continúa baja, las emisiones registradas han provocado caída de ceniza leve en los sectores de Manzano, Choglontus en la tarde de ayer.

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

**Sismicidad:** Se han contabilizado un total de 9 eventos de largo período (LP), 4 episodios pequeños de tremor de emisión.

**Ceniza, viento, emisiones:** El volcán permaneció cubierto por lo que no hay observaciones. Entre nubes se puede observar una columna de vapor con contenido leve de ceniza de se dirige hacia el Occidente, no hay reportes de caída de ceniza.

**Lluvias y lahares:** No se reportaron lluvias.

**Ruidos y observaciones:** No se escucharon bramidos.

- Las lluvias que se registran en el sector del volcán pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares, razón por la cual 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**  
**AA**