



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° 336** **Sábado, 02 de diciembre del 2006**

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

En los últimos tres días, con el incremento del número de eventos de movimientos de fluidos (LP) y la disminución de los eventos de tremor, las manifestaciones superficiales se han caracterizado por emisiones con bajos contenidos de ceniza. No se ha reportado ninguna novedad relacionada con las emisiones como son los ruidos que suelen acompañarlas.

### **2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES**

Se registraron 93 eventos de largo período (LP) y 23 episodios de tremor con pocos minutos de duración relacionados a emisiones de vapor y gas con contenidos de ceniza de bajos a moderados.

Durante la mañana (06h00 T.L) se pudo observar emisiones poco energéticas de vapor, cuyas alturas variaron entre 200 y 300 metros con dirección occidente. A las 10:22 (T.L) se registro una emisión de vapor con poca ceniza que alcanzó 2 Km. dirigiéndose hacia el Occidente -sur-occidente. No hubo reporte sobre caída de ceniza o ruidos asociados con dichos eventos de emisión.

### **INFORMACIÓN GENERAL**

- **Se recomienda a las autoridades y población en general estar pendientes de los cambios en la actividad volcánica y de los reportes del Instituto Geofísico.**
- **Las lluvias que se registran en la zona pueden movilizar 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 descendieron 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.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec).

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

GANADOR DEL PREMIO MUNDIAL SASAKAWA-UNDRO 1992  
A la mejor labor en Mitigación de Desastres