



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° 277** **Martes, 04 de Octubre de 2005**

La actividad del volcán en las últimas 24 horas, se resume a continuación:

### **ESTADO DEL VOLCÁN**

La actividad del volcán se mantiene en un nivel considerada como baja siendo la principal manifestación superficial observada columna de emisión de vapor y gases con bajo o nulo contenido de ceniza. Es importante que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad del volcán y/o la generación de flujos de lodo (lahares), en el caso de que las condiciones climáticas sean favorables.

### **ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se ha registrado 1 evento de largo periodo.

### **OBSERVACIONES**

Durante la tarde de ayer se pudo observar una columna de vapor y gases de aproximadamente 3 km de altura con dirección de movimiento al nor-oeste. En horas de la noche se pudo observar la presencia de brillo en la zona del cráter y se reportó la generación de bramidos leves. En la tarde de hoy se pudo observar una columna de emisión de color gris claro que alcanzó 1 km de altura y se dirigía hacia el occidente.

Emisiones de vapor y gases poco energéticas se observaron en la tarde de ayer. El día de hoy el volcán ha permanecido nublado. No se han reportado novedades.

*La Resolución N° 2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del año 2000 declaró alerta Amarilla en el cantón Baños y Alerta Naranja para el resto de poblaciones y sectores ubicados dentro de la zona de riesgo.*

04 de Octubre de 2005  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional  
15h00 (TL)  
[www.igeqn.edu.ec](http://www.igeqn.edu.ec)