



**ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO**

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 225-655; 507-144; 507-150 ext 631
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-567847 Email: geofisico@accessinter.net

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCAN TUNGURAHUA
Lunes 3 de Noviembre del 2003**

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

SISMICIDAD

Se han contabilizado un total de 6 eventos de largo período y 4 episodios de tremor de varios minutos de duración, el cual se encuentra relacionado con emisiones de vapor, gas y ceniza.

OBSERVACIONES

La noche de ayer se reportó bramidos de moderado intensidad. Durante la mañana de hoy no se pudo realizar observaciones debido a la alta nubosidad en la zona. En horas de la tarde se reportó la presencia de una columna gris claro de 2 a 3 km de altura, con dirección de movimiento hacia el oriente.

El día sábado se tomaron medidas de la cantidad de SO₂ emitida por el volcán, reportándose como valor promedio 580 ton/día.

ESTADO DEL VOLCAN

Durante este día la actividad se ha caracterizado por mantenerse en un nivel bajo en relación a los días anteriores. Es importante que la población se mantenga atenta a los mensajes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad y/o la generación de flujos de lodo (lahares).

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.

3 de Noviembre de 2003
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional