



**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 VOLCÁN TUNGURAHUA
Domingo 05 de Noviembre de 2000

Los detalles de la actividad del volcán en las últimas 24 horas son:

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado 4 sismos de largo período y un evento tremórico de baja frecuencia con una duración de 60 segundos aproximadamente.

Se han registrado dos pequeñas emisiones a las 21h27 de ayer y 02h43 de hoy.

OBSERVACIONES

Se ha observado una columna de gases casi continua, de color blanco, poco energética, que alcanza unos 100 m de altura y se dirige hacia el Nororiente.

Mediciones de COSPEC realizadas en los últimos días dan como resultado una emisión promedio de SO₂ de 713 Ton/Día.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán mantiene niveles bajos de actividad tanto sísmica como de explosiones.

Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del 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.

*05 de Noviembre del 2000
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*