



**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
Sábado 18 de Mayo de 2002

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

SISMICIDAD

Se han contabilizado un total de 48 eventos de largo período y 19 señales de tremor asociadas con emisiones de vapor, gas y ceniza.

OBSERVACIONES

Durante la mañana de hoy se han reportado columnas de vapor y gas, que alcanzan alturas entre 800 metros y 1 km de altura, con dirección de movimiento hacia el occidente y sur-occidente. Al medio día de hoy, Personas del sector de Cusua y Runtún reportaron escuchar bramidos tipo "turbina".

ESTADO DEL VOLCAN

El proceso de desgasificación observado desde semanas anteriores continua, en estos días no se han registrado eventos explosivos.

Se recomienda que la población se mantenga atenta a los mensajes que emiten los medios autorizados, por posibles en cambios en el comportamiento del volcán o la generación de flujos de lodo.

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

*18 de Mayo de 2002
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*