



**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
Martes 14 de Noviembre de 2000

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado 18 sismos de largo período. Adicional a estos, ocurrió un evento tremórico a las 08h35 de hoy con una duración aproximada de 60 minutos.

OBSERVACIONES

El día de hoy fue posible observar una pequeña columna de gases y vapor de color gris claro a blanco alcanzando alturas del orden de los 100 m sobre la cumbre del volcán.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán mantiene niveles bajos de actividad tanto sísmica como de explosiones, desde el último pico de mayor actividad registrado entre el 9 y 15 de Octubre. A lo anterior se añade, que la actividad explosiva ha sido nula desde los últimos 22 días lo cual es un período de tiempo mucho más prolongado que lo acontecido el 11 de septiembre, fecha en la cual se presentó una explosión después de 9.5 días de tranquilidad. Es importante recalcar que el Instituto Geofísico mantiene el monitoreo y vigilancia sísmica las 24 horas del día.

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.

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