



**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 12 de Noviembre de 2000

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado 7 sismos de largo período. Además se registraron dos pequeñas señales de emisión cuyos desplazamientos reducidos son catalogados como pequeños.

OBSERVACIONES

El día de hoy fue posible observar una columna de gases y vapor de color blanco que alcanzó una altura aproximada de 20 m sobre la cumbre del volcán y se dirigió pocos metros hacia el NE del mismo.

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 21 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.

12 de Noviembre del 2000



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

Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional