



**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
Miércoles 24 de Octubre de 2001**

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

SISMICIDAD

En las últimas 24 horas se registraron 42 sismos de largo período y 13 señales de emisión. No han ocurrido eventos explosivos.

OBSERVACIONES

Durante la noche de ayer y con la ayuda del visor nocturno fue posible observar varias emisiones de ceniza que alcanzaron 1 km de altura sobre la cumbre del volcán. Por otra parte, durante la mañana de hoy no ha sido posible realizar observaciones hacia el volcán debido a las malas condiciones climáticas.

ESTADO DEL VOLCAN

Desde las últimas 3 semanas el volcán mantiene un nivel de actividad caracterizado por un bajo número de eventos relacionados con movimiento de fluidos (sismos de largo período, emisiones de vapor y ceniza), además de una nula actividad explosiva.

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.

24 de Octubre de 2001

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional