



**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
Jueves 1 de Noviembre 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 3 señales de emisión.

OBSERVACIONES

Durante la mañana fue posible observar tres emisiones de vapor y ceniza que alcanzaron entre 1 y 2 km de altura sobre la cumbre del volcán. Estas emisiones se dirigieron hacia el E y NE del volcán.

ESTADO DEL VOLCAN

En general durante las últimas 4 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). Entre el 23 y 25 de Octubre hubo un pequeño incremento en el número de eventos de largo período y emisiones, pero aún, dicho incremento no es significativo en comparación con lo observado en épocas de mayor actividad.

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.

1 de Noviembre de 2001

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional