



**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 18 de Abril de 2002

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

SISMICIDAD

Se han registrado 83 sismos de largo período y 42 señales de emisión. Además han ocurrido algunas bandas de tremor.

OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES

Desde ayer en la noche el volcán ha permanecido cubierto. Sin embargo durante algunos minutos se pudo observar la presencia de la columna de ceniza, que probablemente se desplaza al occidente. En la noche puedo observarse una leve incandescencia. Adicionalmente ayer desde el sector de Juive se reportó ruido leve parecido a un jet.

ESTADO DEL VOLCAN

Se observa que el tremor es menos frecuente que otros días, sin embargo no han ocurrido cambios de otro tipo en el volcán.

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 Abril de 2002

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional