



**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 01 de Julio de 2001

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado un total de 18 sismos de largo período. Se han registrados dos períodos de temblor asociados con emisiones de vapor y ceniza, desde las 20h30(TL) hasta las 22h20(TL) del día de ayer y desde las 03h00(TL) hasta las 10h30(TL) del día de hoy.

OBSERVACIONES

Entre las 16h00(TL) y las 17h00(TL) del día de ayer se pudo observar una columna de vapor y ceniza que alcanzó alturas entre 500 a 1000 metros de altura sobre la cumbre del volcán.

A las 09h45(TL) del día de hoy se observó una columna de vapor y ceniza color gris claro de 500 metros de altura.

ESTADO DEL VOLCAN

La sismicidad se mantiene en niveles bajos en estos días, caracterizándose el escenario de actividad que mantiene el volcán por emisiones continuas de vapor con contenido medio de ceniza que alcanza una altura promedio de 500 metros sobre la cumbre del 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.

01 de Julio de 2001

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional