



**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
Lunes 07 de Enero de 2002

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

SISMICIDAD

Se registraron 20 sismos de largo período, 34 emisiones y 1 explosión considerada de tamaño moderado.

OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES

En las horas de la mañana se observaron columnas de gases con una concentración media de ceniza que alcanzaron entre 2 y 3 km de altura sobre el cráter y se dirigían hacia el NW.

ESTADO DEL VOLCAN

La actividad sísmica mostrada por el volcán continúa mostrando niveles considerables. Además, ha sido importante la presencia de emisiones de gases y ceniza, en su mayoría poco energéticas y que han dispersado material en el flanco nor-occidental del volcán. Se recomienda a la población estar atenta a la información oficial que del volcán se emita, tener presente los planes de emergencia y de presentarse lluvias en la zona, estar atentos ante la presencia de flujos de lodo.

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.

07 de Enero de 2002

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional