



**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 VOLCAN TUNGURAHUA
Lunes 4 de Noviembre de 2002

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Se han registrado 25 sismos de largo período, 17 emisiones y una explosión a las 7h49 TL, con un desplazamiento reducido de 4.8 cm².

OBSERVACIONES

Luego de la explosión se observó una columna de vapor y ceniza que se elevó hasta una altura de 3 km, sobre la cumbre y la nube se dirigió hacia el sur occidente.

ESTADO DEL VOLCAN

La actividad sísmica del volcán es moderada y se mantiene dentro de lo observado en las últimas semanas. Cabe indicar que la ceniza que se observó durante la mañana en Ambato, Latacunga y las cercanías del Tungurahua, pertenece al volcán Reventador, y desmentimos que corresponda a nuevas erupciones 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

4 de Noviembre de 2002

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional