



**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
Domingo 27 de Octubre de 2002

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Se han contabilizado un total de 62 eventos de largo período muy pequeños. A las 13h53 t.l. ocurrió una pequeña explosión.

OBSERVACIONES

En la tarde y noche de ayer se observaron algunas plumas de vapor con poca ceniza que se dirigieron hacia el W y SW, y alcanzaron una altura de 1 km sobre el nivel del cráter. Debido a la explosión ocurrida en la tarde de hoy se escuchó un leve "cañonazo" en el sector de Juive.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán continúa mostrando niveles de sismicidad moderados propios de una actividad posterior a un incremento en los parámetros sísmicos que ocurrieron el pasado mes de Agosto. Es importante que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en el comportamiento 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

*27 de Octubre de 2002
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*