



**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
Jueves 10 de Octubre de 2002

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Se han contabilizado un total de 33 eventos de largo período, 7 señales de emisión y una explosión que ocurrió a las 00h02 de hoy, con un desplazamiento reducido de 18.84 cm², a partir de la cual se siguió registrando un pequeño temblor de fondo.

OBSERVACIONES

Debido a la alta nubosidad no ha sido posible observar al volcán la mayor parte del tiempo. Durante la noche fue posible escuchar bloques rodando por la pendiente del volcán. No se han recibido reportes de caída de ceniza.

ESTADO DEL VOLCAN

No se ha registrado ningún cambio en el comportamiento observado durante las dos últimas semanas, el nivel de actividad sísmica continua siendo de moderada a baja.

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

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