



**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
Jueves 16 de Mayo de 2002

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

SISMICIDAD

Se han contabilizado un total de 14 eventos de largo período y 8 señales de tremor asociadas con emisiones de vapor, gas y ceniza, siendo las más importantes por su duración la de las 17h45(tiempo local) hasta las 22h30 (tiempo local) del día de ayer y el de las 11h20 (tiempo local) del día de hoy que continua.

OBSERVACIONES

Debido a que se mantiene la nubosidad en la parte alta del volcán no se han realizado observaciones. No se han reportado "bramidos"

ESTADO DEL VOLCAN

El proceso de desgasificación observado en semanas anteriores continua, sin registrarse eventos explosivos durante las últimas horas.

Es necesario que la población se mantenga atenta a los mensajes que emiten los medios autorizados, por la posible generación de flujos de lodo o 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

*16 de Mayo de 2002
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*