



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
Miércoles 20 de Junio de 2001

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han registrado 26 sismos de largo período (LP), 6 señales de emisión y 1 señal de explosión. La explosión ocurrió a las 14h37 (tiempo local) del día de ayer y tuvo un desplazamiento reducido de 1.4 cm², lo cual la califica como de tamaño pequeño. Por otra parte, desde aproximadamente las 10h00 (tiempo local) se registra una señal tremórica.

OBSERVACIONES

En la tarde de ayer se registraron pequeños lahares en las quebradas del flanco occidental del volcán..

ESTADO DEL VOLCAN

Como se indicó el día de ayer, el volcán mantiene una actividad moderada, resaltando la presencia de tremor, que está relacionado con fluidos en movimiento al interior del edificio volcánico, enmarcándose esta actividad dentro del mismo proceso eruptivo.

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.

*20 de Junio de 2001
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*