



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
Martes 27 de Marzo de 2001

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado un total de 115 eventos de largo período (LP) y una señal de emisión considerada como pequeña ($DR = 0.7 \text{ cm}^2$).

OBSERVACIONES

Durante las últimas 24 horas se ha observado pequeñas columnas de emisión. En la noche fue posible observar una leve incandescencia en el cráter del volcán (utilizando un visor nocturno).

ESTADO DEL VOLCAN

El alto número de eventos de largo período pueden reflejar la presurización del sistema, que potencialmente podría generar emisiones de gases y/o explosiones importantes.

Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del 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.