



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
Viernes 23 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 338 eventos de largo período (LP). Se registraron 14 señales sísmicas relacionadas a emisiones.

OBSERVACIONES

En la mañana de hoy se registró una emisión importante aproximadamente a las 10:30 (TL), con una duración de 30 minutos y un Desplazamiento Reducido de 4.25 cm²; el personal del Instituto que labora en la base de Guadalupe informó la presencia de vapor y ceniza en la columna de aproximadamente 2 Km sobre la cumbre del volcán, la cual fue confirmada por un vuelo comercial.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán nuevamente mostró un incremento de la actividad sísmica. La actividad fumarólica se mantiene con niveles bajos a moderados.

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.

*23 de Marzo de 2001
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*