



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 16 de Mayo del 2001

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado 116 sismos de largo período, 7 sismos volcano-tectónicos y una señal de emisión.

OBSERVACIONES

En la tarde de ayer se observó una columna de vapor y ceniza de 2 km de altura, que presentaba un color gris medio y que de manera intermitente presentaba pulsos de color más oscuro, debido al mayor contenido de ceniza. Esta mañana no se observó la parte superior del volcán debido a la presencia de nubes.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán mantiene un estado de actividad moderado, caracterizado por la continua emisión de columnas de vapor con ceniza y la presencia de sismos de largo período. Debido a la ceniza acumulada en los flancos superiores del volcán y a las lluvias intensas, se pueden generar lahares (flujos de lodo) que corran por las quebradas de los flancos occidental y nor-occidental.

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.

*16 de Mayo del 2001
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*