



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
Sábado 12 de Mayo del 2001

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado 80 sismos de largo período de pequeña magnitud.

OBSERVACIONES

A pesar de la neblinas presentes en la zona del volcán, esta mañana se observó un pequeño penacho de vapor y gases volcánicos saliendo del cráter con una altura menor a 100 m, el cual se orientaba posteriormente al N-NW y al SW.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán mantiene un estado de actividad moderado, caracterizado por un número alto de sismos, especialmente de largo período y pequeñas emisiones de vapor y ceniza. Se podrían generar lahares (flujos de lodo) por acción de la lluvia sobre la ceniza depositada en los flancos superiores del volcán.

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.

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