



**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 VOLCAN TUNGURAHUA
Lunes 2 de agosto de 2004

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

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad permanece en un nivel bajo; continúa registrándose tremor de emisión pero muy pequeño. El número de eventos de largo período sigue siendo bajo. Esta tendencia se mantiene ya por una semana, sin embargo no se descarta la posibilidad de nuevas explosiones.

Es importante que la población se mantenga atenta a los reportes oficiales que emiten las autoridades ante posibles cambios en la actividad del volcán y/o la generación de flujos de lodo en el caso de presentarse lluvias en la zona.

SISMICIDAD

Se han registrado 20 eventos de largo período y 1 explosión a las 8h33 de esta mañana con un DR menor a 1.0 cm².

OBSERVACIONES

En la noche de ayer se pudo observar brillo en la cumbre con ayuda del visor nocturno y ocasionalmente, la expulsión de bloques; esta actividad estuvo acompañada con el ligero incremento del tremor. Esta mañana, se pudo observar la presencia de un penacho de vapor permanente, poco energético que alcanzaba unos 100 m de altura y era desviado por los vientos hacia el noroccidente.

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.

2 de agosto de 2004
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional
15h00 TL
www.igepn.edu.ec