



**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFÍSICO**
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
Domingo 25 de julio de 2004

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

ESTADO DEL VOLCÁN

Este fin de semana se ha caracterizado por una disminución continua de la actividad del volcán. Se ha tenido reportes de bramidos moderados relacionados con emisiones de gases, vapor y ceniza.

En resumen, 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

El número de sismos de largo período ocurridos en las últimas 24 horas es de 24, se ha contabilizado un total de 2 explosiones consideradas de tamaño moderado, las mismas que ocurrieron a las 16h47 t.l. (DR = 6.36 cm²) y 20h33 t.l. (DR = 7.93 cm²) del día de ayer. Continúan registrándose esporádicas señales de tremor relacionado a emisiones de vapor, gases y contenido bajo de ceniza.

OBSERVACIONES

Debido a las condiciones climáticas predominantes en el sector el día de hoy no se ha podido realizar observaciones del volcán.

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.

25 de julio de 2004
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional
15h00 TL www.igepn.edu.ec