



**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 14 de junio de 2004

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

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad continúa siendo caracterizada por el registro de señales de largo período y la presencia de pocos eventos explosivos que por sus desplazamientos reducidos son considerados de tamaño moderado a grande. Es importante que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados 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 ha contabilizado un total de 98 eventos de largo período y 1 explosión (22h31) de tamaño moderado. Adicionalmente, se han registrado unos 55 episodios de tremor probablemente asociados con pequeñas emisiones de vapor, gases y ceniza.

OBSERVACIONES

La mayor parte del tiempo el volcán ha permanecido nublado. En la noche de ayer fue posible observar incandescencia en el cráter. Las explosiones han generado cañonazos fuertes y columnas de 1 a 2 km de altura sobre el cráter con una carga moderada de ceniza que, por la dirección de los vientos, se ha dispersado principalmente hacia el occidente 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.

14 de junio del 2004
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional
15h00 TL
www.igepn.edu.ec