



**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
Sábado 24 de Abril de 2004

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

SISMICIDAD

Se han registrado 8 eventos de largo período y un periodo de actividad tremórica desde las 15h00 t.l (de ayer) hasta las 6h50 t.l (de hoy).

OBSERVACIONES

En la noche de ayer se presentó una leve caída de ceniza en los sectores de Cusúa y Cotaló. En Baños y Juive se pudo detectar una pequeña película de ceniza.

El día de hoy, se ha observado una emisión continua de gases con un bajo contenido de ceniza. La pluma de gases alcanza 1 km de altura sobre el volcán y debido a la dirección de los vientos se dirige hacia el sector este y sur-este del volcán.

ESTADO DEL VOLCÁN

Debido a la presente actividad del volcán, se han producido caídas de ceniza en diferentes poblaciones alrededor del volcán. Aunque dicha actividad ha disminuido el día de hoy, no se descartan nuevos incrementos y por lo tanto un mayor flujo de gases con un contenido de ceniza mayor.

Debido a la presencia de lluvias en la zona, es posible que se sigan presentando lahares en las quebradas que descienden del volcán.

Es necesario que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad del volcán y/o la generación de flujos de lodo.

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.

24 de Abril de 2004
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional