



**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
Miércoles 14 de abril de 2004

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

SISMICIDAD

Se registraron 10 eventos de largo período, además se continúa registrando temblor de poca amplitud relacionado con emisiones de vapor, gases y poca ceniza.

OBSERVACIONES

En la mañana de hoy fue posible observar una columna de vapor que alcanza unos 500m de altura sobre el cráter y se dirige hacia el occidente.

En la tarde y noche de ayer se presentaron lluvias que generaron un lahar (flujo de lodo), el cual llegó a la vía Baños-Pelileo en el sector denominado La Pampa.

ESTADO DEL VOLCAN

Desde febrero de este año se ha observado un discreto cambio en la actividad del volcán y desde hace algunas semanas se viene observando incandescencia casi permanente en el cráter, pequeñas fuentes de lava al interior del mismo y la emisión continua de gases y vapor. 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.

14 de abril de 2004
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional