



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**

### **Viernes 11 de Julio del 2003**

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

#### **SISMICIDAD**

Se registraron 21 eventos de largo periodo y 1 señal de emisión. La actividad tremórica ha aumentado un poco.

#### **OBSERVACIONES**

Debido a la nubosidad en la zona, no se han podido realizar observaciones hacia el volcán. Durante la madrugada estuvo lloviendo en el sector del volcán. Como consecuencia de dichas lluvias, hubo un pequeño descenso de material en el sector de la Pampa a las 8h00 t.l. aproximadamente.

#### **ESTADO DEL VOLCAN**

Desde el 2 de Julio el volcán presenta una baja liberación de energía. Los parámetros indicadores de la actividad en el volcán sugieren que no habrá cambios inmediatos hasta que se presente una nueva inyección de fluidos magmáticos.

Es importante que las autoridades locales y la población se mantengan atentas ante nuevos cambios en la actividad 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.*

*11 de Julio del 2003*

*Instituto Geofísico*

*Escuela Politécnica Nacional*