



**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
Domingo 29 de Junio del 2003**

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Se han registrado 35 eventos de largo período y 2 explosiones, a las 23h40 de ayer, con un DR de 4.29 y a las 00h04 de hoy, con un DR de 8.14. El tremor de emisión es permanente.

OBSERVACIONES

Entre las 19h30 y 20h30 de ayer, fue posible observar actividad estromboliana, con bloques que rodaron hasta unos 500 metros bajo el borde del cráter, esta actividad fue acompañada de bramidos. El día de hoy, el volcán ha permanecido nublado. Esta mañana hubo una crecida en el sector de La Pampa, pero no hubo mayores inconvenientes.

ESTADO DEL VOLCAN

Pese a que el número de sismos y las explosiones están disminuyendo en número, las emisiones se mantienen con contenidos variables de ceniza. Es posible la ocurrencia aún de explosiones y que se registre caída de ceniza en los sectores aledaños al volcán. Se recomienda estar atentos a 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.

29 de Junio del 2003

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional