



**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 24 de Marzo de 2003**

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Hoy se registraron 37 eventos de largo periodo y una explosión a las 2h00 (TL), cuyo DR fue de 4.5 cm2. Se mantiene constante el temblor.

OBSERVACIONES

En horas de la noche el volcán estuvo despejado, se observó brillo y una columna de gas que alcanzó los 200 m de altura y que se dirigía al sur oeste. En la mañana siguió observándose la columna de gas pero poco energética. El gas de las fumarolas ascendió hasta los 50 m.

ESTADO DEL VOLCAN

La actividad del volcán en los últimos días está caracterizada por una constante emisión de gases y en ocasiones ceniza. Se observan esporádicas explosiones. Por el momento se espera que este comportamiento se mantenga.

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 Marzo de 2003
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional