



**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
Jueves 13 de Febrero de 2003**

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Se han contabilizado un total de 6 eventos de largo período y a las 16h57 t.l. de ayer ocurrió 1 explosión con desplazamiento reducido de 14.3 cm².

OBSERVACIONES

La explosión ocurrida en la tarde de ayer generó una columna de gases y ceniza de color gris oscuro que alcanzó 2.5 km. de altura. La columna se dirigió hacia el oeste. Después de la explosión, el volcán ha permanecido con una columna de vapor continua y poco energética. No se han recibido reportes de caída de ceniza de ningún lugar. En la mañana y parte de la tarde de hoy día no se pudo realizar observaciones del volcán debido a las malas condiciones climáticas.

ESTADO DEL VOLCAN

La última explosión ocurrida en el volcán fue el 26 de enero, que fue considerada como moderada, siendo la de ayer la más importante de este último período. Sin embargo, el nivel de actividad se mantiene bajo.

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

13 de Febrero de 2003

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional