



**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, 18 de Febrero del 2004

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

SISMICIDAD

Se registraron 3 eventos de largo periodo y 5 episodios de tremor relacionado con emisión de gases y ceniza (cada uno con una duración de 30 minutos).

OBSERVACIONES

En la tarde de ayer el volcán estuvo despejado y se observó emisiones de gases con poca ceniza, las mismas que alcanzaron alturas de 500 m sobre el nivel del cráter. Estas se dirigieron hacia el NW. Ocasionalmente, se pudo observar columnas de gases muy cargadas de ceniza que se elevaron 1.5 km sobre el cráter para luego dirigirse hacia el SSW del volcán.

ESTADO DEL VOLCAN

Desde el fin de semana pasado se intensificó levemente la actividad en el volcán. Hasta el momento no hay indicios de un cambio brusco en la actividad del mismo y se estima que el volcán continuará con el presente estado de desgasificación continua durante varios días a semanas.

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.

18 de Febrero del 2004
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional