



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 VOLCÁN TUNGURAHUA**  
**Domingo 18 de Febrero del 2001**

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

**SISMICIDAD Y EMISIONES**

Se han contabilizado un total de 62 eventos de largo período (LP), 1 volcano tectónico y una emisión pequeña a las 21h50 (tiempo local) del día de ayer.

**OBSERVACIONES**

En la mañana se observó una columna de vapor que alcanzaba una altura de 200 metros sobre la cumbre del domo, y se dirigía en sentido occidente y sur-occidente.

**ESTADO DEL VOLCAN**

El incremento en el número de sismos de largo período, posiblemente se asocia a la emisión de gases magmáticos, que se considera normal dentro del proceso eruptivo del volcán.

*Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del 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 2001*

*Instituto Geofísico*

*Escuela Politécnica Nacional*