



**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
Miércoles 28 de Febrero del 2001

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se registraron 18 eventos de largo período (LP).

OBSERVACIONES

En la tarde de ayer se apreció una columna de gases (principalmente vapor de agua) con baja concentración de ceniza, que alcanzó unos 1500 metros de altura sobre la cumbre del volcán.

ESTADO DEL VOLCAN

En los últimos días se ha observado un número importante de emisiones, sin embargo todas tienen pequeñas amplitudes. El volcán mantiene un proceso de desgasificación paulatina, sin que se observen eventos explosivos. Se debe tomar en cuenta que la presencia de lluvias fuertes en la parte superior del volcán puede removilizar la ceniza y generar flujos de lodo.

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.

28 de Febrero del 2001

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional