



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
Sábado 17 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 32 eventos de largo período (LP) y una emisión con desplazamiento reducido menor que 1 cm².

OBSERVACIONES

Durante la mañana de hoy y tarde de ayer, se ha podido observar la cumbre del volcán, en la cual ha permanecido casi constante una columna de vapor blanco cuya altura máxima ha sido 200 m. Durante la mañana, esta columna se ha desplazado al W-SW.

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.

17 de Febrero del 2001

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional