



**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
Jueves 03 de mayo del 2001

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado un total de 42 sismos de largo período, 1 volcano-tectónico y 16 señales de tremor asociadas a emisiones. A las 20h45(tiempo local), se registro una señal de alta frecuencia relacionada con un lahar pequeño de duración de 30 minutos aproximadamente.

OBSERVACIONES

El Guardia de la Defensa Civil del volcán Guagua Pichincha, reportó una columna de vapor de 11/2 km de altura sobre la cumbre del volcán Tungurahua, sin poder ser confirmada dicha observaciones por personal del Instituto por alta nubosidad en el sector del Tungurahua.

ESTADO DEL VOLCAN

Con respecto al día de ayer la actividad sísmica y fumarólica ha disminuido considerablemente, no se ha registrado la formación de nuevos flujos de lodo de importancia, pero la población debe mantenerse atenta a cualquier cambio.

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.

*03 de Mayo del 2001
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*