



**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 Diciembre de 2002

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Se han contabilizado un total de 15 eventos de largo período y 2 volcano-tectónicos.

OBSERVACIONES

Durante la mañana de hoy fue posible observar una columna de vapor y ceniza saliendo con poca energía, alcanzando hasta unos 1000 metros de altura sobre la cumbre. En la noche de ayer y debido a las lluvias en la parte alta del volcán se generaron lahares que descendieron principalmente por las quebradas de Bascún y Juive, en esta última obstaculizando la vía Baños-Pelileo en el sector de La Pampa.

ESTADO DEL VOLCAN

La actividad sísmica se mantiene baja, siendo la principal manifestación superficial una columna de emisión de vapor y gases casi constante. Es necesario que la población se mantenga atenta a los mensajes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad del Volcán.

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 Diciembre de 2002
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*