



**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFÍSICO**
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
Domingo 17 de Noviembre de 2002

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Se han registrado 92 sismos de largo período (LP) en su mayor parte pequeños y embebidos en un tremor de fondo que a veces se confunde con dichos eventos. La mayoría de eventos LP son de carácter superficial.

OBSERVACIONES

Debido a las condiciones climáticas, no se han podido realizar observaciones hacia el volcán.

Por otra parte, las lluvias de ayer facilitaron la movilización de material que tapó parcialmente la vía Ambato-Baños. Dicha movilización de material no se relaciona con la generación de un lahar, sino que es el reabajamiento de material que había descendido a la vía anteriormente.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán presenta una baja actividad sísmica, caracterizada por la ocurrencia de eventos de largo período y emisiones poco energéticas. Esta actividad se viene presentando así desde fines de Septiembre.

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

*17 de Noviembre de 2002
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*