



**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 12 de Octubre de 2000

Los detalles de la actividad del volcán en las últimas 24 horas son:

SISMICIDAD

Se han contabilizado 58 sismos de largo período y 1 volcano-tectónico.

EXPLOSIONES/EMISIONES

En la mañana de hoy, a las 05h59 se reportó una importante emisión de ceniza cuya altura llegó a los 3 km por encima de la cumbre y fue desviada en un inicio al Oeste y luego se dirigió al Norte. Terminado este episodio, el volcán se quedó con una columna de vapor. Luego ya no se contaron con más observaciones.

ESTADO DEL VOLCÁN

La emisión registrada en esta mañana es un reflejo de la nueva presurización que adquirió el volcán luego del tremor y enjambre de eventos de largo período que se registraron la noche de anteayer y la madrugada de ayer.

Se recomienda prestar atención a las lluvias en el sector ya que podrían generar lahares.

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.

*12 de Octubre del 2000
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*