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
Viernes 3 de Octubre del 2003

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

SISMICIDAD
Se registraron 16 eventos de largo período y un tremor de fondo relacionado con emisiones de gases y/o ceniza.

OBSERVACIONES
En la noche de ayer se observó una constante actividad estromboliana y la columna de gases y ceniza alcanzó 1.5 km de altura sobre el volcán. Adicionalmente, en la noche de ayer y parte de la madrugada de hoy fue posible escuchar bramidos.
La dirección de los vientos predomina hacia el W-NW.

ESTADO DEL VOLCAN
Este último ciclo de actividad se ha dividido en dos periodos importantes: (1) entre el 20 de Agosto y 5 de Septiembre, (2) Desde el 9 de Septiembre hasta el momento.
El día de hoy no se registró ningún evento explosivo y la energía tremórica ha disminuido considerablemente.

Se recomienda a los pobladores permanecer informados de la actividad diaria del volcán a través de las autoridades locales.

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.

3 de Octubre de 2003
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional