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
Jueves, 11 de Diciembre de 2003

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

SISMICIDAD
Se han registrado 134 sismos de largo periodo y 11 explosiones pequeñas que no superaron los 5 $cm^{2,}$ y continua registrándose tremor de emisión.

OBSERVACIONES
En la noche se observó incandescencia, acompañada de una columna de gas y ceniza que fluctuaba entre 1 y 2 km, no se escucharon bramidos ni cañonazos en el sector del Observatorio del Tungurahua. Durante toda esta mañana la emisión de gas y ceniza ha sido constante con alturas de columnas que varían entre 2 y 3 km. Debido a la dirección de los vientos las columnas variaron de oeste a sur oeste y luego al nor oeste, al cierre de este boletín.
Por otra parte se reportó caída de ceniza en Quero, Santa Fe de Galán y en menor cantidad en Bilbao.

ESTADO DEL VOLCAN
Se mantiene una actividad alta en el volcán, igual que ayer está caracterizada por sismos de largo período superficiales, relacionados a emisiones de gas y ceniza constantes. Se mantiene la recomendación de no subir al cráter.

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.

11 de Diciembre de 2003
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional