



**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
Miércoles 07 de Agosto de 2002

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

SISMICIDAD

Durante las últimas 24 horas se han producido 12 sismos de largo período y durante todo el día, tremor continuo de baja frecuencia.

OBSERVACIONES

La visibilidad hacia el volcán ha sido casi nula debido a la alta nubosidad en la zona. Ayer en la noche fue posible escuchar fuertes ruidos (especialmente desde el flanco occidental) asociados con la salida de gases.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán presenta una actividad tipo estromboleana, siendo posible observar incandescencia en el cráter y bloques incandescentes rodando por los flancos. Respecto a los niveles de actividad observados anteriormente, puede considerarse como un nivel "moderado" el estado actual. A pesar de las lluvias en la zona, no se han producido flujos de lodo (lahares).

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

*07 de Agosto de 2002
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*