



**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 01 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 18 sismos de largo período, 1 volcano-tectónico, 26 señales asociadas con emisiones y 2 explosiones (03h10_(TL) y 11h49_(TL) de hoy) consideradas como moderadas. El temor de fondo continúa registrándose.

OBSERVACIONES

Las emisiones de gases y ceniza forman columnas con una carga moderada a baja de ceniza, que se dirigen hacia el lado occidental del volcán. La explosión de las 11h49 generó un importante cañonazo que fue escuchado desde diferentes zonas alrededor del volcán y formó una columna de 1.5 Km de altura que se dirigió hacia el occidente.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán muestra niveles moderados de actividad y en comparación a lo observado la semana pasada la actividad es menor ahora. No se han producido flujos de lodo.

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

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