



**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
Lunes 2 de Septiembre de 2002

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

SISMICIDAD

Se han registrado 13 sismos de largo período y 5 explosiones dos de ellas pequeñas y tres moderadas. Las explosiones ocurrieron a las 18h40, 19h25, 20h23 y 22h10 (tiempo local) de hoy a las 03h49 (tiempo local).

OBSERVACIONES

En la tarde y en la mañana de hoy el volcán mostró por un lado, columnas de vapor con muy poca ceniza, en otros momentos se observó únicamente vapor, un poco más energético que lo anterior y finalmente ocurrieron salidas de gas, relacionadas fundamentalmente con las fumarolas. En la explosión de las 22h10 (tiempo local) se escuchó un cañonazo fuerte, con salida de bloques incandescentes.

ESTADO DEL VOLCAN

Ha pesar de haber un incremento en el número de explosiones, esta actividad es similar a lo ocurrido desde hace una semana. Hasta el momento no hay reporte de caída de ceniza en las zonas aledañas al volcán.

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

*2 de Septiembre de 2002
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*