



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
Sábado 14 de Julio de 2001

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

SISMICIDAD Y EMISIONES

Se han contabilizado un total de 32 sismos de largo período y 4 explosiones magmáticas a las 20h10(TL) y 22h13(TL) del día de ayer y a las 08h25(TL) y a las 09h46(TL) del día de hoy, con desplazamientos reducidos de 3.49 cm², 1.21 cm², 7.59 cm² y 3.64 cm² respectivamente.

OBSERVACIONES

La tarde de ayer y mañana de hoy no se han podido realizar observaciones debido a la alta nubosidad que permanece en la cumbre del volcán.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán se mantiene en un escenario de actividad, caracterizado por un moderado número de sismos de largo período, combinado con esporádicas explosiones, que por su desplazamiento reducido son catalogadas de moderadas a pequeñas.

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.

14 de Julio de 2001

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional