



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 12 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 34 sismos de largo período y 5 señales de tremor asociadas con emisiones de vapor y ceniza. A las 17h21 (TL) del día de ayer se registró una explosión moderada con desplazamiento reducido de 6.17 cm².

OBSERVACIONES

El día de ayer Personal del Instituto reinstaló la estación San Jorge en el flanco SW del volcán y realizó las pruebas correspondientes a su perfecto funcionamiento. La estación se ubica en 00°13.290´S –78°.38.329´W.

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 como pequeñas a moderadas.

En la mañana de hoy se registró un flujo de lodo moderado en el sector de la Pampa, que provocó el bloqueo de la vía que comunica a Baños.

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.

12 de Julio de 2001

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional