



**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 VOLCAN TUNGURAHUA
Martes 13 de julio de 2004

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

ESTADO DEL VOLCÁN

Las condiciones en el volcán no han cambiado, se mantiene una actividad moderada, caracterizada por explosiones, en su mayoría pequeñas, con emisiones principalmente de gas y poca ceniza.

En resumen, es importante que la población se mantenga atenta a los reportes oficiales que emiten las autoridades ante posibles cambios en la actividad del volcán y/o la generación de flujos de lodo en el caso de presentarse lluvias en la zona.

SISMICIDAD

El número de sismos de largo período ocurridos en las últimas 24 horas es de 99 y un total de 10 explosiones pequeñas a moderadas. Se registró también tremor armónico y de emisión de gases.

OBSERVACIONES

En la noche de ayer se observó brillo en el cráter del volcán, y escucharon bramidos moderados. En horas de la mañana el volcán permaneció cubierto, al medio día se observó emisiones de vapor con poca ceniza que alcanzaron alturas de 1.5 Km. y se dirigieron al W. En la imagen de satélite, durante toda la mañana, se observó una columna constante de color claro que se dirigía al oeste.

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.

13 de julio de 2004
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional
15h00 TL www.igepn.edu.ec