



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - www.igepn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA **Martes 21 de Diciembre de 2004**

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

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad sísmica se mantiene en un nivel considerado como bajo y las manifestaciones superficiales no muestran variaciones de importancia.

Es importante que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad del volcán y/o la generación de flujos de lodo, en caso de que las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo de éstos.

ACTIVIDAD SÍSMICA

Se han contabilizado un total de 15 eventos de largo período y 9 señales de tremor asociadas con emisiones de vapor, gases y poca ceniza.

OBSERVACIONES

La tarde de ayer se pudo observar una columna de vapor y gases, con una altura menor a 1 km y dirección de movimiento hacia el occidente. En la noche de ayer se reportó la generación de bramidos esporádicos de intensidad variable.

Desde el medio día de hoy se observa una columna de vapor y gases con baja carga de ceniza de aproximadamente 1 km de altura y dirección de movimiento hacia el sur-oeste y oeste.

La 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.

21 de diciembre de 2004
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional
15h00 TL
www.igepn.edu.ec