



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 N° 53 **Martes 22 de Febrero de 2005**

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

ESTADO DEL VOLCÁN

En este día la actividad ha retornado a un nivel considerado como bajo, caracterizado por la generación de pequeñas columnas de emisión de vapor y gases con variable contenido de ceniza. 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 el caso de que las condiciones climáticas sean favorables para la generación de estos.

ACTIVIDAD SÍSMICA

Se han contabilizado un total de 7 eventos de largo período y varios episodios de tremor asociados con emisiones de vapor, gas y ceniza.

OBSERVACIONES

En la tarde de ayer se pudo observar columnas de emisión de gas, vapor y ceniza de aproximadamente 100 m de altura y dirección de movimiento hacia el occidente. Durante la noche se escucharon bramidos de baja intensidad y en la mañana de hoy se pudo visualizar una columna de emisión de vapor y gases de aproximadamente 100 metros de altura y dirección de movimiento hacia el occidente.

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.

22 de Febrero de 2005
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional
15h00 TL
www.igepn.edu.ec