



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 **Viernes 17 de Diciembre de 2004**

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

ESTADO DEL VOLCÁN

Con respecto a los días anteriores la actividad sísmica ha disminuido ligeramente y las manifestaciones superficiales se mantiene sin variaciones. 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 38 eventos de largo período y esporádicas señales de tremor asociados con emisiones de vapor y gases. A las 03:16 (tiempo local) de hoy, se registró una explosión con desplazamiento reducido de 1.12 cm².

OBSERVACIONES

En la tarde de ayer se pudo observar una columna de emisión con moderada a baja carga de ceniza, que alcanzó los 2 km de altura y se dirigió hacia el sur-occidente. Aproximadamente a las 10h00 de hoy se reportó una columna de emisión que se dirigía hacia el sur. El resto del día no se han realizado observaciones debido a la alta nubosidad en la zona del volcán.

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.

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