



**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFÍSICO**
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
Domingo 17 de Octubre de 2004

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

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene en un nivel bajo, caracterizada por la presencia de columnas de vapor y gases con escaso 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 presentarse lluvias en el sector del volcán.

ACTIVIDAD SÍSMICA

Se han contabilizado un total de 11 eventos de largo periodo y 1 explosión de desplazamiento reducido igual a 2.1 cm².

OBSERVACIONES

En la noche de ayer y madrugada de hoy se reportó la presencia de lluvias en el sector aledaño al volcán, las mismas que no provocaron lahares; únicamente agua lodosa que se desplazó en pequeñas cantidades por el sector de La Pampa. En la mañana y medio día de hoy el edificio del volcán ha permanecido semicubierto por nubes, sin embargo, se ha podido distinguir una columna de vapor y gases a unos 500 metros sobre la cumbre, que se ha dirigido hacia el occidente. Adicionalmente no se han escuchado bramidos, ni se ha reportado caída de ceniza en las poblaciones cercanas al volcán hasta el cierre de este boletín.

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