



**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
Miércoles 5 de Noviembre del 2003**

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

SISMICIDAD

Se han contabilizado un total de 5 eventos de largo período, 1 episodio de tremor armónico con duración aproximada de 35 minutos y continuamente tremor relacionada con emisiones de vapor, gas y ceniza.

OBSERVACIONES

En la tarde de ayer se reportó la presencia de una columna con moderada carga de ceniza que alcanzaba los 2 km de altura y se dirigió hacia el sur-occidente. Durante la mañana de hoy se reportó bramidos y se pudo observar una columna con variable contenido de ceniza (moderado y alto) que alcanzó como altura máxima los 2 km y se dirigió hacia el occidente-sur-occidente.

En horas de la tarde se reporta que el sector del volcán se encuentra nublado pero se puede distinguir una columna de emisión constante que se dirige hacia el occidente.

El día de ayer se recibió reportes de caída de ceniza en los sectores de Penipe y Puela.

ESTADO DEL VOLCAN

La actividad se mantiene sin variaciones de importancia con respecto a los días anteriores, caracterizándose principalmente por emisiones continuas de vapor y gas con variable carga de ceniza y el registró esporádico de explosiones de intensidad moderada. Es importante que la población se mantenga atenta a los mensajes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad y/o la generación de flujos de lodo (lahares).

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.

5 de Noviembre de 2003
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional