



**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
Viernes, 16 de Enero de 2004

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

SISMICIDAD

Se han registrado 30 eventos de largo periodo y hasta las 03h41 (tl) tremor relacionado con emisiones de vapor, gas y ceniza.

OBSERVACIONES

La tarde de ayer se observó una columna constante que alcanzó hasta 1.5 km. de altura con contenido moderado de ceniza en dirección oriente - nororiente y se reportó una leve caída de ceniza sobre los sectores de Río Negro y Puyo.

En la madrugada de hoy se reportó desde Pondoá incandescencia sobre el cráter del volcán. La mañana y tarde de hoy las emisiones han disminuido y al momento se tiene una pequeña columna que no sobrepasa los 100 m de altura básicamente compuesta por vapor y en dirección nor-oriente.

ESTADO DEL VOLCAN

La actividad sísmica se mantiene en niveles bajos y desde esta mañana ha disminuido la energía y el contenido de ceniza en las emisiones. Se recomienda estar atentos a cambios en la actividad del volcán y a la generación de lahares luego de lluvias en el sector.

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.

16 de Enero de 2004
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional