



**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° 103
Jueves , 13 de Abril de 2006**

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

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán permanece alta. Debido a que han mejorado las condiciones atmosféricas se pudo observar columnas de vapor de aproximadamente 2 Km de altura sobre el volcán. Con las medidas obtenidas a través del DOAS se detectó que las emisiones de gas volcánico son mínimas, mostrando que las columnas están compuestas principalmente de vapor de agua

ACTIVIDAD SÍSMICA

Se registraron 74 eventos de largo periodo, 2 eventos volcano-tectónicos, 1 explosión y varios episodios de temblor de emisión.

OBSERVACIONES

Durante el día el volcán tuvo emisiones continuas de vapor y ceniza que alcanzaron 2 km sobre el nivel del cráter con dirección norte y oriente, dichas emisiones estuvieron acompañadas de bramidos moderados a fuertes.

En la noche se pudo escuchar un explosión que generó un ruido tipo turbina. Vigías informaron de una leve caída de ceniza en el sector de Pondoá.

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.

13 de Abril de 2006
Instituto Geofísico (www.igepn.edu.ec)
Escuela Politécnica Nacional
15h00 (T.L)