



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](http://www.igepn.edu.ec)

## **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 231** **Viernes 19 de Agosto de 2005**

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

### **ESTADO DEL VOLCÁN**

La actividad se mantiene en un nivel bajo y la principal manifestación observada durante estos días son pequeñas emisiones de vapor y gases, con contenido variable 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 caso de que las condiciones climáticas se han favorables para la generación de éstos.

### **ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se registró 1 evento de largo periodo y 1 evento volcano tectónico.

### **OBSERVACIONES**

En la tarde y noche de ayer se observó una emisión poco energética de vapor con ceniza. Desde el sector de Cusúa reportaron escuchar leves bramidos. El día de hoy el volcán amaneció nublado, pero durante la tarde, se observó una columna de vapor, color gris claro, alcanzando una altura de 500 metros y dirigiéndose hacia el nor-occidente del volcán.

*La Resolución N° 2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre d[el] 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.*

19 de agosto de 2005  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional  
15h00 TL  
[www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec)