



**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 VOLCÁN TUNGURAHUA**  
**Jueves 04 de Noviembre de 2004**

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

**ESTADO DEL VOLCÁN**

El volcán continua con una actividad de desgasificación con emisiones de gases y ceniza ocasionales, provocadas durante la ocurrencia de explosiones y/o emisiones.

**ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se han registrado 3 eventos de largo periodo y 1 evento explosivo a las 13h11 t.l. del día de hoy, con un valor de  $DR=2.96 \text{ cm}^2$ . Esta explosión ha sido catalogada de tamaño pequeño. El número de episodios tremóricos se mantiene igual a los registrados el día de ayer. Estos eventos se encuentran relacionados a emisiones de vapor y gases con poco contenido de ceniza.

**OBSERVACIONES**

El volcán ha permanecido nublado todo el día de hoy. Con la explosión de las 13h11 tl. de hoy, se generó una columna de color gris claro, observada entre las nubes, que se dirigió hacia el nor – occidente. Adicionalmente se ha podido observar una emisión casi constante de color blanco.

*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.*

04 de noviembre de 2004  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional  
15h00 TL  
[www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec)