



**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° 142  
Lunes, 22 de mayo del 2006**

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

**ESTADO DEL VOLCÁN**

La sismicidad continúa con una tendencia a disminuir, sin llegar a los niveles de baja actividad que se han observado en épocas anteriores y por ello no se descarta la ocurrencia de nuevas explosiones. Se continúan apreciando emisiones de ceniza así como midiendo importantes contenidos del gas SO<sub>2</sub> emitido por el volcán.

Es importante que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados porque la actividad del volcán está cambiando y/o por la generación de flujos de lodo en caso de que las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo de éstos.

**ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se han contabilizado un total de 8 explosiones, 17 eventos de largo periodo. La mayoría de explosiones han tenido en su mayoría de tamaños pequeños y una tuvo un tamaño moderado.

**OBSERVACIONES**

Durante la mayor parte de la mañana de hoy, el volcán ha permanecido nublado, sin embargo a las 13h41(T.L) se despejó por un momento y se observó una emisión de vapor con una ligera carga de ceniza que se dirigía hacia el occidente. Adicionalmente se tiene reportes de leves caídas de ceniza en el sector de Bilbao y los vigías reportan haber escuchado bramidos de diferente intensidad.

*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.*

22 de mayo de 2006  
Instituto Geofísico ([www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec))  
Escuela Politécnica Nacional  
15h00 (T.L)