



**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° 071  
Domingo, 12 de Marzo del 2006**

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

**ESTADO DEL VOLCÁN**

La actividad registrada en los últimos días se caracteriza por la generación de algunos eventos explosivos y una actividad sísmica que por sus características es considerada como de nivel bajo. Por los reportes recibidos, se pudo observar que los eventos explosivos generan columnas de vapor y gases con un contenido moderado de ceniza y alcanzan alturas no mayores a los 2 Km. La principal manifestación superficial observada en los últimos días son penachos de emisión de vapor y gases con moderada a baja carga de ceniza. No se han recibido reportes de caídas 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 sean favorables para su desarrollo.

**ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se registró dos explosión de tamaño moderado.

**OBSERVACIONES**

Las explosiones, que ocurrieron en la noche de ayer, no se pudieron visualizar, ya que el volcán se encontraba nublado. Durante la mañana de hoy se pudo observar una pequeña emisión de gases menor a 500 metros sobre el cráter, dirigiéndose al SO.

*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.*

12 de Marzo del 2006

Instituto Geofísico ([www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec))

Escuela Politécnica Nacional

15h00 (T.L)