



**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° 079  
Lunes, 20 de Marzo de 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. 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 4 eventos de largo periodo (LP) y 4 explosiones consideradas de tamaño moderado. Dichas explosiones ocurrieron a las 17h12 TL (de ayer), 2h09 TL, 8h15 TL y 11h25 TL.

**OBSERVACIONES**

En la mañana de hoy se observó un penacho de gases, vapor y ceniza que alcanzó 3 km de altura. Debido a la dirección de los vientos dicho penacho se dirigió hacia el NW del volcán. Por otra parte, en la noche de ayer se pudo observar brillo en el cráter del volcán.

*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.*

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