



**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° 161  
Sábado, 10 de Junio del 2006**

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

**ESTADO DEL VOLCÁN**

El volcán se observa un leve incremento en la actividad sísmica con respecto a lo observado el día de ayer, tanto los sismos de largo período como las explosiones continúan. Debido a estas últimas se han reportado caídas leves de ceniza en algunas poblaciones muy cercanas al volcán.

**ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se han contabilizado un total de 40 eventos de largo periodo, 56 explosiones de pequeñas a moderadas y varios episodios de temblor de emisión y armónico.

**OBSERVACIONES**

En la noche de ayer se pudo escuchar bramidos considerados de leves a moderados. Adicionalmente se tiene reportes de leves caídas de ceniza en los sectores de Cusúa, Pillate y Bilbao. En la mañana de hoy se encontraba semidespejado y se pudo observar una columna conformada principalmente de vapor con una ligera carga de ceniza color gris con dirección al este, con una altura de aproximadamente 1 Km. Mientras que el tarde de hoy se pudo observar una emisión de vapor con contenido medio de ceniza con dirección al occidente con una altura aproximada de 2Km. Al momento en el sector del volcán no se registran lluvias y se encuentra nublado impidiendo realizar algún tipo de observación adicional.

*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.*

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