



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO  
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf: 2225-655; 2225627  
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - [www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec)

## **BOLETIN ESPECIAL VOLCAN TUNGURAHUA. N° 15**

6 de junio, 2008

Como indicáramos en nuestro último Informe Especial N° 14, del 29 de Mayo la actividad del volcán Tungurahua se incrementó notablemente, alcanzando su máximo en ese día con la presencia de un importante tremor sísmico, acompañado de un número alto de explosiones, y de frecuentes e intensas columnas de ceniza que produjeron importantes caídas de ceniza en las zonas cercanas al volcán. Asociado a esta actividad se observaron depósitos de pequeños flujos piroclásticos que se quedaron en los flancos superiores del volcán.

Esta actividad ha venido disminuyendo significativamente, de tal manera que se han registrado únicamente eventos sísmicos relacionados con la movilización de fluidos al interior del edificio y muy esporádicas señales de tremor, asociadas con pequeñas columnas de emisión de vapor y gases, poco energéticas y con contenidos bajos e incluso nulo de ceniza. Las dos últimas explosiones se registraron el día martes 2 de junio y fueron de tamaño pequeño, en este mismo día se tuvieron reportes de las últimas caídas de ceniza en los sectores del flanco sur occidental y que fueron de baja intensidad. En general, los demás parámetros de monitoreo del volcán han disminuido y de momento no se prevé que la actividad vuelva a incrementarse de manera súbita.

El Instituto Geofísico se mantiene en vigilia permanente interpretando y actualizando la información científica proveniente del volcán y mantendrá informadas a las autoridades y a la ciudadanía sobre la evolución del comportamiento del volcán, a través de sus boletines regulares y de su página web ([www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec))

INSTITUTO GEOFISICO  
PR, HY  
6 de junio, 2008, 12:00