



**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.igeqn.edu.ec

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 203
Sábado, 22 de Julio de 2006**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCAN

El volcán no muestra variaciones de importancia en su actividad, la misma que se mantiene con las mismas características que en estos últimos días. Las explosiones siguen provocando cañonazos, pero debido a las malas condiciones climáticas no ha sido posible observar las columnas generadas con cada una de ellas.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Durante el día de hoy se contabilizaron 20 explosiones, de las cuales la mas importante ocurrió a las 19h23 TL de ayer, cuyo DR fue de 17.03 cm². Además se registraron 103 sismos de largo período y varios períodos de tremor de emisión. La explosión de las 21h41 TL de ayer provocó una fuerte vibración de los ventanales y de las estructuras, tanto en Baños como en el observatorio.

En la noche se observó una columna de gas con ceniza que por la dirección del viento se desplazó hacia el oriente. Posteriormente, el volcán se nubló hasta el cierre de este boletín. Sin embargo, los cañonazos que acompañan a las explosiones se escucharon muy bien y también algunos bramidos.

No hay reporte de lluvias ni de caída de ceniza en este día.

INFORMACIÓN GENERAL

- Para mayor información concerniente a aspectos no relacionados con la vigilancia científica de la actividad del volcán, contactar a los comités de operaciones de emergencia de su respectiva localidad (COEs cantonales y provinciales).
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar la siguiente dirección: <http://www.igeqn.edu.ec/vulcanologia/glosario.htm>.

AA
15h00 (T.L)