



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](http://www.igeqn.edu.ec)

## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 171 Sábado, 20 de Junio de 2009

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Se mantiene un nivel moderado de actividad en el volcán, se reportó una columna de emisión cargada de ceniza de 2 km de altura en dirección al occidente.

### ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se ha contabilizado un total de 23 eventos de largo periodo (LP), 11 episodios de tremor continuo y 10 explosiones.

**Observaciones, Emisiones y Ceniza:** Durante la noche a simple vista se observó fuentes de lava en el cráter. Los bramidos y cañonazos han ocasionado vibración de suelo y ventanales. Desde Runtún, Cusúa y El Manzano se ha informado el rodamiento de bloques por los flancos del volcán.

Al momento el volcán se encuentra completamente nublado pero se puede observar una columna de emisión cargada de ceniza de 2 km de altura en dirección al occidente.

**Lluvias y Lahares:** No se han registrado lluvias ni generado lahares.

- ❖ *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 las Provincias de Tungurahua y Chimborazo (COEs cantonales y provinciales).*
- ❖ *Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página Web [www.igeqn.edu.ec](http://www.igeqn.edu.ec).*

**15h00 (T.L.)  
IG-EPN / AA**