



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° 159 Lunes, 08 de junio de 2009

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán Tungurahua mantiene niveles moderados de actividad sísmica. Las malas condiciones climáticas no han permitido realizar observaciones visuales. Se reporta bramidos de diferente intensidad y varias explosiones una de las cuales provocó un fuerte cañonazo y la vibración de ventanales en los alrededores del volcán. No se reporta caída de ceniza ni lahares.

### ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se ha contabilizado un total de 15 eventos de largo periodo (LP), 7 episodios de temblor de emisión y 10 explosiones, de las cuales las ocurridas a las 01H49 y 02H59 (TL), fueron las más energéticas.

**Observaciones, Emisiones y Ceniza:** En las últimas 24 horas el volcán permaneció nublado lo cual impidió las observaciones visuales. Durante la noche y mañana de hoy se reporta bramidos de diferente intensidad. Con la explosión de las 02H59 TL se escuchó un fuerte cañonazo en el OVT y además produjo la vibración de ventanales en los alrededores. No se registra caída de ceniza.

**Lluvias y Lahares:** No se han registrado lluvias ni 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 / SV**