



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° 190 Jueves, 09 de Julio de 2009

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán continúa con un nivel de actividad de moderado a bajo. Debido a las condiciones climáticas no se han podido realizar observaciones de la zona del cráter. En la noche de ayer y en la mañana de hoy se produjeron ligeras lluvias que generaron pequeños lahares.

### ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se contabilizaron 37 eventos de largo periodo (LP). No se registraron señales de explosiones

**Observaciones, Emisiones y Ceniza:** El volcán ha permanecido completamente nublado desde el día de ayer. No se han tenido reportes ruidos o de caídas de ceniza.

**Lluvias y Lahares:** En la noche de ayer y en la mañana de hoy se registraron lluvias leves e intermitentes que generaron crecidas de agua lodosa en las quebradas Mapayacu, Palitahua y Mandur, localizadas en los flancos sur-occidental y nor-occidental del volcán.

*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 / MR**