



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° 191 Viernes, 10 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. Desde la madrugada y durante el transcurso de la mañana de hoy se produjeron ligeras lluvias que generaron flujos de agua lodosa en las quebradas de Mandur y Palitahua sin embargo en la quebrada de Pingullo se generó un lahar.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se contabilizaron 26 eventos de largo periodo (LP) y 2 episodios pequeños de temblor de emisión.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: Debido a las malas condiciones climáticas, no se ha observado hacia el cráter, no se ha tenido reportes de caídas de ceniza y tampoco de haber escuchado ruidos.

Lluvias y Lahares: Debido a la presencia de lluvias permanentes desde la madrugada y durante el transcurso de la mañana hoy se ha registrado un lahar en la quebrada de Pingullo sin que haya generado daños materiales, además de esto se registraron flujos de agua lodosa en las quebradas de Mandur y Palitahua.

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.*

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