



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.igepn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA Nº 206
Domingo, 25 de julio de 2010

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán Tungurahua se mantiene en un nivel considerado como moderado. El sector ha permanecido nublado, por lo que no se tienen reportes de la actividad superficial. En la noche se escucharon bramidos de baja intensidad. Se tiene reporte de leve caída de ceniza en algunos sectores aledaños al volcán. Se registró ligera lluvia en la noche y en la mañana de hoy pero estas no generaron lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 35 eventos de largo periodo (LP), 7 episodios de tremor de emisión y 4 explosiones.

Observaciones, emisiones y ceniza: El volcán ha permanecido nublado, por lo que no se tiene reportes visuales de la actividad superficial. En la noche se escucharon bramidos de baja intensidad, además con la explosión de las 22H04(TU) de ayer se escucho rodar de bloques. Se reportó leve caída de ceniza de color negra en Cahuaji, El Manzano, San Juan y Pillate, la misma que fue limpiada por las lluvias de hoy en la mañana.

Lluvias y lahares: Se registraron lluvias leves, desde las 12H00 (TL) de la noche de ayer hasta las 07H00 (TL) de la mañana del día de hoy, acumulando 9 mm en el sector de Pondoá. No se generaron lahares pero si crecida de la quebrada en Runtún.

- ❖ *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.igepn.edu.ec.*
- ❖ *Este informe diario será emitido a las 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.*

IG-EPN / SV
15h00 (T.L)