



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 N° 207
Lunes, 26 de julio de 2010

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán Tungurahua se mantiene en un nivel considerado como moderado. Ayer por la tarde se observó una leve emisión de vapor hasta 200 m sobre la cumbre. El día de hoy el sector ha permanecido nublado. A las 13H20 (TL) el vigía de El Manzano escuchó un bramido proseguido de un cañonazo. No se reporta caída de ceniza. Aun cuando se presentaron lluvias no se generaron lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 24 eventos de largo periodo (LP), 8 episodios de tremor de emisión y 1 explosión.

Observaciones, emisiones y ceniza: En la tarde de ayer se observó una emisión de vapor blanco que se elevó a 200 m sobre el nivel del cráter. Durante el día de hoy el volcán ha permanecido nublado, sin embargo a las 13H20 (TL) el vigía de El Manzano escuchó un bramido moderado y luego una explosión. No se ha reportado caída de ceniza.

Lluvias y lahares: Desde 08H00 (TL) hasta las 13H00 (TL) del día de hoy, se acumularon 17 mm de agua en el pluviómetro de Pondo a causa de la lluvia que cayó en el sector pero no se generaron 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.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)