

## 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 194 Martes, 13 de julio de 2010

## RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán Tungurahua se mantiene en un nivel considerado moderado. La mayor parte del tiempo el volcán ha permanecido nublado. La noche de ayer se pudo observar material incandescente por los flancos del volcán y brillo en el cráter. No se han presentado lluvias en las zonas aledañas al volcán.

## **ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

<u>Sismicidad</u>: Se registraron 20 eventos de largo periodo (LP), 2 episodios de tremor de emisión y 1 explosión pequeña.

<u>Observaciones, emisiones y ceniza</u>: A las 21h20 (TL) de ayer, se pudo observar material incandescente descendiendo por los flancos del volcán aproximadamente 500 m bajo el nivel del cráter. Se reportó brillo en el interior del cráter. La mañana de hoy, el volcán ha permanecido nublado, pero se han escuchado bramidos alrededor del medio día.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias ni lahares en las últimas 24 horas.

- 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 / JCSA 15h00 (T.L)