



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° 148 **Lunes, 28 de mayo 2007**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán en estas últimas 24 horas se caracteriza por el movimiento de fluidos al interior del cráter (LPs) y señales de emisión, con un ligero incremento en su número. Se ha podido observar emisiones con contenidos moderados de ceniza y se ha reportado caída de ceniza en Choglontus y El Manzano.

El nivel de actividad se califica como moderado y estable.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Se han contabilizado un total de 113 eventos de largo periodo (LPs), 72 Episodios de tremor de emisión.

El volcán ha permanecido nublado la mayor parte del tiempo, pero esta tarde se pudo observar entre nubes, emisiones con un contenido moderado de ceniza dirigiéndose hacia el Occidente. La altura no pudo ser estimada.

Los vigías no han reportado novedad alguna.

Hubo reportes de caída de ceniza, el día de ayer, en Choglontus y El Manzano.

INFORMACION ADICIONAL

- **Las lluvias que se registren pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y ocasionar lahares, razón por la cual hay que extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido los flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.**
- 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.

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