



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.igeptn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 057 Viernes, 26 de Febrero de 2010

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán Tungurahua se mantiene en un nivel considerado como moderado a alto. Durante las primeras horas de la noche el volcán se despejó sin que se observe ningún tipo de actividad superficial, por el contrario en la mañana de hoy se evidenciaron columnas de emisión que se elevaron hasta una altura de 3km snc, con contenido medio de ceniza y dirigiéndose hacia el W. Se tiene reportes de ligera caída de ceniza en El Manzano, Bilbao y Choglontús. Se ha reportado ligeras lluvias pero no lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 6 explosiones pequeñas, 18 eventos de largo periodo (LP) y 12 episodios de temblor de emisión.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: Durante la noche de ayer y hasta las 22H00 (TL) se tuvo total visibilidad del volcán y a diferencia de los días anteriores no se evidenció la presencia de columnas de emisión, brillo, como tampoco ruidos, luego el volcán se nubló. En la mañana de hoy por el contrario se observó columnas de emisión con contenido medio de ceniza hasta una altura de 3 km y dirección al Occidente. Hay reportes de poca caída de ceniza en los sectores de El Manzano, Choglontus y Bilbao.

Lluvias y Lahares: Se ha registrado ligeras lluvias que no han generado 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.igeptn.edu.ec.*

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