



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.igeqn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 127

Miércoles, 07 de mayo de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Continúa los eventos asociados a movimiento de fluidos internos, en cantidades y energía similares a los días anteriores. Las emisiones observadas no superaron los 2 Km. sobre el cráter. La tarde de ayer se reportó caída de ceniza en las poblaciones cercanas. No se han escuchado ruidos, presentado lluvias ni registrado lahares.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 73 eventos de largo periodo (Lp's) y 89 episodios de tremor de emisión continua.

Ceniza, emisiones y observaciones: La tarde de ayer se reportó caída de ceniza color negra en Bilbao, Manzano y Choglontus. Las emisiones observadas se han dirigido al occidente y nor-occidente. Una de ellas alcanzó una altura de 2 Km. sobre el cráter. Durante la noche, con clima favorable, no se apreció brillo a la altura del cráter.

Lluvias y lahares: No se han presentado lluvias ni registrado lahares.

Ruidos: No se han reportado ruidos.

- Las lluvias que se registren en el sector del volcán pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares, razón por la cual se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos 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.igeqn.edu.ec.

**15h00 (T.L)
IG-EPN / PP**