



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° 152 Sábado, 31 de mayo de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

Con respecto a los días anteriores se registra una disminución en la actividad del volcán, sísmicamente la actividad se caracteriza por la generación de eventos relacionados con la movilización de fluidos (LPs) al interior del edificio y señales asociadas a episodios de temblor de vapor, gas y ceniza. No se han realizado observaciones debido a la presencia de alta nubosidad en el volcán.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 68 eventos de largo periodo (LP's) y 20 episodios de temblor de emisión.

Ceniza, emisiones y observaciones: No se han realizado observaciones debido a la presencia de alta nubosidad en la zona del volcán. No se han recibido reportes de caída de ceniza.

Lluvias y lahares: No se han registrado lluvias.

Ruidos y Varios: No hay reportes de 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 / LT