



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° 052 Viernes, 22 de Febrero de 2008

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La señal de tremor disminuyó notoriamente a partir de las 19h00 TL de ayer, esto provocó además que las emisiones sean de menor tamaño y con contenidos bajos de ceniza, tal como se constató hoy en la tarde.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han contabilizado un total de 6 eventos de largo período (LP), 7 episodios pequeños de tremor de emisión.

Ceniza, viento, emisiones: El volcán permaneció cubierto por lo que no hay observaciones. En la tarde de hoy se despejó parcialmente y se pudo observar un columna de vapor con contenido bajo de ceniza y a unos 500m de altura, que se dirigía al sur.

Lluvias y lahares: No se reportaron lluvias.

Ruidos y observaciones: No se escucharon bramidos.

- Las lluvias que se registran 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
AA