



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° 034 Martes, 03 de febrero de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

De manera general la actividad del volcán se mantiene en un nivel considerado como moderado y caracterizado por la generación de señales sísmicas asociadas a la movilización de fluidos, generación de columnas de emisión con moderado a bajo contenido de ceniza, bramidos y presencia de brillo en la zona del cráter.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: En las últimas 24 horas se registraron 13 eventos de largo periodo (LP), 30 episodios de temblor de emisión y 2 explosiones de tamaño pequeño.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: En la tarde de ayer se pudo observar constantes columnas de emisión con moderada a baja carga de ceniza, dirección de movimiento hacia el occidente y una altura máxima de 500 metros. En horas de la noche se pudo observar la presencia de brillo en el cráter, se escuchó la generación de bramidos de baja intensidad y el rodar de bloques por los flancos del volcán. Se recibieron reportes de caídas de ceniza en la zona en la zona del Manzano y Cahujá.

Lluvias y Lahares: No se han reportado lluvias ni la generación de 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.

14h 40 (T.L)
IG-EPN / LT