



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° 168 Miércoles, 17 de junio de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene como moderada aunque desde la tarde de ayer se observa un ligero incremento con más explosiones y eventos de largo período o de movimiento de fluidos y se cuenta también con reportes de ceniza en el sector SO del volcán.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 120 eventos de largo periodo (LP), 12 episodios de tremor de emisión y 8 explosiones pequeñas.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: En la noche el volcán estuvo parcialmente nublado pero con ayuda del visor nocturno se observó brillo intenso en el cráter. Se escucharon algunas de las explosiones y también bramidos.

Desde la tarde de ayer y este día se han presentado nuevamente explosiones, las cuales estuvieron acompañadas de cañonazos que se escucharon en especial en los sectores de Ventanas, Runtún y El Manzano y desde Riobamba, con la explosión de las 13h08 (TL) de hoy, se observó una columna que alcanzó los 3 km de altura con dirección al SO.

Durante la tarde y noche de ayer se reportó una leve caída de ceniza en los sectores de El Manzano, Choglontus, Cahuahí y Bilbao, mientras que hoy en la mañana, la ceniza fue más abundante y constante en el sector de El Manzano y de color negro.

Lluvias y Lahares: En la mañana de hoy se registraron lluvias leves.

- ❖ *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**



**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.igepn.edu.ec

**GANADOR DEL PREMIO MUNDIAL SASAKAWA-UNDRO 1992
A la mejor labor en Mitigación de Desastres**