



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° 165 Domingo, 14 de junio de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán mantiene niveles moderados. Se pudo observar una columna de emisión de baja altura y dirección hacia el occidente, que con las explosiones se volvían más energéticas alcanzando alturas de hasta 2 km sobre la cumbre. Las columnas mostraban un contenido medio de ceniza. Se reporta bramidos y caída de ceniza en varios sectores alrededor del volcán

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 16 eventos de largo periodo (LP), 11 episodios de temblor de emisión y 18 explosiones.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: En la tarde de ayer y mañana de hoy se pudo observar una columna de emisión poco energética con dirección al occidente. Durante las explosiones se vio columnas más energéticas y con contenido medio de ceniza alcanzando alturas de hasta 2 km sobre el nivel del cráter. También se pudo escuchar bramidos. Se reporta caída de ceniza en varios sectores alrededor del volcán.

Lluvias y Lahares: No se han presentado lluvias ni generado 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.igeqn.edu.ec.*

15h00 (T.L)
IG-EPN / SV