



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° 142 Viernes, 22 de Mayo de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica continúa moderada-baja y se mantiene estable a ese nivel. Se presentaron lluvias en las partes altas del volcán sin que se registren lahares. Se observó una emisión que alcanzó 2 Km sobre la cumbre. Se produjeron caídas de ceniza en los alrededores y se escuchó ruidos de origen volcánico.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 25 eventos de largo periodo (LP), 13 episodios de tremor de emisión y 6 explosiones.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: Se presentaron caídas de ceniza en la madrugada reportadas desde Cahujá y Manzano. En general el clima estuvo nublado. Se observó emisión de 2 Km. de altura sobre la cumbre, con contenido medio de ceniza y con dirección al occidente. Se escucharon bramidos y explosiones en los alrededores.

Lluvias y Lahares: En la parte alta del volcán se presentaron lluvias pero no generaron 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.*

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