



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° 113 Jueves, 23 de Abril de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene en un nivel considerado como moderado, caracterizado sísmicamente por la generación de eventos relacionados con la vibración y movilización de fluidos al interior del edificio. Superficialmente se han reportado columnas de emisión con bajo contenido de ceniza y bramidos de baja intensidad.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 22 eventos de largo periodo (LP), 2 eventos volcano tectónico, 17 episodios de tremor de emisión y 3 explosiones de tamaño moderado.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: En la tarde de ayer y mañana de hoy se pudo observar una columna de emisión de altura menor a 1 Km con bajo contenido de ceniza con dirección de movimiento hacia el sur-occidente y occidente. En la tarde de ayer desde Pondoá se reportó la generación de bramidos y la salida de bloques incandescentes que rodaron por los flancos del volcán. En la mañana de hoy se reportó la generación de leves bramidos escuchados en la zona de Bilbao.

Lluvias y Lahares: No se han 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.igeptn.edu.ec.*

**15h00 (T.L)
IG-EPN / LT**