



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](http://www.igeqn.edu.ec)

## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 117 Lunes, 27 de abril de 2009

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán permanece en un nivel de actividad sísmica considerado como moderado. Cuando las condiciones climáticas lo permitieron se observó una columna continua de vapor sin contenido de ceniza. Durante la noche de ayer se produjeron lluvias en los alrededores del volcán, las mismas que generaron el descenso de agua lodosa por varias quebradas localizadas en los flancos.

### ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se ha contabilizado un total de 5 eventos de largo periodo (LP) y 15 episodios de temblor de emisión y 3 explosiones moderadas.

**Observaciones, Emisiones y Ceniza:** Durante la tarde de ayer el volcán se encontraba semidespejado y se pudo observar una emisión continua de vapor sin contenido de ceniza. Sin embargo en la noche el volcán se nubló impidiendo la continuación de las observaciones visuales.

**Lluvias y Lahares:** En la noche de ayer se produjeron lluvias en los alrededores del volcán lo que generó el descenso de agua lodosa por las quebradas de los flancos del mismo.

*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](http://www.igeqn.edu.ec).*

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