



## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 117

Sábado, 27 de Abril de 2013

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El día de hoy se noto un incremento de la actividad del volcán, evidenciado por la emisión de columnas con contenido moderado a bajo de ceniza que ascendieron hasta 2 km sobre el nivel del cráter y con dirección Nor-Occidente. Se Reporta una ligera caída de ceniza de color negra granulado en el sector de Juive Grande.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se contabilizaron 66 eventos de largo período (LP), 2 eventos volcano-tectónicos y 5 episodios de tremor de emisión pequeños.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** Durante la mañana de hoy se observaron emisiones de vapor con un contenido moderado a bajo de ceniza que alcanzaron alturas de entre 500m hasta 2km snc dirigiéndose hacia el Nor-Occidente.

Se Reporta una ligera caída de ceniza de color negra granulado en el sector de Juive Grande.

**Lluvias y lahares:** No se generaron lluvias ni lahares.

### INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias en el sector del volcán, éstas pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares. Por esta razón se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.
- 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 del Instituto Geofísico: [www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec)
- Este informe diario será emitido a las 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.

**IG-EPN/LT**

**15h00 (T.L)**