



## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 285

Sábado, 12 de octubre de 2013

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán presenta actividad moderada caracterizada por emisiones de vapor con moderado contenido de ceniza, explosiones, actividad estromboliana y bramidos de variada intensidad. Se reporta caídas de ceniza en los alrededores del volcán.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se contabilizó 75 eventos de largo período (LP), 17 explosiones y 42 episodios de temblor de emisión

**Observaciones, emisiones y ceniza:** Se observó emisiones continuas de vapor de agua con contenidos moderados de ceniza las cuales alcanzaron alturas de 2 km sobre el nivel del cráter, con dirección al occidente, con las explosiones se escuchan cañonazos y bramidos de variada intensidad.

En la noche de ayer se evidenció actividad estromboliana. Se reporta caída moderada de ceniza en los sectores de Choglontus, Cevallos, Quero, Tisaleo, Mocha y Ambato.

**Lluvias y lahares:** Se han registrado lluvias en la madrugada que no han generado 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/SV**  
**15h00 (T.L)**