



## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 251 Lunes 08 de septiembre de 2014

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad permanece en un nivel considerado como moderado a alto, con la consecuente afectación a las zonas cercanas debido a la ceniza emitida. No se descarta la generación de flujos piroclásticos con la ocurrencia de explosiones o emisiones un poco fuertes.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se contabilizaron 5 episodios de tremor de emisión, 12 explosiones y 60 eventos de largo período (LP).

**Observaciones, emisiones y ceniza:** La mayor parte de el tiempo el volcán permaneció nublado por lo que no se pudo realizar las observaciones de la actividad superficial. Se reportó caída de ceniza en Cevallos, Quero, Mocha, Pillate, Tisaleo.

**Lluvias y lahares:** Se registraron ligeras lluvias en la zona sin generar lahares.

### INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias con mayor intensidad 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.igeqn.edu.ec](http://www.igeqn.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/MS**  
**15h00 (TL)**