



## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 228

Sábado, 16 de Agosto de 2014

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán muestra una actividad moderada a alta y se han presentado explosiones moderadas. Se reportó caída de ceniza en el sector de Choglontus y El Manzano.

#### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se contabilizaron 60 episodios de tremor de emisión continuo, 10 explosiones de tamaño pequeño y moderado y 20 eventos de largo periodo (LP)

**Observaciones, emisiones y ceniza:** El volcán ha permanecido nublado. Durante la madrugada y mañana de hoy se escucharon dos explosiones fuertes. Los vigías, y el OVT reportaron vibración de ventanales y suelo. Se reportó una caída de ceniza en Choglontus y El Manzano acompañada con lluvia.

**Lluvias y lahares:** Se registraron lluvias ligeras desde la madrugada hasta las 10h00(TL) las cuales no generaron 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.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/AA**  
**15h00 (TL)**