



## INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 229

**Domingo, 17 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 El Manzano.

#### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se contabilizaron 23 episodios de tremor de emisión continuo, 7 explosiones de tamaño pequeño y moderado y 33 eventos de largo periodo (LP)

**Observaciones, emisiones y ceniza:** Durante la noche el volcán permaneció nublado. El día de hoy se pudo observar una emisión poco energética de vapor con poca cantidad de ceniza menor a 500 metros sobre el nivel del cráter con una dirección al occidente. También se han escuchado bramidos constantes de variada intensidad. Hasta el momento se tiene reportes de caída de ceniza en el sector de el Manzano.

**Lluvias y lahares:** No se tiene reportes de lluvias.

#### 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)**