



Instituto Geofísico

ESCUELA POLITECNICA NACIONAL

INSTITUTO GEOFISICO

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - [www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec), Quito - Ecuador

## **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 294** **Sábado, 21 de octubre de 2017**

### **RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

La actividad del volcán es baja. No se ha observado actividad superficial.

### **ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Desde las 11h00 (TL) de ayer hasta las 11h00 (TL) de hoy se contabilizó 1 evento volcano-tectónico (VT) y 1 evento de largo periodo (LP).

**Observaciones, emisiones y ceniza:** La tarde de ayer el sector se mostró parcialmente despejado, sin que se haya observado actividad superficial. Al momento el volcán se encuentra nublado.

**Lluvias y lahares:** Se registraron lluvias moderadas el día de hoy, las cuales no provocaron lahares.

### **INFORMACION 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 12h00 (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/DP**  
**12h00 (TL)**