



## **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 343**

### **Martes, 10 de diciembre de 2013**

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

La actividad del volcán se mantiene en un nivel considerado como bajo. Debido a la presencia de lluvias se han registrado el descenso de flujos de lodo por el flanco occidental del volcán.

#### **ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Se contabilizó 3 eventos de largo periodo (LP) y 1 evento volcánico tectónico (VT).

**Observaciones, emisiones y ceniza:** El volcán ha permanecido nublado la mayor parte del tiempo por lo que no se tiene observaciones de la actividad superficial

**Lluvias y lahares:** Durante la tarde de ayer, aproximadamente a las 16h00 (TL), se registraron lluvias fuertes en la zona del volcán que generaron el descenso de lahares por las quebradas de Achupashal y La Pirámide.

#### **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/LT**  
**15h00 (T.L)**



**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