



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. 231**

### **Miércoles, 19 de agosto de 2015**

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

El volcán mantiene una actividad moderada-alta.

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

**Sismicidad:** Se contabilizaron 88 eventos de largo periodo (LP).

**Observaciones, emisiones y ceniza:** En horas de la tarde de ayer se observó una emisión de vapor a nivel del cráter y con dirección Occidente. El volcán se encuentra nublado la mayor parte del tiempo.

**Lluvias y lahares:** Se registraron pequeñas lluvias en horas de la madrugada de hoy lo que ocasionó el aumento del caudal en Pondoá, no hay reportes de descenso de 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 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/ GP**  
**12h00 (TL)**