



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631  
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - [www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec)

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA Nº 230**  
**Miércoles, 18 de agosto de 2010**

**RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

El volcán muestra actividad sísmica baja y con tendencia descendente. El sector varió entre despejado y parcialmente nublado. Las emisiones observadas son solo de vapor y poco energéticas. La tarde de ayer se presentaron lluvias sin que se registren lahares.

**ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Se registraron 7 eventos de largo periodo (LP) asociados a movimiento de fluidos. No hay presencia de eventos de fractura. La actividad sísmica puede considerarse como baja.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** La noche de ayer y mañana de hoy el volcán estuvo despejado. Se observaron emisiones de vapor que no sobrepasaron los 500 m. sobre el cráter y se dirigieron hacia el occidente.

**Lluvias y lahares:** Se presentaron lluvias la tarde de ayer que no generaron lahares, únicamente flujos de agua lodosa en los sectores de Juive y La Pampa.

- ❖ *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 [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 / PP**  
**15h00 (T.L)**