



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 REVENTADOR No. 300** **Lunes, 27 de Octubre de 2014**

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

La actividad del volcán se mantiene alta igual que en días anteriores. En imágenes satelitales se pudo observar un punto caliente, lo cual hace sospechar que un nuevo flujo de lava está saliendo.

### **ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Se contabilizaron 27 eventos de largo período (LP), 21 explosiones, 17 episodios de tremor de emisión y 8 episodios de tremor armónico; como se ha observado en ocasiones anteriores este tremor armónico está relacionado con la salida de flujos de lava.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** La mayor parte el volcán ha permanecido nublado, y no se tienen reportes de actividad superficial.

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

### **INFORMACIÓN GENERAL**

- Este informe con carácter diario será emitido a las 15h00 (TL) y mientras el nivel de actividad del volcán lo amerite. En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.
- 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)

**IG-EPN/MS**  
**15h00 (TL)**