



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. 031 Sábado, 31 de enero de 2015

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad en el volcán continúa en un nivel considerado como moderado. Se han observado emisiones de vapor con una altura máxima de 400m sobre el nivel del cráter, con un contenido bajo de ceniza y con dirección hacia el Sur. Al momento la zona del volcán permanece nublado, pero durante la noche de ayer hasta el momento se registraron lluvias leves.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se han registrado 20 explosiones, 15 eventos de largo periodo, 7 episodios de tremor de emisión y 2 episodios de tremor armónico.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** Se han observado emisiones de vapor con una altura máxima de 400m sobre el nivel del cráter, con un contenido bajo de ceniza y con dirección hacia el Sur. Al momento el volcán se encuentra nublado.

**Lluvias y lahares:** Se han registrado lluvias leves, las cuales no han generado lahares.

### 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/GP**  
**15h00 (TL)**