



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. 220 Sábado, 08 de agosto de 2015

### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene alta. Se observó el depósito de un flujo piroclástico en la zona alta del volcán, además de explosiones con carga media de ceniza y alturas menores a 600 m sobre la cumbre.

### ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

**Sismicidad:** Se contabilizaron 40 eventos de largo periodo (LP), 9 episodios de temblor de emisión, 5 episodios de temblor armónico y 44 explosiones.

**Observaciones, emisiones y ceniza** Durante la tarde de ayer se reconoció un depósito de un flujo piroclástico que descendió por el flanco oriental del volcán pero que se restringió a la zona alta del mismo. Adicionalmente se observaron explosiones con carga media de ceniza con alturas menores a 600 m sobre la cumbre y dirección principalmente al occidente.

**Lluvias y lahares:** No se registró lluvias.

### INFORMACIÓN GENERAL

- Este informe con carácter diario será emitido a las 12h00 (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/ SV**  
**12h00 (TL)**