



**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN REVENTADOR No. 187**  
**Lunes, 06 de julio de 2015**

**RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

La actividad interna del volcán se encuentra en un nivel alto. Se observaron emisiones poco energéticas de no más de 500 metros sobre el nivel del cráter y con dirección al Sur Occidente. Las imágenes térmicas han mostrado el descenso de material incandescente por los flancos Sur y Sur occidental del volcán. Se registran ligeras lluvias las cuales no han generado lahares. El volcán se encuentra activo en erupción.

**ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES**

**Sismicidad:** Se contabilizó 37 eventos de largo periodo (LP), 9 episodios de tremor de emisión, 28 episodios de tremor armónico, y 14 explosiones.

**Observaciones, emisiones y ceniza:** El volcán ha permanecido nublado la mayoría del tiempo, sin embargo los breves momentos en los que se despejó se observaron pequeñas emisiones con contenido bajo de ceniza y con alturas menores a 500 metros sobre el nivel del cráter y con dirección hacia el Sur-Occidente. Adicionalmente, con ayuda de la cámara térmica se observó el descenso de material incandescente por los flancos Sur y Sur-occidental del volcán, los que llegaron hasta los 800 metros bajo el nivel del cráter.

**Lluvias y lahares:** Se registran ligeras lluvias las cuales no han generado lahares.

**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.igeqn.edu.ec](http://www.igeqn.edu.ec)

**IG-EPN/ StH**  
**12h00 (TL)**