



Instituto Geofísico

ESCUELA POLITECNICA NACIONAL

INSTITUTO GEOFISICO

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - www.igepn.edu.ec. Quito - Ecuador

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN REVENTADOR No. 305 **Miércoles, 01 de noviembre de 2017**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

El volcán mantiene una actividad eruptiva alta. Se observaron emisiones con carga moderada de ceniza, de alturas mayores a 600 metros sobre el nivel del cráter y con dirección al Suroriente. Se tienen reportes de caída de ceniza en las parroquias de Borja y San Luis, provincia de Napo. No se han registrado lluvias ni lahares.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Desde las 11h00 (TL) de ayer hasta las 11h00 (TL) de hoy se contabilizó 43 episodios de tremor de emisión (TRE), 48 eventos de largo periodo (LP), 2 episodios de tremor armónico (TRAM) y 16 explosiones (EXP).

Observaciones, emisiones y ceniza: Se han observado emisiones de vapor con un contenido moderado de ceniza, de más de 600 metros sobre el nivel del cráter en dirección Suroriente.

Personal del IG-EPN presente en la zona reportó una ligera caída de ceniza en las parroquias de Borja y San Luis, provincia de Napo en la mañana de hoy.

Lluvias y lahares: No se han registrado 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: <http://www.igepn.edu.ec>

IG-EPN/DP
12h00 (TL)