



INSTITUTO GEOFISICO ESCUELA POLITECNICA NACIONAL

INFORME DIARO DEL ESTADO DEL VOLCÁN COTOPAXI No. 22 Miércoles, 24 de junio de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad interna del volcán presenta niveles moderados. Las malas condiciones climáticas presentes en la zona del volcán no han permitido realizar observaciones a nivel del cráter, sin embargo las medidas de SO₂ obtenidas a través de los instrumentos de DOAS muestran niveles importantes de desgasificación en el volcán. No se han registrado lluvias ni lahares. El volcán se encuentra activo sin erupción.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: En las últimas 24 horas se contabilizó 48 eventos de largo periodo (LP), 2 episodios de tremor (TR) y 2 eventos volcano-tectónicos.

Observaciones, emisiones y ceniza: Las malas condiciones climáticas presentes en la zona del volcán no han permitido realizar observaciones a nivel del cráter, sin embargo las medidas de SO₂ obtenidas a través de los instrumentos de DOAS muestran niveles importantes de desgasificación en el volcán.

Lluvias: No se han registrado lluvias ni 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.igeqn.edu.ec

IG-EPN/DP
15h00 (TL)