



Boletín semanal del Programa de Vigilancia Volcánica 17 de junio del 2019

Volcán Turrialba

Lat: 10.025°N; **Long:** 83.767°W; **Altura:** 3340m

Nivel actual de actividad: 3 (en erupción, estado estable)

Peligros potencialmente asociados: gas, emisión de ceniza, balísticos proximales

Durante la semana pasada, en el volcán no se observaron emisiones de ceniza. Se registraron menos sismos volcánicos de baja frecuencia y pocos sismos volcánicos de alta frecuencia distales. No se nota deformación significativa. Las razones de gases CO₂/SO₂ aumentan mostrando una dominación hidrotermal en la desgasificación.

Volcán Poás

Lat: 10.2°N; **Long:** 84.233°W; **Altura:** 2780 m

Nivel actual de actividad: 3 (volcán activo)

Peligros potencialmente asociados: gas, emisión de ceniza, erupciones freáticas, balísticos proximales

Se observaron erupciones freáticas de tipo geyser hasta el 13 de junio. Se observan VT's por debajo del cráter. No se nota deformación significativa. Se registran pocas observaciones de gas debido a la dirección del viento desfavorable. No fue posible monitorear las razones de gases CO₂/SO₂ y H₂S/SO₂ ni el flujo de SO₂.

Volcán Rincón de la Vieja

Lat: 10.83°N; **Long:** 85.324°W; **Altura:** 1895m

Nivel actual de actividad: 3 (volcán en erupción, estado estable)

Peligros potencialmente asociados: erupciones freáticas, balísticos proximales, lahares.

No se observaron erupciones freáticas significativas. La contracción del edificio sigue.

Volcán Irazú

Lat: 9.979°N; **Long:** 83.852°W; **Altitud:** 3432m

Nivel actual de actividad: 1 (activo)

Peligros potencialmente asociados: deslizamientos.

El deslizamiento principal en el sector de las torres sigue a velocidad constante.

PARA INFORMAR, NO PARA ALARMAR