

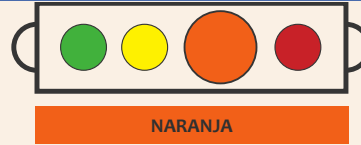
IMAGEN DE MONITOREO



IMAGEN INTERIOR CRÁTER (20/06/2020)



NIVEL DE ALERTA



CONCLUSIONES

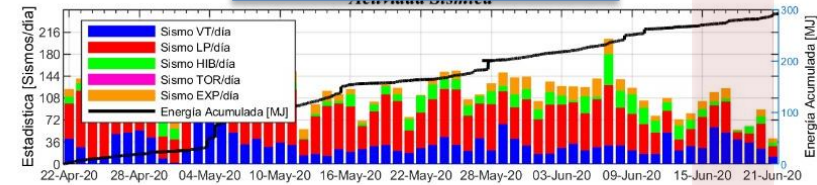
- Se registró en promedio de 9 explosiones/día, sismos tremóricos de hasta 19 horas continuas y sismicidad de fracturamiento interno (VT) a ~9 y 12 km al norte del cráter. Las columnas eruptivas de gases y cenizas alcanzaron los 1800 metros sobre el cráter. La dispersión de este material se produjo en un radio aproximado de 30 km, en dirección: sureste, suroeste, noreste y oeste principalmente.
- El registro de la deformación muestra inflación en la fuente de presión profunda. El flujo del gas magmático (SO₂), registró un valor máximo de 3100 toneladas/día, valor considerado como grande.
- El sistema MIROVA reportó 9 anomalías térmicas entre 1 y 18 MWatt de energía volcánica irradiada.

Erupción con explosiones moderadas, destrucción del domo de lava en el cráter, emisiones de gases magmáticos, vapor de agua y ceniza.

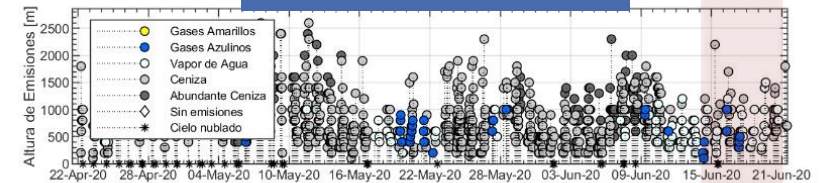
RECOMENDACIONES

- Mantener el nivel de alerta de actividad en Naranja.
- Informarse permanentemente de la situación del volcán.
- No acercarse a un radio menor de 12 km del cráter.
- En caso de caída de ceniza, cubrirse la nariz y boca con paños húmedos o mascarillas.
- Limpiarse los ojos y refrescarse la garganta con abundante agua pura.
- Mantener cerradas las puertas y ventanas de las viviendas.
- Implementar acciones de prevención y mitigación ante un incremento de la actividad volcánica.

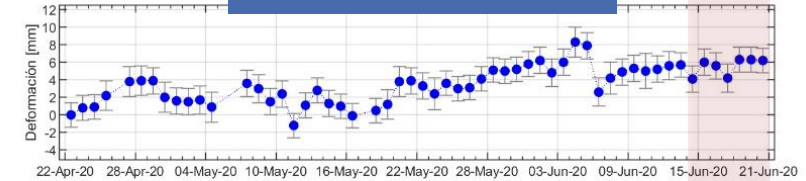
SISMICIDAD VOLCANICA



ALTURA EMISIONES



DEFORMACIÓN



EMISIÓN DE SO2



ANOMALÍAS TÉRMICAS

