

IMAGEN DE MONITOREO

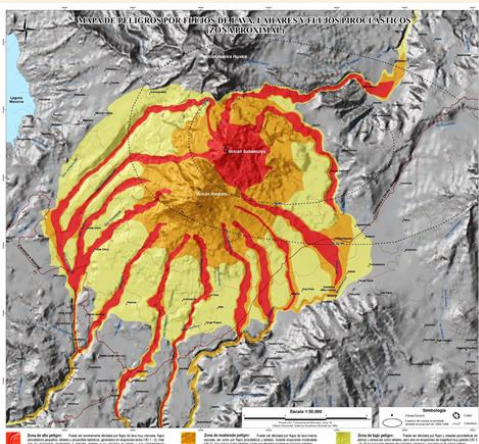
Volcán Sabancaya-SMUC/INGEMMET-OVI 01/01/2020 05:18:31



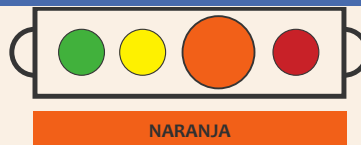
SECTOR ENERGÍA Y MINAS
INGEMMET
INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO

OVI
OBSERVATORIO
VULCANOLÓGICO
INGEMMET

MAPA DE PELIGROS DEL SABANCAYA



NIVEL DE ALERTA



CONCLUSIONES

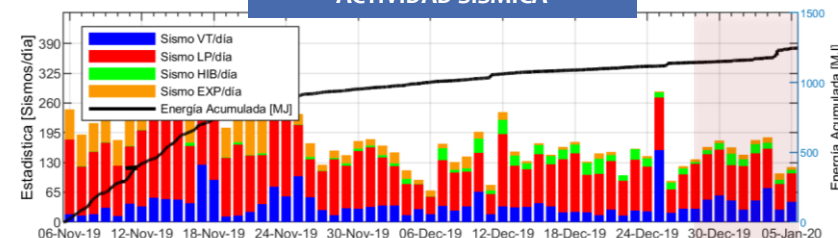
- Se registró un promedio de 10 explosiones/día. Se localizó una fuente asociada a fracturamiento interno del volcán, ~2 km al noreste del cráter, a menos de 3 km de profundidad.
- Las columnas eruptivas de gases y cenizas alcanzaron los 3400 m sobre el cráter. La dispersión de este material se produjo en un radio aproximado de 30 km, en dirección: oeste y noroeste principalmente.
- La deformación en el volcán evidencia un periodo de relativa estabilidad.
- El flujo del gas volcánico (SO₂), registró el 3 de diciembre, un valor máximo de 3000 toneladas/día, valor considerado como grande.

La actividad eruptiva se mantiene con destrucción parcial del domo, emisiones de ceniza y explosiones moderadas. Alta probabilidad de ocurrencia de lahares.

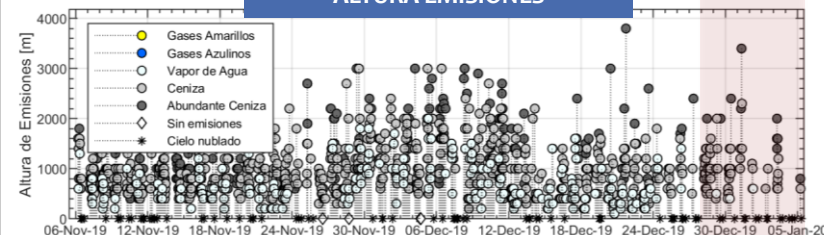
RECOMENDACIONES

- 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.

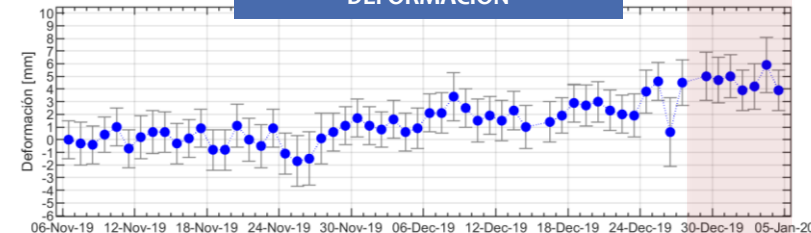
ACTIVIDAD SÍSMICA



ALTURA EMISIONES



DEFORMACIÓN



EMISIÓN DE SO₂

