

## IMAGEN DE MONITOREO VISUAL

Volcán Sabancaya-SHUA/INGEMMET-OVI 25/02/2021 13:40:04



INGEMMET OVI

Volcán Sabancaya-SAMP/INGEMMET-OVI 25/02/2021 09:34:35



INGEMMET OVI

## NIVEL DE ALERTA



## CONCLUSIONES

En las últimas 24 horas:

- Se registraron 55 explosiones, 151 sismos asociados al movimiento de fluidos volcánicos (LP) y sismicidad asociada a fracturamiento interno (VT), localizada a ~4 km al norte del cráter.
- Emisiones continuas de gases y ceniza volcánica, que alcanzó 1500 metros (04:52 pm), dispersándose en dirección oeste y suroeste.
- El gas magmático SO<sub>2</sub> presentó un flujo máximo de 2400 toneladas/día.
- El registro de deformación evidencia inflación ~6km al norte del cráter y deflación en las proximidades del cráter.
- El sistema MIROVA no registró anomalía térmica.
- La dispersión de la ceniza en las próximas 6 horas, será hacia el oeste y noroeste.

*Erupción con explosiones continuas de leves a moderadas, desgasificación magmática, emisión de vapor de agua y ceniza.*

## RECOMENDACIONES

- No acercarse a menos de 12 Km del cráter del volcán.
- Evitar exponerse a la ceniza volcánica. Es nocivo para la salud.
- Si se expone a la ceniza, cubrir nariz, boca y ojos. Limpiar con abundante agua.
- Mantenerse informado sobre la evolución del proceso eruptivo.
- Proteger las fuentes de agua de consumo humano.
- No acercarse a la quebradas por riesgo de lahar.
- Consultar el mapa de peligros del volcán.

## PARÁMETROS DE MONITOREO

