

## IMAGEN DE MONITOREO VISUAL EN TIEMPO REAL

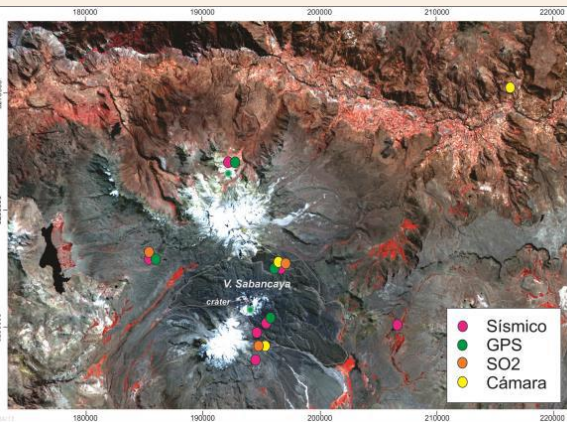


2019/03/23 1:41:00 PM OBSERVANCIA

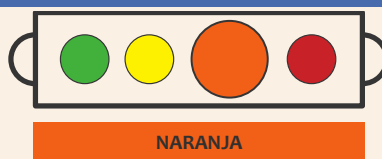
1:50:57 / 1.934



## RED DE MONITOREO EN TIEMPO REAL



## NIVEL DE ALERTA



## CONCLUSIONES

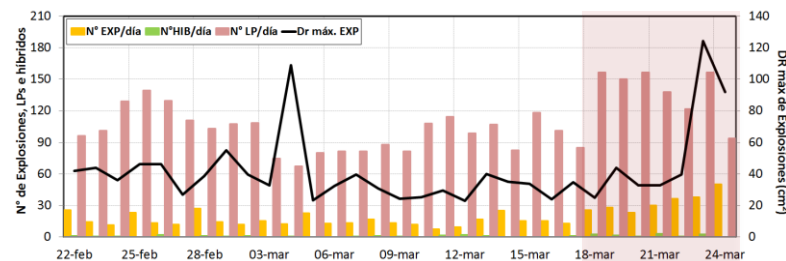
- La actividad explosiva se ha duplicado, registrándose en este periodo un promedio de 33 EXP/día. Continúa predominando la actividad asociada al movimiento de fluidos (Largo Periodo). Por otro lado, los sismos asociados al ascenso de magma (Híbridos) se mantienen muy bajos en número y energía.
- Las columnas eruptivas de gases y cenizas llegaron hasta una altura máxima aproximada de 3500 m sobre el cráter. La dispersión de este material se produjo en un radio aprox. de 40 km, principalmente en dirección suroeste, sur y noreste.
- El flujo del gas volcánico (SO<sub>2</sub>) registró el 22 de marzo un valor máximo de 2100 toneladas/día, valor considerado como grande.
- La estación de deformación GNSS-SBSE ha registrado un leve proceso de inflación.
- Se registraron 4 anomalías térmicas de acuerdo al sistema MIROVA, con valores de entre 1 MW y 18 MW de VRP (Potencia Volcánica Irradiada).

**Aunque se observó un incremento, la actividad eruptiva mantiene niveles moderados. No se esperan cambios significativos en los siguientes días.**

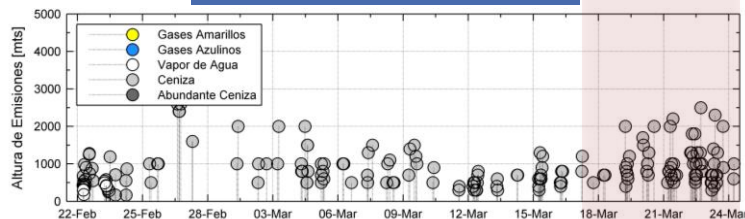
## RECOMENDACIONES

- Informarse permanentemente mediante los reportes emitidos conjuntamente por INGEMMET e IGP.
- 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.

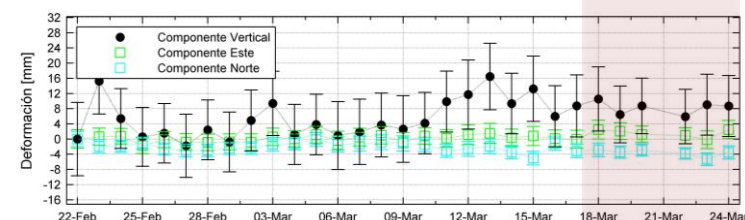
## ACTIVIDAD SÍSMICA



## ALTURA EMISIONES



## DEFORMACIÓN



## EMISIÓN DE SO<sub>2</sub>

