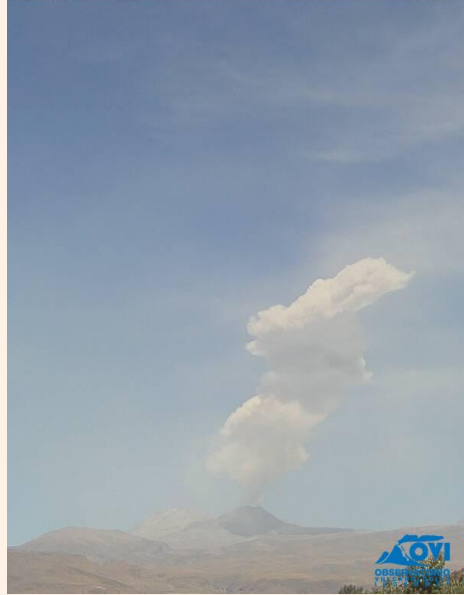


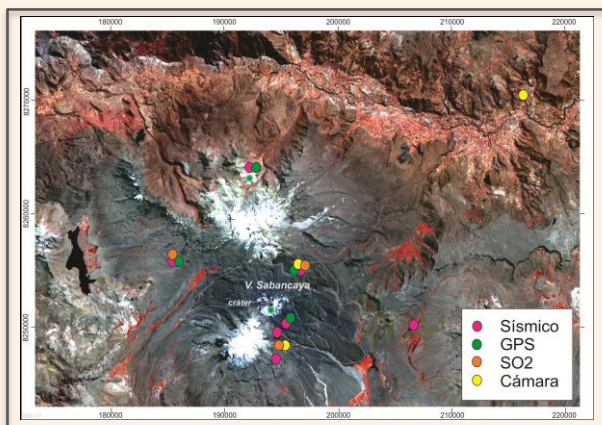
## IMAGEN DE MONITOREO VISUAL EN TIEMPO REAL

Volcan/Sab/OVI-INGEMMET sabancaya 2017-09-28 10:55:36

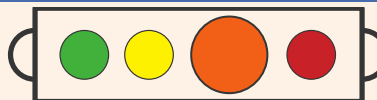


Emisión de ceniza y gases (28 de septiembre de 2017)

## RED DE MONITOREO EN TIEMPO REAL



## NIVEL DE ALERTA



NARANJA

## CONCLUSIONES

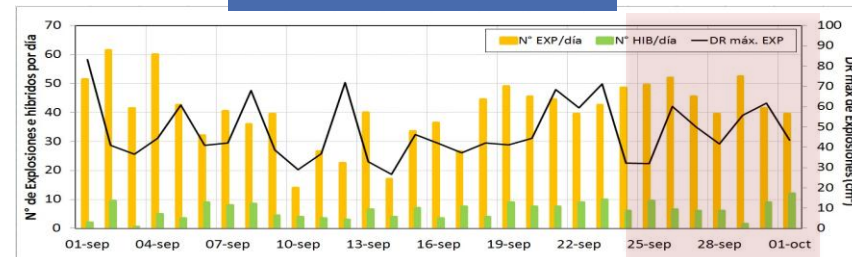
- Se mantiene el promedio de explosiones observado la semana anterior (45 explosiones/día). La actividad sísmica continúa siendo representada predominantemente por sísmos vinculados a movimientos de fluidos (Largo Periodo). Los eventos que denotan ascenso de magma (Híbridos) y emisiones de ceniza (Tremor) mantienen un bajo nivel de actividad.
- Las columnas eruptivas de gases y cenizas llegaron a alcanzar una altura máxima de 3500 m sobre el cráter (similar al periodo anterior). La dispersión de este material se produjo en un radio mayor de 40 km, principalmente en dirección Este y Noreste.
- Se continúa registrando tendencia positiva en la deformación vertical. La componente ESTE presenta un ligero desplazamiento hacia el OESTE.
- El flujo del gas volcánico (SO<sub>2</sub>) registró el 01 de octubre un valor máximo de 3700 Toneladas/día, valor considerado como grande.
- El sistema satelital Mirova ha detectado 7 anomalías térmicas con valores entre 2 MW y 18 MW de VRP (Energía Volcánica Irradiada).

**La actividad eruptiva ha mantenido niveles similares a los presentados la semana anterior. No se prevé cambios importantes en los próximos días.**

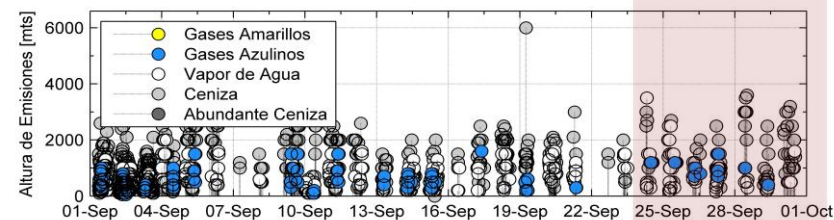
## RECOMENDACIONES

- Informarse permanentemente mediante los reportes emitidos conjuntamente por el IGP y el OVI.
- 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.
- Limpíarse 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.

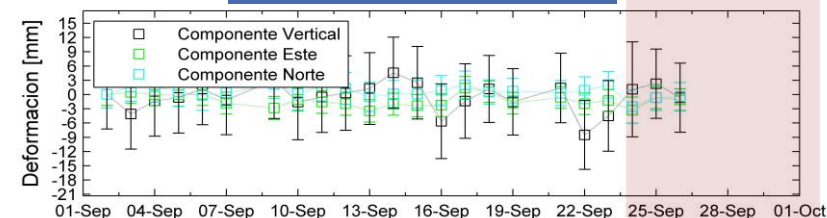
## ACTIVIDAD SÍSMICA



## ALTURA EMISIONES



## DEFORMACIÓN



## EMISIÓN DE SO<sub>2</sub>

