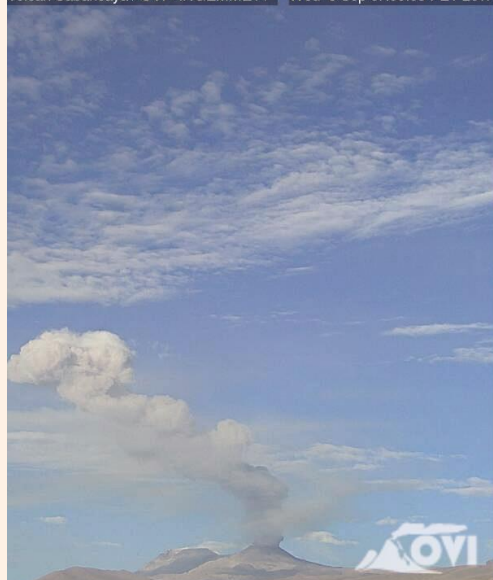


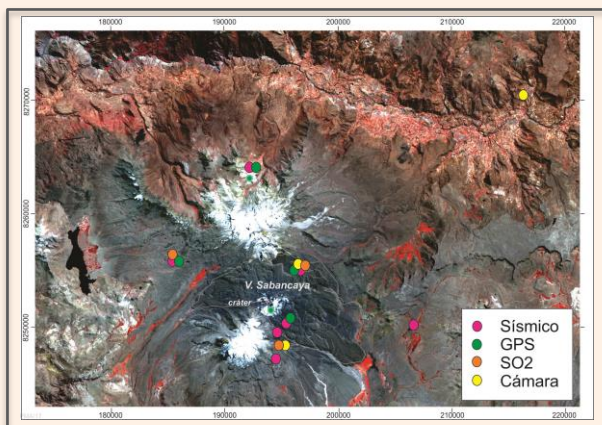
## IMAGEN DE MONITOREO VISUAL EN TIEMPO REAL

Volcan Sabancaya / OVI - INGEMMET / Wed 6 Sep 07:00:03 PET 2017

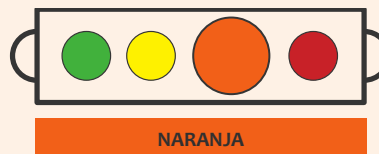


Emisión de ceniza y gases (06 de septiembre de 2017)

## RED DE MONITOREO EN TIEMPO REAL



## NIVEL DE ALERTA



## CONCLUSIONES

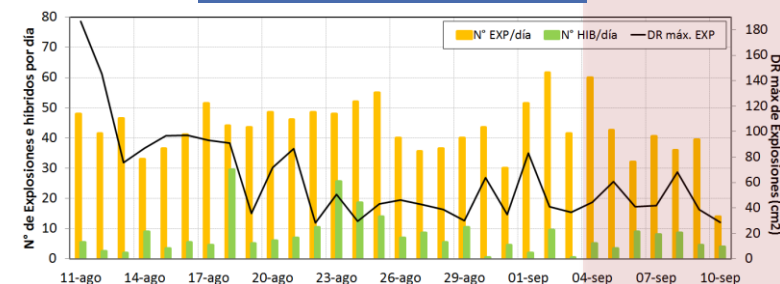
- Se ha registrado un promedio de 38 explosiones/día, valor ligeramente inferior a la semana anterior. Continúa el predominio de los eventos asociados a movimientos de fluidos (Largo Periodo) y eventos relacionados a emisiones de ceniza (Tremor). Los sismos vinculados al ascenso de magma (Híbridos) son bajos en número y energía
- Las columnas eruptivas de gases y cenizas aumentaron ligeramente con respecto a la semana anterior, llegando hasta una altura aproximada de 3500 m sobre el cráter y dispersándose en un radio mayor a 40 km, principalmente en dirección Sureste.
- En este periodo, la estación GPS ubicada al sureste del volcán ha mostrado un ligero cambio positivo en la componente vertical.
- El flujo del gas volcánico (SO<sub>2</sub>) registró el 09 de septiembre un valor máximo de 1808 Toneladas/día, valor considerado como moderado.
- El sistema MIROVA ha registrado 5 anomalías térmicas, con valores entre 2 MW y 16 MW de VRP (Energía Volcánica Irradiada).

**En general, la actividad eruptiva mantiene niveles moderados. No se prevé mayor variación en los próximos días.**

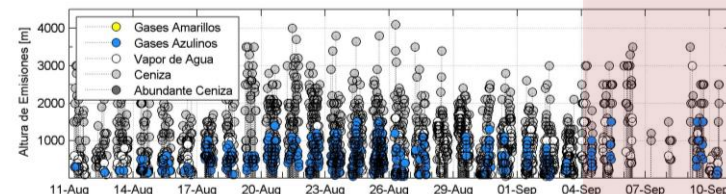
## RECOMENDACIONES

- 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.
- 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.

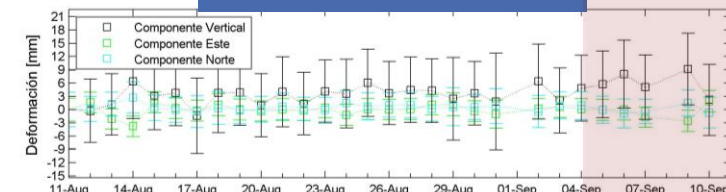
## ACTIVIDAD SÍSMICA



## ALTURA EMISIONES



## DEFORMACIÓN



## EMISIÓN DE SO<sub>2</sub>

