

IMAGEN DE MONITOREO VISUAL EN TIEMPO REAL

Volcan/Sab/OVI-INGEMMET_sabancaya_2017-09-24_07:40:54

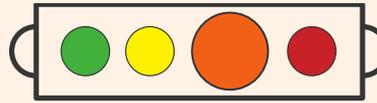


Emisión de ceniza y gases (24 de septiembre de 2017)

RED DE MONITOREO EN TIEMPO REAL



NIVEL DE ALERTA



NARANJA

CONCLUSIONES

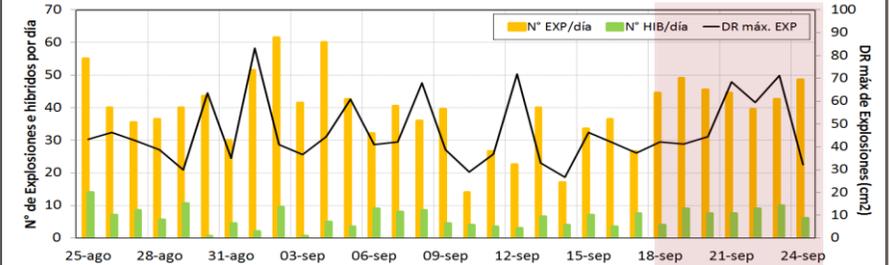
- La actividad explosiva alcanzó un promedio de 45 explosiones/día, valor superior al registrado el periodo anterior. Los sismos asociados a movimiento de fluidos (Largo Periodo) se han visto incrementados ligeramente en número, mientras que los sismos vinculados al ascenso de magma (Híbridos) y emisiones de ceniza (Tremor) mantienen un nivel de actividad similar al observado en el periodo anterior.
- Las columnas eruptivas de gases y cenizas aumentaron con respecto a la semana anterior, llegando hasta una altura máxima aproximada de 3500 m sobre el cráter. La dispersión de este material se produjo en un radio mayor a 40 km, principalmente en dirección Este y Sureste.
- El monitoreo de deformación en la estación GNSS SBSE, durante la última semana no ha registrado cambios significativos.
- El flujo del gas volcánico (SO_2) registró el 21 de septiembre un valor máximo de 1566 Toneladas/día.
- El sistema satelital Mirova ha detectado 7 anomalías térmicas, con valores de VRP (Energía Volcánica Irradiada) entre 1 y 71 MW.

La actividad eruptiva ha incrementado ligeramente. Este tipo de comportamiento puede continuar durante los próximos días.

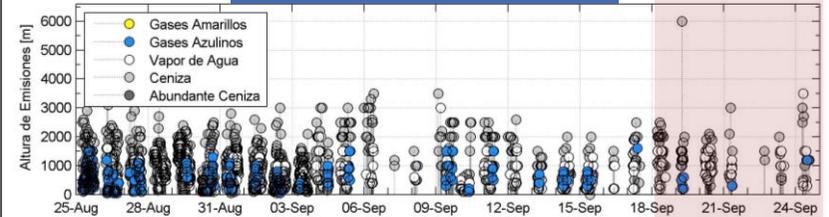
RECOMENDACIONES

- 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.

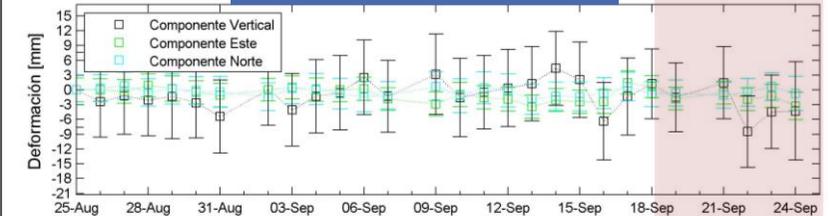
ACTIVIDAD SÍSMICA



ALTURA EMISIONES



DEFORMACIÓN



EMISIÓN DE SO_2

