

IMAGEN DE MONITOREO VISUAL EN TIEMPO REAL

Volcan/Sab/OVI-INGEMMET sabancaya 2017-11-29 08:10:21

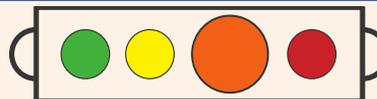


Emisión de ceniza y gases (29 de noviembre de 2017)

RED DE MONITOREO EN TIEMPO REAL



NIVEL DE ALERTA



NARANJA

CONCLUSIONES

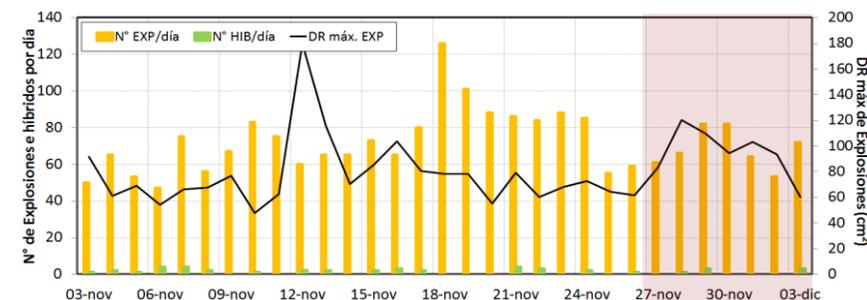
- El promedio de las explosiones ha disminuido ligeramente durante esta semana, alcanzando un promedio de 69 explosiones por día. Continúa el predominio de sismos vinculados al movimiento de fluidos (Largo Periodo), seguido por actividad tremórica asociada a la emisión de cenizas (2 h al día). Los eventos que denotan ascenso de magma (sismos tipo Híbridos) continúan ocurriendo esporádicamente y son de baja energía.
- Las columnas eruptivas de gases y cenizas se han mantenido similares con respecto a la semana anterior, llegando a una altura máxima aproximada de 3300 m sobre el cráter. La dispersión de este material se produjo en un radio aprox. de 40 km, principalmente en dirección suroeste y noreste.
- El flujo del gas volcánico (SO₂) registró el 28 de noviembre un valor máximo de 2036 Toneladas/día, valor considerado como grande.
- Se registraron 8 anomalías térmicas de acuerdo al sistema MIROVA, con valores entre 1 MW y 44 MW de VRP (Potencia Volcánica Irradiada).

La actividad eruptiva se mantiene constante; sin embargo, la ocurrencia de explosiones ha presentado un descenso con respecto a la semana anterior. No se prevé mayores cambios en la actividad eruptiva para los próximos días.

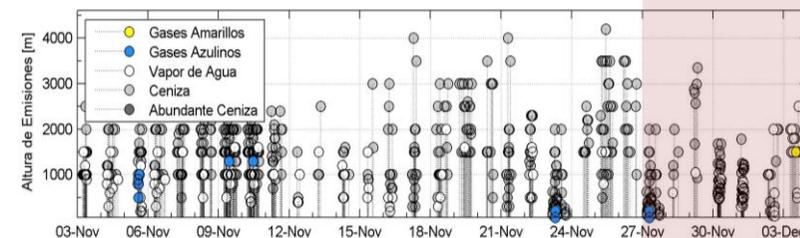
RECOMENDACIONES

- 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.
- 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



EMISIÓN DE SO₂

