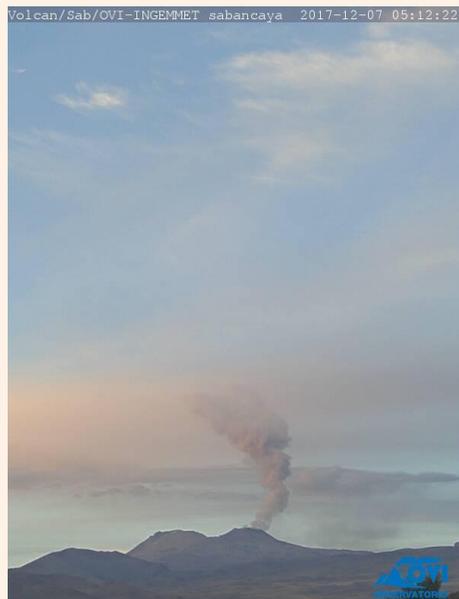


IMAGEN DE MONITOREO VISUAL EN TIEMPO REAL

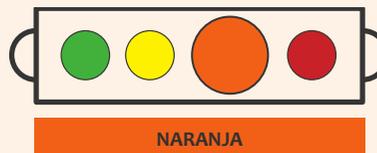


Emisión de ceniza y gases (07 de diciembre de 2017)

RED DE MONITOREO EN TIEMPO REAL



NIVEL DE ALERTA



CONCLUSIONES

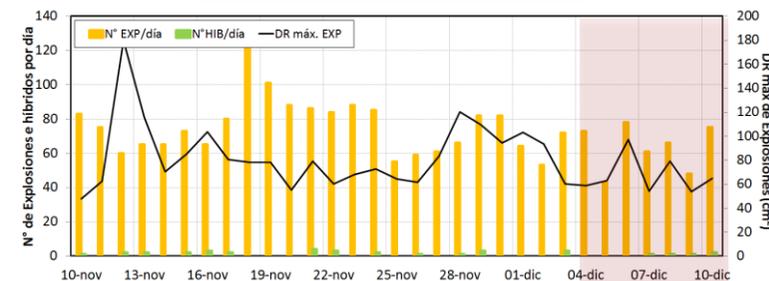
- Las explosiones han disminuido durante esta semana, alcanzando un promedio de 63 eventos por día. Los sísmos asociados a movimiento de fluidos (Largo Periodo) siguen predominando, aunque se observó durante este periodo una ligera disminución. Asimismo, los eventos que denotan ascenso de magma (Híbridos) y emisión de ceniza (Tremor) muestran baja energía y corta duración (1 h), respectivamente.
- Las columnas eruptivas de gases y cenizas se han mantenido similares con respecto a la semana anterior, llegando hasta una altura máxima aproximada de 3000 m sobre el cráter. La dispersión de este material se produjo en un radio aproximado de 50 km, principalmente en dirección noreste y suroeste.
- El monitoreo de la deformación en la estación GNSS SBSE mantiene una tendencia negativa desde el 19 de noviembre (el volcán presenta deflación).
- El flujo del gas volcánico (SO_2) registró el 04 de diciembre un valor máximo de 1392 Toneladas/día, valor considerado como moderado.
- Se registraron 4 anomalías térmicas de acuerdo al sistema MIROVA, con valores entre 5 MW y 8 MW de VRP (Potencia Volcánica Irradiada)

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

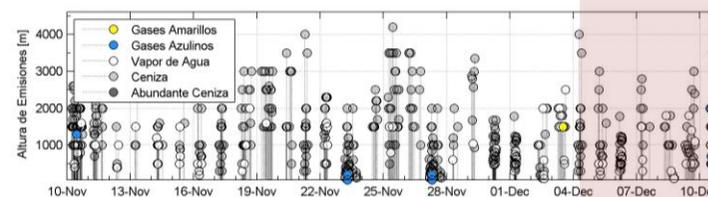
RECOMENDACIONES

- 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.

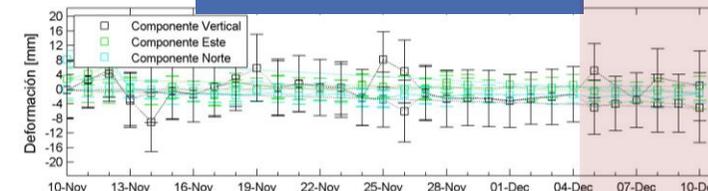
ACTIVIDAD SÍSMICA



ALTURA EMISIONES



DEFORMACIÓN



EMISIÓN DE SO_2

