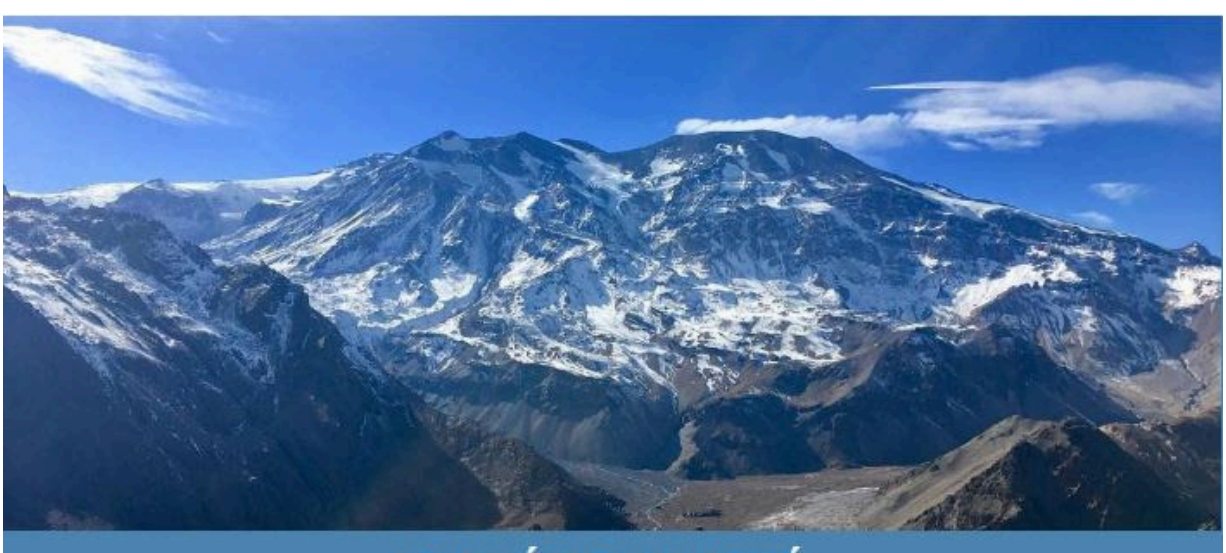
Secretaría de Minería
Ministerio de Economía
Argentina

REPORTE DE ACTIVIDAD VOLCÁNICA
01 al 30 de Septiembre de 2026

NIVEL DE ALERTA  **VERDE**

El Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR) a través de su Observatorio Argentino de Vigilancia Volcánica (OAVV) informa que se conserva el nivel de alerta técnica para el volcán San José, el cual permanece en nivel VERDE.



VOLCÁN SAN JOSÉ

- **Provincia:** Mendoza.
- **Lat:** 33° 47´ 20" S.
- **Long:** 69°53´42" O.
- **Altura:** 6.070 m s.n.m.
- **Poblaciones cercanas:** La Consulta, San Carlos, Tunuyan, Pareditas.
- **Tipo de volcán:** Estratovolcán.
- **N° Ranking de Riesgo Relativo para Argentina:** 7.

ANÁLISIS DEL PERIODO

- Para el período evaluado la sismicidad Volcano-Tectónica (VT), asociada a la fractura de rocas en el interior del volcán, presentó un incremento en la cantidad de eventos registrados, aunque los niveles de energía liberada se mantuvieron en valores similares al período anterior.
- El evento de mayor energía presentó una magnitud local (ML) de 3,6, se localizó a 20 km al oeste (O) del cráter y a una profundidad de 4,0 km.
- La actividad de Largo Periodo (LP), asociada al movimiento de fluidos, mostró una leve disminución en la cantidad de eventos con respecto al periodo anterior. Además, se registró una disminución en los niveles de energía liberada. El evento más energético, medido en base a su Desplazamiento Reducido (DR) máximo, fue de 3,2 cm².
- Según los datos publicados por Tropospheric Monitoring Instrument (TROPOMI), no se reportaron anomalías de emisión de dióxido de azufre (SO_2) a la atmósfera en los sectores próximos al volcán.
- De acuerdo al análisis de imágenes satelitales de alta resolución tipo Sentinel 2-L2A, no se detectan cambios superficiales asociados al edificio volcánico.

RECOMENDACIONES

- Desarrolle sus actividades normalmente.
- Manténgase informado sobre la actividad del volcán y evite acercarse al cráter del volcán.
- Recibir la información solo de los medios oficiales.
- Desarrollar y practicar los planos de emergencia ante la ocurrencia de erupciones volcánicas.
- Participar de los simulacros de evacuación.
- Identificar las rutas de evacuación.
- El nivel de alerta técnica **Verde** indica que el volcán está activo, con un comportamiento estable, sin indicar esto un riesgo inmediato.

MONITOREO VISUAL

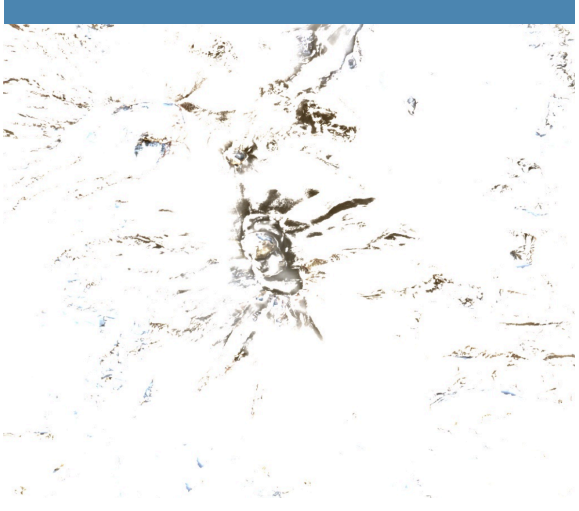


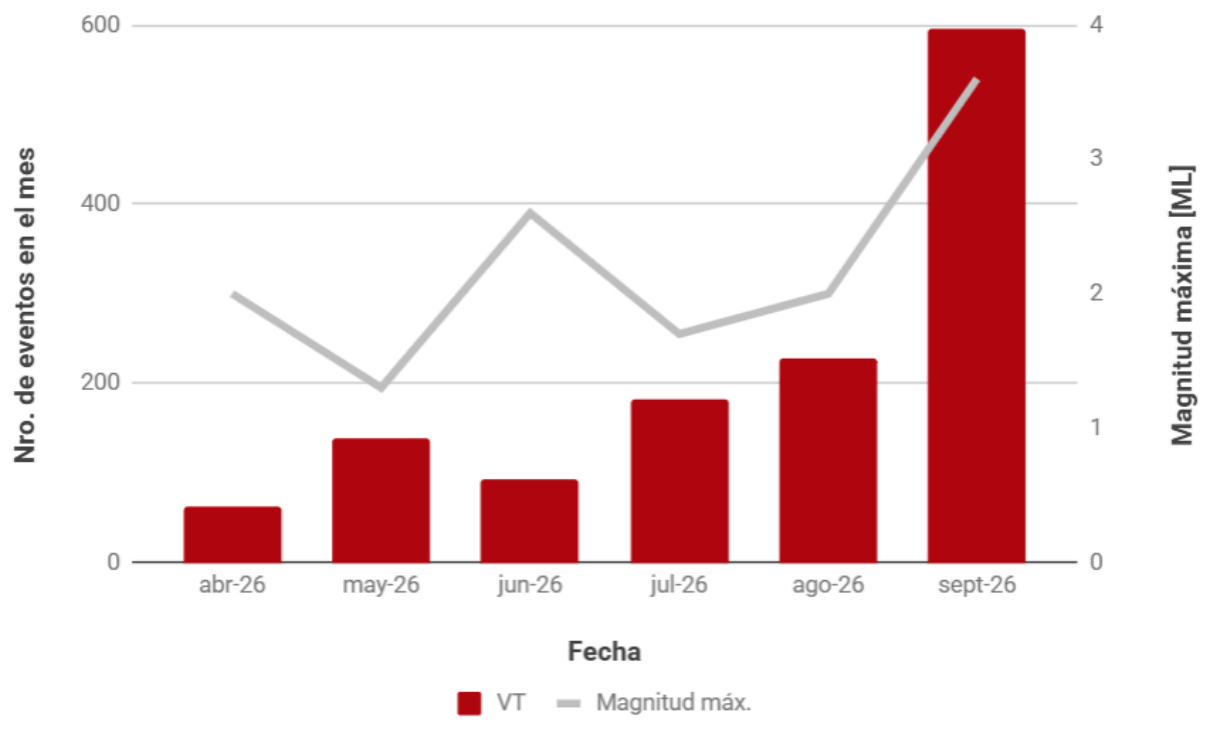
Imagen Satelital del Vn. San José, correspondiente al día 16 de septiembre, obtenido mediante el satélite Sentinel-2 L2A. No se observa ningún tipo de variación relacionada a actividad volcánica superficial para esta fecha.

MONITOREO SÍSMICO

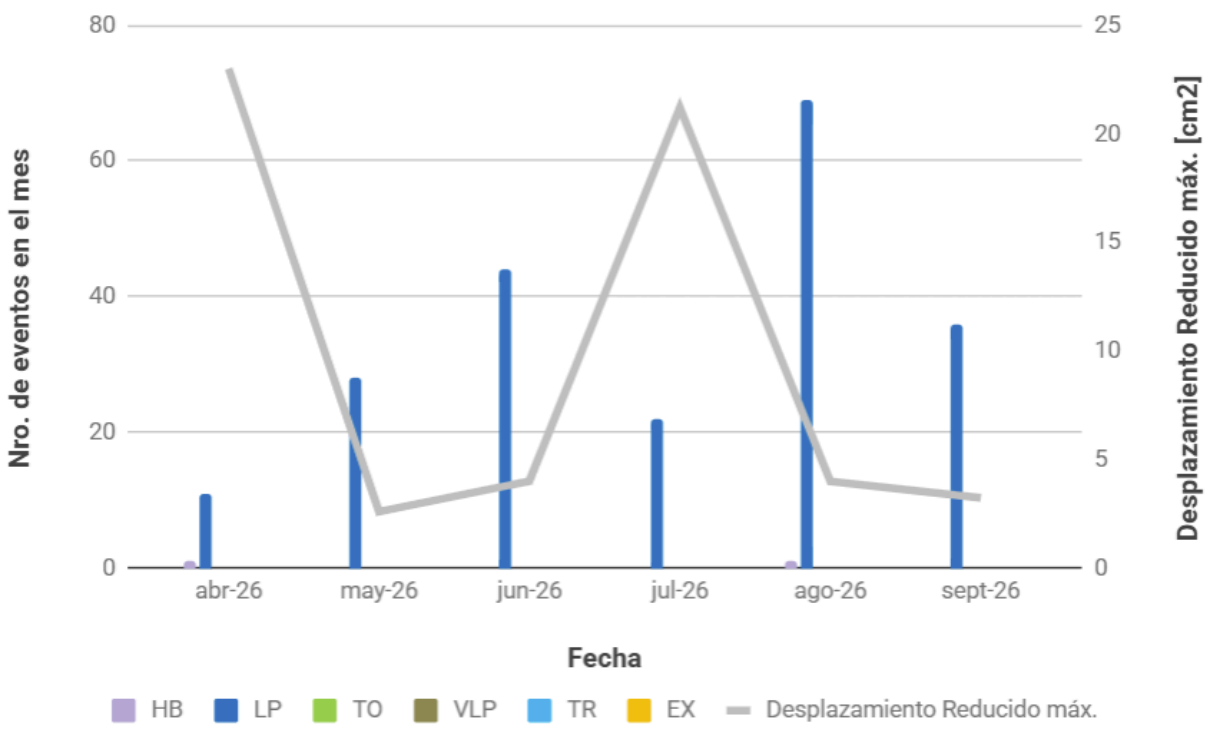
EVENTOS MENSUALES	DETECTADOS	MAGNITUD MAX.	DESP. RED. MAXIMO
VT	596	3,6	
HB			
LP	36		3,24
VLP			
TO			
TR			
EX			

Actividad sísmica detectada en el periodo del reporte. Se indican número de eventos según tipo, magnitud del VT mayor y desplazamiento reducido máximo alcanzado por la actividad asociada a dinámica de fluidos.

EVOLUCIÓN DE EVENTOS VOLCANOTECTÓNICOS



EVOLUCIÓN DE EVENTOS ASOCIADOS A DINAMICA DE FLUIDOS



CONCLUSIONES

En términos generales, la actividad volcánica evaluada para este período aún continúa permaneciendo dentro de los niveles de base para este volcán, sugiriendo una estabilidad en el sistema volcánico.

Por tal motivo, **se mantiene el nivel de alerta técnica** y se continuará con el monitoreo del volcán en constante comunicación con el Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS) de Chile y se informará de cualquier cambio ocurrido.

GLOSARIO

*Disclaimer© *|2016|* *|SEGEMAR|*, La información aquí provista proviene de los Reportes de Actividad Volcánica (RAV) del Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS) perteneciente al Servicio Nacional de Geología y Mineria de Chile (SERNAGEOMIN), a traves del Acuerdo Marco para la Cooperación y Asistencia Técnica (2016) y el Acuerdo Binacional para el Control, Monitoreo y Gestión de las Erupciones Volcánicas en la Región Fronteriza entre La República Argentina y la República de Chile (2013).*

CONTACTO

OAVV@SEGEMAR.GOV.AR

Tel: +54 11 5670 0100

WWW.SEGEMAR.GOV.AR

Quiere cambiar la forma en la que recibe estos reportes?
Puede actualizar sus preferencias o cancelar su suscripción de esta lista.