

## **Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)** Región del Maule, Complejo Volcánico Planchón Peteroa 07 de diciembre de 2018, 13:05 Hora local (Chile continental)

El **Servicio Nacional de Geología y Minería de Chile (Sernageomin)** da a conocer la siguiente información PRELIMINAR, obtenida a través de los equipos de monitoreo de la Red Nacional de Vigilancia Volcánica (RNVV), procesados y analizados en el Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS):

Hoy viernes 7 de diciembre entre las 13:05 y las 13:40 (hora local), las cámaras de monitoreo instaladas en las inmediaciones del Complejo Volcánico Planchón Peteroa, registraron una emisión de material particulado de baja altura (1300 metros) que se dispersó en dirección ESE. Se destaca que este episodio presentó una sísmica de tipo tremor asociado con un desplazamiento reducido de 1,7 cm<sup>2</sup>, no se registró sísmica premonitoria al evento.

Dentro de este contexto se resalta que podrían ocurrir nuevos episodios como el registrado e incluso de mayor energía, tal y como se ha descrito en los reportes de actividad emitidos con anterioridad.

### **OBSERVACIONES:**

A la hora de emisión de este reporte, no se han registrado nuevos episodios de estas características, como tampoco aumento en las señales sísmicas.

La alerta técnica volcánica se mantiene en:

**Nivel de alerta AMARILLO**



Sernageomin realiza vigilancia en línea e informa de manera oportuna sobre eventuales cambios en la actividad volcánica del país.

**Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin)**  
Red Nacional de Vigilancia Volcánica (RNVV)  
Observatorio Volcanológico De los Andes del Sur (Ovdas)

-Ver **glosario** de palabras técnicas usadas en este reporte y significado de las **alertas** técnicas volcánicas en [www.sernageomin.cl](http://www.sernageomin.cl)