

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región de Antofagasta, volcán Lascar

26 de julio de 2018, 22:30 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 jueves 26 de julio, las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **volcán Lascar** registraron un enjambre sísmico de eventos tipo volcano-tectónico (VT), relacionados a procesos de fracturamiento de material rígido, contabilizándose desde las 16:00 un promedio de 40 sismos por hora. El evento mayor presentó una magnitud local (M_L) igual a 1,5 y fue localizado 1 km al suroeste (SO) del edificio volcánico, a una profundidad de 1.5 km respecto al nivel del cráter.

OBSERVACIONES:

A la hora de emisión del reporte se continúa registrando sismicidad volcano tectónica.

Las condiciones meteorológicas no permiten tener visual hacia el edificio volcánico, sin embargo en horas de la tarde y de ayer se logró visualizar una fumarola de color blanco, la cual estaría asociada principalmente al sistema hidrotermal.

No existe reporte proveniente de las autoridades o comunidad en general acerca percepciones en áreas cercanas.

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