

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región De Antofagasta, Volcán Láscar

10 de diciembre de 2022, 17:30 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):

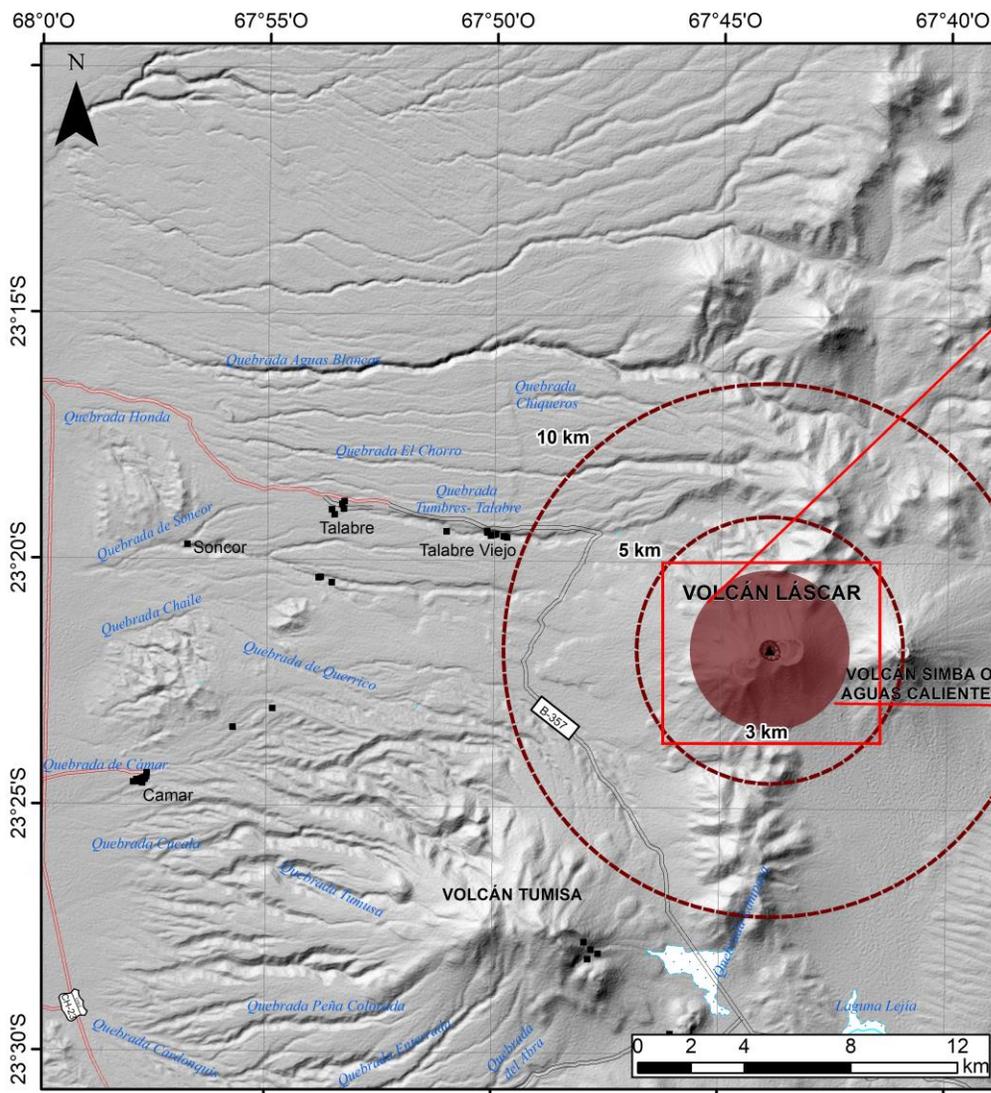
El día de hoy 10 de diciembre a las 12:36 HL se registró un evento explosivo en el volcán Láscar, relacionado con una señal sísmica energética de 320 cm² (**REAV_20221210:1318**) que generó en superficie una columna eruptiva, que de acuerdo con observaciones satelitales tuvo una altura aproximada de 6.000 m sobre el nivel del cráter y una dispersión en dirección SO, además fueron generados flujos piroclásticos proximales al cráter. Debido a las características del evento registrado y con el registro histórico instrumental, no es posible descartar la ocurrencia de explosiones similares a la registrada. Por lo anterior, se cambia su alerta técnica a amarilla, considerando un área de posible afectación de 3 km en torno al cráter activo del volcán.

La alerta técnica volcánica se cambia a:

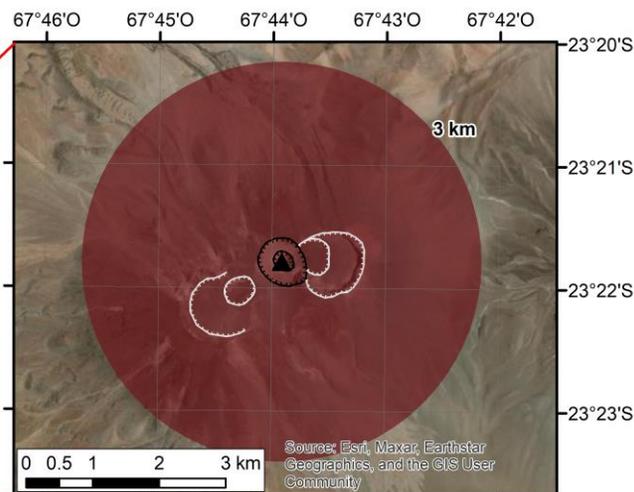


Sernageomin realiza vigilancia en línea e informa de manera oportuna sobre eventuales cambios en la actividad volcánica del país.

Observación: se considera una zona de potencial impacto comprendida en un radio de 3 km desde el centro del cráter activo (ver mapa adjunto)



Sernageomin - Red Nacional de Vigilancia Volcánica
Mapa de Peligros Volcánicos - Diciembre 2022
Volcán Lascar - Alerta Amarilla



Leyenda

- Cráter volcánico activo
- Cráter volcánico inactivo
- Radio de peligro respecto al centro del cráter activo
- Radios de distancias referenciales respecto al cráter activo
- Ruta internacional
- Camino no pavimentado
- Camino pavimentado

Última actualización 10/12/2022



**Servicio Nacional
de Geología y
Minería**

Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin)

Red Nacional de Vigilancia Volcánica (RNVV)

Observatorio Volcanológico De los Andes del Sur (Ovdas)

