

## **Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)**

Región De Antofagasta, Volcán Láscar

28 de enero de 2023, 03:50 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 sábado 28 de enero a las 03:12 hora local y 03:36 hora local (06:12 UTC y 06:36 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **Volcán Láscar** registraron dos sismos asociados a la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico (Largo Periodo).

Las características de los eventos sísmicos luego de su análisis son las siguientes:

**TIEMPO DE ORIGEN:** 03:12 hora local (06:12 UTC)

**DESPLAZAMIENTO REDUCIDO:** 375 (cm\*cm)

**TIEMPO DE ORIGEN:** 03:36 hora local (06:36 UTC)

**DESPLAZAMIENTO REDUCIDO:** 134 (cm\*cm)

Así también, las características de la actividad superficial asociada son las siguientes:


**ALTURA DE COLUMNA MÁXIMA:** 440 metros sobre punto de emisión

**Lascar\_Tumbre 2023-01-28 06:12:57 UTC OVDAS sernageomin**



ALTURA DE COLUMNA MÁXIMA: 460 metros sobre punto de emisión

Lascar\_Tumbre 2023-01-28 06:36:17 UTC OVDAS sernageomin



#### OBSERVACIONES:

Al momento en que ocurren los eventos mencionados en este reporte, se observa incandescencia a nivel superficial. Se mantiene el comportamiento sísmico dominado por la sismicidad de largo periodo mencionado en reportes anteriores.

La alerta técnica volcánica se mantiene en:

**alerta técnica AMARILLA**



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 (RNW)  
Observatorio Volcanológico De los Andes del Sur (Ovdas)