

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región De Antofagasta, Volcán Láscar

28 de enero de 2023, 01:02 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 00:15 hora local, 00:32 hora local, 00:43 hora local y 00:52 hora local (03:15 UTC, 03:32 UTC, 03:43 UTC y 03:52 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **Volcán Láscar** registraron cuatro 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: 00:15 hora local (03:15 UTC)

DESPLAZAMIENTO REDUCIDO: 301 (cm*cm)

TIEMPO DE ORIGEN: 00:32 hora local (03:32 UTC)

DESPLAZAMIENTO REDUCIDO: 308 (cm*cm)

TIEMPO DE ORIGEN: 00:43 hora local (03:43 UTC)

DESPLAZAMIENTO REDUCIDO: 346 (cm*cm)

TIEMPO DE ORIGEN: 00:52 hora local (03:52 UTC)

DESPLAZAMIENTO REDUCIDO: 135 (cm*cm)

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

ALTURA DE COLUMNA MÁXIMA: 380 metros sobre punto de emisión
DIRECCIÓN DE DISPERSIÓN: Nor-Oeste (NO)

Lascar_Tumbre 2023-01-28 03:37:17 UTC OVDAS sernageomin



OBSERVACIONES:

Al momento de enviado este reporte, se observa actividad superficial de alrededor de 380 metros de altura sobre el nivel del cráter, dispersada hacia el noroeste.

Además, se continúa registrando actividad sísmica de tipo largo periodo, similar a lo informado en el REAV anterior (REAV_20230127_2358_Lascar).

La alerta técnica volcánica se mantiene en:

alerta técnica AMARILLA





Servicio Nacional de Geología y Minería

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)

