



#AESCALAGLOBAL

México está en Top 10 de litio

ESTIMAN QUE TIENE RESERVAS POR 1.7 MILLONES DE TONELADAS. YA SE EXPLORAN DEPÓSITOS EN 5 ESTADOS

POR MISAEL ZAVALA
PAIS@ELHERALDODEMEXICO.COM

Ante la aprobación de la Ley Minera para nacionalizar el litio, información del gobierno precisa que México se encuentra en el top 10 mundial de los países con mayor reserva de litio, con cerca de 1.7 millones de toneladas.

De acuerdo con la Secretaría de Energía (Sener), de 196 países en el mundo, sólo se ha detectado en 23 reservas potenciales de litio en el planeta y México está dentro de esa selección.

En ese sentido, la Secretaría de Economía informó al Congreso que el país no cuenta con ningún yacimiento de litio en explotación; sin embargo, en los estados de Baja California, San Luis Potosí, Zacatecas y Sonora se encuentran en etapa de exploración tres yacimientos que contienen este mineral.

En total, son 82 localidades o manifestaciones de litio en Sonora, Chihuahua, Coahuila, San Luis Potosí, Zacatecas, Oaxaca y Puebla, pero sólo hay un proyecto minero con exploración avanzada, el cual se ubica en Bacanora, Sonora, el cual se concesionó durante la administración del presidente Felipe

8

ENTIDADES CON CONTEXTO FAVORABLE DEL MINERAL

3

LOCALIDADES EN PUEBLA TIENEN DEPÓSITOS DE LITIO.

Calderón, y es conocido como el yacimiento de litio más grande del país.

En los últimos tres años, las peticiones para concesiones de explotación de litio pasaron de 97 mil hectáreas a 537 mil, lo cual representa 84 por ciento.

La demanda del litio en estos años ha ido en aumento en el país, ya que se tienen actualmente concesionadas 97 mil hectáreas, pero están en trámite 537 mil más, según un reporte elaborado por GeoComunes, REMA y MiningWatch Canadá.

Actualmente son 10 empresas las que tienen 36 proyectos con concesiones para explotar el litio.

Asimismo, el Servicio Geológico Mexicano indicó que hace ocho meses inició los trabajos para localizar litio en el Proyecto de Exploración Regional, y hasta el mes de febrero de 2022 se verificaron 66 localidades del país de las 82 programadas, se detectaron y verificaron 73 nuevas y están pendientes 16. Se han tomado mil 906 muestras para análisis químico: 292 de roca y mil 614 en arcillas.

Para el gobierno federal es urgente realizar mayor trabajo en cuanto a la explotación del litio, ya que hay un saldo deficitario, pues en 2016 las exportaciones fueron de apenas 658 dólares y las importaciones fueron de 1.6 millones, dando como resultado un déficit de un millón 625 mil 987 dólares. ■

FOTO: ESPECIAL



• TRABAJOS. En Sonora se llevan a cabo actividades de exploración para detectar el mineral.

DE DIFÍCIL ACCESO

• En la industria minera, por cada mil indicios de mineralización, 100 se convierten en prospectos.

• La etapa de exploración de un mineral, en especial el litio, puede durar desde cinco hasta 20 años.

• El Servicio Geológico estima que la exploración de litio puede llevar de 10 a 15 años.