

2026-01-25

Litio en México: ¿Y el 'oro blanco'? Así marcha la extracción y la empresa creada por AMLO

Autor: Redacción

Género: Nota Informativa

<https://www.radioformula.com.mx/economia/litio-en-mexico-y-el-oro-blanco-asi-marcha-la-extraccion-y-la-empresa-creada-por-amlo-20260125-0043.html>

México no sólo cuenta con reservas del llamado 'oro negro', sino también del 'oro blanco' o litio. Desde 2022, el entonces presidente Andrés Manuel López Obrador (AMLO) creó Litio para México, una empresa dedicada a la exploración, extracción y comercialización del mineral, ¿Pero qué ha pasado?

¿Qué ha pasado con el litio mexicano?

En la conferencia matutina del pasado 21 de enero, la presidenta de México, Claudia Sheinbaum, anunció que México ya cuenta con la tecnología para extraer el litio, sin embargo, se "está valorando el costo" de sacarlo, debido a que se encuentra en un material arcilloso.

La presidenta Sheinbaum explicó que extraer litio de la arcilla -un material más lodoso- resulta más costoso que cuando se obtiene de la arena. Lo anterior al ser cuestionada al ser cuestionada sobre una reunión bilateral, entre México y Estados Unidos, donde se abordó el tema de los minerales críticos.

Extraer litio de arcillas es más complejo y costoso, comparado con las salmueras, que son más fáciles de extraer y procesar. Para extraer el litio de las arcillas, se requieren procesos de lixiviación más intensivos y sofisticados, lo que eleva los costos de producción y hace menos competitiva la explotación de estos recursos, sin el desarrollo de nuevas tecnologías más eficientes", se lee en el documento Panorama general del litio, publicado por la Secretaría de Energía (Sener) en septiembre de 2024.

Nacional

Registro obligatorio de celulares: la guía para vincular tu línea rápido y fácil antes de junio

Para el año 2026, LitioMx, empresa creada para la extracción y comercialización del 'oro' blanco', cuenta con recursos por 4 millones 291 mil 800 pesos, de acuerdo con el Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) aprobado tanto en la Cámara de Diputados como la de Senadores.

De acuerdo con el último reporte de información financiera, perteneciente al primer trimestre de 2025, LitioMx tuvo ingresos por 3 millones 354 mil 096.22 pesos, lo cual fue menor respecto al mismo periodo de 2024, cuando fueron 16 millones 160 mil 494.66 pesos.

Mientras que el total de gastos de LitioMx fue de 3 millones 367 mil 243.36 pesos, de acuerdo con el reporta ya mencionado y que es de carácter público. En el rubro de otros gastos y pérdidas extraordinarias, la empresa creada por AMLO registró un total de 0.00 pesos.

En la actualidad, Pablo Daniel Taddei es el director general de LitioMx; cuenta con una ingeniería Industrial y de Sistemas, por parte de la Universidad de Sonora, así como estudios de posgrado. Es familiar de Guadalupe Taddei, consejera presidenta del Instituto Nacional Electoral (INE).

¿Cuánto litio tiene México?

México cuenta con reservas de litio estimadas en 559 millones de toneladas, de acuerdo con el artículo 'La batalla por el litio', publicado por la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM). En el sexenio de AMLO se publicó un decreto para considerar de utilidad pública la reserva Li-Mx1, ubicada en Sonora y con una extensión de 243 mil 855 hectáreas.

Puebla, San Luis Potosí, Sonora y Zacatecas son los estados que cuentan con actividad minera relacionada con el litio. De acuerdo con un documento de la Sener, titulado 'Panorama general del litio', México se enfrenta a retos técnicos para extraer el mineral, aunado a que se necesita desarrollar más la infraestructura y tecnología.

A nivel mundial, el litio mexicano cuenta con fuertes competidores: en primer lugar está el llamado 'Triángulo del litio', ubicado entre las naciones de Argentina, Bolivia y Chile; además del llamado 'Triángulo asiático del litio', con naciones como China, Corea del Sur y Japón.