

Asociación Mexicana de la Industria Salinera A.C.



Fundada en 1945

5 de Mayo No. 32, despacho. 105
Centro Histórico C.P. 06000
México D.F.

Tel. 5518-3653 Fax. 5512-6943
e-mail: correo@amisac.org.mx

www.amisac.org.mx



Misión y objetivos

Fundación

El 23 de agosto de 1945 se fundó en la Ciudad de México la Asociación Mexicana de Pequeños Productores de Sal. Esta asociación estaba conformada principalmente por pequeños productores de sal.



Ante la creciente necesidad de tener mayor cohesión entre el gremio salinero, cada vez más sólido y tecnificado, surgió la necesidad de contar con un órgano de representación de la industria salinera ante las distintas autoridades, por lo que el nombre de esta agrupación fue cambiado por el de Asociación Mexicana de la Industria Salinera A.C.

Misión

A más de cincuenta años de haberse constituido, los principios bajo los cuales se rige esta asociación de industriales tienen como base el régimen estatutario que define la Legislación Mexicana.

Desde su inicio, dentro de los principales objetivos de esta asociación fue otorgar a la industria salinera una entidad que representara los intereses de todos los productores que se relacionan con este giro.

Objetivos:

- Agrupar a todas aquellas personas físicas o morales que tengan actividades relacionadas directamente con la producción, empaquetado o envasado y distribución de sal producida en México bajo los siguientes postulados:
 - Representar y defender los intereses comunes de los asociados ante cualquier autoridad.
 - Fomentar los vínculos de la industria salinera nacional, promoviendo su desarrollo y consolidación.
- Tener un papel relevante en la integración de los salineros asociados y no asociados, para llevar a cabo los ordenamientos de adición de yodo y flúor que establecen las autoridades sanitarias mexicanas.



Miembros de AMISAC

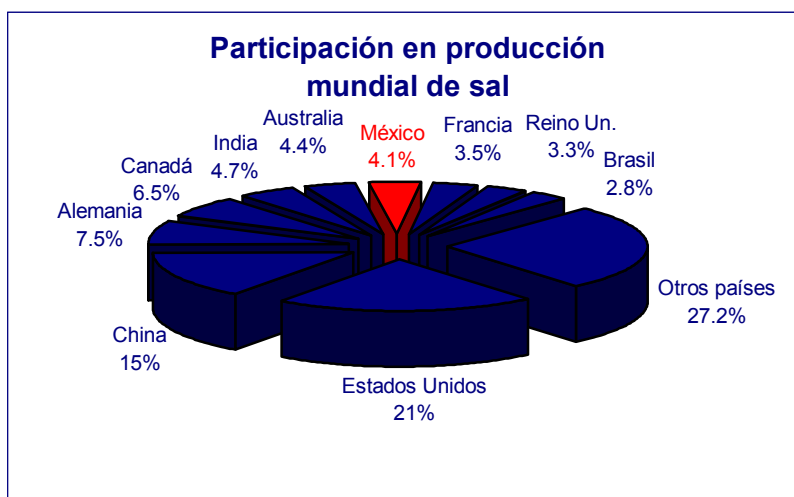
Miembros de la Asociación Mexicana de la Industria Salinera A. C.	
Consejo Directivo	
Sales del Istmo, S. A. de C. V.	Productor, distribuidor y empaquetador
Industria Salinera de Yucatán S.A. de C.V.	Productor, distribuidor y empaquetador
Salina de Lobos S.A. de C.V.	Productor, distribuidor y empaquetador
Industria del Alkali, S. A. de C. V.	Productor, distribuidor y empaquetador
Sañudo, S. A. de C. V.	Distribuidor y empaquetador
Salinas del Rey, S. A. de C. V.	Productor, distribuidor y empaquetador
Sales del Golfo de Cortes, S. A. de C. V.	Productor, distribuidor y empaquetador
Compañía Salinera del Istmo, S. A. de C. V.	Productor
Asociados	
Soc. Cooperativa de Salineros de Colima, SRL	Productor, distribuidor y empaquetador
Sal Astro / Ing. Rodolfo Vizcarra Campoy	Productor, distribuidor y empaquetador
Compañía Salinera de Yavaros, S. A.	Productor y empaquetador
Salina El Rosario S.A. de C.V.	Productor y empaquetador
Sr. José Alvarez Guerrero	Productor
Sr. Jesús Roberto Chávez Miranda	Productor
Sr. Javier Vega Avalos	Productor
Sales de Ometepec, S. A. de C. V.	Productor
Salinera la Boladeña, S. A. de C. V.	Productor
Salinas de Santo Domingo, S. A. de C. V.	Productor
Soc. Cooperativa Industrial Salinera, S. C. L.	Productor
Unidad Económica de Producción Salinera José María Morelos	Productor
Ruedas y Alba, S. A. de C. V.	Productor
Sr. Alfonso Ruedas Ortíz	Productor
Empacadora Abelardo Martínez, S. A. C. V.	Distribuidor y empaquetador
Nacional Salinera, S. A.	Distribuidor y empaquetador
Dist. y Env. de Productos de Sodio, S. A.	Distribuidor y empaquetador
Molino de Sal Casa Blanca, S. A. de C. V.	Distribuidor y empaquetador



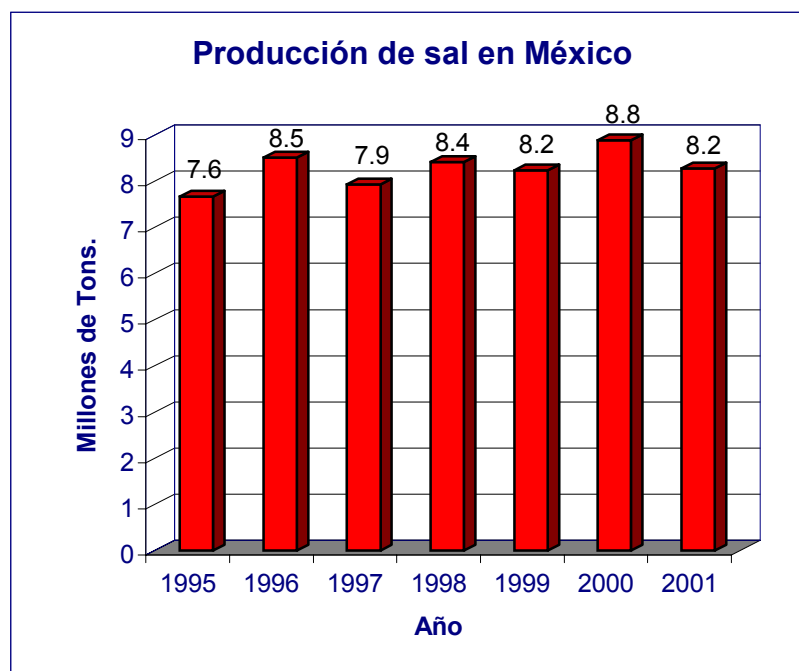
Industria Salinera

Producción mundial e industria salinera mexicana

México ocupa el séptimo lugar a nivel mundial en lo que respecta a producción de sal, y es el primer lugar en América Latina.



Fuente: Mineral Commodity Summaries, Bureau of Mines, E.U.A.



Fuente: Secretaría de Economía, México y AMISAC



Sistemas de producción de sal en México

Debido a características geográficas México produce en su mayoría; sal de tipo marino, a lo largo de los litorales del Golfo de México y del Océano Pacífico. También se obtiene sal de lagunas solares, como son: Laguna del Rey en Coahuila, Laguna del Jaco en Chihuahua y Laguna de Santa María en San Luis Potosí. También se produce sal utilizando salmueras subterráneas en regiones de Veracruz y Nuevo León.



La mayor parte de la producción de México proviene del estado de Baja California Sur (82% del total) y el 18% de la producción se distribuye en 14 estados de la República, entre los que destacan: Veracruz, Yucatán, Sonora y Nuevo León. Existen diferentes métodos de producción de sal solar en México, los más utilizados son:

Producción de sal solar

● Salinas marinas

Este método de producción abarca el 95% de sal solar producida en México, consiste básicamente en obtener agua de mar en estanque y proceder a evaporarla a través de la acción combinada de energía solar y viento, cuando la salmuera alcanza su punto de saturación da inicio a la cristalización de cloruro de sodio; en este procedimiento podemos encontrar variantes como salinas que efectúan cristalización fraccionada, cristalización con salmueras no depuradas y salinas de tipo artesanal.

● Producción de sal refinada al alto vacío

Este proceso se lleva a cabo en una planta específicamente diseñada para este fin, consta esencialmente de evaporadores e intercambiadores de calor, también se le conoce como refinería. Una de las ventajas del proceso de producción de sal por medio de refinación es que se puede obtener sal muy cristalina, blanca, de alta pureza (99.5%) y libre de materia extraña.

● Sal en las cuencas endorreicas

En México existen grandes áreas salinas ubicadas en el interior del país, sin embargo, actualmente estas explotaciones salineras, por el poco volumen de producción y por su calidad variable, han quedado limitadas a sus mercados locales y atienden a cierto tipo de consumo que no requiere sal de alta calidad (sales para forraje y curtiduría principalmente). Este tipo de explotación consiste generalmente en abrir pozos para aprovechar las salmueras subterráneas o tajos longitudinales para aprovechar afloramientos o depósitos superficiales de sal, se bombean las salmueras a vasos evaporadores donde se depositan las sales que se van cristalizando.



Usos de la sal

La sal tiene más de trece mil aplicaciones y usos en diferentes campos, estos son algunos de los principales usos de la sal.



Alimentación Humana: La sal tiene un papel muy importante en la alimentación humana y también es usada en gran escala para la conservación de alimentos.

Yodo en la Sal: Organismos internacionales como la OMS, UNICEF y OPS consideran que la adición de yodo en la sal comestible es la medida preventiva de mayor cobertura y de probada eficacia para evitar los desórdenes por deficiencia de yodo en la población (cretinismo, retraso mental, abortos y bocio endémico).

Flúor en la Sal: La fluoruración de la sal de mesa es considerada como medida masiva para la prevención de la caries dental.

Industria Química: Hace posible la fabricación de vidrio, jabón, plástico, papel, pinturas, hule sintético, cosméticos, medicamentos y pilas eléctricas; Cloro sosa, tratamiento de aguas, petroquímica.

Salmuera (disolución de sal común en agua): Suele emplearse en muchas instalaciones frigoríficas, para transportar el frío desde el líquido –o gas frigorígeno- hasta las cámaras de refrigeración; esto se debe a la baja temperatura de congelación de la salmuera, que le permite transmitir el frío sin cristalizarse.

Conservación Peletera: Después de pesar las pieles, se efectúa la salazón con objeto de permitir conservarlas durante el transporte y almacenamiento, hasta su curtición.