

AUTLAN

Informe Anual Integrado Sustentabilidad 2025 Parte I

Compañía Minera Autlán S.A.B. de C.V.

Sustentable

3 de Septiembre, 2026



Compañía Minera Autlán, S.A.B. de C.V. es una empresa mexicana dedicada a la producción de manganeso, ferroaleaciones y bióxido de manganeso electrolítico (EMD, con planta en el País Vasco, España). La compañía diversifica su operación a través de Autlán Metallorum (producción de oro), Autlán Energía y Central Hidroeléctrica Atexcaco, que abastece parte del consumo eléctrico de sus propias operaciones).

Reporte de Sustentabilidad 2025

Sostenibilidad.

Principales Hitos 2025.

- El 2025 representó para Autlán un ejercicio de profunda adaptación y precisión estratégica. Frente a un entorno global complejo y la contracción del mercado siderúrgico nacional, demostraron que la verdadera resiliencia no solo es una respuesta operativa, también es un acto de congruencia con el compromiso hacia el desarrollo sostenible. Entienden que enfrentar estos desafíos exige que la innovación en los procesos y el cuidado del entorno avancen en sintonía.

- En materia ambiental, transformaron los retos en acciones contundentes, consolidando su visión de economía circular. Durante este año, lograron reincorporar al ciclo productivo el 84.1% del polvo de nodulización generado en la Unidad Molango, y reutilizaron más de un millón de toneladas de residuos mineros (tepetate) en actividades de relleno, minimizando significativamente la necesidad de extraer materiales adicionales. Asimismo, la gestión hídrica continuó siendo prioritaria; gracias a las prácticas de optimización, recircularon el 14% del agua fresca extraída en las operaciones. Por su parte, la Central Hidroeléctrica Atexcaco capitalizó el recurso hídrico para alcanzar una generación de 217 GWh de energía renovable. Además, dieron un paso histórico en el compromiso de conservación al adherirse voluntariamente al Acuerdo Nacional por los Bosques, Selvas y Manglares, reafirmando la responsabilidad con la protección de la biodiversidad.

- Por otro lado, fortalecieron el tejido social de las comunidades de la zona de influencia, labor que permitió ser galardonados por 16ª ocasión consecutiva con el Distintivo ESR del CEMEFI. Durante el año impulsaron iniciativas de equidad a través de la Red Naranja para el empoderamiento de las mujeres en la región de la Sierra Alta de Hidalgo, e invirtieron en infraestructura crítica comunitaria. En este sentido, destacó la pavimentación de 2.64 km de camino vecinal que mejoró directamente la conectividad de 12 comunidades, beneficiando a más de 3 mil habitantes en los municipios de Tepehuacán de Guerrero y Molango de Escamilla. De igual manera, priorizaron el acceso a servicios básicos con la rehabilitación de redes hidráulicas y brindaron apoyo directo mediante programas de seguridad alimentaria.

- La fuerza laboral es el motor detrás de todo, y su bienestar es un valor irrenunciable para la compañía.

- En 2025 mantuvieron los más altos estándares en materia de salud y seguridad. Lo anterior se reflejó en hitos extraordinarios, como los seis años sin accidentes con tiempo perdido en áreas estratégicas de la Unidad Molango, y los tres años bajo este mismo estándar en la Central Hidroeléctrica Atexcaco.

- De cara al futuro, Autlán se posiciona como un actor indispensable en la transición hacia una industria más sostenible. A través del desarrollo de materiales para el futuro, como el EMD HD y el sulfato de manganeso de alta pureza, consolidaron su papel estratégico en el suministro de minerales críticos para la industria global de baterías. La apuesta por la diversificación a metales preciosos, sin dejar de lado su mercado nicho de las ferroaleaciones de manganeso, consolidará un negocio dinámico que les permitirá prosperar en los ciclos de mercado bajos, beneficiando al mismo tiempo a los grupos de interés y también al entorno.

- Con base en el estudio de materialidad realizado entre el 15 de noviembre de 2021 y el 10 de febrero de 2022, Autlán logró identificar los temas económicos, sociales, ambientales y de gobernanza más relevantes para la compañía y sus grupos de interés, conforme a lo establecido en los Estándares GRI 2021.

- El proceso se desarrolló en tres etapas principales:



Unidades de Negocio y Filiales Consolidadas

- **Autlán Manganeso:** Dedicada a la extracción y beneficio de manganeso, integrada por la División Minería de Manganeso y la División de Ferroaleaciones.
- **Autlán Energía:** Responsable de la generación de energía renovable y autogeneración eléctrica.
- **Autlán Metallorum:** Enfocada en la producción de metales preciosos.
- **Autlán EMD:** Especializada en productos derivados del manganeso para aplicaciones industriales con operación internacional en el País Vasco, España.

- Autlán refrenda su compromiso con la transparencia hacia sus diversos grupos de interés, con la convicción de operar bajo los más altos estándares internacionales que promueven prácticas responsables con el medioambiente y los entornos sociales en los que participa.

Pasos Clave hacia la Carbono Neutralidad



Objetivo

Establecer la base para planes de acción que, además de consolidar los logros previos, impulsen la integración de criterios ASG (Ambiental, Social y Gobernanza) alineados con los más altos estándares internacionales.

■ Durante 2025, las emisiones consolidadas de gases de efecto invernadero (GEI) de las operaciones ascendieron a 1,109,147.52 tCO₂e, considerando las emisiones directas (Alcance 1) con un 67.4%, e indirectas por consumo de electricidad un aporte de 32.6% (Alcance 2).

■ Lo anterior indica que la principal fuente de emisiones corresponde a las emisiones directas asociadas al consumo de combustibles y procesos operativos, representando aproximadamente dos terceras partes de la huella de carbono corporativa.



■ Dos unidades operativas representan más del 98% de las emisiones de Alcance 2, lo que sugiere oportunidades para evaluar estrategias de eficiencia energética o contratación de energía proveniente de fuentes renovables, meta que puede ser alcanzable mediante la implementación de los proyectos de mitigación ya propuestos en su portafolio de carbono de la ECCC, en concordancia

con las condiciones en la legislación vigente sean más favorables para la inversión en proyectos de energías limpias.

Tendencia histórica.

■ La siguiente tabla muestra una disminución gradual de las emisiones corporativas desde 2022 hasta 2023, seguida de un ligero incremento en 2025, por el aumento en la producción de la Unidad Molango. Respecto a 2024, las emisiones aumentaron aproximadamente 10.34%, aunque permanecen por debajo de los niveles registrados en 2022 y 2023. La incorporación de energía eléctrica proveniente de fuentes solares como parte del consumo energético de la empresa contribuirá a reducir la huella de emisiones asociada al consumo de electricidad en los reportes posteriores.



■ Las emisiones de GEI de la organización se encuentran dominadas por las emisiones directas de operación (Alcance 1), siendo las unidades de Molango, Tamós y Teziutlán las principales contribuyentes.

Objetivo

Garantizar una visión estratégica clara, permitir una administración rigurosa de los riesgos ASG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza) y cumplir los lineamientos de la norma ISO 26000, eje rector de la estrategia de sustentabilidad.



■ En Autlán, implementaron un proceso sistemático y continuo para identificar y evaluar los riesgos en todas las jurisdicciones donde operan, integrándolo plenamente en el marco general de gestión.

■ La metodología abarca tanto los riesgos inherentes a los sectores minero, siderúrgico y energético, como los factores externos derivados del entorno regulatorio. Esto incluye la supervisión de interpretaciones fiscales complejas y la adaptación oportuna ante nuevas políticas impositivas locales e internacionales, garantizando una operación resiliente y apegada a la legalidad.

Gestión ambiental y protección del entorno.

- Fortalecer las medidas preventivas para evitar impactos potenciales sobre suelo, agua y ecosistemas derivados de un manejo inadecuado de residuos.
- Mantener instalaciones y controles adecuados para almacenamiento temporal, evitando riesgos de contaminación o dispersión.
- Implementar estrategias de manejo diferenciado para residuos peligrosos, no peligrosos y de manejo especial.





Objetivo

Implementación de estrategias de eficiencia energética, reducción de emisiones y descarbonización de las operaciones.

Innovación y Diversificación.

- Durante 2025, la innovación en Autlán se consolidó como una herramienta clave para la eficiencia operativa y la reducción de la huella ambiental:
- **Digitalización y Precisión:** Migraron su información geológica a un banco de datos digitalizado y emplearon geofísica 3D, optimizando la toma de decisiones y la planeación minera de largo plazo.
- **Materiales para el Futuro:** Avanzaron en el desarrollo de EMD HD y sulfato de manganeso de alta pureza, fortaleciendo el portafolio de materiales críticos para la industria global de baterías y la transición energética.



- **Automatización Energética:** Implementaron sistemas de automatización en la Central Hidroeléctrica Atexcaco, logrando un uso más eficiente del recurso hídrico y niveles históricos de generación de energía limpia.
- **Ecoeficiencia en Procesos:** Aplicaron nuevas formulaciones y ajustes técnicos en las plantas de ferroaleaciones para maximizar el rendimiento metalúrgico y reducir emisiones, alineando la tecnología con las metas ambientales.

Objetivo

Trabajar para generar valor económico, social y ambiental, consolidando un legado responsable para las próximas generaciones.



Comunidad e Impacto social.

- Durante 2025, el complejo entorno de los mercados globales les desafió a realizar un ejercicio de alta disciplina financiera. Ante estas condiciones, Autlán implementó una priorización estratégica de sus recursos, concentrando esfuerzos en los proyectos más críticos para sus comunidades vecinas.
 - Sin embargo, los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) permanecen como el eje rector de la visión de negocio. En este sentido, se dio continuidad a distintos proyectos sociales para el Desarrollo Sostenible en las comunidades de la zona de influencia de Autlán.
- Inversión en Infraestructura y Servicios Apoyados.**
- Autlán reafirmó su compromiso con el desarrollo local al concluir proyectos críticos de infraestructura. Destaca la pavimentación de 2.64 km del camino vecinal principal, una obra estratégica que mejorará la conectividad de 12 comunidades y beneficiará directamente a más de 3,000 habitantes en los municipios de Tepehuacán de Guerrero y Molango de Escamilla.
 - En adición, destinaron recursos a la rehabilitación de espacios que fomentan la identidad y la cohesión social. Entre estos proyectos destaca la construcción de la explanada de la iglesia y sus respectivas tribunas, así como la edificación de la Delegación de Naopa, fortaleciendo con ello los espacios de representación y encuentro ciudadano en la comunidad. Todo lo anterior representó una inversión total de \$27,529,306.14 pesos.



Disclaimer

El presente documento y la información que se señala en el mismo emana de fuentes públicas por lo que se emite únicamente para fines informativos y no constituye una recomendación de inversión. Todas las personas que tengan acceso al mismo, deberán remitirse y leer el prospecto de información al público inversionista, el folleto informativo, los documentos clave de inversión, o cualquier otra información o documentación de carácter público para conocer, de manera enunciativa mas no limitativa, todas las características de los valores, la emisión, los factores de riesgo del mismo, o de la emisora o valores correspondientes. Asimismo, la información contenida en este documento es indicativa y no necesariamente exhaustiva, aunque refleja la postura u opinión de Indexity, S.A. de C.V., misma que se emite con carácter personal y no así en representación de cualquier asociación gremial, entidad o institución financiera.

Se advierte que las opiniones resultantes en el contenido de presente documento derivaron de un proceso analítico, utilizando información pública del desempeño financiero de la (s) compañías y/o valores colocados y/o registrados en alguna bolsa de valores o en algún instituto para el depósito de valores o sociedad que haga dichas funciones, por lo que, deben ser entendidas como una manifestación de una opinión individual e independiente, sin perjuicio de lo anterior, Indexity, S.A. de C.V. se reserva el derecho de cambiar su opinión en cualquier momento sin asumir responsabilidad alguna al respecto.

En caso de que en este documento se utilicen vocablos tales como "intenta", "anticipa", "cree", "considera", "podría", "estima", "espera", "pronostica", "pretende", "puede", "planea", "potencial", "predice", "busca", "debería", "será" así como, expresiones similares u homólogas tendrán el único propósito de identificar las mencionadas estimaciones futuras, por lo que, Indexity, S.A. de C.V., no asumen obligación de actualizar estimaciones futuras. Es de advertir que, las proyecciones han sido preparadas y tienen un propósito meramente ilustrativo e informativo, y no constituyen un pronóstico de cualquier índole.

Nuestra información emplea, de manera enunciativa más no limitativa datos: públicos, históricos, financieros, contables, sectoriales, tendencias, capacidad de administración, eventos relevantes, entre otros, que ayudan al conocimiento de la compañía/emisión/estructura, de que se trate, así como los elementos que intervienen en el comportamiento del instrumento cotizado y/o registrado en alguna bolsa de valores o cualquier otra entidad y difundidos por medios masivos de comunicación incluidos los referentes a la red mundial (Internet), sin exigencia de comprobación.

Todas nuestras opiniones y comentarios, se basan única y exclusivamente en las características de la entidad y/o emisora, estructura, emisión y/u operación, que se trate, con independencia de cualquier actividad de negocio diferente a la presentada o informada públicamente de la emisora o sus accionistas.

La información y/u opiniones emitidas y publicadas no constituyen recomendaciones para invertir, comprar, vender, mantener algún instrumento de inversión, definir una estrategia de inversión, legal o fiscal o suscribir ninguna clase de valores o bien para la realización de operaciones específicas, asimismo, no implica por ningún motivo la certificación sobre la bondad del valor (es) o la solvencia del emisor (es) así como tampoco para llevar a cabo ningún tipo de negocio, inversión u operación, y pueden estar sujetas a actualizaciones en cualquier momento, de conformidad con nuestro proceso de análisis, derivado de algún evento conocido públicamente. En consecuencia, el inversionista o la persona que tenga acceso al presente documento deberá adoptar sus propias decisiones de inversión sujeto a su perfil de inversión o de riesgo, teniendo en cuenta dichas circunstancias y procurando obtener el asesoramiento específico y especializado de personas autorizadas para tales fines, sin responsabilidad alguna para Indexity, S.A. de C.V.

El análisis, opiniones y publicaciones que se presentan están basadas y construidas con fuentes originales u originarias del emisor y, en su caso, de las autoridades supervisoras, que se consideran fieles, confiables y actuales. Sin embargo, no valida, garantiza, ni certifica la certeza, temporalidad, exactitud o totalidad de cualquier información, por lo que Indexity, S.A. de C.V. no es responsable por errores u omisiones de los resultados obtenidos de dicha información.

Es necesario señalar que, Indexity, S.A. de C.V., no es responsable de cualquier cambio, actualización o información adicional posterior a la fecha de publicación del presente documento. Este material proporciona información con un panorama general, por lo que, Indexity, S.A. de C.V. no tendrá responsabilidad alguna, por las decisiones de inversión en que pudiera incurrir el inversionista o persona que tenga acceso a este documento, derivado de la lectura o análisis del presente documento, de tal manera que, Indexity, S.A. de C.V. no responderá por ningún tipo de daño(s) y/o perjuicio(s).

El presente documento podrá ser publicado o distribuido a través de cualquier medio de comunicación electrónica o convencional. En consecuencia, la información contenida no será información confidencial, y estará disponible a todo posible inversionista(s) o persona(s) en igualdad de condiciones. La información que se incluye en esta presentación ha sido obtenida de fuentes públicas y que se consideran confiables, por lo cual Indexity, S.A. de C.V., no es responsable de la validez, puntualidad, integridad o veracidad para cualquier propósito. Derivado de lo anterior, la presentación no se deberá entender como recomendación alguna, ya sea expresa o tácita, ni garantiza o sugiere que el inversionista se deberá basar en la exactitud, integridad o precisión de la información o las opiniones aquí contenidas.

El presente documento tiene como finalidad promover la inclusión y educación financiera, mediante un análisis serio a través del conocimiento de las empresas o valores analizados.

Para la distribución o divulgación del presente documento, bastará que se mencione la fuente y como autor del mismo a Indexity, S.A. de C.V., así como que el mismo, no implica una oferta, recomendación de inversión o estrategia fiscal, en caso de que alguna persona lo utilice o distribuya para fines distintos a los señalados, será responsable de los daños y perjuicios que se le lleguen a ocasionar a Indexity, S.A. de C.V., así como a sus accionistas, asociados, afiliados (en cualquiera de sus modalidades), consejeros, administradores, directivos, representantes legales, asesores, y demás empleados, dependientes y factores.