

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Fecha:	07	10	2025	Lugar	Heliconia - Antioquia
Objetivo General:	Garantizar el derecho a la participación real, inclusiva y efectiva de la comunidad, organizaciones sociales y entidades públicas y privadas en los procesos de titulación minera; así como la aplicación de los principios de coordinación, concurrencia y subsidiariedad en el proceso de titulación minera con el fin de armonizar la legislación ambiental, las políticas y normas municipales y/o departamentales con el desarrollo de los proyectos mineros.				
Alcance de las acciones y del Informe:	<p>Este informe presenta el trabajo de relacionamiento realizado en el marco de la implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras para el Otorgamiento de Títulos Mineros en los diferentes lugares del país en el que se encuentran propuestas viabilizadas para el posible otorgamiento de títulos mineros.</p> <p>A su vez, brinda elementos de acciones con el fin de aportar la realización de la actividad minera en los territorios reconociendo las inquietudes, percepciones y expectativas de las comunidades con relación a la actividad minera y que se pueda hacer una minería para la vida al servicio de las comunidades y el país.</p> <p>Este informe social es de carácter público, en el mismo podrán encontrar material fotográfico y audiovisual de los procesos realizados en territorio, todo el material audiovisual cuenta con el permiso de los diferentes actores.</p>				
Nombres y apellidos Quien realiza	Mónica Patricia Pérez Carvajal Diana Isabel Henao Henao Carolina Guarín Rivera Jimmy Alexander Parra Sergio Humberto Sarmiento			Rol contratista:	Líder social Social Pedagógica Audiovisual Ingeniero topográfico Social junior
Nombres y apellidos Quien revisa	Luisa Fernanda Flórez Solano Diana Chavarro Rodríguez			Rol contratista:	Contratista social Contratista social

1. Introducción.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024



Equipo Audiencias Públicas Mineras - VTC

La Agencia Nacional de Minería (en adelante ANM) es la entidad del Estado que tiene por objeto principal administrar integralmente los recursos minerales, promover el aprovechamiento óptimo y sostenible de los recursos mineros de conformidad con las normas pertinentes y en coordinación con las autoridades ambientales en los temas que lo requieran, lo mismo que hacer seguimiento a los títulos de propiedad privada del subsuelo cuando le sea delegada esta función por el Ministerio de Minas y Energía de conformidad con la ley¹.

La ANM se compone en su organización, conforme al Decreto 4134 de 2011², por Presidencia, la Oficina Asesora Jurídica, la Oficina de Control Interno, la Oficina de Tecnología e Información y cuatro vicepresidencias: Vicepresidencia Administrativa y Financiera, Vicepresidencia de Contratación y Titulación, Vicepresidencia de Seguimiento, Control y Seguridad Minera y Vicepresidencia de Promoción y Fomento. Estas a su vez se dividen en grupos de trabajo según lo establecen las Resoluciones 206 de 2013, 790 de 2019 y 223 de 2021.

La Vicepresidencia de Contratación y Titulación Minera – VCT se encarga de implementar el procedimiento de Audiencia Pública Minera para el Otorgamiento de Títulos Mineros, con el objetivo de garantizar el derecho a la participación real, inclusiva y efectiva de la comunidad, organizaciones sociales y entidades públicas y privadas en los procesos de titulación minera; así como la aplicación de los principios de coordinación,

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

conurrencia y subsidiariedad en el proceso de titulación minera con el fin de armonizar la legislación ambiental, las políticas y normas municipales y departamentales con el desarrollo de los proyectos mineros.

En el marco de implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras, en el municipio de **Heliconia - Antioquia**, se ha elaborado el presente documento con el fin de dar a conocer el proceso de relacionamiento con diferentes actores del municipio, sus posturas, inquietudes y expectativas con relación a la actividad minera en sus territorios y el posible otorgamiento de las tres (3) propuestas viabilizadas de contrato de concesión minera. A la vez, presenta una lectura de contexto del municipio, un estado de la actividad minera del territorio, informe narrativo de la implementación del procedimiento en el municipio, un ejercicio de caracterización de actores claves relacionados con la actividad minera y finalmente, un concepto técnico-social por parte de los profesionales encargados de implementar el proceso en este municipio.

Este procedimiento le apuesta a la visión del Gobierno con relación al respeto y cuidado de los recursos naturales no renovables (RNNR), que se basa en la soberanía nacional respecto de ellos y en su importancia estratégica para la reindustrialización de la economía, la transición energética, la soberanía alimentaria y la construcción de infraestructura pública.

La implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras para el otorgamiento de títulos mineros busca que la minería se lleve a cabo en los territorios al servicio de las comunidades y sus intereses, ya que sus voces son su eje fundamental. La minería con propósito también incluye respetar el ordenamiento del territorio alrededor del agua, garantizar la justicia social y la vida integral de las personas, el derecho a la alimentación y la búsqueda de transformaciones productivas que ayuden al país a su internacionalización y el respeto por el medio ambiente. Esta visión de la minería busca que la realización de esta actividad garantice la protección del medio ambiente, la participación de las comunidades, la generación de empleos, la construcción de encadenamientos productivos y la transferencia de conocimiento y tecnología. De esta manera, la minería se pone al servicio del país.

Desde estas consideraciones, en este informe se detallan los resultados del proceso de relacionamiento con autoridades territoriales, proponentes, comunidad, líderes, lideresas y organizaciones sociales, desarrollado en el marco de la implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras en el municipio de Heliconia, Antioquia. A continuación, se presentan algunos aspectos para tener en cuenta:

El equipo encargado del proceso de relacionamiento diseñó e implementó diversas acciones y metodologías basadas en enfoques diferenciales y territoriales del municipio. Entre estas acciones se destacan visitas de campo, diálogos sociales, cartografías sociales, diálogos con autoridades locales, diálogos mixtos entre proponentes y comunidades; así como reuniones virtuales y presenciales con proponentes y sesiones pedagógicas. Estas actividades buscaron facilitar la comprensión del proceso de otorgamiento de títulos mineros, divulgar las propuestas viabilizadas en el municipio y explicar las diferentes figuras jurídicas relacionadas con la contratación y el ciclo minero. La información recopilada se registró en bases de datos, el informe escrito y en el formato audiovisual realizado por el equipo, gestionado según las políticas de datos establecidas en la Ley 1581 de 2012.

El proceso de relacionamiento con autoridades territoriales, proponentes, comunidad, líderes, lideresas y organizaciones sociales, desarrollado en el marco de la implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras en el municipio de Dabeiba Antioquia se desarrolló en cuatro momentos:

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

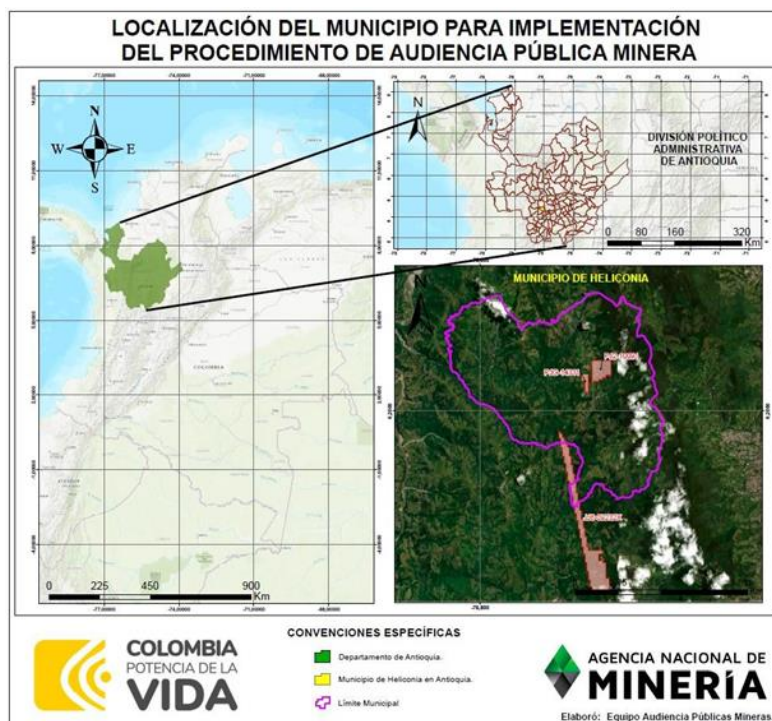
1. Fase de aproximación al territorio
2. Fase de Coordinación y Concurrencia Dialogo y participación Ciudadana
3. Fase de pedagogía y diálogo social
4. Fase de Audiencia Pública Minera (en adelante APM).

Este relacionamiento será recogido en el apartado 4 del documento, denominado informe narrativo del proceso.


2. Lectura de contexto

Heliconia se localiza en la subregión Occidente del departamento de Antioquia, Colombia. Limita al norte con el municipio de Ebéjico, al este con Medellín, al sur con Angelópolis y Armenia, y al occidente nuevamente con Armenia y Ebéjico. La cabecera municipal se encuentra a 41 kilómetros de Medellín y está situada a una altitud de 1.140 metros sobre el nivel del mar. El municipio cuenta con una extensión territorial de 117 km².

De manera tradicional, Heliconia ha sido conocido como el “Pueblo de la Sal”, apelativo que proviene de la antigua producción salinera que en su momento constituyó una actividad representativa de la economía local.



Fuente: Anna Minería, 2025

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Planeación y Desarrollo

El Plan de Desarrollo Municipal 2024-2027, liderado por el alcalde José Álvarez, no establece la minería como una actividad prioritaria, aunque sí la reconoce dentro del contexto territorial. Este instrumento orientador enfatiza en la sostenibilidad ambiental y el uso responsable del suelo, destacando la conservación de la biodiversidad y del recurso hídrico como ejes fundamentales del desarrollo local.

Población

Según proyecciones oficiales, Heliconia cuenta en el año 2025 con una población aproximada de 5.754 habitantes. De este total, cerca de 2.735 personas residen en la zona urbana, mientras que alrededor de 2.947 habitan en el área rural, lo que refleja una distribución bastante equilibrada entre ambos sectores.

En términos de dinámica poblacional, el municipio ha mantenido un crecimiento demográfico moderado durante los últimos años, pasando de 5.682 habitantes en 2023 a 5.716 en 2024, y alcanzando la cifra proyectada actual. Esta tendencia evidencia un aumento leve y sostenido, característico de territorios con vocación rural y una economía basada principalmente en actividades agropecuarias.

Economía

La economía de Heliconia es predominantemente agrícola, con una marcada vocación rural. Entre los principales cultivos se destacan el café, la caña de azúcar, el maíz, el frijol y el plátano. La ganadería, en particular la cría de ganado vacuno y porcino, constituye otro pilar importante de la producción local. En los últimos años, actividades como el comercio y el turismo han comenzado a ganar relevancia, lo que ha contribuido a diversificar la base económica del municipio.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024



Heliconia, Antioquia. Equipo Audiencias Públicas Mineras - VCT

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

En el ámbito minero, la explotación de hulla (carbón de piedra) tiene presencia en la zona, aunque no representa la actividad dominante. De manera histórica, la extracción de sal fue fundamental en la economía local, especialmente durante la época colonial y hasta mediados del siglo XX, razón por la cual Heliconia es recordado como el “Pueblo de la Sal”.

El Plan de Desarrollo Municipal 2024-2027 reconoce la existencia de minería de magnesio, oro, carbón y triturados. Sin embargo, advierte que esta actividad genera importantes desafíos por sus impactos ambientales, tales como la degradación del suelo, la contaminación de las fuentes hídricas y la reducción de la disponibilidad de agua. Actualmente, la administración municipal no registra procesos de minería artesanal o industrial formalizados, lo que evidencia que la extracción se realiza de manera irregular y sin control suficiente, con consecuencias negativas para los ecosistemas locales.

En respuesta, el Plan de Desarrollo plantea el propósito de fortalecer y formalizar los procesos mineros, de modo que sea posible avanzar hacia una coexistencia equilibrada entre la minería, el medio ambiente y los recursos hídricos. No obstante, el documento enfatiza que la agricultura y el desarrollo rural continúan siendo la base de la economía heliconiana, dado que alrededor del 70% de la población residente en áreas rurales depende directamente de actividades agrícolas y ganaderas para su sustento.

Lugares de interés ambiental

Heliconia se caracteriza por su riqueza ambiental, reflejada en la presencia de ecosistemas de bosques húmedos y una topografía montañosa que favorece la diversidad paisajística. El municipio no cuenta con páramos, pero sí con extensas zonas boscosas.

Dentro de su red hídrica se destacan numerosas quebradas y riachuelos que abastecen tanto a la cabecera municipal como a las veredas, garantizando el suministro de agua para el consumo humano, la producción agrícola y la preservación de los ecosistemas. La pesca de sabaletas en estas fuentes hídricas constituye una actividad tradicional, con valor tanto recreativo como cultural.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Las veredas y corregimientos, entre ellos Alto del Corral, Llanos de San José y Pueblito, conservan paisajes rurales de especial interés ecológico, donde confluyen prácticas productivas sostenibles y espacios naturales de relevancia ambiental. Asimismo, Heliconia cuenta con atractivos naturales y ecológicos que refuerzan su potencial para el ecoturismo y la recreación:

- Cascadas La Abuelita: paraje natural que evoca al monte Helicón, de gran belleza paisajística.
- La Ciénaga: ubicada en la finca Santa Ana, reconocida por su túnel subterráneo y su valor ecológico.
- Sendero Ecológico “La Ruta de Murguía”: espacio propicio para caminatas, recorridos de interpretación ambiental y observación de la naturaleza.
- Quebrada La Guaca: escenario tradicional para la pesca de sabaletas, actividad culturalmente arraigada en la región.

Situaciones de orden público relevante

Heliconia, al igual que otros municipios de la subregión Occidente, ha enfrentado históricamente dificultades en materia de orden público, derivadas de la presencia de grupos armados ilegales y de problemáticas asociadas a la seguridad rural. Si bien en los últimos años no se han registrado hechos de violencia masiva de alto impacto, persisten inquietudes relacionadas con la seguridad en áreas rurales, especialmente vinculadas al microtráfico, los hurtos y la presión ejercida por actores ilegales sobre la economía campesina y la movilidad de la población.

Factores como la informalidad laboral y la limitada oferta de oportunidades económicas han incidido en la vulnerabilidad social de determinados sectores, lo que mantiene al municipio en un escenario de riesgo potencial frente a dinámicas ilegales.

De acuerdo con la Defensoría del Pueblo, desde 2023 no se han emitido Alertas Tempranas para Heliconia y, a la fecha de 2025, no se registran actos de violencia significativos en el territorio. No obstante, el contexto regional señala la presencia de estructuras armadas en el suroeste antioqueño, situación que demanda un monitoreo constante.

3. Actividad minera

El día 21 de agosto de 2025 se llevó a cabo la reunión de Coordinación y Concurrencia, en el municipio de **HELICONIA**, ANTIOQUIA, y se presentó el siguiente estado minero:

Tabla No. 1

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Catastro minero – Municipio de HELICONIA – ANTIOQUIA

Descripción	Cantidad
Títulos mineros	3
Solicitudes vigentes	08
Solicitudes de contrato de concesión viabilizadas técnica, ambiental, jurídica y económicamente	<u>3</u>

Nota: La tabla anterior refleja la información que se tenía a la fecha de la realización de la reunión de coordinación y concurrencia, conforme al visor AnnA Minería.

De acuerdo con la información anterior, se presenta la tabla con la información de los títulos vigentes en el municipio de HELICONIA, ANTIOQUIA:

Tabla No. 2
Títulos mineros vigentes – Municipio de HELICONIA – ANTIOQUIA

No.	Código de expediente	Área Ha.	Etapas	Titular	Grupo de minerales
1	L5633005	49.0121	Explotación	(12622) Carlos Alberto Ramírez Álvarez	Materiales de construcción
2	HHVN-04	74.6899	Explotación	(16001) Inversiones Carbones y Níquel Ltda.	Carbón
3	H5973005	174.3984	Explotación	(87357) Inversiones S&X S.A.S	Serpentinita

Según la tabla anterior, se evidencia que, en el municipio de HELICONIA, los títulos cuentan con los siguientes grupos de minerales así: (1) para Materiales de Construcción, (1) para Carbón y (1) para Serpentinita; para un total de Tres (03) títulos activos en el sistema AnnA Minería.

A continuación, se presentan las siete (07) solicitudes de Propuestas que tienen las siguientes características, Contrato de Concesión Minera PCC –y Áreas de Reserva Especial, que se han presentado ante la ANM para ser evaluadas técnica, económica, jurídica y de certificación ambiental.

Nota: Se presentan siete (07), ya que, durante el desarrollo de este documento y la realización de la reunión de Coordinación y Concurrencia, se retiró una solicitud en el sistema AnnA Minería.

Tabla No. 3
Solicitudes vigentes – Municipio de HELICONIA – ANTIOQUIA

No.	Código de expediente	Modalidad	Área Ha.	Solicitante	Grupo de minerales
1	PJG-14311	CONTRATO DE CONCESIÓN (L 685)	35.5159	(53289) German Alfonso Aguilar Méndez, (53290) Parmenio De Jesús Aguilar García	Magnesita/ mat. de const
2	ARE-508738	ÁREA DE RESERVA ESPECIAL	159.2181	(91482) Claudia Patricia Hurtado Núñez, (91359) Martin Alonso Velásquez Zapateiro	Carbón

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

3	RE3-10082X	CONTRATO DE CONCESIÓN (L 685)	941.8707	(47999) Sociedad Exploraciones Northern Colombia S.A.S.	Metales preciosos y otros
4	JJ6-09232X	CONTRATO DE CONCESIÓN (L 685)	594.0686	(39931) El Molino S.O.M.	Carbón
5	KG7-08062X	CONTRATO DE CONCESIÓN (L 685)	5163.033	(24603) Grupo de Bullet S.A.S.	Metales preciosos y otros
6	ARE-508768	ÁREA DE RESERVA ESPECIAL	2886.7381	(91363) Claudia Patricia Olarte Betancur, (91360) Javier Enrique Rodríguez Fragozo, (91387) Rodrigo León De La Cruz Escobar Vásquez	Carbón
7	PJ2-10091	CONTRATO DE CONCESIÓN (L 685)	144.5091	(53289) Germán Alfonso Aguilar Méndez, (53290) Parmenio De Jesús Aguilar García	Arcilla / mat. De const

De las siete (07) solicitudes vigentes presentadas en el municipio, se puede evidenciar que según las áreas presentadas son para pequeña y mediana minería, y tienen la siguiente distribución por grupo generalizado de minerales: 2 para Metales Preciosos y Otros, 3 para Carbón, 1 para Magnesita y Materiales de Construcción y 1 para Arcilla y Materiales de Construcción; son Propuestas de Contrato de Concesión (PCC), y Área De Reserva Especial. De estas, cuatro (04) se encuentran en proceso de evaluación y las restantes tres (03) ya cumplieron con los requisitos jurídicos, técnicos, económicos y de certificación de zonificación ambiental (este último en cumplimiento de la sentencia denominada "Ventanilla Minera"), es decir que estas últimas se encuentran viabilizadas para avanzar en la implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras para el posible otorgamiento de título minero.

Propuestas viabilizadas en el municipio de Heliconia, Antioquia

Respecto a las propuestas viabilizadas en el municipio, se encuentran tres (03) que a la fecha ya han cumplido con los requisitos jurídicos, técnicos, económicos y de certificación ambiental en cumplimiento de la sentencia denominada "Ventanilla Minera", y que están actualmente dentro del procedimiento de Audiencia Pública Minera para el posible otorgamiento de título minero. Las tres (03) solicitudes están bajo la figura de Propuestas de Contrato de Concesión -PCC-. En la siguiente tabla, se presenta la información detallada de las tres (03) propuestas viabilizadas para el posible otorgamiento de título minero en el municipio de HELICONIA en ANTIOQUIA:

Tabla No. 4

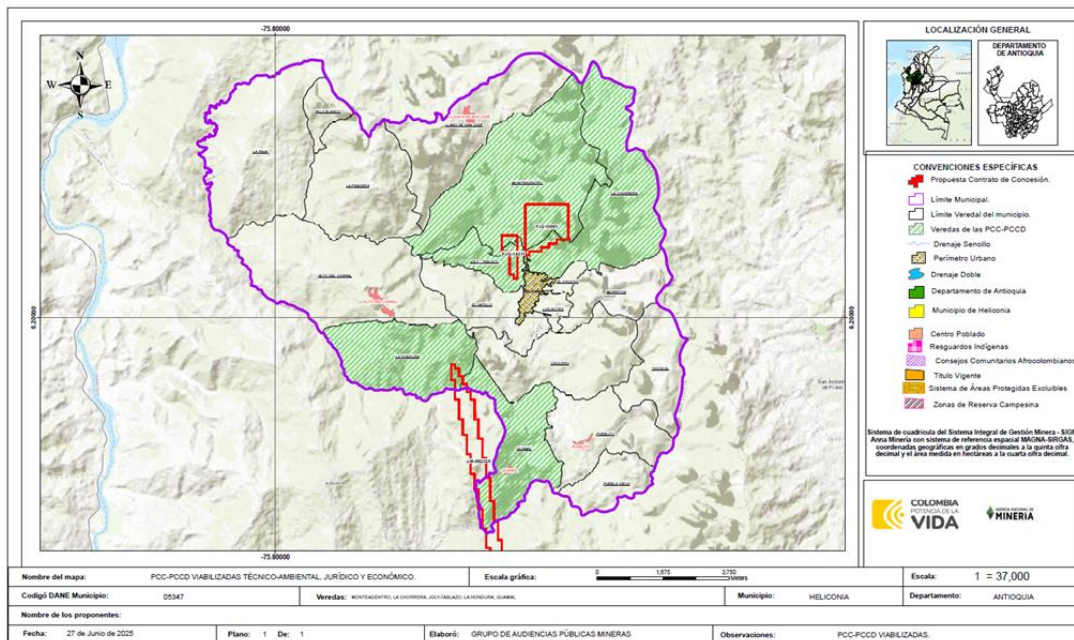
Propuestas viabilizadas - Municipio de HELICONIA- ANTIOQUIA

No.	Año	Código de expediente	Modalidad	Fecha de radicación	Área Ha.	Solicitante	Grupo de minerales
1	2008	JJ6-09232X	CONTRATO DE CONCESIÓN (L 685)	6/10/2008	594.0686	(39931) El Molino S.O.M.	Carbón

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

2	2014	PJ2-10091	CONTRATO DE CONCESIÓN (L 685)	2/10/2014	144.5091	(53289) Germán Alfonso Aguilar Méndez, (53290) Parmenio de Jesús Aguilar García	Arcilla / mat. De const
3	2014	PJG-14311	CONTRATO DE CONCESIÓN (L 685)	16/10/2014	35.5159	(53289) Germán Alfonso Aguilar Méndez, (53290) Parmenio de Jesús Aguilar García	Magnesita/ mat. De const

Mapa No. 2
Plano ubicación geográfica de las propuestas de contrato de concesión viabilizadas



Fuente: AnnA Minería. 2025

Teniendo en cuenta el mapa anterior se puede evidenciar que las propuestas se encuentran ubicadas en las siguientes veredas: MONTEADENTRO, LA CHORRERA, JOLY – TABLAZO, LA HONDURA y GUAMAL. Zonas en las que se encuentran las comunidades que serán directamente impactadas positiva o negativamente por los posibles proyectos mineros.

4. Informe narrativo de la implementación del procedimiento en el territorio

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Fases del procedimiento:

Fase 1: Aproximación al territorio; se llevó a cabo el 19 de junio del 2025 y tuvo como objetivo principal dar inicio al procedimiento de Audiencias Públicas Mineras en el municipio. Durante este primer acercamiento, se establecieron espacios de diálogo con autoridades territoriales, solicitantes de las propuestas de contrato de concesión minera vigentes presentadas en el municipio, con el fin de identificar la ubicación de los polígonos solicitados y levantar información clave del municipio, que permita el desarrollo de actividades proyectadas durante el procedimiento.

Fase 2: Coordinación y Concurrencia, Diálogo y participación ciudadana; se desarrolló entre la semana del 19 al 22 de agosto del 2025 y tuvo como objetivo, realizar la reunión de Coordinación y Concurrencia con las autoridades territoriales el día 21 de agosto del 2025, así como desarrollar ejercicios de diálogo y participación ciudadana con las comunidades impactadas de los posibles proyectos mineros.

Fase 3: Pedagogía y diálogo social; se llevó a cabo entre el 12 de septiembre y el 23 de septiembre de 2025, y tuvo como objetivo, facilitar espacios de diálogo entre proponentes y comunidades impactadas por los posibles proyectos mineros con el fin de entablar una escucha activa entre los actores buscando posibles preacuerdos antes del desarrollo de la audiencia pública minera. A su vez, abrir espacios de pedagogía para dar respuesta a las inquietudes planteadas por los diferentes actores.

Fase 4: Audiencia Pública Minera: la APM será llevada a cabo el 23 de octubre del 2025 a las 8:00 a.m. en la Institución educativa San Rafael de Heliconia, Cra. 19 #21-50. Las Audiencias son el mecanismo de participación ciudadana fundamentada en el artículo 259 del Código de Minas, mediante el cual la Agencia Nacional de Minería o quien esta delegue, abre espacio de diálogo con la comunidad en general, el(los) proponente(s), las organizaciones sociales, las entidades públicas y privadas y demás interesados, para dar a conocer la información detallada de las propuestas de contrato de concesión minera. A la vez se realiza la preparación previa de la APM realizando una mesa de trabajo, donde se concilia las necesidades que se requieren para el desarrollo de la mismas; participando los diferentes actores que asistieron durante todo el proceso de la implantación del procedimiento.

A continuación, se describen las actividades en detalle.

Primera fase: Aproximación al territorio

La fase de aproximación al territorio se desarrolló el 19 de junio de 2025, con el propósito de dar inicio formal al procedimiento de Audiencias Públicas Mineras (APM) en el municipio. Este primer ejercicio tuvo como finalidad generar un acercamiento directo con las autoridades locales y con los solicitantes de las propuestas de contrato de concesión minera vigentes, promoviendo un espacio de diálogo constructivo orientado a socializar los objetivos, alcances y etapas del procedimiento, así como a fortalecer la coordinación institucional necesaria para su desarrollo. Asimismo, se aprovechó la visita para realizar un recorrido por algunas de las placas viabilizadas en el territorio, con el propósito de conocer de manera directa las condiciones del área de influencia y verificar aspectos técnicos y sociales relevantes para la planeación de la audiencia. Este ejercicio permitió identificar puntos de interés para futuras acciones de articulación con la administración municipal y aportó elementos clave para fortalecer la comprensión del contexto territorial y comunitario.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Segunda fase: Coordinación y concurrencia, cartografía y diálogo social

El 21 de agosto de 2025 se llevó a cabo en Heliconia la reunión de Coordinación y Concurrencia, un espacio clave en el que participaron distintas dependencias institucionales, la Personería Municipal, la Secretaría de Planeación, un representante del Concejo Municipal, el alcalde y la autoridad ambiental Corantioquia. El propósito central de este encuentro fue socializar con el ente territorial y sus autoridades competentes la información geológica, ambiental y minera disponible sobre el municipio, con el fin de garantizar la aplicación efectiva de los principios de coordinación, concurrencia en el proceso de titulación minera.

Además de facilitar un escenario de diálogo interinstitucional, la jornada permitió avanzar en la armonización de las políticas locales con los posibles desarrollos mineros proyectados. A partir del análisis conjunto de las condiciones del territorio —sustentado en los instrumentos de ordenamiento territorial y en la información técnica existente— se discutieron los usos del suelo y los impactos potenciales que podrían derivarse de las actividades mineras.

Diálogo y participación ciudadana

Durante la segunda fase se realizaron encuentros con las comunidades para la socialización del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras, la presentación de las propuestas viabilizadas en el municipio y la explicación del ciclo minero. Estos encuentros fueron desarrollados con el propósito de realizar ejercicios de participación para identificar las principales inquietudes, requerimientos y aspectos positivos manifestados por la comunidad. Para lo anterior se usaron metodologías que permitieran comprender el territorio, promover la reflexión y recoger información sobre los puntos de vista de la comunidad en relación con la actividad minera en su territorio.

Inicialmente, se estableció contacto telefónico con los líderes de cada comunidad, con quienes se acordaron el día, lugar y hora de los encuentros. Posteriormente, se elaboró una pieza comunicativa que fue compartida con los presidentes de las Juntas de Acción Comunal (JAC), con Asocomunal, con el fin de convocar a la comunidad interesada.

En la semana del 19 al 22 de agosto de 2025, en el municipio de Heliconia se realizaron espacios con las comunidades que se encuentran dentro del área de las solicitudes viabilizadas. En total fueron desarrollados tres (3) espacios de diálogo, de la siguiente forma:

➤ 21 de agosto de 2025 – Vereda Monte Adentro

Este encuentro de diálogo se realizó a las 9:30 a.m. en la casa del señor Alonso Araque en el Barrio los Araques de la vereda Monte Adentro. Al espacio llegaron las comunidades de La Chorrera, Monte Adentro y de la zona urbana. El encuentro tuvo el objetivo de socializar detalladamente el procedimiento de Audiencias Públicas Mineras, el Ciclo Minero y las PCC viabilizadas en sus territorios.



 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Vereda Monte Adentro– Heliconia, 21 de agosto de 2025

➤ **21 de agosto de 2025 – Vereda La Hondura**

La actividad se llevó a cabo en la escuela de la vereda La Hondura a las 2:00 p.m., donde se convocó a los habitantes de la comunidad para socializar el procedimiento de Audiencias Públicas Mineras, el Ciclo Minero y las Propuestas de Contrato de Concesión (PCC) viabilizadas en su territorio.



➤ **22 de agosto de 2025 – Vereda Guamal**

La actividad se realizó en la caseta comunal de la vereda Guamal a las 10:00 a.m., con la participación de los habitantes de la comunidad, quienes fueron convocados para socializar el procedimiento de las Audiencias Públicas Mineras, el Ciclo Minero y las Propuestas de Contrato de Concesión (PCC) viabilizadas en el municipio de Heliconia.



 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Vereda, Guamal – Heliconia, 21 de agosto de 2025

Durante el desarrollo del procedimiento, se llevaron a cabo jornadas con metodologías participativas, como el diálogo abierto, con el objetivo de generar espacios de encuentro comunitario e identificar inquietudes, percepciones y expectativas expresadas por los habitantes. Estas actividades contaron con la participación de comunidades potencialmente impactadas por las solicitudes de proyectos de titulación minera, así como de líderes comunitarios de las veredas previamente mencionadas.

A través de estos espacios de diálogo y participación ciudadana, se identificaron las principales inquietudes, requerimientos y aspectos positivos manifestados por las comunidades que podrían verse directa o indirectamente impactadas por el desarrollo de los proyectos mineros en sus territorios. A continuación, se presenta la información recogida en estos encuentros comunitarios:

Lista de inquietudes, requerimientos y aspectos positivos manifestados por la comunidad de Heliconia, Antioquia

Fecha	Placa	Veredas	Comunidad	Inquietudes, requerimientos y aspectos positivos
21 de agosto de 2025	PJ2-10091	Veredas:	Representantes:	Inquietudes <ul style="list-style-type: none"> La comunidad pregunta ¿Qué pasa si hago una solicitud minera pero el o los predios donde se encuentra no son míos? La comunidad manifiesta preocupación por la extracción de minerales, ¿Cómo se va a impactar el suelo con la extracción? ¿Qué impactos hay en el PH o en la composición del suelo? ¿Qué pasa si los concejales o las alcaldías no están de acuerdo con la actividad minera? La comunidad manifiesta preocupación por la posible afectación que la minería pueda traer para la agricultura desarrollada en el municipio ¿Cómo afecta la minería a la agricultura del municipio? La comunidad manifiesta preocupación porque en el municipio hay presencia de torres de transmisión de energía eléctrica ¿Se puede hacer minería en aquellas zonas?
	PJG-14311	Monte Adentro La Chorrera Joly - Tablazo	Presidentes de juntas de acción comunal de Monte Adentro y La Chorrera Comunidad: Monte Adentro	
				Requerimientos

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Fecha	Placa	Veredas	Comunidad	Inquietudes, requerimientos y aspectos positivos
				<ul style="list-style-type: none"> Manifiestan interés en entablar un diálogo directo con las empresas proponentes. <p>Aspectos positivos</p> <ul style="list-style-type: none"> Mencionan como positivo que los acuerdos a los que se lleguen entre comunidad y empresa queden por escrito, es una garantía para el cumplimiento de los mismos.
21 de agosto de 2025	JJ6-09232X	Veredas: La Hondura	Representantes: Comunidad de La Hondura	<p>Inquietudes</p> <ul style="list-style-type: none"> Preocupación porque actualmente en la vereda la JAC no se encuentra activa ¿Qué pasa si la Junta de acción comunal no está activa frente a este Procedimiento? Inquietud frente al proceso para seleccionar un área para una solicitud de título minero: ¿Cómo identifican la existencia del mineral que están solicitando? ¿Quién determina esa existencia para hacer la solicitud? La comunidad expresa desacuerdo con el proceso de titulación minera, ya que no tienen un poder jurídico para oponerse. Preocupación por la posible llegada de la minería a la vereda, según ellos, puede ocasionar inseguridad, violencia, afectación en el medio ambiente. <p>Requerimientos</p> <ul style="list-style-type: none"> La comunidad expresa buena disposición para entablar un diálogo con las empresas proponentes. Las personas manifiestan desconfianza frente a la llegada de nuevos proyectos al municipio, de acuerdo a experiencias anteriores. La comunidad manifiesta preocupación por el desarrollo de gran minería y la posible afectación a la actividad económica de la zona, la agricultura.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Fecha	Placa	Veredas	Comunidad	Inquietudes, requerimientos y aspectos positivos
				Aspectos positivos <ul style="list-style-type: none"> No se mencionan.
22 de agosto de 2025	JJ6-09232X	Veredas: Guamal	Representantes: Presidenta de Junta de Acción Comunal Comunidad de Guamal	Inquietudes <ul style="list-style-type: none"> La comunidad manifiesta inquietud sobre las empresas solicitantes ¿Quiénes son? ¿Cómo van a desarrollar el posible proyecto minero? ¿Cómo beneficiarían a las comunidades? La comunidad expresa preocupación por la llegada de la minería al municipio, según ellos, podría ocasionar daños ambientales. La comunidad manifiesta inquietud sobre un posible impacto negativo ocasionado por el desarrollo del proyecto minero. La comunidad manifiesta inquietud sobre el proceso de selección de las áreas solicitadas. La comunidad manifiesta inquietud frente a la incidencia que tiene la alcaldía con respecto al otorgamiento de títulos mineros. Requerimientos <ul style="list-style-type: none"> Solicitan que las empresas proponentes participen de encuentros con las comunidades del municipio. La comunidad propone que la empresa realice una rendición de cuentas con respecto al cumplimiento de las obligaciones contractuales con la comunidad. La comunidad expresa interés en recibir apoyo para que los agricultores puedan transportar la cosecha de la vereda al municipio. La comunidad desea recibir apoyo en el mantenimiento de las vías. La comunidad propone recibir apoyo para proyectos productivos.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Fecha	Placa	Veredas	Comunidad	Inquietudes, requerimientos y aspectos positivos
				<ul style="list-style-type: none"> La comunidad está interesada en conocer cómo se establece una servidumbre minera. <p>Aspectos positivos</p> <ul style="list-style-type: none"> No se mencionan

Del miércoles 10 al martes 16 de septiembre de 2025, la ANM invitó a la población del municipio de Heliconia por el término de cinco (5) días hábiles para conocer la lista de inquietudes, requerimientos y aspectos positivos manifestado por la ciudadanía que han participado en los espacios de relacionamiento en el marco de la implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras para el Otorgamiento de Títulos Mineros. Este listado se publicó a través de la página web de la entidad y el punto PAR en Medellín con el fin de recibir comentarios de la ciudadanía, a su vez, se invitó a las personas que participaron en la etapa de relacionamiento y aproximación con el territorio a escribirnos a través de un enlace que fue compartido con la comunidad y publicado en la página de la ANM.

Descarga el cronograma de 2025

Palabra clave

Heliconia

Aplicar filtros Limpiar

Acta de Concertación de Audiencia Pública Minera HELICONIA (ANTIOQUIA)

Listado de inquietudes, requerimientos y aspectos positivos manifestados por la comunidad del municipio de Heliconia- Antioquia

La ANM invita a la población del municipio de Heliconia- Antioquia, por el término de cinco (5) días hábiles a partir del 10 al 16 de septiembre de 2025 para conocer la lista de inquietudes, requerimientos y aspectos positivos manifestado por la ciudadanía que han participado en los espacios de relacionamiento en el marco de la implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras para el Otorgamiento de Títulos Mineros.

Este listado se publica con el fin de recibir comentarios de la ciudadanía, a su vez, invitamos a las personas que participan en la etapa de relacionamiento y aproximación con el territorio a escribirnos a través de este enlace: <https://forms.office.com/r/VrEUu9d1Z?origin=IprLink> para darnos a conocer si tiene alguna diferencia con el contenido del listado de inquietudes, requerimiento y aspectos positivos publicados.

Recordamos que la publicación para comentarios estará disponible por un término de cinco (5) días hábiles para recibir comentarios de la ciudadanía, una vez finalizado quedará la publicación final de los documentos.

Ten presente que tu voz es fundamental en este proceso, comparte tus observaciones y comentarios, también puedes dejar tus comentarios por escrito en nuestras sedes o en las instalaciones de la Alcaldía, Personería o Concejo Municipal.

¡Tu opinión cuenta! tienes cinco (5) días hábiles para participar, desde el 10 al 16 de septiembre de 2025

¡Únete a nosotros en la creación de una minería para la vida!

#AsíAvanzanLasAPM #MineríaParaLaVida

2025-09-10-Listado-Inquietudes_Requerimientos_Heliconia-Antioquiandf.pdf

BORRADOR DE ACTA DE CONCERTACIÓN DE APM y ANEXOS HELICONIA (ANTIOQUIA)

Publicación en página web de la ANM - Lista de inquietudes, requerimientos y aspectos positivos manifestados por la comunidad de Heliconia, Antioquia.

Tercera fase: Pedagogía y diálogo social

En la tercera fase de implementación del procedimiento se convocaron espacios de diálogo social en las veredas donde se ubican las solicitudes mineras que podrían convertirse en títulos. El propósito fue propiciar encuentros entre proponentes y comunidades para escuchar, dialogar e identificar posibles acuerdos que permitan desarrollar una minería que genere beneficios tanto para las empresas como para la población. Estos espacios se denominaron “diálogo mixto”.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

➤ **12 de septiembre de 2025**

El 12 de septiembre de 2025, a las 10:00 a.m., se llevó a cabo un espacio de diálogo con las comunidades del municipio de Heliconia, en el Auditorio Adriana María Chavarriaga.

La jornada inició con una presentación del equipo APM, los proponentes y los representantes de la comunidad. Posteriormente, se socializó de manera general el proceso para la radicación y viabilización de propuestas, el procedimiento de Audiencias Públicas Mineras y el ciclo minero. Al encuentro asistieron habitantes de las veredas La Chorrera, Monte Adentro y de la zona urbana del municipio. Por parte de los proponentes, participó la empresa Molino S.O.M.



Casco urbano – Heliconia, 12 de septiembre de 2025

➤ **23 de septiembre de 2025**

El 23 de septiembre de 2025, a las 10:00 a.m., se llevó a cabo un segundo espacio de diálogo en la biblioteca de la Institución Educativa San Rafael. Además, se habilitó un enlace para la participación virtual.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

El objetivo central de este encuentro fue avanzar en la construcción de posibles acuerdos previos con los proponentes mineros cuyas solicitudes han sido viabilizadas en el territorio. La jornada inició con la presentación del equipo APM, los proponentes y la comunidad. Posteriormente, se realizó una exposición general sobre el procedimiento para la radicación y viabilización de propuestas, las Audiencias Públicas Mineras y el ciclo minero. Durante el desarrollo del espacio se resolvieron dudas e inquietudes planteadas por los asistentes.

Los proponentes participaron de manera virtual y fueron: Molino S.O.M. y Germán Aguilar. Con ellos, y en función de las preocupaciones manifestadas por la comunidad, se espera trabajar en la construcción de acuerdos previos que incluyan porcentajes o valores definidos, así como la voluntad expresa de ambas partes de llevar dichos acuerdos a la APM.

Los ejes temáticos identificados para estos posibles acuerdos fueron:

1. Socialización con las comunidades del avance del proyecto
2. Apoyo a iniciativas comunitarias - turismo
3. Apoyo a proyectos productivos - café - estrategias comerciales
4. Contratación de mano de obra local
5. Apoyo para la restauración y recuperación de corredores biológicos
6. Apoyo para el transporte a comerciantes y agricultores



Agencia Nacional de Minería

Procedimiento
Audiencias Públicas Mineras

Como parte del proceso de **participación informada** y de **preparación** de las audiencias públicas mineras, la ANM te invita al

Espacio de
DIÁLOGO MIXTO Y MESA DE TRABAJO
PARA AUDIENCIA PÚBLICA MINERA

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA DE **HELICONIA**
Antioquia

Fase 3

Comunidad
Habitantes del municipio de Heliconia, Monte Adentro, La Chorrera, La Hondura y Guamal

Martes 23 de septiembre

2:00 p.m.

Lugar:
Auditorio de la I.E de Heliconia

Para dar a conocer las propuestas que podrían convertirse en títulos mineros en sus territorios y resolver inquietudes frente al posible otorgamiento de nuevos títulos mineros.

Cuarta fase: Preparación Audiencia Pública Minera

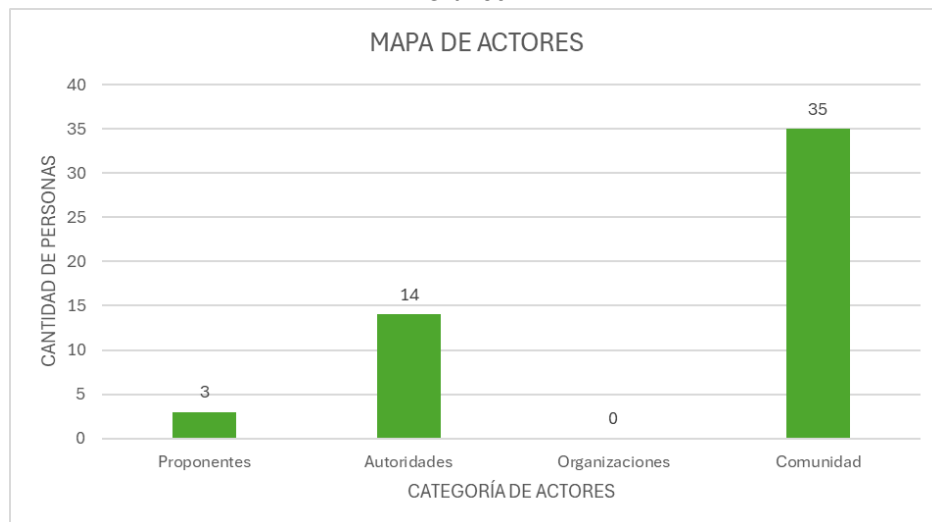
 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

En el municipio de Heliconia se llevaron a cabo dos mesas preparatorias de la Audiencia Pública Minera, concebidas como espacios de articulación institucional y planificación conjunta. En estas sesiones se abordaron de manera detallada los aspectos logísticos y organizativos indispensables para garantizar el adecuado desarrollo de la audiencia, entendida como un escenario de diálogo y participación ciudadana en torno a la actividad minera proyectada en el territorio.

Durante las mesas, se contó con la participación del secretario de Planeación y de la comunicadora del municipio, quienes aportaron elementos técnicos y comunicativos clave para avanzar en la estructuración de la agenda de la APM. Estos encuentros no solo permitieron socializar la programación de la audiencia, sino también identificar y ajustar los asuntos logísticos pendientes, asegurando que cada componente de la organización estuviera en coherencia con los lineamientos normativos y con las dinámicas propias del contexto local.

5. Mapeo de actores

Gráfico 1



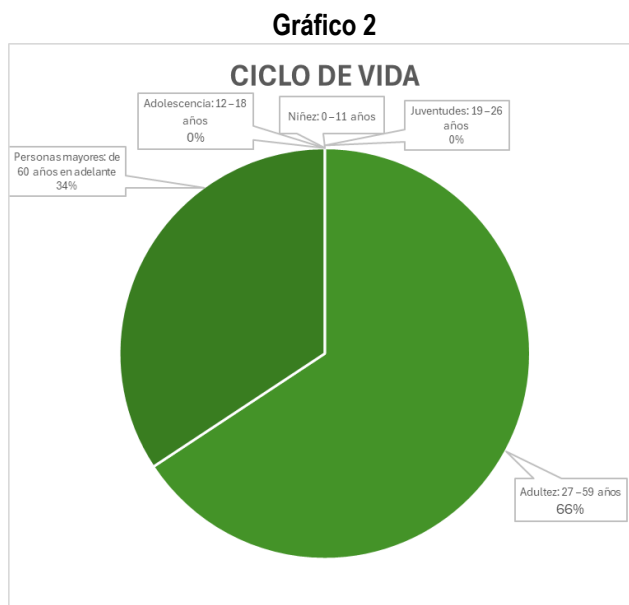
Información registrada en las bases de datos propias de la ANM en el marco de la implementación del procedimiento de APM en territorio

Teniendo en cuenta el gráfico anterior, se puede identificar que a la fecha han participado en la implementación del procedimiento 52 personas así: 35 personas participantes de las comunidades, 14 personas de las autoridades territoriales, 0 organizaciones y las y los proponentes con la participación de 3 personas.

Comunidad

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

A continuación, se presentan los gráficos que son resultado de la caracterización y análisis de la participación de la comunidad como actor clave en el proceso de relacionamiento para el otorgamiento de títulos mineros. Se logró identificar el ciclo de vida, área de vivienda (si es rural o urbana), enfoque de género (femenino, masculino, LGBTI), enfoque étnico (indígena, NARP, Rom, campesinos), si cuenta con alguna discapacidad (si o no) y finalmente, si es víctima del conflicto (si o no).

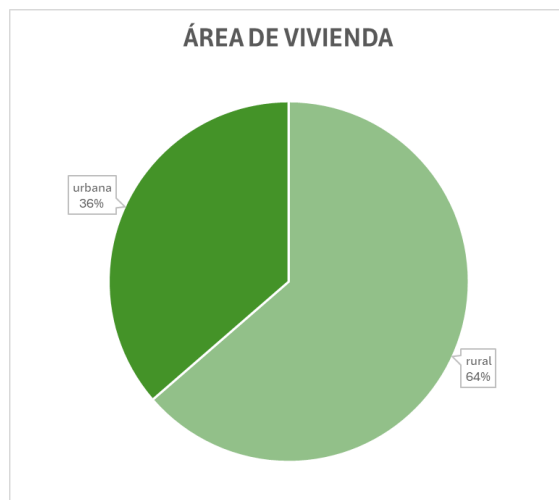


Información registrada en las bases de datos propias de la ANM en el marco de la implementación del procedimiento de APM en territorio

Con base en el gráfico anterior, se observa que, de las 35 personas participantes provenientes de las comunidades, la mayoría corresponde al ciclo de vida de la adultez (27 a 59 años), con un total de veintitrés (23) personas. En segundo lugar, se registraron doce (12) personas mayores de 60 años. No se reportó participación en los ciclos de juventudes (19 a 26 años), niñez (0 a 11 años) ni adolescencia (12 a 18 años).

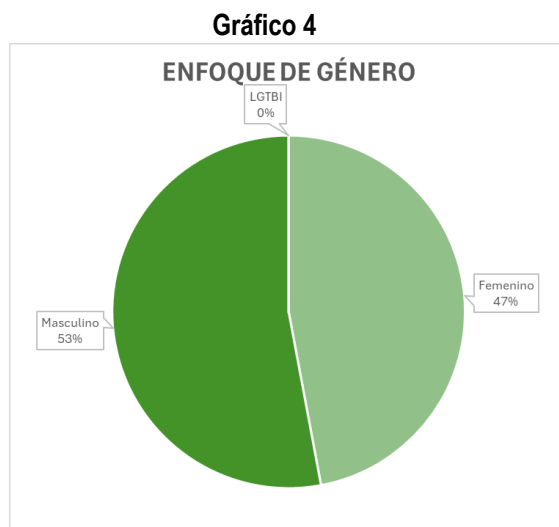
Gráfico 3

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024



Información registrada en las bases de datos propias de la ANM en el marco de la implementación del procedimiento de APM en territorio

Del gráfico anterior se interpreta que, de las treinta y cinco (35) personas registradas en la categoría de comunidad, la totalidad manifestó habitar en zona rural, con veintiuna (21) personas, mientras que doce (12) personas reportaron residencia en el área urbana.

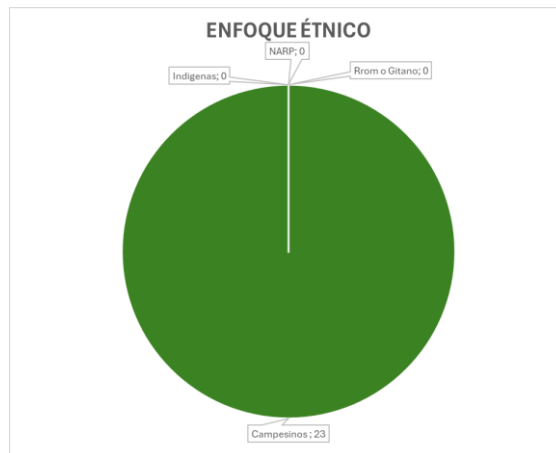


Información registrada en las bases de datos propias de la ANM en el marco de la implementación del procedimiento de APM en territorio

Del gráfico anterior se interpreta que, de las treinta y cinco (35) personas registradas en la categoría de comunidad, dieciocho (18) se reconocieron con género masculino y dieciséis (16) con género femenino. Ninguna persona manifestó pertenecer a la comunidad LGTBI.

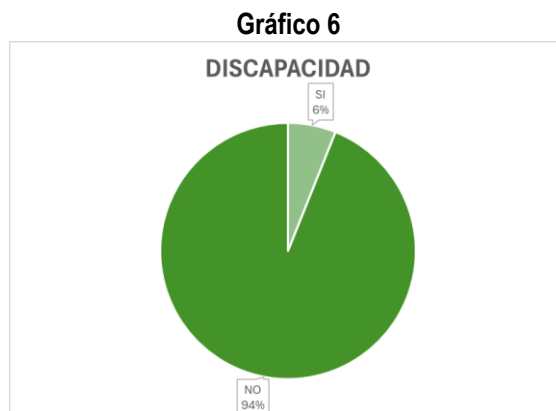
Gráfico 5

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024



Información registrada en las bases de datos propias de la ANM en el marco de la implementación del procedimiento de APM en territorio

Del gráfico anterior se interpreta que, de las treinta y cinco (35) personas registradas en las bases de datos de la categoría de comunidad, veintitrés (23) se identificaron como parte de la comunidad campesina. Ninguna persona se reconoció como integrante de comunidades negras, afrocolombianas, raizales o palenqueras (NARP), pueblos indígenas, pueblo Rrom o Gitano, ni de otros grupos, pueblos o comunidades étnicas.



Información registrada en las bases de datos propias de la ANM en el marco de la implementación del procedimiento de APM en territorio

Teniendo en cuenta el gráfico anterior, se puede evidenciar que, de las treinta y cinco (35) personas registradas en las bases de datos de la categoría de comunidad, treinta y una (31) manifestaron no tener ninguna discapacidad, mientras que dos (2) personas registraron presentar algún tipo de discapacidad.

Gráfico 7

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024



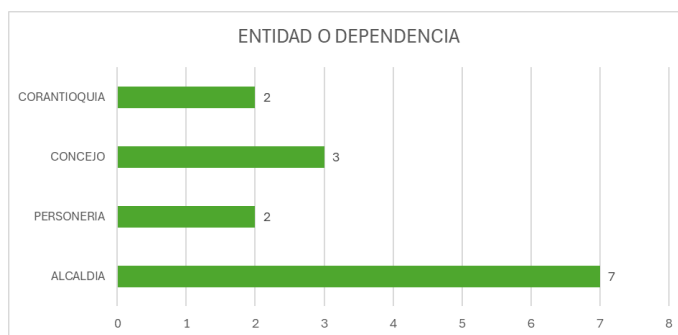
Información registrada en las bases de datos propias de la ANM en el marco de la implementación del procedimiento de APM en territorio

Teniendo en cuenta el gráfico anterior, se puede evidenciar que con relación a si son o no víctimas del conflicto armado, veintisiete (27) personas registraron no ser víctimas del conflicto armado, mientras que cinco (5) personas registraron ser víctimas.

Autoridades territoriales

Dentro del ejercicio de caracterización del mapa de actores de las autoridades territoriales se logró identificar la participación de 14 colaboradores de las instituciones o autoridades territoriales que participaron activamente en la implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras en los diferentes lugares.

Gráfico 8



Información registrada en las bases de datos propias de la ANM en el marco de la implementación del procedimiento de APM en territorio

Del gráfico anterior se logra destacar que, de las catorce (14) personas registradas en la categoría de autoridad territorial, participaron siete (7) de la Alcaldía Municipal, seguidas por tres (3) del Concejo Municipal, dos (2) de la Personería Municipal y dos (2) de la Corporación Autónoma Regional de Antioquia.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Proponentes

Dentro del ejercicio de caracterización del mapa de actores de los proponentes se logró identificar la participación de 6 colaboradores que participaron activamente en la implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras en los diferentes lugares.


Gráfico 9



Información registrada en las bases de datos propias de la ANM en el marco de la implementación del procedimiento de APM en territorio

En cuanto a la participación de los proponentes en las actividades realizadas por parte de la Agencia Nacional de Minería, esta se dio en tres fases distintas del procedimiento de Audiencia Pública Minera (APM). En la Fase I, correspondiente al diálogo con proponentes para la socialización del procedimiento, se contó con la asistencia de dos (2) personas proponentes. En la Fase II, que consistió en el diálogo para la presentación de resultados ante la autoridad territorial y la comunidad, no se registró participación. Finalmente, en la Fase III, correspondiente a los diálogos mixtos entre comunidades y proponentes, se registraron dos (2) personas proponentes.

Tipo	Actor	Caracterización
Comunidad	veredas Monte Adentro, La Chorrera, Joly-Tablazo, La Hondura y Guamal	<p>En el municipio de Heliconia participaron principalmente habitantes de las veredas Monte Adentro, La Chorrera, Joly-Tablazo, La Hondura y Guamal, zonas en su mayoría rurales que representan cerca de dos terceras partes del territorio. La comunidad ha manifestado una postura predominantemente crítica y preocupada frente a la posible llegada de la actividad minera, expresando inquietud por los impactos ambientales, agrícolas y sociales que podría generar la extracción de materiales en su entorno.</p> <p>Entre las principales inquietudes planteadas se encuentran los posibles efectos de la minería sobre el suelo —su composición y pH—, la alteración de los cauces, la afectación a la agricultura y el riesgo de</p>

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

		<p>deterioro de la cobertura vegetal. También se mencionaron preocupaciones sobre la seguridad del territorio, el incremento de conflictos sociales, la presencia de maquinaria pesada y la falta de herramientas jurídicas de las comunidades para oponerse al proceso de titulación. Las personas también cuestionaron la selección de las áreas solicitadas, la falta de información sobre las empresas proponentes y la incidencia real de la Alcaldía en el otorgamiento de títulos.</p> <p>Desde lo ambiental y económico, la comunidad sustenta su postura en la defensa de la agricultura como principal base productiva local, el cuidado del entorno natural y la preservación de la economía campesina. Han participado activamente en los espacios de socialización convocados por la Agencia Nacional de Minería, con la asistencia de 35 personas representantes de la comunidad, demostrando interés en el diálogo, pero también desconfianza frente a la llegada de nuevos proyectos mineros.</p> <p>Durante los encuentros, la comunidad solicitó espacios de diálogo directo con los proponentes, además de rendición de cuentas sobre compromisos y obligaciones, apoyo a los agricultores en el transporte de sus cosechas y mantenimiento de vías, así como respaldo para proyectos productivos que fortalezcan la economía local. En general, la postura es compartida por las diferentes veredas, sin que se evidencien posiciones divergentes o favorables a la minería en el territorio.</p>
<i>Autoridad territorial</i>	<i>Alcaldía, Concejo, Personería, autoridad ambiental</i>	<p>La percepción de las autoridades locales frente a la minería es de cautela y prevención, reconociendo que puede representar oportunidades económicas en algunos casos, pero siempre subordinadas a la prioridad de proteger el suelo agrícola, los recursos hídricos y el modelo de desarrollo rural sostenible que identifica a Heliconia.</p>
Proponente	<p>Se identifican dos (2) proponentes:</p> <p>Molino S.O.M.</p> <p>Germán Aguilar y Parmenio Aguilar</p>	<p>Se observa la participación de los proponentes en las diferentes actividades llevadas a cabo por la Agencia Nacional de Minería (ANM), principalmente en las reuniones convocadas con la comunidad. Esta presencia demuestra su compromiso y disposición para llegar a acuerdos con la población.</p>

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

6. Concepto social.

El ejercicio de relacionamiento desarrollado en el marco de la implementación del procedimiento de Audiencias Públicas Mineras permitió identificar las principales dinámicas sociales, económicas y ambientales que atraviesa el municipio de Heliconia. Si bien la actividad minera no constituye hoy un eje central de su economía, su eventual desarrollo plantea retos significativos en términos de ordenamiento territorial, sostenibilidad ambiental y cohesión social. Por ello, resulta fundamental avanzar en la consolidación de espacios de diálogo transparente y en el fortalecimiento de las capacidades institucionales y comunitarias, de manera que cualquier decisión relacionada con la minería se adopte de forma informada, participativa y en equilibrio con las vocaciones agrícolas y rurales del territorio.

Las comunidades y autoridades manifiestan preocupación por los impactos sociales y ambientales que podrían derivarse de la minería, en especial sobre las fuentes hídricas, el uso del suelo agrícola y la sostenibilidad de la economía campesina. Asimismo, se identifican limitaciones relacionadas con la ausencia de minería formalizada, lo que incrementa los riesgos de extracción irregular y sus consecuencias negativas.

El ejercicio de relacionamiento ha permitido fortalecer la articulación interinstitucional, socializar información técnica y abrir espacios de diálogo, sin embargo, persisten retos significativos en materia de confianza comunitaria, participación efectiva de la población rural y definición de mecanismos de control y mitigación.

En conclusión, desde el ámbito social, el procedimiento de APM en Heliconia debe orientarse a proteger la vocación agrícola del territorio, fortalecer la participación ciudadana, garantizar transparencia en la información y establecer medidas claras de prevención y mitigación. Solo de esta manera podrá consolidarse como un mecanismo legítimo y confiable para la gestión minera en el municipio.

Riesgo	Amenaza	Vulnerabilidad	Posibles acciones
<i>Conflictos en el uso del suelo</i>	<i>Expansión de proyectos mineros en áreas de vocación agrícola y de conservación</i>	<i>Dependencia económica de la agricultura y falta de claridad en compatibilidad entre minería y POT</i>	<i>Socializar lineamientos del POT; priorizar la vocación agrícola; generar mesas técnicas de uso del suelo con participación comunitaria</i>
<i>Impactos ambientales</i>	<i>Contaminación de fuentes hídricas, degradación del</i>	<i>Contaminación de fuentes hídricas, degradación del suelo</i>	<i>Fortalecer el control ambiental; promover medidas de</i>

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS		CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO		VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL		FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

	suelo y afectación de ecosistemas	y afectación de ecosistemas	restauración y compensación; exigir estudios de impacto rigurosos; articular acciones con Corantioquia
Desconfianza comunitaria	Falta de información clara y antecedentes negativos de minería irregular	Poca participación en escenarios previos; desconocimiento de procesos técnicos y jurídicos	Implementar estrategias de comunicación pedagógica; garantizar acceso oportuno a información; promover espacios de diálogo comunitario
Débil participación ciudadana	Procesos de socialización limitados en zonas rurales	Comunidades rurales con escaso acceso a información y baja incidencia en decisiones	Diseñar metodologías participativas adaptadas a lo rural; garantizar participación amplia en APM; incluir actores comunitarios en comités de seguimiento

Bibliografía

- Agencia Nacional de Minería – ANM. (2023). *Guía metodológica para la realización de Audiencias Públicas Mineras*. Bogotá D.C.: ANM.
- Agencia Nacional de Minería – ANM. (2024). *Manual de procedimientos para el otorgamiento de títulos mineros*. Bogotá D.C.: ANM.
- Agencia Nacional de Minería – ANM. (2025). *Visor AnnA Minería*. Recuperado de: <https://www.anm.gov.co>
- Corantioquia. (2024). *Informe anual de gestión ambiental subregión Occidente – Antioquia*. Medellín: Corantioquia.
- Alcaldía Municipal de Heliconia. (2024). *Plan de Desarrollo Municipal 2024–2027: Heliconia, territorio verde y sostenible*. Heliconia, Antioquia.

 Agencia Nacional de Minería	GENERACIÓN DE TÍTULOS MINEROS	CÓDIGO: MIS3-P-008-F-003
	FORMATO	VERSIÓN: 2
	INFORME SOCIAL	FECHA VIGENCIA: 03/sept./2024

Nota metodológica sobre el uso de inteligencia artificial

La redacción y organización del presente documento contó con el apoyo de una herramienta de inteligencia artificial (IA), utilizada para optimizar la redacción, estructurar párrafos y estandarizar el formato de referencias bibliográficas. Todas las fuentes de información incluidas provienen de documentos institucionales, normativos y académicos verificados, preservando la veracidad y confiabilidad del contenido.