



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



SECRETARÍA DE MINAS - GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
DIRECCIÓN DE TITULACION MINERA

INFORME TÉCNICO, ECONÓMICO Y JURÍDICO DE LA PROPUESTA DE
CONTRATO DE CONCESION No. KHP-080913X

MINERAL	MINERALES DE ORO Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATINO (INCLUYE PLATINO, PALADIO, RUTENIO, RODIO, OSMIO) Y SUS CONCENTRADOS.
FECHA DE RADICACIÓN	25 DE AGOSTO DE 2009
PROPONENTE	ESQUIMAL S.O.M.
ÁREA DEFINIDA SUSCEPTIBLE DE CONTRATAR	3429,1877 HECTÁREAS DISTRIBUIDAS EN UNA (01) ZONA.
UBICACIÓN	AMAGÁ, CALDAS, FREDONIA - ANTIOQUIA

MEDELLÍN, JUNIO 23 DE 2022



GLOSARIO MINERO

Abandono (industria minera): Fase del Ciclo Minero durante la cual tiene lugar la disminución gradual de la producción, la elaboración del plan de cierre de la mina, el retiro de los equipos mineros, la disposición de activos y excedentes, el cierre y la restauración de las excavaciones mineras, y las actividades para la prevención y la mitigación de los impactos ambientales por el cierre de la operación.

Actividad: Proceso o grupo de operaciones que constituyen una unidad cuyo resultado es un conjunto de bienes o servicios. Los bienes y servicios producidos pueden ser característicos de esa u otra actividad.

Área libre: Área disponible o no adjudicada, que podrá ser otorgada a un solicitante.

Autoridad ambiental: Es la autoridad que tiene a su cargo fiscalizar los recursos naturales renovables, aprobar estudios de impacto ambiental, adoptar términos y guías, aprobar la Licencia Ambiental, delimitar geográficamente las reservas forestales

Autoridad minera: Autoridad nacional que tiene a su cargo la administración de los recursos mineros, titulación, registro, asistencia técnica, fomento, fiscalización y vigilancia de las obligaciones emanadas de los títulos y solicitudes.

Canon superficiario: Contraprestación que cobra la entidad contratante sobre la totalidad del área de la concesión durante la exploración, el montaje y la construcción o sobre las extensiones de las mismas que el contratista retenga para explorar durante el período de explotación.

Catastro Minero Nacional: Conformación física en documentos cartográficos de todas las alinderaciones de las áreas que son objeto de Títulos Mineros o solicitudes para explorar o explotar minerales, así como las áreas de reserva para utilidad pública, parques naturales, zonas de protección ecológica, agrícola o ganadera, perímetros urbanos, entre otros.

Ciclo minero: Diferentes fases que ocurren durante el desarrollo de un proyecto minero.

Derecho a explorar minerales: Es el derecho que se les confiere a los beneficiarios de títulos mineros a realizar, dentro de una zona determinada, trabajos dirigidos a establecer la existencia de depósitos y yacimientos de minerales, la geometría del depósito, la viabilidad técnica de extraerlos, sus reservas en calidad y cantidad comercialmente explotable y el impacto que sobre el medio ambiente y el entorno social puedan causar estos trabajos.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



Derecho a explotar: Es el derecho que tiene el beneficiario de un título minero para realizar un conjunto de operaciones que tiene por objeto la extracción o la captación de los minerales yacientes en el suelo o el subsuelo dentro de un área determinada.

Desarrollo sostenible: Desarrollo que conduce al crecimiento económico, a la elevación de la calidad de vida, a la productividad de las personas y al bienestar social, sin agotar la base de los recursos naturales renovables en que se sustenta, ni deteriorar el medio ambiente o el derecho de las generaciones futuras a utilizarlo para la satisfacción de sus propias necesidades

Diagnóstico Ambiental de Alternativas -DAA: Estudio elaborado con el fin de suministrar la información requerida para evaluar y comparar las diferentes opciones bajo las cuales sea posible desarrollar un proyecto con el fin de optimizar y racionalizar el uso de los recursos ambientales y evitar o minimizar los riesgos, efectos e impactos negativos

Evaluación de impacto ambiental: Estudio técnico de carácter multidisciplinario, encaminado a predecir, identificar, valorar y corregir los efectos o impactos ambientales que sobre el medio producen determinados proyectos. Procedimiento a través del cual, las autoridades ambientales autorizan proyectos específicos, así como las condiciones a las que se sujetarán para su ejecución.

Licencia ambiental: Autorización que otorga la autoridad competente a una persona natural o jurídica, para la ejecución de un proyecto, obra o actividad. Autorización que otorga la autoridad competente para la construcción, el montaje, la explotación objeto del contrato y el beneficio y para las labores adicionales de exploración durante la etapa de explotación.

Permiso ambiental: Autorización que concede la autoridad ambiental para el uso o el beneficio temporal de un recurso natural.

Plan de Manejo Ambiental –PMA: Instrumento de gestión eminentemente práctico, en el que de manera detallada se establecen las acciones que se requieren para prevenir, mitigar, controlar, compensar y corregir los posibles efectos o impactos ambientales negativos causados en desarrollo de un proyecto, una obra o una actividad; incluye también los planes de seguimiento, evaluación y monitoreo, y los de contingencia. Se diferencia de los estudios DAA y EIA en que éstos son estudios prospectivos que se elaboran para acciones proyectadas, mientras que el PMA tiene como base un escenario real, intervenido, sobre el cual están ocurriendo impactos perfectamente identificables, en la mayoría de los casos.

Polígono: Figura geométrica que representa un área de interés.

Procedimiento administrativo minero: Son los trámites, diligencias y resoluciones que integran el procedimiento gubernativo.





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



Programa Mínimo Exploratorio –Formato A: Documento que contempla las actividades que se deben ejecutar, la inversión necesaria y los manejos ambientales y laborales mínimos que tendrán que desarrollarse en el desarrollo de las actividades exploratorias.

Programa de Trabajos y Obras –PTO: Es el resultado de los estudios y trabajos de exploración, que presenta el concesionario, antes el vencimiento definitivo de este período, para la aprobación de la autoridad concedente que se anexa al contrato como parte de las obligaciones técnicas.

Regalía: Contraprestación obligatoria por la explotación de los recursos no renovables.

Título minero: Es el contrato de concesión minera debidamente perfeccionado e inscrito en el Registro Nacional Minero que otorga el derecho a explorar y explotar el suelo y el subsuelo minero de propiedad de la Nación.

Zonas de exclusión de la minería: zona en las que no podrán ejecutarse trabajos y obras de exploración y explotación mineras por estar declaradas y delimitadas como de protección y desarrollo de los recursos naturales renovables o del ambiente.





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



SECRETARÍA DE MINAS - GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN DE TITULACION MINERA INFORME TÉCNICO, JURÍDICO Y ECONÓMICO DE LA PROPUESTA DE CONTRATO No. KHP-080913X

1. GENERALIDADES:

Mediante el Decreto 4134 de 3 de noviembre de 2011, se creó la Agencia Nacional de Minería ANM, como una agencia estatal de naturaleza especial, adscrita al Ministerio de Minas y Energía, cuyo objeto es la administración integral de los recursos minerales de propiedad del Estado, promover su aprovechamiento óptimo y sostenible.

Ahora bien, mediante convenio interadministrativo No. 002 de 2015, que tiene por objeto: “El Delegatario se obliga a realizar todas las actividades y gestiones técnicas, jurídicas, económicas y administrativas necesarias con recursos propios, para el cabal cumplimiento de la función delegada de conformidad con la constitución política de Colombia” y la Resolución No. 0271 del 18 de abril de 2013, prorrogada mediante las Resoluciones Nos. 0229 del 11 de abril de 2014, 210 del 15 de abril de 2015, 229 del 14 de abril de 2016 y 022 del 20 de enero de 2017, es la Secretaría de Minas de la Gobernación de Antioquia la Autoridad Minera competente en jurisdicción de éste Departamento

Con fundamento en lo anterior, La Secretaria de Minas del Departamento de Antioquia, en uso de sus atribuciones tiene la competencia para evaluar técnica, económica y jurídicamente las propuestas de contrato de concesión que presentan los particulares interesados en desarrollar un proyecto minero.

El proceso de contratación y titulación minera se encuentra a cargo de la Dirección de Titulación Minera de la Secretaria de Minas del Departamento de Antioquia, quien, a través del archivo de la dependencia recepciona los documentos soportes de las propuestas que previamente fueron radicadas a través de la página web de la Agencia Nacional de Minería (www.anm.gov.co).

Previo el otorgamiento del título minero se debe adelantar un procedimiento administrativo en el que se evalúa en primer lugar, que exista un área libre para hacer minería. ¿Qué significa esto? que no tenga superposición con un área excluida para la minería, las cuales se encuentran determinadas en la normatividad que regula la materia, y que no presente superposición con alguna otra propuesta de contrato. En segundo lugar, se evalúa que el interesado cumpla con los requisitos de orden técnico, económico y jurídico previstos en la ley minera para el otorgamiento de un título minero.

Al respecto es de señalar que entre las zonas excluidas de la minería se encuentran: Parques Nacionales Naturales, Parques Naturales Regionales, Zonas de Reservas Natural Protectoras y los Páramos y Humedales con categoría Ramsar. La Agencia Nacional de Minería, en calidad de Autoridad Minera Nacional, está en constante coordinación con el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Parques Nacionales Naturales y las Corporaciones Autónomas Regionales con el fin de mantener actualizadas las áreas excluidas y restringidas de minería, e incluirlos en el Catastro Minero Colombiano.





El objetivo del procedimiento tendiente a la contratación minera, que se encuentra a cargo de la Dirección de Titulación Minera, busca verificar que la propuesta de contrato de concesión reúna la totalidad de los requisitos definidos por la normatividad minera, tales como:

- Verificación de requisitos técnicos, económicos y jurídicos
- Concertación con los entes territoriales
- Participación ciudadana

De acuerdo con los lineamientos de las sentencias proferidas por la Corte Constitucional, se estipuló un protocolo por parte de la Autoridad Minera Nacional, en el que además de la concertación con los Alcaldes Municipales y luego de evaluados los elementos técnicos, económicos y jurídicos, la Secretaría de Minas del Departamento de Antioquia debe realizar una **Audiencia de Participación Ciudadana**, en la que se presentan todos los proyectos mineros que fueron determinados como viables para el municipio en el que se llevará a cabo la audiencia, la cual permite la inscripción de personas que quieran intervenir, expresar sus inquietudes, preguntas y/o comentarios sobre dichas propuestas.

Esta audiencia tiene por objeto que la comunidad se entere, sobre los proyectos mineros que se van a realizar en el municipio, quienes los ejecutaran, actividades que se van a desarrollar, así como los posibles impactos de los proyectos exploratorios, y se habla de exploratorios, toda vez que en esta etapa no se sabe si todos los proyectos van a llegar a la etapa de explotación.

La participación en la audiencia es libre, siendo necesaria la inscripción para las intervenciones y dejar consignados las inquietudes sobre el proyecto de su interés.

Una vez se cumplan todos estos requisitos, se puede suscribir un contrato de concesión, el cual es otorgado por un término de 30 años, el cual comprende las siguientes etapas:

Figura N°1 Ciclo Minero





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



Retomando la definición que trae el artículo 45 de la Ley 685 de 2001- Código de Minas- sobre el contrato de concesión minera este “(...) es el que se celebra entre el Estado y un particular para efectuar, por cuenta y riesgo de este, los estudios, trabajos y obras de exploración de minerales de propiedad estatal que puedan encontrarse dentro de una zona determinada y para explotarlos en los términos y condiciones establecidos en este Código. Este contrato es distinto al de obra pública y al de concesión de servicio público”, se tiene que la ejecución del título minero se desarrolla por etapas, la cuales corresponden al ciclo minero, así:

- **Etapa N° 1 Exploración:**

Tiene una duración de 3 años, prorrogable hasta por 8 años, de dos en dos. Esta etapa tiene como objetivo calcular las reservas minerales y realizar el Programa de Trabajos y Obras (PTO) y el Estudio de impacto Ambiental (EIA) necesarios para el desarrollo del proyecto minero. En esta etapa, el contratista debe cumplir con los permisos ambientales a los que haya lugar conforme al Plan Único de Exploración (PUE), allegar el informe semestral y anual- Formatos Básicos Mineros (FBM), adquirir una póliza minero ambiental y adicionalmente, cumplir con el pago del canon superficiario.

Como resultado de los estudios y trabajos de exploración, el concesionario, antes del vencimiento definitivo de este período, debe presentar para la aprobación de la autoridad concedente, el Programa de Trabajos y Obras de Explotación que se anexará al contrato como parte de las obligaciones, el cual debe contener los siguientes elementos y documentos:

1. Delimitación definitiva del área de explotación.
2. Mapa topográfico de dicha área.
3. Detallada información cartográfica del área y, si se tratare de minería marina especificaciones batimétricas.
4. Ubicación, cálculo y características de las reservas que habrán de ser explotadas en desarrollo del proyecto.
5. Descripción y localización de las instalaciones y obras de minería, depósito de minerales, beneficio y transporte y, si es del caso, de transformación.
6. Plan Minero de Explotación, que incluirá la indicación de las guías técnicas que serán utilizadas.
7. Plan de Obras de Recuperación geomorfológica paisajística y forestal del sistema alterado.
8. Escala y duración de la producción esperada.
9. Características físicas y químicas de los minerales por explotarse.
10. Descripción y localización de las obras e instalaciones necesarias para el ejercicio de las servidumbres inherentes a las operaciones mineras.
11. Plan de cierre de la explotación y abandono de los montajes y de la infraestructura.

Simultáneamente con el Programa de Trabajos y Obras –PTO, el contratista debe presentar el estudio que demuestre la factibilidad ambiental de dicho programa, sin la aprobación expresa de este estudio y la expedición de la Licencia Ambiental correspondiente, no habrá lugar a la iniciación de los trabajos y obras





de explotación minera. Adicionalmente las obras de recuperación geomorfológica, paisajística y forestal del ecosistema alterado deben ejecutarse por profesionales afines a cada una de estas labores. Dicha licencia con las restricciones y condicionamientos que imponga al concesionario, formarán parte de sus obligaciones contractuales.

Adicionalmente, de acuerdo a la resolución 708 de 2016 de la ANM, el titular minero debe presentar el **Plan de Gestión Social a la autoridad minera, a más tardar dentro de los 30 días anteriores a la fecha de finalización de la etapa de exploración**, en el entendido que la ejecución de dicho plan debe iniciarse con la etapa de construcción y montaje.

- **Etapa 2 Construcción y Montaje:**

Esta etapa tiene una duración de 3 años, prorrogable por 1 año más, se realiza luego y solo si la Secretaria de Minas del Departamento de Antioquia aprueba el PTO, y la autoridad ambiental competente aprueba el plan de manejo ambiental o de licenciamiento ambiental¹. Esta etapa tiene como objetivo realizar las obras de infraestructura y montaje para la etapa de explotación, adicionalmente, el concesionario debe cumplir con las obligaciones de pago de canon superficiario, el informe semestral y anual- Formatos Básicos Mineros (FBM) y el pago de la póliza minero ambiental.

Así mismo, si existe en el área objeto del contrato presencia de comunidades indígenas, comunidades negras, afrocolombianas, raizales, palenqueras o ROM, el contratista debe adelantar el trámite de consulta previa conforme las disposiciones legales, además, si el título está dentro de un área de reserva forestal de Ley 2ª, debe solicitar la fase de sustracción definitiva. Solo si se cumplen estas condiciones, cuando haya lugar, se puede pasar a la etapa de explotación.

- **Etapa 3 Explotación por el tiempo remanente del contrato prorrogable por 30 años más.**

En este periodo se extrae, capta, beneficia y comercializa el mineral y unas veces se termine el plazo de ejecución del contrato, se realiza el cierre y abandono de los montajes y de la infraestructura. Las obligaciones del concesionario en esta etapa, son el pago de regalías (diferenciadas por tipo de mineral), la presentación de los informes semestrales y anuales para la fiscalización- Formatos Básicos Mineros (FBM) y cumplir con los informes a las autoridades ambientales y el pago de la póliza minero- ambiental.

Es de anotar que, a la terminación del contrato, el concesionario está obligado a dejar en condiciones aptas para el uso normal de los frentes de trabajo utilizables, las obras destinadas a las servidumbres y las conservación, mitigación y adecuación ambiental.

La Dirección de Fiscalización Minera de la Secretaría de Minas, es la encargada de realizar el seguimiento y fiscalización a la ejecución del título minero en sus distintas etapas, destacando que en la

¹ De acuerdo al tamaño del proyecto si es pequeña, mediana y gran minería.



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



etapa de exploración, se debe dar cumplimiento a lo establecido en el Programa Mínimo Exploratorio – Formato A, documento que contempla las actividades que se deben ejecutar, la inversión necesaria y los manejos ambientales y laborales mínimos que tendrán que desarrollarse en el ejercicio de las actividades exploratorias. Este documento, hace parte integral del contrato de concesión y, por tanto, se constituye en un instrumento de seguimiento y fiscalización del correspondiente título en esta etapa.



2. EVALUACION DE LA PROPUESTA DE CONTRATO DE CONCESION KHP-080913X

2.1 ANTECEDENTES

Que el proponente ESQUIMAL S.O.M., identificado con el NIT. 811021254, radicó el día 25 de agosto de 2009, la propuesta de contrato de concesión para la exploración y explotación de un yacimiento clasificado técnicamente como MINERALES DE ORO Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATINO (INCLUYE PLATINO, PALADIO, RUTENIO, RODIO, OSMIO) Y SUS CONCENTRADOS, ubicado en los municipios de AMAGÁ, CALDAS, FREDONIA Departamento de ANTIOQUIA, a la cual le correspondió el expediente No. KHP-080913X.

Durante el trámite se han efectuado las siguientes actuaciones administrativas:

- Radicación Web a través de la plataforma AnnA Minería.
- Que el día 23 de agosto de 2021, se realizó evaluación técnica de la propuesta de contrato de concesión.
- El día 03 de agosto de 2021, se realizó evaluación jurídica de la propuesta de contrato de concesión.
- Que el 18 de agosto de 2021, se evaluó económicamente la propuesta de contrato de concesión.

3. EVALUACIÓN JURÍDICA:

Durante la evaluación jurídica, se verifica que el proponente cuente con la capacidad legal para formular propuestas de tendientes a la concesión minera y para celebrar el correspondiente contrato. Esto se refiere, en el caso de las personas naturales, que cuente con la capacidad de que trata el artículo 1502 del Código Civil y en el caso de las personas jurídicas, públicas o privadas, que en su objeto se encuentren incluidas, expresa y específicamente, las actividades de exploración y explotación minera.

3.1 Capacidad Legal

El día 03 de agosto de 2021, se realizó la evaluación jurídica de la propuesta, en el cual se evidencia que en su objeto social se establece las actividades de exploración y explotación. Por lo tanto, cuenta con la capacidad de que trata el artículo 17 de la Ley 685 de 2001.

3.2 Inhabilidades e Incompatibilidades

Consultado el sistema de Información de Registro de Sanciones y Causas de Inhabilidad –SIRI de la Procuraduría General de la Nación, el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales “SIBOR” de la Contraloría General de la República y el Sistema de Antecedentes Judiciales de la Policía Nacional de Colombia, se determinó que las proponentes, NO se encuentran incurso en causal de inhabilidad para contratar con el Estado.



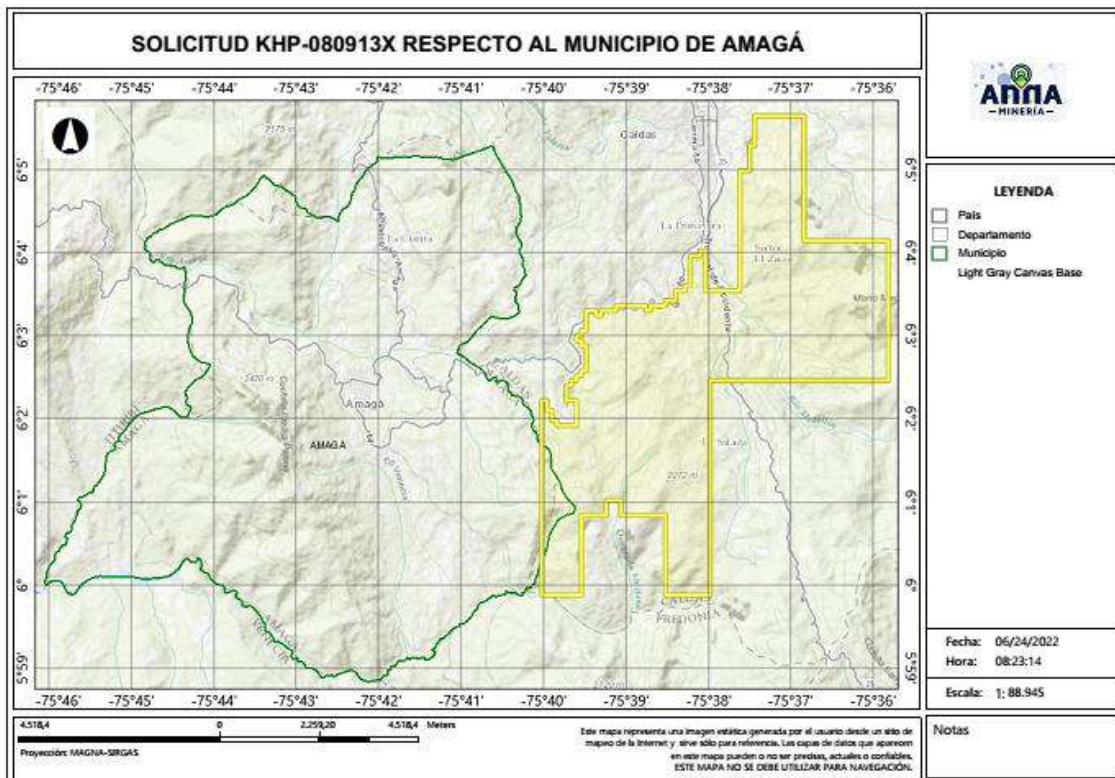
4. EVALUACIÓN TÉCNICA

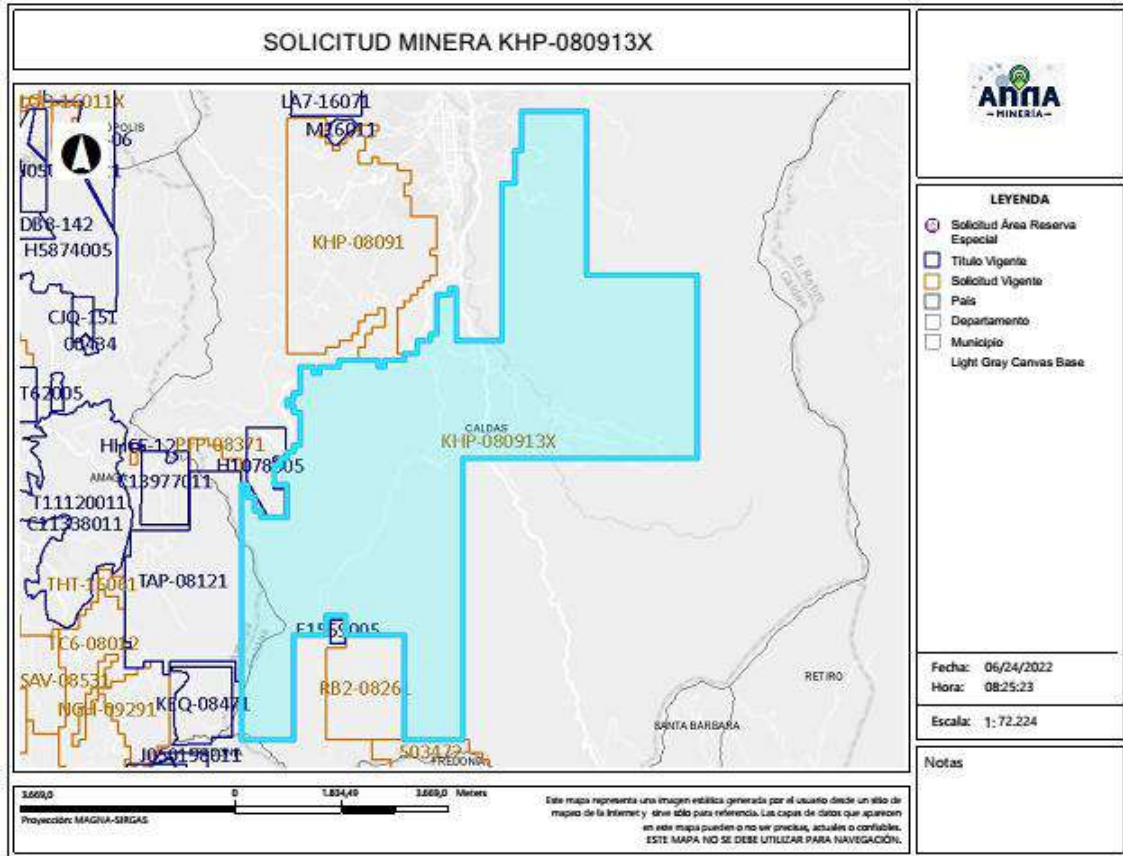
4.1 Definición del área a contratar

Una vez adelantada la evaluación técnica del área solicitada se determinó un área de **3429,1877** hectáreas correspondientes a 2799 celdas, determinadas como libres susceptibles de contratar, distribuidas en una (01) zona, la cual se encuentra libre de superposiciones con solicitudes, títulos y zonas excluibles de la minería, previo cumplimiento y aprobación de los requisitos establecidos por la autoridad minera y ambiental. El área de la solicitud se superpone con los centros poblados La Salada Parte Baja, La Corralita, La Clara y La Tolva, con el perímetro urbano de Caldas y con el proyecto de interés nacional estratégico tipo carretera.

El área está ubicada en las veredas **Salina, Yarumal, Salada Parte Alta, La Delgadita, Sinifaná, Maní del Cardal, Alto de los Fernandez, La Corrala, El 60, Cardalito, Primavera y La Chuscala** de los municipios de **AMAGÁ, CALDAS, FREDONIA** Departamento de **Antioquia**, como se muestra en el gráfico N°2:

Gráfica N°2 Ubicación geográfica del área de interés





4.2 Evaluación Programa Mínimo Exploratorio -Formato A

El Formato A es un documento de consulta de naturaleza técnica, donde se plasman las actividades mínimas que se ejecutan en la etapa de exploración, la inversión necesaria, los manejos ambientales y laborales durante la ejecución de tales actividades. Como ya se mencionó, este documento técnico hace parte integral del contrato y se constituye en un instrumento para adelantar el seguimiento y fiscalización del título minero en la etapa de exploración.

- Actividades

Las actividades exploratorias hacen referencia a los estudios, trabajos y obras dirigidos a estimar técnicamente los recursos minerales, la ubicación y las características de los depósitos o yacimientos, los medios y métodos para la explotación y la escala y duración factible de la producción esperada.

Conforme a lo anterior, los proponentes describieron las actividades a realizar durante la etapa exploratoria descrita en la tabla N°1:





Tabla N°1 Actividades Etapa Exploración

Fase (1)	Actividad (2)	Aplica (3a)	No Aplica (3b)	Año de Ejecución de las Actividades	Año de entrega de información a la autoridad
I	Revisión Bibliográfica	X		1	
	Contacto con la comunidad y enfoque social	X		1	
	Base Topográfica del área	X		1	
	Cartografía Geológica	X		1	
	Excavación de Trincheras y Apiques	X		1	
	Geoquímica y otros análisis	X		1	
	Geofísica	X		1	
	Estudio de Dinámica Fluvial del Cauce		X	1	
II	Características hidrológicas y sedimentológicas del cauce		X	1	
	Pozos y galerías exploratorias		X	2	
	Perforaciones profundas	X		2	
	Muestreo y análisis de calidad	X		2	
	Estudio geotécnico	X		2	
	Estudios hidrológicos	X		2	
III	Estudio Hidrogeológico	X		2	
	Evaluación y modelo geológico	X		3	
	Actividades exploratorias adicionales		X	3	

- Idoneidad ambiental

La Secretaria de Minas, durante el proceso la evaluación técnica verifica que los proponentes, conforme lo dispuesto por la Corte Constitucional en sentencia C-389 de 2016, acojan lo dispuesto en las guías minero ambientales adoptadas por el ministerio de ambiente mediante Resolución 18-0861 del 20 de agosto de 2002; estas guías señalan los manejos mínimos que debe prever y cumplir por el titular minero para adelantar dicha etapa.

Conforme a lo anterior, en el Formato A, se establecieron las actividades ambientales a realizar durante la etapa exploratoria, determinándose en el concepto técnico que el proponente cumple con lo establecido en el artículo 271 de la Ley 685 de 2001 y la Resolución 143 de 2017, tal como se muestra en la tabla N°2.

Tabla N°2 Actividades de Manejo Ambiental

Actividad	Aplica (4a)	No aplica (4b)	
n	Selección optima de sitios de campamentos y helipuertos	X	
	Manejos de aguas lluvias	X	
	Manejo de aguas residuales domesticas	X	
	Manejo de cuerpos de agua	X	





Manejo de material particulado y gases	X	
Manejo de ruido	X	
Manejo de combustibles	X	
Manejo de taludes	X	
Manejo de accesos	X	
Manejo de residuos sólidos	X	
Adecuación y recuperación de sitios de uso temporal	X	
Manejo de fauna y flora	X	
Plan de gestión social	X	
Capacitación de personal	X	
Contratación de mano de obra no calificada	X	
Rescate arqueológico	X	
Manejo de hundimientos		X

Por otra parte, si para el desarrollo de los trabajos de exploración el concesionario requiere en forma ocasional o transitoria el uso y/o aprovechamiento de recursos naturales renovables tales como concesión de aguas, permiso de vertimientos, permisos de ocupación de cauces, permiso de aprovechamiento forestal o permisos de emisiones atmosféricas, deberá tramitar y obtenerlos ante la autoridad ambiental, este caso ante **CORANTIOQUIA (Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia)**.

Idoneidad laboral

La idoneidad laboral hace referencia a los perfiles profesionales calificados necesarios en el desarrollo de las actividades mineras y ambientales, con los cuales, se busca garantizar que quienes realizan la actividad, cuenten con el conocimiento y la experticia para dar cumplimiento a los objetivos, parámetros y estándares que cada actividad exige.

Para ello, la Agencia Nacional de Minería- ANM y por ende esta Delegada, en cumplimiento de la orden judicial, definió un listado de perfiles que, por su conocimiento, son considerados idóneos para garantizar el cumplimiento de los parámetros técnicos legales que cada actividad exige.

Con base en dicho listado, el proponente debe indicar el perfil profesional que empleará en la ejecución de cada actividad y la Secretaria evalúa si dicho perfil se ajusta a los mínimos de idoneidad.

- Revisión Bibliográfica: Hace referencia a la recopilación y análisis de la literatura existente relacionada con geología y topografía del área donde se realizará el proyecto minero. Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Contacto con la comunidad y enfoque social: Esta actividad está relacionada con las reuniones y talleres con la comunidad, en los cuales se identifique el proyecto, se expliquen los objetivos,





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



- alcances y bondades del mismo y pueden ser desarrolladas por un trabajador social o comunicador o antropólogo.
- Base Topográfica del área: Esta actividad tiene que ver con el conjunto de métodos y técnicas que se utilizan para la representación plana de zonas no muy extensas de la superficie terrestre y que expresan la configuración del terreno y sus accidentes naturales y artificiales. Se considera que esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.

 - Cartografía Geológica: Se refiere a la construcción mapas bajo la ciencia de la geología. Modelo descriptivo de la mineralización, mantos y capas que se presentan en el área. Esta actividad desarrollarse por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.

 - Excavación de Trincheras y Apiques: Son las labores encaminadas a verificar la información de superficie y controlar la continuidad lateral y vertical de las diferentes estructuras, mantos, sustancias y cuerpos mineralizados, niveles de arenas y gravas. Se considera que esta actividad puede desarrollarse por profesionales del área de la ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.

 - Geoquímica y otros análisis: Se refiere al muestreo sistemático (sedimentos activos, suelos y rocas) en los drenajes, aforamientos, túneles, trincheras, etc. para determinar los contenidos de los metales preciosos. Para desarrollar esta actividad las profesiones que se consideran idóneas son: ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.

 - Geofísica: Esta actividad se realiza para descifrar niveles y cuerpos guías de exploración que pueden acompañar a la mineralización en profundidad y que generalmente son muy útiles en la búsqueda de las zonas con mayor concentración de la sustancia mineral. En la determinación de niveles de arenas y gravas es común utilizar los sondeos eléctricos verticales. Se considera que esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.

 - Estudio de Dinámica Fluvial del Cauce: Se realizan con el fin de determinar los procesos dinámicos y el sistema fluvial característico de la corriente fluvial, teniendo en cuenta los criterios geomorfológicos, clasificación de los sistemas fluviales y la disponibilidad del recurso. Se considera que profesiones como la ingeniería ambiental, de minas, geología hidrología y topografía, son las idóneas para ejecutarlas.

 - Características hidrológicas y sedimentológicas del cauce: Para el caso de los materiales de arrastre, en las épocas de verano e invierno se deberán determinar las condiciones hidráulicas del río, su capacidad de arrastre y sedimentación a lo largo de su cauce. Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo, hidrólogos e hidrogeólogos.





- Pozos y galerías exploratorias: Esta actividad se realiza con el fin de verificar la continuidad de las sustancias mineralizadas en profundidad, y que permite obtener una primera aproximación de la geometría y recursos del yacimiento. Para desarrollar esta actividad se consideran que profesiones idóneas son la ingeniería ambiental, de minas o geología.
- Perforaciones profundas: Esta actividad se realiza con el fin de verificar la continuidad de las sustancias mineralizadas en profundidad, y que permite obtener una primera aproximación de la geometría y recursos del yacimiento y se considera que los ingenieros ambientales, de minas, geología o geólogo, son los idóneos para desarrollar dicha actividad.
- Muestreo y análisis de calidad: Se elaborará y ejecutará un plan de muestreo de los mantos y cuerpos mineralizados, definiendo la cantidad y tipo de muestras, y los análisis a ejecutar en el laboratorio y se considera que puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Estudio geotécnico: Esta actividad permite realizar los análisis de los sistemas de discontinuidades geológicas presentes en el macizo rocoso, análisis de estabilidad y probabilidad de falla de taludes en roca y rellenos y demás análisis geotécnicos necesarios para conocer las propiedades geomecánicas de suelo y roca y sus efectos en las operaciones mineras, tales como perforación y voladura. Los profesionales en geotecnia son los idóneos para desarrollar dicha actividad.
- Estudio hidrológico: Con el estudio hidrológico se determina las características hidrológicas del área contratada, evaluará el comportamiento de la precipitación anual, la extensión de la cuenca hidrográfica, los volúmenes de agua que se manejarían por efecto de la escorrentía superficial, las corrientes naturales del área y sus posibles desviaciones y las alternativas del control de inundaciones. Para esta actividad, se estimó que los profesionales en hidrología son los idóneos para desarrollarlas.
- Estudio hidrogeológico: El estudio hidrogeológico permite el conocimiento de las condiciones naturales del agua subterránea, su relación con las aguas de infiltración y corrientes superficiales, tanto en verano como en invierno, los parámetros y constantes hidráulicas del macizo rocoso, el nivel freático, la localización y característica de los acuíferos presentes en el área y los efectos que produciría el agua subterránea sobre la explotación minera. Esta actividad puede ser desarrollada por profesionales en hidrología.
- Evaluación y modelo geológico: En esta actividad se establece el modelo geométrico, de bloques, geológico, estructural y se planteará una hipótesis genética del yacimiento, describiendo los diferentes detalles. Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



Conforme con lo anterior, el proponente en su Formato A, señaló los profesionales que se compromete a disponer los cuales se ajustan a lo establecido por la Agencia Nacional de Minería y por ende esta Delegada.

De igual manera la Agencia Nacional de Minería definió un listado de perfiles idóneos para el desarrollo de las actividades de mitigación ambiental, a saber:

- Selección óptima de sitios de campamentos y helipuertos: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo, ingeniero forestal, y/o Profesional (GIS)SIG
- Manejos de aguas lluvias: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo e hidrólogo.
- Manejo de aguas residuales domesticas: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Manejos de cuerpos de agua: En el caso de esta actividad se considera que puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Manejo de material particulado y gases: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo
- Manejo del ruido: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Manejo de combustibles: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Manejo de taludes: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería de minas, geología o geólogo y/o geotecnia,
- Manejo de accesos: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo
- Manejo de residuos sólidos: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Adecuación y recuperación de sitios de uso temporal: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, forestal, ecología o biología.





- Manejo de fauna y flora: Esta actividad puede desarrollarse por profesionales en ingeniería forestal, ecología o biología.
- Plan de gestión social: Para esta actividad se estima contar con profesionales en trabajo social, o comunicación o antropología.
- Capacitación de personal: Esta actividad puede desarrollarse por profesionales en trabajo social, o comunicación o antropología.
- Contratación de mano de obra no calificada: Las profesiones que se consideran idóneas para el desarrollo de esta actividad son trabajo social, o comunicación o antropología.
- Rescate arqueológico: esta actividad puede desarrollarse por profesionales en arqueología.
- Manejo de hundimientos: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería de minas, geología o geólogo y/o geotecnia.

Conforme a lo anterior, en la evaluación técnica, se determinó que el Formato A aportado por las proponentes, cumple con los requisitos establecidos en la Resolución 143 de 2017, en los siguientes términos:

“(…)

Inversiones mínimas en exploración - Formato A

Acerca de información diligenciada por el proponente en el sistema de ANNAMINERIA, relacionada con las Inversiones Mínimas en Exploración, se hacen las siguientes observaciones:

-El programa mínimo exploratorio presentado por el proponente **cumple** con los valores mínimos exigidos por la Resolución 143 del 29 de marzo de 2017, por lo cual se considera **técnicamente aceptable**.

Condiciones de contratación

Área a contratar: 3429,1877 Hectáreas
 Número de Celdas: 2799
 Municipios: AMAGÁ, CALDAS, FREDONIA - ANTIOQUIA
 Minerales: MINERALES DE ORO Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATINO (INCLUYE PLATINO, PALADIO, RUTENIO, RODIO, OSMIO) Y SUS CONCENTRADOS
 Alinderación: LA CONTENIDA A CONTINUACION

CELDAS DEL AREA A CONTRATAR DE LA PROPUESTA KHP-080913X

AREA: 3429,1877 Hectáreas

N°	CELDA
1	18N05A04B02D

N°	CELDA
2	18N02M24N02T

N°	CELDA
3	18N02M24J12Y





N°	CELDA
4	18N02M24N12J
5	18N02M24J17U
6	18N02M24N23A
7	18N02M24N18A
8	18N02M24N13B
9	18N02M24J23W
10	18N02M24J23Q
11	18N02M24J23R
12	18N02M24J18V
13	18N05A04B03H
14	18N02M24N03S
15	18N02M24N18I
16	18N02M24J18Z
17	18N02M24J13J
18	18N02M24N24Q
19	18N02M24N19Q
20	18N02M24N04V
21	18N02M24J24V
22	18N02M24J14V
23	18N02M24J09V
24	18N02M24J04A
25	18N02M24J24R
26	18N02M24J14W
27	18N02M24J14L
28	18N02M24J14H
29	18N02M24J09C
30	18N02M24J04H
31	18N02M24N09D
32	18N02M24N04Y
33	18N02M24J24T
34	18N02M24J04N
35	18N02M24N09U
36	18N02M24N04J
37	18N02M24J24U
38	18N02M24J19U
39	18N02M24J14U

N°	CELDA
40	18N02M24J09Z
41	18N02M24J09J
42	18N02M24J04J
43	18N02M24F24P
44	18N02M24J25K
45	18N02M24J10V
46	18N02M24J05F
47	18N02M24J05A
48	18N02M24N10C
49	18N02M24N05X
50	18N02M24N05R
51	18N02M24N05L
52	18N02M24J20X
53	18N02M24J05M
54	18N02M24J05H
55	18N02M24N10I
56	18N02M24J25I
57	18N02M24J25D
58	18N02M24J15D
59	18N02M24J10T
60	18N02M24J05N
61	18N02M24N10P
62	18N02M24J15Z
63	18N02M24P06V
64	18N02M24P06F
65	18N02M24P01F
66	18N02M24K21K
67	18N02M24K21A
68	18N02M24K16V
69	18N02M24K06Q
70	18N02M24K06A
71	18N02M24P06G
72	18N02M24P01L
73	18N02M24K16G
74	18N02M24K06R
75	18N02M24K01L

N°	CELDA
76	18N02M24K01G
77	18N02M24K01B
78	18N02M24K21H
79	18N02M24K06X
80	18N02M24K06M
81	18N02M24G21S
82	18N02M24G21M
83	18N02M24K21Y
84	18N02M24K21N
85	18N02M24K16I
86	18N02M24K11I
87	18N02M24K06I
88	18N02M24G21T
89	18N02M24K16Z
90	18N02M24K11J
91	18N02M24K06U
92	18N02M24P12A
93	18N02M24K22K
94	18N02M24K17F
95	18N02M24K07K
96	18N02M24K07F
97	18N02M24K07A
98	18N02M24K02A
99	18N02M24P12B
100	18N02M24P02L
101	18N02M24K12R
102	18N02M24K12L
103	18N02M24K02R
104	18N02M24K02G
105	18N02M24P17D
106	18N02M24P12D
107	18N02M24P07H
108	18N02M24P07C
109	18N02M24P02S
110	18N02M24P02M
111	18N02M24P02C





N°	CELDA
112	18N02M24K22X
113	18N02M24K22Y
114	18N02M24K22I
115	18N02M24K22D
116	18N02M24K17X
117	18N02M24K17N
118	18N02M24K12S
119	18N02M24K12H
120	18N02M24K12C
121	18N02M24K07X
122	18N02M24K07D
123	18N02M24K02M
124	18N02M24G22D
125	18N02M24P22U
126	18N02M24P07J
127	18N02M24K22P
128	18N02M24K12Z
129	18N02M24K07J
130	18N02M24K07E
131	18N02M24K02U
132	18N02M24G22U
133	18N02M24G22P
134	18N02M24G17U
135	18N02M24P23F
136	18N02M24P18K
137	18N02M24K18V
138	18N02M24K13A
139	18N02M24K08A
140	18N02M24K03Q
141	18N02M24P13G
142	18N02M24P08R
143	18N02M24K23B
144	18N02M24K18L
145	18N02M24K13L
146	18N02M24K08R
147	18N02M24P23M

N°	CELDA
148	18N02M24P18M
149	18N02M24P03H
150	18N02M24K13S
151	18N02M24K08C
152	18N02M24G18H
153	18N02M24P23Y
154	18N02M24P18I
155	18N02M24P08D
156	18N02M24P03Y
157	18N02M24K13T
158	18N02M24K08Y
159	18N02M24K08N
160	18N02M24G23T
161	18N02M24G23D
162	18N02M24G18Y
163	18N02M24G13N
164	18N05A04C03E
165	18N02M24K23E
166	18N02M24K03Z
167	18N02M24G18E
168	18N02M24G13U
169	18N02M24P14Q
170	18N02M24P04A
171	18N02M24K24Q
172	18N02M24K19A
173	18N02M24K09V
174	18N02M24K09A
175	18N02M24G19A
176	18N02M24P19R
177	18N02M24P19L
178	18N02M24P14W
179	18N02M24P04R
180	18N02M24K24W
181	18N02M24K24R
182	18N02M24K19W
183	18N02M24K19L

N°	CELDA
184	18N02M24K09W
185	18N02M24K04B
186	18N02M24G24R
187	18N02M24G24G
188	18N02M24G24B
189	18N02M24K09C
190	18N02M24K04H
191	18N02M24G24M
192	18N02M24G24H
193	18N02M24K09E
194	18N02M24K04Z
195	18N02M24K04J
196	18N02M24G24I
197	18N02M24G19Y
198	18N02M24K05Q
199	18N02M24G20V
200	18N02M24K05G
201	18N02M24G25M
202	18N02M24G20S
203	18N02M24G25I
204	18N02M24G05D
205	18N02M24C25T
206	18N02M24C20N
207	18N02M24K05U
208	18N02M24G25E
209	18N02M24G15P
210	18N02M24G10U
211	18N02M24L01Q
212	18N02M24L01A
213	18N02M24H16V
214	18N02M24H01Q
215	18N02M24D21K
216	18N02M24L06R
217	18N02M24L01G
218	18N02M24H06W
219	18N02M24H01L





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
220	18N02M24H01G
221	18N02M24H01B
222	18N02M24D11W
223	18N02M24D11B
224	18N02M24L01S
225	18N02M24H21M
226	18N02M24H06H
227	18N02M24D21H
228	18N02M24D16X
229	18N02M24D16H
230	18N02M24D11M
231	18N02M24H11T
232	18N02M24H11N
233	18N02M24H06N
234	18N02M24H01D
235	18N02M24D21Y
236	18N02M24D21N
237	18N02M24D16Y
238	18N02M24D11N
239	18N02M24L07A
240	18N02M24L01Z
241	18N02M24L02F
242	18N02M24H17V
243	18N02M24H16E
244	18N02M24H11Z
245	18N02M24H12A
246	18N02M24H06E
247	18N02M24H01U
248	18N02M24D12F
249	18N02M24D07F
250	18N02M24L07G
251	18N02M24L02R
252	18N02M24H22B
253	18N02M24H17R
254	18N02M24H17L
255	18N02M24H02W

N°	CELDA
256	18N02M24D22R
257	18N02M24D12G
258	18N02M24D12B
259	18N02M24D07G
260	18N02M24L02M
261	18N02M24H12S
262	18N02M24H02X
263	18N02M24D22X
264	18N02M24D12X
265	18N02M24D12M
266	18N02M24H22T
267	18N02M24H22D
268	18N02M24H12I
269	18N02M24D17Y
270	18N02M24L07U
271	18N02M24L02Z
272	18N02M24H22E
273	18N02M24H17P
274	18N02M24H07Z
275	18N02M24D17P
276	18N02M24D17E
277	18N02M24L03Q
278	18N02M24H23F
279	18N02M24H18K
280	18N02M24D23Q
281	18N02M24D18V
282	18N02M24D13K
283	18N02M24L08R
284	18N02M24L03G
285	18N02M24H23G
286	18N02M24H13B
287	18N02M24H18S
288	18N02M24H13C
289	18N02M24L08T
290	18N02M24H23I
291	18N02M24H18Y

N°	CELDA
292	18N02M24H13T
293	18N02M24H13N
294	18N02M24H08N
295	18N02M24L08E
296	18N02M24H23E
297	18N02M24L04V
298	18N02M24L04L
299	18N02M24H19F
300	18N02M24H14W
301	18N02M24H14B
302	18N02M24L09M
303	18N02M24L09H
304	18N02M24L04M
305	18N02M24H24X
306	18N02M24H19X
307	18N02M24H14X
308	18N02M24H14C
309	18N02M24L04T
310	18N02M24H19Y
311	18N02M24H09I
312	18N02M24L09E
313	18N02M24H24E
314	18N02M24L10Q
315	18N02M24L05Q
316	18N02M24L05K
317	18N02M24H25F
318	18N02M24H20V
319	18N02M24H15F
320	18N02M24L10G
321	18N02M24L05G
322	18N02M24H25L
323	18N02M24H25B
324	18N02M24L10C
325	18N02M24L05M
326	18N02M24H25C
327	18N02M24H20S





N°	CELDA
328	18N02M24H15S
329	18N02M24L05I
330	18N02M24H20N
331	18N02M24L05Z
332	18N02M24L05U
333	18N02M24L05E
334	18N02M25I01Q
335	18N02M25E21K
336	18N02M25E21A
337	18N02M25E11A
338	18N02M25I06S
339	18N02M25I06H
340	18N02M25I01L
341	18N02M25E21R
342	18N02M25E16X
343	18N02M25E16M
344	18N02M25E16B
345	18N02M25E11X
346	18N02M25E06X
347	18N02M24N02N
348	18N02M24J22Y
349	18N02M24J17N
350	18N02M24N02E
351	18N02M24J22J
352	18N02M24J17E
353	18N05A04B03G
354	18N02M24N08F
355	18N02M24N03R
356	18N02M24N03L
357	18N02M24J23B
358	18N02M24N23X
359	18N02M24N18M
360	18N02M24N08S
361	18N02M24N03X
362	18N02M24J23X
363	18N02M24J23M

N°	CELDA
364	18N05A04B03D
365	18N02M24N23T
366	18N02M24N23I
367	18N02M24N13I
368	18N02M24N03D
369	18N02M24J23D
370	18N05A04B03E
371	18N02M24N18U
372	18N02M24N08Z
373	18N02M24N03P
374	18N02M24J23U
375	18N02M24J23P
376	18N02M24J23J
377	18N02M24J13P
378	18N05A04B04F
379	18N02M24N24A
380	18N02M24N14V
381	18N02M24N09A
382	18N02M24N04K
383	18N02M24N04F
384	18N02M24J19Q
385	18N02M24N14B
386	18N02M24N04W
387	18N02M24N04G
388	18N02M24J24G
389	18N02M24J19W
390	18N02M24N04C
391	18N02M24J24C
392	18N02M24J14M
393	18N02M24J09S
394	18N02M24F24C
395	18N02M24N04D
396	18N02M24J24N
397	18N02M24J19D
398	18N02M24J14I
399	18N02M24J09N

N°	CELDA
400	18N02M24J04T
401	18N02M24F24N
402	18N02M24N09J
403	18N02M24N04P
404	18N02M24J24Z
405	18N02M24J19P
406	18N02M24N10A
407	18N02M24J20F
408	18N02M24J15A
409	18N02M24J10A
410	18N02M24N05W
411	18N02M24N05C
412	18N02M24J25X
413	18N02M24J25R
414	18N02M24J20L
415	18N02M24J15H
416	18N02M24J10X
417	18N02M24J10S
418	18N02M24J10L
419	18N02M24J05R
420	18N02M24F25S
421	18N02M24J25N
422	18N02M24J20T
423	18N02M24J20N
424	18N02M24J15T
425	18N02M24J15N
426	18N02M24J05T
427	18N02M24F25Y
428	18N02M24J25J
429	18N02M24J15P
430	18N02M24J10J
431	18N02M24F25Z
432	18N02M24P06Q
433	18N02M24P01K
434	18N02M24K21V
435	18N02M24K06F





N°	CELDA
436	18N02M24K01V
437	18N02M24K01K
438	18N02M24K01A
439	18N02M24G21K
440	18N02M24K16W
441	18N02M24K16R
442	18N02M24K11R
443	18N02M24K11L
444	18N02M24K11G
445	18N02M24K01R
446	18N02M24G21R
447	18N02M24P06S
448	18N02M24P01X
449	18N02M24P01S
450	18N02M24P01C
451	18N02M24K21M
452	18N02M24K11C
453	18N02M24K06S
454	18N02M24K01C
455	18N02M24G16X
456	18N02M24P01Y
457	18N02M24K21I
458	18N02M24K06T
459	18N02M24K06N
460	18N02M24G21Y
461	18N02M24P11E
462	18N02M24P06J
463	18N02M24P06E
464	18N02M24P01E
465	18N02M24K21J
466	18N02M24K11U
467	18N02M24K11P
468	18N02M24K01J
469	18N02M24G21Z
470	18N02M24G21J
471	18N02M24P07V

N°	CELDA
472	18N02M24P07K
473	18N02M24P07A
474	18N02M24P02A
475	18N02M24K12K
476	18N02M24K02Q
477	18N02M24K02F
478	18N02M24G22A
479	18N02M24P07L
480	18N02M24K22R
481	18N02M24K07B
482	18N02M24K02W
483	18N02M24G22W
484	18N02M24G22L
485	18N02M24G17W
486	18N02M24P22T
487	18N02M24P22N
488	18N02M24P17Y
489	18N02M24P17N
490	18N02M24P12C
491	18N02M24K12Y
492	18N02M24K07I
493	18N02M24G22Y
494	18N02M24G22N
495	18N02M24P17U
496	18N02M24P07U
497	18N02M24P07P
498	18N02M24P18F
499	18N02M24P08Q
500	18N02M24P03K
501	18N02M24K03V
502	18N02M24G18K
503	18N02M24P23W
504	18N02M24P23G
505	18N02M24P18R
506	18N02M24P08W
507	18N02M24P08L

N°	CELDA
508	18N02M24P03G
509	18N02M24K13G
510	18N02M24K13B
511	18N05A04C03H
512	18N02M24P03S
513	18N02M24K23X
514	18N02M24K18X
515	18N02M24K03M
516	18N02M24G23S
517	18N02M24G18S
518	18N02M24P18D
519	18N02M24P13Y
520	18N02M24P08I
521	18N02M24K23Y
522	18N02M24K23I
523	18N02M24K18N
524	18N02M24K13Y
525	18N02M24G23I
526	18N05A04C03J
527	18N02M24P18U
528	18N02M24P08E
529	18N02M24K23Z
530	18N02M24K23J
531	18N02M24G23J
532	18N02M24G08Z
533	18N02M24P14K
534	18N02M24P09Q
535	18N02M24P09K
536	18N02M24P04F
537	18N02M24K24K
538	18N02M24K04V
539	18N02M24K04F
540	18N02M24G24V
541	18N02M24P14L
542	18N02M24P09B
543	18N02M24P04B





N°	CELDA
544	18N02M24K14R
545	18N02M24K04R
546	18N02M24G24L
547	18N02M24K09N
548	18N02M24K04Y
549	18N02M24K04U
550	18N02M24G19Z
551	18N02M24G19U
552	18N02M24K10B
553	18N02M24G25W
554	18N02M24G20R
555	18N02M24G25T
556	18N02M24G15N
557	18N02M24G05I
558	18N02M24K10J
559	18N02M24K10E
560	18N02M24G15E
561	18N02M24G05U
562	18N02M24C25Z
563	18N02M24C25E
564	18N02M24C20Z
565	18N02M24L06K
566	18N02M24L01F
567	18N02M24H21K
568	18N02M24H21A
569	18N02M24H16Q
570	18N02M24D21A
571	18N02M24D16F
572	18N02M24L01W
573	18N02M24L01L
574	18N02M24H21L
575	18N02M24H16W
576	18N02M24H16B
577	18N02M24D21L
578	18N02M24L06S
579	18N02M24L06H

N°	CELDA
580	18N02M24H16S
581	18N02M24H11H
582	18N02M24D16C
583	18N02M24D11C
584	18N02M24D06M
585	18N02M24L06N
586	18N02M24L06D
587	18N02M24H16Y
588	18N02M24H16T
589	18N02M24H11I
590	18N02M24L02K
591	18N02M24L01E
592	18N02M24H21P
593	18N02M24H17A
594	18N02M24H12V
595	18N02M24H11J
596	18N02M24H07K
597	18N02M24H02A
598	18N02M24D21Z
599	18N02M24D12A
600	18N02M24D06Z
601	18N02M24L07L
602	18N02M24H22W
603	18N02M24H22G
604	18N02M24H02B
605	18N02M24D17L
606	18N02M24D12R
607	18N02M24D07R
608	18N02M24L02S
609	18N02M24H22C
610	18N02M24H17C
611	18N02M24H12M
612	18N02M24H12H
613	18N02M24H02H
614	18N02M24L02I
615	18N02M24H12D

N°	CELDA
616	18N02M24H07Y
617	18N02M24H07D
618	18N02M24H02Y
619	18N02M24D12Y
620	18N02M24D12T
621	18N02M24L07P
622	18N02M24L07E
623	18N02M24L02E
624	18N02M24H22J
625	18N02M24H12Z
626	18N02M24H12E
627	18N02M24H07E
628	18N02M24H02P
629	18N02M24D22Z
630	18N02M24D12P
631	18N02M24L08F
632	18N02M24L03R
633	18N02M24H23W
634	18N02M24L03M
635	18N02M24H23M
636	18N02M24H23C
637	18N02M24H13S
638	18N02M24H08M
639	18N02M24L03U
640	18N02M24L03E
641	18N02M24H23J
642	18N02M24H13U
643	18N02M24H13P
644	18N02M24H08J
645	18N02M24L09B
646	18N02M24L04R
647	18N02M24H24W
648	18N02M24H19A
649	18N02M24H14V
650	18N02M24H14R
651	18N02M24H14L





N°	CELDA
652	18N02M24H24H
653	18N02M24H19M
654	18N02M24H14M
655	18N02M24H14H
656	18N02M24H24Y
657	18N02M24H24I
658	18N02M24H09Y
659	18N02M24H24Z
660	18N02M24H19P
661	18N02M24H09J
662	18N02M24L10K
663	18N02M24L05V
664	18N02M24L05F
665	18N02M24H25V
666	18N02M24H25Q
667	18N02M24H20Q
668	18N02M24H15Q
669	18N02M24L10B
670	18N02M24L05L
671	18N02M24H20G
672	18N02M24H15L
673	18N02M24H10R
674	18N02M24L10H
675	18N02M24H25X
676	18N02M24H20H
677	18N02M24H15C
678	18N02M24H10H
679	18N02M24L05D
680	18N02M24H25D
681	18N02M24H15N
682	18N02M24H15I
683	18N02M24L10P
684	18N02M24L05J
685	18N02M25I01V
686	18N02M25I01A
687	18N02M25E16V

N°	CELDA
688	18N02M25E16K
689	18N02M25E16A
690	18N02M25E11F
691	18N02M25E06Q
692	18N02M25E06K
693	18N02M25E21W
694	18N02M25E16C
695	18N02M25E11W
696	18N02M25E11B
697	18N02M25E06L
698	18N02M24N22T
699	18N02M24N17D
700	18N02M24N12N
701	18N02M24N02Y
702	18N02M24J22N
703	18N02M24J17Y
704	18N02M24J17I
705	18N02M24N07Z
706	18N02M24N02Z
707	18N02M24J22P
708	18N02M24N23G
709	18N02M24N18F
710	18N02M24N13G
711	18N02M24N03Q
712	18N02M24N03B
713	18N02M24J23K
714	18N02M24J23F
715	18N02M24J18Q
716	18N02M24N18H
717	18N02M24N13H
718	18N02M24N08X
719	18N02M24J18X
720	18N02M24N03Y
721	18N02M24J13N
722	18N02M24N18J
723	18N02M24N13J

N°	CELDA
724	18N02M24N08E
725	18N02M24J23E
726	18N05A04B04A
727	18N02M24N14Q
728	18N02M24N14A
729	18N02M24N09V
730	18N02M24J24Q
731	18N02M24J24K
732	18N02M24J24A
733	18N02M24J19V
734	18N02M24N09G
735	18N02M24J24L
736	18N02M24N09C
737	18N02M24J24H
738	18N02M24J19X
739	18N02M24J09X
740	18N02M24J04S
741	18N02M24J04M
742	18N02M24J04C
743	18N02M24F24X
744	18N02M24F24M
745	18N02M24N09T
746	18N02M24J09T
747	18N02M24J04I
748	18N02M24F24Y
749	18N02M24N04U
750	18N02M24J09U
751	18N02M24J04E
752	18N02M24N15A
753	18N02M24N10Q
754	18N02M24N05Q
755	18N02M24N05K
756	18N02M24J15Q
757	18N02M24J15F
758	18N02M24N05G
759	18N02M24J25S





N°	CELDA
760	18N02M24J25L
761	18N02M24J25M
762	18N02M24J15C
763	18N02M24J10M
764	18N02M24J10H
765	18N02M24J05W
766	18N02M24N05Y
767	18N02M24J25T
768	18N02M24J20I
769	18N02M24J20D
770	18N02M24J10I
771	18N02M24J05I
772	18N02M24F25N
773	18N02M24F25I
774	18N02M24N05J
775	18N02M24J20Z
776	18N02M24J15J
777	18N02M24J10P
778	18N02M24K21F
779	18N02M24K16Q
780	18N02M24K11V
781	18N02M24G16V
782	18N02M24P11B
783	18N02M24K16L
784	18N02M24K16B
785	18N02M24K06G
786	18N02M24G21G
787	18N02M24P06C
788	18N02M24K21X
789	18N02M24K16C
790	18N02M24P06D
791	18N02M24K16T
792	18N02M24K16D
793	18N02M24K11T
794	18N02M24K01T
795	18N02M24P06Z

N°	CELDA
796	18N02M24P01Z
797	18N02M24P01J
798	18N02M24K16J
799	18N02M24K11E
800	18N02M24K01P
801	18N02M24K22F
802	18N02M24K22A
803	18N02M24K17Q
804	18N02M24K22B
805	18N02M24K17L
806	18N02M24K07W
807	18N02M24G22B
808	18N02M24P12I
809	18N02M24P07I
810	18N02M24P02N
811	18N02M24K22H
812	18N02M24K17T
813	18N02M24K17M
814	18N02M24K17I
815	18N02M24K17C
816	18N02M24K12M
817	18N02M24K07Y
818	18N02M24K02Y
819	18N02M24K02D
820	18N02M24G22H
821	18N02M24P12Z
822	18N02M24P12P
823	18N02M24P12E
824	18N02M24K17E
825	18N02M24K02E
826	18N02M24G17Z
827	18N05A04C03A
828	18N02M24P18A
829	18N02M24P08V
830	18N02M24P08K
831	18N02M24P08F

N°	CELDA
832	18N02M24P03V
833	18N02M24K23K
834	18N02M24K18A
835	18N02M24K13Q
836	18N02M24K13K
837	18N02M24K08K
838	18N02M24K03A
839	18N02M24G18Q
840	18N02M24P18G
841	18N02M24P18B
842	18N02M24P03R
843	18N02M24G23R
844	18N02M24P23S
845	18N02M24P18S
846	18N02M24K23C
847	18N02M24K13C
848	18N02M24K08S
849	18N02M24K08H
850	18N02M24K03X
851	18N02M24G23H
852	18N02M24G18M
853	18N02M24G18C
854	18N05A04C03D
855	18N02M24P23T
856	18N02M24P18T
857	18N02M24P13I
858	18N02M24K18I
859	18N02M24K08T
860	18N02M24K03Y
861	18N02M24K03D
862	18N02M24G18I
863	18N02M24K18Z
864	18N02M24K08Z
865	18N02M24K08J
866	18N02M24G18U
867	18N02M24G13Z





N°	CELDA
868	18N02M24G13P
869	18N02M24P19V
870	18N02M24K24V
871	18N02M24K19Q
872	18N02M24K14A
873	18N02M24K04A
874	18N02M24G24K
875	18N02M24G14A
876	18N02M24P24G
877	18N02M24P04L
878	18N02M24K09L
879	18N02M24K04L
880	18N02M24G24S
881	18N02M24G19H
882	18N02M24K04T
883	18N02M24G24T
884	18N02M24G24N
885	18N02M24G19T
886	18N02M24K10K
887	18N02M24K05A
888	18N02M24G25V
889	18N02M24G25K
890	18N02M24G20Q
891	18N02M24K05R
892	18N02M24K10M
893	18N02M24K10C
894	18N02M24G20H
895	18N02M24K10N
896	18N02M24G15D
897	18N02M24G05T
898	18N02M24K10P
899	18N02M24G25Z
900	18N02M24G25J
901	18N02M24G20P
902	18N02M24G20J
903	18N02M24G20E

N°	CELDA
904	18N02M24L01K
905	18N02M24H16A
906	18N02M24D21F
907	18N02M24H21G
908	18N02M24H21B
909	18N02M24H16G
910	18N02M24H11W
911	18N02M24H06L
912	18N02M24D21W
913	18N02M24D16L
914	18N02M24H21S
915	18N02M24H21H
916	18N02M24H11M
917	18N02M24H06X
918	18N02M24L01T
919	18N02M24H16D
920	18N02M24H01I
921	18N02M24D11T
922	18N02M24D06N
923	18N02M24L06J
924	18N02M24L02V
925	18N02M24L02Q
926	18N02M24H12Q
927	18N02M24H12K
928	18N02M24H07Q
929	18N02M24H01J
930	18N02M24D16P
931	18N02M24D17F
932	18N02M24D12K
933	18N02M24D11E
934	18N02M24D07Q
935	18N02M24H17G
936	18N02M24H12W
937	18N02M24H07G
938	18N02M24H02L
939	18N02M24D22W

N°	CELDA
940	18N02M24D17W
941	18N02M24L07M
942	18N02M24H22X
943	18N02M24H12X
944	18N02M24D17M
945	18N02M24L02Y
946	18N02M24H22Y
947	18N02M24H17N
948	18N02M24H17I
949	18N02M24D22D
950	18N02M24D17I
951	18N02M24D12N
952	18N02M24D12D
953	18N02M24H22Z
954	18N02M24H07U
955	18N02M24D22U
956	18N02M24D17U
957	18N02M24L08K
958	18N02M24L03K
959	18N02M24H18Q
960	18N02M24H13Q
961	18N02M24H03V
962	18N02M24H03K
963	18N02M24D23K
964	18N02M24D18F
965	18N02M24D13Q
966	18N02M24H18R
967	18N02M24H18G
968	18N02M24H08R
969	18N02M24L08H
970	18N02M24H13M
971	18N02M24H08S
972	18N02M24H08H
973	18N02M24L03T
974	18N02M24H13I
975	18N02M24L03Z





N°	CELDA
976	18N02M24H18P
977	18N02M24L04G
978	18N02M24L04A
979	18N02M24H24V
980	18N02M24H24L
981	18N02M24H09V
982	18N02M24H09W
983	18N02M24L04C
984	18N02M24H14S
985	18N02M24L04N
986	18N02M24L04I
987	18N02M24H09N
988	18N02M24L04E
989	18N02M24H19Z
990	18N02M24H19U
991	18N02M24H20F
992	18N02M24H15K
993	18N02M24H15A
994	18N02M24L05W
995	18N02M24L05H
996	18N02M24H25S
997	18N02M24H20C
998	18N02M24H15H
999	18N02M24H10X
1000	18N02M24L10T
1001	18N02M24H25N
1002	18N02M24H20Y
1003	18N02M24H15T
1004	18N02M24H25P
1005	18N02M24H20Z
1006	18N02M24H10J
1007	18N02M25E16F
1008	18N02M25I01S
1009	18N02M25I01M
1010	18N02M25E21X
1011	18N02M25E21L

N°	CELDA
1012	18N02M25E16W
1013	18N02M25E16L
1014	18N02M25E06W
1015	18N05A04B02I
1016	18N02M24N22Y
1017	18N02M24N17T
1018	18N02M24N12I
1019	18N02M24N07N
1020	18N02M24N17E
1021	18N02M24N12E
1022	18N02M24N07U
1023	18N02M24N07J
1024	18N02M24J17P
1025	18N05A04B03F
1026	18N02M24N23V
1027	18N05A04B03B
1028	18N02M24N23L
1029	18N02M24N18W
1030	18N02M24N18L
1031	18N02M24N18B
1032	18N02M24N13W
1033	18N02M24N08V
1034	18N02M24N03A
1035	18N02M24J23L
1036	18N02M24J23A
1037	18N02M24J18R
1038	18N02M24N23S
1039	18N02M24N23M
1040	18N02M24N18X
1041	18N02M24N13X
1042	18N02M24N08M
1043	18N02M24N03H
1044	18N02M24N23Y
1045	18N02M24N23D
1046	18N02M24N13T
1047	18N02M24N13D

N°	CELDA
1048	18N02M24N08D
1049	18N02M24N08P
1050	18N02M24N08J
1051	18N02M24N03J
1052	18N02M24J19A
1053	18N02M24N09W
1054	18N02M24N09R
1055	18N02M24N09L
1056	18N02M24J24W
1057	18N02M24J09L
1058	18N02M24N09X
1059	18N02M24N04M
1060	18N02M24N04H
1061	18N02M24J19M
1062	18N02M24J19H
1063	18N02M24J09M
1064	18N02M24F24S
1065	18N02M24N09N
1066	18N02M24J19N
1067	18N02M24J14Y
1068	18N02M24F24T
1069	18N02M24N09P
1070	18N02M24J14P
1071	18N02M24J09P
1072	18N02M24J20K
1073	18N02M24N10G
1074	18N02M24N05M
1075	18N02M24N05H
1076	18N02M24J25H
1077	18N02M24J20W
1078	18N02M24J20H
1079	18N02M24J10R
1080	18N02M24J05G
1081	18N02M24F25W
1082	18N02M24F25X
1083	18N02M24F25M





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
1084	18N02M24N10N
1085	18N02M24J10D
1086	18N02M24F25T
1087	18N02M24N10Z
1088	18N02M24N10J
1089	18N02M24J20P
1090	18N02M24J05U
1091	18N02M24J05E
1092	18N02M24F25E
1093	18N02M24F20Z
1094	18N02M24P06A
1095	18N02M24K11K
1096	18N02M24K06K
1097	18N02M24K01Q
1098	18N02M24G21A
1099	18N02M24P06W
1100	18N02M24K21B
1101	18N02M24K11W
1102	18N02M24K06W
1103	18N02M24K21C
1104	18N02M24K16S
1105	18N02M24K11S
1106	18N02M24K01X
1107	18N02M24K01H
1108	18N02M24G21H
1109	18N02M24P01N
1110	18N02M24K16Y
1111	18N02M24K06D
1112	18N02M24G21I
1113	18N02M24G21D
1114	18N02M24P06U
1115	18N02M24K16P
1116	18N02M24K11Z
1117	18N02M24P02Q
1118	18N02M24P02F
1119	18N02M24K12F

N°	CELDA
1120	18N02M24K02K
1121	18N02M24G22V
1122	18N02M24G22Q
1123	18N02M24G22F
1124	18N02M24G17V
1125	18N02M24P07R
1126	18N02M24P07B
1127	18N02M24G22R
1128	18N02M24P17T
1129	18N02M24P02H
1130	18N02M24K12T
1131	18N02M24K12D
1132	18N02M24K07S
1133	18N02M24K02T
1134	18N02M24G22X
1135	18N02M24G22M
1136	18N05A04C02J
1137	18N02M24P22P
1138	18N02M24P22E
1139	18N02M24P17P
1140	18N02M24P12J
1141	18N02M24K17U
1142	18N02M24K12E
1143	18N02M24K02J
1144	18N02M24G22J
1145	18N02M24P23K
1146	18N02M24P13Q
1147	18N02M24P13F
1148	18N02M24P03F
1149	18N02M24K23F
1150	18N02M24K23A
1151	18N02M24K08Q
1152	18N02M24K03K
1153	18N02M24G18V
1154	18N02M24G18F
1155	18N02M24P23L

N°	CELDA
1156	18N02M24P08B
1157	18N02M24P03W
1158	18N02M24K18R
1159	18N02M24K13R
1160	18N02M24K08G
1161	18N02M24K03B
1162	18N02M24G23W
1163	18N05A04C03C
1164	18N02M24P08S
1165	18N02M24K23S
1166	18N02M24K18S
1167	18N02M24K18M
1168	18N02M24K03S
1169	18N02M24K03C
1170	18N02M24G23M
1171	18N02M24G18X
1172	18N02M24P23N
1173	18N02M24P08Y
1174	18N02M24K23D
1175	18N02M24K18Y
1176	18N02M24K18T
1177	18N02M24K08I
1178	18N02M24G18N
1179	18N02M24G13I
1180	18N02M24P23P
1181	18N02M24P23J
1182	18N02M24P23E
1183	18N02M24P13U
1184	18N02M24K13P
1185	18N02M24K13J
1186	18N02M24K03P
1187	18N02M24G23E
1188	18N05A04C04A
1189	18N02M24P19F
1190	18N02M24P14V
1191	18N02M24P09V





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
1192	18N02M24P04V
1193	18N02M24K24F
1194	18N02M24K14Q
1195	18N02M24G24F
1196	18N02M24G24A
1197	18N02M24G19K
1198	18N02M24P19B
1199	18N02M24P14G
1200	18N02M24P04W
1201	18N02M24K19B
1202	18N02M24K14W
1203	18N02M24K14L
1204	18N02M24K14G
1205	18N02M24K09G
1206	18N02M24K09B
1207	18N02M24K04X
1208	18N02M24G19M
1209	18N02M24G24U
1210	18N02M24G24D
1211	18N02M24G24E
1212	18N02M24K05K
1213	18N02M24K10L
1214	18N02M24K10H
1215	18N02M24K05X
1216	18N02M24K05S
1217	18N02M24G25S
1218	18N02M24G20X
1219	18N02M24K05T
1220	18N02M24G25Y
1221	18N02M24G10I
1222	18N02M24G10D
1223	18N02M24G05N
1224	18N02M24C25N
1225	18N02M24C25I
1226	18N02M24G25P
1227	18N02M24G15U

N°	CELDA
1228	18N02M24G10P
1229	18N02M24L01V
1230	18N02M24H11V
1231	18N02M24H11F
1232	18N02M24H06K
1233	18N02M24H06F
1234	18N02M24H01V
1235	18N02M24H01A
1236	18N02M24D16Q
1237	18N02M24L06G
1238	18N02M24H16L
1239	18N02M24H11G
1240	18N02M24D16B
1241	18N02M24D06W
1242	18N02M24D06R
1243	18N02M24L06M
1244	18N02M24H21X
1245	18N02M24H16M
1246	18N02M24H16H
1247	18N02M24H11S
1248	18N02M24H01H
1249	18N02M24D11H
1250	18N02M24D06S
1251	18N02M24D06H
1252	18N02M24L01I
1253	18N02M24H16I
1254	18N02M24H11Y
1255	18N02M24H06D
1256	18N02M24D21I
1257	18N02M24D21D
1258	18N02M24D16I
1259	18N02M24D11D
1260	18N02M24D06T
1261	18N02M24L07K
1262	18N02M24L01J
1263	18N02M24L02A

N°	CELDA
1264	18N02M24H11U
1265	18N02M24H11P
1266	18N02M24H07V
1267	18N02M24H01Z
1268	18N02M24D22V
1269	18N02M24D17Q
1270	18N02M24D11U
1271	18N02M24D11J
1272	18N02M24L02W
1273	18N02M24H12B
1274	18N02M24H07L
1275	18N02M24D17R
1276	18N02M24D12L
1277	18N02M24L07S
1278	18N02M24H17X
1279	18N02M24D12H
1280	18N02M24L07N
1281	18N02M24L02N
1282	18N02M24H22N
1283	18N02M24H17T
1284	18N02M24H17D
1285	18N02M24H12Y
1286	18N02M24H02I
1287	18N02M24D17D
1288	18N02M24D07N
1289	18N02M24L02P
1290	18N02M24H22P
1291	18N02M24H17E
1292	18N02M24H12U
1293	18N02M24H02E
1294	18N02M24D22J
1295	18N02M24D12E
1296	18N02M24D07U
1297	18N02M24L03F
1298	18N02M24L03A
1299	18N02M24H13F





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
1300	18N02M24H08Q
1301	18N02M24H03F
1302	18N02M24D23A
1303	18N02M24D13V
1304	18N02M24D13A
1305	18N02M24D08Q
1306	18N02M24L03W
1307	18N02M24H23L
1308	18N02M24H23B
1309	18N02M24H13W
1310	18N02M24H13G
1311	18N02M24H08W
1312	18N02M24L03S
1313	18N02M24H18M
1314	18N02M24H18H
1315	18N02M24L08D
1316	18N02M24H23Y
1317	18N02M24H23N
1318	18N02M24H23D
1319	18N02M24L08U
1320	18N02M24H23Z
1321	18N02M24H18U
1322	18N02M24H13Z
1323	18N02M24L04K
1324	18N02M24H24F
1325	18N02M24H19W
1326	18N02M24H19Q
1327	18N02M24H09Q
1328	18N02M24H09K
1329	18N02M24H09L
1330	18N02M24L04H
1331	18N02M24H24S
1332	18N02M24H24M
1333	18N02M24L09D
1334	18N02M24H24N
1335	18N02M24H19N

N°	CELDA
1336	18N02M24H14Y
1337	18N02M24L04J
1338	18N02M24H24J
1339	18N02M24H14P
1340	18N02M24H25K
1341	18N02M24H20K
1342	18N02M24H20B
1343	18N02M24H15W
1344	18N02M24L10M
1345	18N02M24H20X
1346	18N02M24H10M
1347	18N02M24H15Y
1348	18N02M24H15D
1349	18N02M24H10T
1350	18N02M24H25Z
1351	18N02M24H15U
1352	18N02M25I06F
1353	18N02M25I06A
1354	18N02M25E21F
1355	18N02M25E11V
1356	18N02M25E11K
1357	18N02M25I06L
1358	18N02M25I06G
1359	18N02M25I01W
1360	18N02M25I01R
1361	18N02M25I01B
1362	18N02M25E21B
1363	18N02M25E16G
1364	18N02M25E06R
1365	18N02M25E06S
1366	18N02M24N12D
1367	18N02M24N07I
1368	18N02M24N02I
1369	18N02M24J17D
1370	18N05A04B02J
1371	18N05A04B02E

N°	CELDA
1372	18N02M24N22U
1373	18N02M24N22P
1374	18N02M24N22J
1375	18N02M24N17Z
1376	18N02M24N12P
1377	18N02M24N07P
1378	18N02M24J22Z
1379	18N02M24J17Z
1380	18N02M24N23R
1381	18N02M24N23K
1382	18N02M24N23F
1383	18N02M24N18Q
1384	18N02M24N18R
1385	18N02M24N13R
1386	18N02M24N13F
1387	18N02M24N13A
1388	18N02M24N08R
1389	18N02M24N08A
1390	18N02M24N03V
1391	18N02M24N03F
1392	18N02M24J18K
1393	18N02M24N23H
1394	18N02M24N13S
1395	18N02M24N08H
1396	18N02M24N03C
1397	18N02M24J23H
1398	18N05A04B03I
1399	18N02M24N18Y
1400	18N02M24N18T
1401	18N02M24N08Y
1402	18N02M24N08I
1403	18N02M24J23I
1404	18N02M24J18Y
1405	18N02M24N23J
1406	18N02M24N23E
1407	18N02M24N18Z





N°	CELDA
1408	18N02M24N18P
1409	18N02M24N18E
1410	18N02M24N13Z
1411	18N02M24N13P
1412	18N02M24N13E
1413	18N02M24N03U
1414	18N02M24J13E
1415	18N02M24N19K
1416	18N02M24N09Q
1417	18N02M24N09F
1418	18N02M24N04Q
1419	18N02M24J24F
1420	18N02M24J19F
1421	18N02M24J14K
1422	18N02M24J09Q
1423	18N02M24N09B
1424	18N02M24N04R
1425	18N02M24N04L
1426	18N02M24J14G
1427	18N02M24N14C
1428	18N02M24N09S
1429	18N02M24N04X
1430	18N02M24J24X
1431	18N02M24J19S
1432	18N02M24J04X
1433	18N02M24N09I
1434	18N02M24N04T
1435	18N02M24N04N
1436	18N02M24F24D
1437	18N02M24J24P
1438	18N02M24J19E
1439	18N02M24J25Q
1440	18N02M24J25F
1441	18N02M24J10K
1442	18N02M24J05Q
1443	18N02M24N10L

N°	CELDA
1444	18N02M24J20S
1445	18N02M24J20M
1446	18N02M24J10W
1447	18N02M24F25H
1448	18N02M24N10D
1449	18N02M24N05T
1450	18N02M24J15Y
1451	18N02M24J05Y
1452	18N02M24N10U
1453	18N02M24J25Z
1454	18N02M24J20E
1455	18N02M24J05Z
1456	18N02M24J05J
1457	18N02M24K01F
1458	18N02M24K21W
1459	18N02M24K21L
1460	18N02M24G21W
1461	18N02M24P01M
1462	18N02M24K11X
1463	18N02M24K11M
1464	18N02M24K11H
1465	18N02M24P06Y
1466	18N02M24P01T
1467	18N02M24K21T
1468	18N02M24K11N
1469	18N02M24K11D
1470	18N02M24K01N
1471	18N02M24G21N
1472	18N02M24G16Y
1473	18N02M24K21Z
1474	18N02M24K21U
1475	18N02M24K06J
1476	18N02M24G21U
1477	18N02M24G21P
1478	18N02M24K17K
1479	18N02M24K12Q

N°	CELDA
1480	18N02M24K07Q
1481	18N02M24K02V
1482	18N02M24P07W
1483	18N02M24P02G
1484	18N02M24K22G
1485	18N02M24K17R
1486	18N02M24K12B
1487	18N02M24P22I
1488	18N02M24P17I
1489	18N02M24P12N
1490	18N02M24P07Y
1491	18N02M24P02T
1492	18N02M24K07M
1493	18N02M24K07H
1494	18N02M24K02X
1495	18N02M24K02N
1496	18N02M24K02H
1497	18N05A04C02E
1498	18N02M24P17Z
1499	18N02M24P02U
1500	18N02M24K22U
1501	18N02M24K07P
1502	18N02M24K02P
1503	18N02M24P23Q
1504	18N02M24P23A
1505	18N02M24P08A
1506	18N02M24K23V
1507	18N02M24K08V
1508	18N02M24G23A
1509	18N05A04C03B
1510	18N02M24P13W
1511	18N02M24P13R
1512	18N02M24P13B
1513	18N02M24K18B
1514	18N02M24K08L
1515	18N02M24P13M





N°	CELDA
1516	18N02M24K23H
1517	18N02M24K18C
1518	18N02M24K13H
1519	18N02M24P23D
1520	18N02M24P18Y
1521	18N02M24P13D
1522	18N02M24K13N
1523	18N02M24K08D
1524	18N02M24G18D
1525	18N02M24P13Z
1526	18N02M24K18P
1527	18N02M24K08E
1528	18N02M24K03E
1529	18N02M24G18J
1530	18N05A04C04F
1531	18N02M24P24V
1532	18N02M24P19K
1533	18N02M24P14A
1534	18N02M24P09A
1535	18N02M24K24A
1536	18N02M24K19F
1537	18N02M24K14V
1538	18N02M24K09Q
1539	18N02M24K04Q
1540	18N02M24G19V
1541	18N02M24G19Q
1542	18N05A04C04B
1543	18N02M24P24R
1544	18N02M24P24L
1545	18N02M24P14B
1546	18N02M24P09W
1547	18N02M24P09R
1548	18N02M24P09G
1549	18N02M24K19G
1550	18N02M24K09S
1551	18N02M24K09M

N°	CELDA
1552	18N02M24K09H
1553	18N02M24K04P
1554	18N02M24K04I
1555	18N02M24G24J
1556	18N02M24G19N
1557	18N02M24G19J
1558	18N02M24K10A
1559	18N02M24K05F
1560	18N02M24K05M
1561	18N02M24K10D
1562	18N02M24K05N
1563	18N02M24G25N
1564	18N02M24G20Y
1565	18N02M24K10U
1566	18N02M24G25U
1567	18N02M24G15J
1568	18N02M24G05P
1569	18N02M24G05J
1570	18N02M24G05E
1571	18N02M24L06Q
1572	18N02M24H16F
1573	18N02M24H11A
1574	18N02M24H06Q
1575	18N02M24H01F
1576	18N02M24L01B
1577	18N02M24H21R
1578	18N02M24H11B
1579	18N02M24H01W
1580	18N02M24D21R
1581	18N02M24D21B
1582	18N02M24D16W
1583	18N02M24D16G
1584	18N02M24D11L
1585	18N02M24D06G
1586	18N02M24L01M
1587	18N02M24H16C

N°	CELDA
1588	18N02M24H06S
1589	18N02M24H06C
1590	18N02M24D11S
1591	18N02M24L06T
1592	18N02M24H21Y
1593	18N02M24D21T
1594	18N02M24D06I
1595	18N02M24L06U
1596	18N02M24L07F
1597	18N02M24L01U
1598	18N02M24L01P
1599	18N02M24H17K
1600	18N02M24H11E
1601	18N02M24H06U
1602	18N02M24H06P
1603	18N02M24H07A
1604	18N02M24H02V
1605	18N02M24H02K
1606	18N02M24D21P
1607	18N02M24D21J
1608	18N02M24D17V
1609	18N02M24D17A
1610	18N02M24D12Q
1611	18N02M24D07K
1612	18N02M24H12L
1613	18N02M24D22G
1614	18N02M24L07C
1615	18N02M24H22S
1616	18N02M24H22M
1617	18N02M24H22H
1618	18N02M24H17M
1619	18N02M24H12C
1620	18N02M24D22H
1621	18N02M24D12S
1622	18N02M24L07T
1623	18N02M24L07I





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
1624	18N02M24H17Y
1625	18N02M24H12N
1626	18N02M24H07N
1627	18N02M24H07I
1628	18N02M24H02T
1629	18N02M24H02N
1630	18N02M24D17T
1631	18N02M24D12I
1632	18N02M24H22U
1633	18N02M24H02J
1634	18N02M24D12Z
1635	18N02M24D12J
1636	18N02M24D07Z
1637	18N02M24D07P
1638	18N02M24D07J
1639	18N02M24H23Q
1640	18N02M24H18F
1641	18N02M24H18A
1642	18N02M24H08K
1643	18N02M24D18Q
1644	18N02M24D13F
1645	18N02M24D08F
1646	18N02M24L08L
1647	18N02M24L03L
1648	18N02M24H18W
1649	18N02M24H18B
1650	18N02M24L08S
1651	18N02M24L03X
1652	18N02M24H23S
1653	18N02M24H18C
1654	18N02M24H08X
1655	18N02M24L03I
1656	18N02M24H23T
1657	18N02M24H08Y
1658	18N02M24H08T
1659	18N02M24L03P

N°	CELDA
1660	18N02M24H23P
1661	18N02M24H18J
1662	18N02M24H18E
1663	18N02M24H08P
1664	18N02M24L09Q
1665	18N02M24L09L
1666	18N02M24L04W
1667	18N02M24H19K
1668	18N02M24H19L
1669	18N02M24H19G
1670	18N02M24H14K
1671	18N02M24H14F
1672	18N02M24H09R
1673	18N02M24L09C
1674	18N02M24L04S
1675	18N02M24H24C
1676	18N02M24H09S
1677	18N02M24L09N
1678	18N02M24L09I
1679	18N02M24H24D
1680	18N02M24H19I
1681	18N02M24H14T
1682	18N02M24H14D
1683	18N02M24L04Z
1684	18N02M24L04U
1685	18N02M24H14U
1686	18N02M24H09P
1687	18N02M24L10A
1688	18N02M24H10K
1689	18N02M24H25G
1690	18N02M24L05X
1691	18N02M24L10N
1692	18N02M24L10D
1693	18N02M24H25E
1694	18N02M24H20U
1695	18N02M24H20J

N°	CELDA
1696	18N02M24H15J
1697	18N02M24H15E
1698	18N02M25I06B
1699	18N02M25E21C
1700	18N02M25E16S
1701	18N02M25E16H
1702	18N02M25E11H
1703	18N02M24N22N
1704	18N02M24N17Y
1705	18N02M24N17N
1706	18N02M24N17I
1707	18N02M24N12Y
1708	18N02M24N07Y
1709	18N02M24N07D
1710	18N02M24J17T
1711	18N02M24N17J
1712	18N02M24N12U
1713	18N02M24N02P
1714	18N02M24J22E
1715	18N02M24N23W
1716	18N02M24N03K
1717	18N02M24N03G
1718	18N02M24J18W
1719	18N02M24N18S
1720	18N02M24N08C
1721	18N02M24N23N
1722	18N02M24N18N
1723	18N02M24N13N
1724	18N02M24N08T
1725	18N02M24N08N
1726	18N02M24J18T
1727	18N02M24J13I
1728	18N02M24N23Z
1729	18N02M24N13U
1730	18N02M24N03Z
1731	18N02M24N03E





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
1732	18N02M24J23Z
1733	18N02M24J18U
1734	18N02M24N24V
1735	18N02M24N24F
1736	18N02M24N19V
1737	18N02M24N19F
1738	18N02M24N14F
1739	18N02M24N09K
1740	18N02M24J19R
1741	18N02M24J19B
1742	18N02M24J09R
1743	18N02M24N09H
1744	18N02M24J14S
1745	18N02M24J14C
1746	18N02M24J09H
1747	18N02M24J24D
1748	18N02M24J19T
1749	18N02M24J19I
1750	18N02M24J14D
1751	18N02M24N09Z
1752	18N02M24J24E
1753	18N02M24J19J
1754	18N02M24F24Z
1755	18N02M24F24U
1756	18N02M24F24J
1757	18N02M24N05F
1758	18N02M24J25V
1759	18N02M24J20A
1760	18N02M24F25F
1761	18N02M24N10M
1762	18N02M24N05S
1763	18N02M24N05B
1764	18N02M24J15X
1765	18N02M24J15L
1766	18N02M24J15M
1767	18N02M24J10G

N°	CELDA
1768	18N02M24J05S
1769	18N02M24J05L
1770	18N02M24J05B
1771	18N02M24F25L
1772	18N02M24N05D
1773	18N02M24J10N
1774	18N02M24N05P
1775	18N02M24J20U
1776	18N02M24J15U
1777	18N02M24J10Z
1778	18N02M24J05P
1779	18N02M24P06K
1780	18N02M24K16A
1781	18N02M24K11F
1782	18N02M24K06V
1783	18N02M24G21Q
1784	18N02M24P06B
1785	18N02M24P01W
1786	18N02M24P01G
1787	18N02M24P01B
1788	18N02M24K11B
1789	18N02M24K01W
1790	18N02M24P06X
1791	18N02M24P06H
1792	18N02M24K06C
1793	18N02M24G21X
1794	18N02M24K11Y
1795	18N02M24K06Y
1796	18N02M24K01D
1797	18N02M24P06P
1798	18N02M24P01U
1799	18N02M24K06E
1800	18N02M24P07F
1801	18N02M24P02K
1802	18N02M24K12V
1803	18N02M24G22K

N°	CELDA
1804	18N02M24P02B
1805	18N02M24K22L
1806	18N02M24K17W
1807	18N02M24K02B
1808	18N05A04C02I
1809	18N02M24P07S
1810	18N02M24P07N
1811	18N02M24P02X
1812	18N02M24K22T
1813	18N02M24K22M
1814	18N02M24K17D
1815	18N02M24K12X
1816	18N02M24K12N
1817	18N02M24K07N
1818	18N02M24K07C
1819	18N02M24K02S
1820	18N02M24K02C
1821	18N02M24G22T
1822	18N02M24P17J
1823	18N02M24P07E
1824	18N02M24P02Z
1825	18N02M24P02P
1826	18N02M24K22J
1827	18N02M24K12J
1828	18N02M24K07Z
1829	18N02M24P18V
1830	18N02M24P13V
1831	18N02M24P03Q
1832	18N02M24K13V
1833	18N02M24G23V
1834	18N02M24P08G
1835	18N02M24P03L
1836	18N02M24K23R
1837	18N02M24K18W
1838	18N02M24G23B
1839	18N02M24G18L





N°	CELDA
1840	18N02M24G18G
1841	18N02M24P23X
1842	18N02M24P23C
1843	18N02M24P18C
1844	18N02M24P13X
1845	18N02M24P08X
1846	18N02M24P08H
1847	18N02M24P08C
1848	18N02M24P03X
1849	18N02M24P08N
1850	18N02M24P03T
1851	18N02M24P03I
1852	18N02M24K13D
1853	18N02M24G08Y
1854	18N02M24P23Z
1855	18N02M24P18E
1856	18N02M24P08P
1857	18N02M24P03Z
1858	18N02M24P03J
1859	18N02M24P03E
1860	18N02M24K23P
1861	18N02M24K18U
1862	18N02M24K18J
1863	18N02M24K13Z
1864	18N02M24K13E
1865	18N02M24K08P
1866	18N02M24K03U
1867	18N02M24K03J
1868	18N02M24G23P
1869	18N02M24G13J
1870	18N02M24P24Q
1871	18N02M24P19Q
1872	18N02M24P09F
1873	18N02M24G09V
1874	18N02M24G09Q
1875	18N02M24P19W

N°	CELDA
1876	18N02M24P09L
1877	18N02M24K24G
1878	18N02M24K19R
1879	18N02M24G19G
1880	18N02M24G24C
1881	18N02M24G19S
1882	18N02M24K09U
1883	18N02M24K04N
1884	18N02M24K04D
1885	18N02M24G24Y
1886	18N02M24G24Z
1887	18N02M24G24P
1888	18N02M24K10Q
1889	18N02M24K10F
1890	18N02M24K05V
1891	18N02M24G25Q
1892	18N02M24K10G
1893	18N02M24K05W
1894	18N02M24G25R
1895	18N02M24G20L
1896	18N02M24G25H
1897	18N02M24K10I
1898	18N02M24G25D
1899	18N02M24G20N
1900	18N02M24G15I
1901	18N02M24G10N
1902	18N02M24G05Y
1903	18N02M24C25D
1904	18N02M24K05Z
1905	18N02M24K05E
1906	18N02M24G15Z
1907	18N02M24G10J
1908	18N02M24G10E
1909	18N02M24G05Z
1910	18N02M24C25J
1911	18N02M24H21Q

N°	CELDA
1912	18N02M24H06V
1913	18N02M24D11K
1914	18N02M24H21W
1915	18N02M24H11R
1916	18N02M24H06G
1917	18N02M24D16R
1918	18N02M24D11G
1919	18N02M24D06L
1920	18N02M24L06C
1921	18N02M24L01X
1922	18N02M24L01H
1923	18N02M24L01C
1924	18N02M24H21C
1925	18N02M24H16X
1926	18N02M24H01X
1927	18N02M24D11X
1928	18N02M24L01Y
1929	18N02M24H11D
1930	18N02M24H06Y
1931	18N02M24H06T
1932	18N02M24H06I
1933	18N02M24H01T
1934	18N02M24H01N
1935	18N02M24L06E
1936	18N02M24H21Z
1937	18N02M24H21J
1938	18N02M24H21E
1939	18N02M24H16Z
1940	18N02M24H16J
1941	18N02M24H02F
1942	18N02M24D22Q
1943	18N02M24D22K
1944	18N02M24D21E
1945	18N02M24D16Z
1946	18N02M24D11P
1947	18N02M24L07R





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
1948	18N02M24L02G
1949	18N02M24H22L
1950	18N02M24H12R
1951	18N02M24H07R
1952	18N02M24H02R
1953	18N02M24D22B
1954	18N02M24D17B
1955	18N02M24H17S
1956	18N02M24H17H
1957	18N02M24H07H
1958	18N02M24D17X
1959	18N02M24D07M
1960	18N02M24H07T
1961	18N02M24D22I
1962	18N02M24D17N
1963	18N02M24D07Y
1964	18N02M24D07I
1965	18N02M24H17U
1966	18N02M24H17J
1967	18N02M24H07J
1968	18N02M24H02Z
1969	18N02M24D22P
1970	18N02M24D17Z
1971	18N02M24D12U
1972	18N02M24L03V
1973	18N02M24H23K
1974	18N02M24H23A
1975	18N02M24H13K
1976	18N02M24H13A
1977	18N02M24D18K
1978	18N02M24D18A
1979	18N02M24D08K
1980	18N02M24L08G
1981	18N02M24L08B
1982	18N02M24L03B
1983	18N02M24H18L

N°	CELDA
1984	18N02M24H08L
1985	18N02M24L03C
1986	18N02M24H18N
1987	18N02M24L09F
1988	18N02M24L09G
1989	18N02M24H24R
1990	18N02M24H24G
1991	18N02M24H19V
1992	18N02M24H19B
1993	18N02M24H09F
1994	18N02M24H09G
1995	18N02M24H09M
1996	18N02M24H09H
1997	18N02M24L09T
1998	18N02M24H24T
1999	18N02M24H14N
2000	18N02M24L09P
2001	18N02M24H24U
2002	18N02M24H19E
2003	18N02M24H14J
2004	18N02M24H14E
2005	18N02M24H09U
2006	18N02M24L10F
2007	18N02M24L05A
2008	18N02M24H25A
2009	18N02M24H10F
2010	18N02M24L05R
2011	18N02M24L05B
2012	18N02M24H25W
2013	18N02M24H20L
2014	18N02M24H10G
2015	18N02M24H20M
2016	18N02M24H15X
2017	18N02M24L05Y
2018	18N02M24L05T
2019	18N02M24L05N

N°	CELDA
2020	18N02M24H25Y
2021	18N02M24H25T
2022	18N02M24H20D
2023	18N02M24H10N
2024	18N02M24H25U
2025	18N02M24H25J
2026	18N02M24H20E
2027	18N02M24H15Z
2028	18N02M24H10Z
2029	18N02M25E06V
2030	18N02M25I06M
2031	18N02M25I06C
2032	18N02M25I01X
2033	18N02M25E21S
2034	18N02M25E21M
2035	18N02M25E11R
2036	18N02M25E11S
2037	18N02M25E11L
2038	18N02M25E11G
2039	18N02M25E06G
2040	18N02M24N22D
2041	18N02M24N12T
2042	18N02M24N07T
2043	18N02M24J22D
2044	18N02M24J12T
2045	18N02M24N22Z
2046	18N02M24N22E
2047	18N02M24N17U
2048	18N02M24N17P
2049	18N02M24N12Z
2050	18N02M24N07E
2051	18N02M24N02U
2052	18N02M24N02J
2053	18N02M24J17J
2054	18N02M24N18G
2055	18N02M24N13V





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
2056	18N02M24N13K
2057	18N02M24N13L
2058	18N02M24N08W
2059	18N02M24N08Q
2060	18N02M24N08K
2061	18N02M24N08L
2062	18N02M24N08B
2063	18N02M24J23G
2064	18N02M24N13C
2065	18N02M24J23C
2066	18N02M24N13Y
2067	18N02M24J23T
2068	18N02M24J13D
2069	18N05A04B03J
2070	18N02M24N23U
2071	18N02M24N08U
2072	18N02M24N24K
2073	18N02M24N19A
2074	18N02M24N04A
2075	18N02M24J19K
2076	18N02M24J14Q
2077	18N02M24J14A
2078	18N02M24J19L
2079	18N02M24J19G
2080	18N02M24J14R
2081	18N02M24J14B
2082	18N02M24F24W
2083	18N02M24J24S
2084	18N02M24J19C
2085	18N02M24J14X
2086	18N02M24F24H
2087	18N02M24N09Y
2088	18N02M24J19Y
2089	18N02M24J09Y
2090	18N02M24J09I
2091	18N02M24J09D

N°	CELDA
2092	18N02M24J04Y
2093	18N02M24J04D
2094	18N02M24N14E
2095	18N02M24N09E
2096	18N02M24N04E
2097	18N02M24J19Z
2098	18N02M24J14Z
2099	18N02M24J14E
2100	18N02M24J04Z
2101	18N02M24J04U
2102	18N02M24J04P
2103	18N02M24N10V
2104	18N02M24N10F
2105	18N02M24N05A
2106	18N02M24J25A
2107	18N02M24J20V
2108	18N02M24J20Q
2109	18N02M24J15V
2110	18N02M24J10Q
2111	18N02M24F25V
2112	18N02M24F25A
2113	18N02M24J25W
2114	18N02M24J25B
2115	18N02M24J25C
2116	18N02M24J20R
2117	18N02M24J20G
2118	18N02M24J15W
2119	18N02M24J15R
2120	18N02M24J15G
2121	18N02M24J10B
2122	18N02M24J05X
2123	18N02M24J05C
2124	18N02M24F25G
2125	18N02M24F25C
2126	18N02M24J25Y
2127	18N02M24J15I

N°	CELDA
2128	18N02M24F20Y
2129	18N02M24N10E
2130	18N02M24N05Z
2131	18N02M24N05U
2132	18N02M24J25U
2133	18N02M24J25P
2134	18N02M24J25E
2135	18N02M24J15E
2136	18N02M24J10E
2137	18N02M24F25P
2138	18N02M24F25J
2139	18N02M24P11A
2140	18N02M24K21Q
2141	18N02M24K11Q
2142	18N02M24G21V
2143	18N02M24G21F
2144	18N02M24P06L
2145	18N02M24P01R
2146	18N02M24K21R
2147	18N02M24K21G
2148	18N02M24K06L
2149	18N02M24G21L
2150	18N02M24P11C
2151	18N02M24P06M
2152	18N02M24P01H
2153	18N02M24K21S
2154	18N02M24K16X
2155	18N02M24K16M
2156	18N02M24K06H
2157	18N02M24K01S
2158	18N02M24P06T
2159	18N02M24P06I
2160	18N02M24K21D
2161	18N02M24K01Y
2162	18N02M24K01I
2163	18N02M24K21P





N°	CELDA
2164	18N02M24K21E
2165	18N02M24K16U
2166	18N02M24K16E
2167	18N02M24K06P
2168	18N02M24K01E
2169	18N02M24P07Q
2170	18N02M24K22Q
2171	18N02M24K17V
2172	18N02M24K17A
2173	18N02M24K07V
2174	18N02M24P02W
2175	18N02M24P02R
2176	18N02M24K17G
2177	18N02M24K17B
2178	18N02M24K12G
2179	18N02M24K07R
2180	18N02M24K07L
2181	18N02M24K02L
2182	18N02M24G22G
2183	18N05A04C02D
2184	18N02M24P22Y
2185	18N02M24P12Y
2186	18N02M24P12T
2187	18N02M24P07X
2188	18N02M24P07T
2189	18N02M24P07D
2190	18N02M24P02Y
2191	18N02M24P02D
2192	18N02M24K22N
2193	18N02M24K22C
2194	18N02M24K17S
2195	18N02M24K12I
2196	18N02M24K07T
2197	18N02M24G17T
2198	18N02M24P22J
2199	18N02M24P12U

N°	CELDA
2200	18N02M24P02J
2201	18N02M24K17Z
2202	18N02M24K17J
2203	18N02M24K02Z
2204	18N05A04C03F
2205	18N02M24P23V
2206	18N02M24P13A
2207	18N02M24K18F
2208	18N02M24P23R
2209	18N02M24P23B
2210	18N02M24P18W
2211	18N02M24P18L
2212	18N02M24P13L
2213	18N02M24P03B
2214	18N02M24K23W
2215	18N02M24K23G
2216	18N02M24K18G
2217	18N02M24K08W
2218	18N02M24K08B
2219	18N02M24K03R
2220	18N02M24K03L
2221	18N02M24K03G
2222	18N02M24G23L
2223	18N02M24G18R
2224	18N02M24P18H
2225	18N02M24P13S
2226	18N02M24K13M
2227	18N02M24K08X
2228	18N02M24K08M
2229	18N02M24K03H
2230	18N02M24P13T
2231	18N02M24P13N
2232	18N02M24P03N
2233	18N02M24P03D
2234	18N02M24K23T
2235	18N02M24K03N

N°	CELDA
2236	18N02M24G18T
2237	18N02M24G13T
2238	18N02M24P18Z
2239	18N02M24P18P
2240	18N02M24P13P
2241	18N02M24P13J
2242	18N02M24P08Z
2243	18N02M24P08J
2244	18N02M24K08U
2245	18N02M24G23Z
2246	18N02M24G18Z
2247	18N02M24G13E
2248	18N02M24P24K
2249	18N02M24P24A
2250	18N02M24P14F
2251	18N02M24P04Q
2252	18N02M24P04K
2253	18N02M24K19V
2254	18N02M24K19K
2255	18N02M24K14K
2256	18N02M24K14F
2257	18N02M24K09K
2258	18N02M24K09F
2259	18N02M24G24Q
2260	18N02M24G19F
2261	18N02M24G14Q
2262	18N05A04C04G
2263	18N02M24P24W
2264	18N02M24P04G
2265	18N02M24K24B
2266	18N02M24K14B
2267	18N02M24K04W
2268	18N02M24K04G
2269	18N02M24G24W
2270	18N02M24K04M
2271	18N02M24G24X





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
2272	18N02M24G19X
2273	18N02M24K09T
2274	18N02M24K09P
2275	18N02M24K09I
2276	18N02M24K09J
2277	18N02M24K04E
2278	18N02M24G19P
2279	18N02M24G19I
2280	18N02M24G25F
2281	18N02M24G20K
2282	18N02M24G20F
2283	18N02M24K10R
2284	18N02M24K05L
2285	18N02M24K05B
2286	18N02M24G25B
2287	18N02M24G20W
2288	18N02M24K10S
2289	18N02M24K05H
2290	18N02M24K10T
2291	18N02M24G20I
2292	18N02M24G20D
2293	18N02M24G15T
2294	18N02M24G10Y
2295	18N02M24C20T
2296	18N02M24G20Z
2297	18N02M24G10Z
2298	18N02M24L06F
2299	18N02M24H21V
2300	18N02M24H16K
2301	18N02M24H11Q
2302	18N02M24D21V
2303	18N02M24D21Q
2304	18N02M24D16K
2305	18N02M24D16A
2306	18N02M24L06L
2307	18N02M24H06R

N°	CELDA
2308	18N02M24D21G
2309	18N02M24H11X
2310	18N02M24H11C
2311	18N02M24H01S
2312	18N02M24D21X
2313	18N02M24D21S
2314	18N02M24D16S
2315	18N02M24D16M
2316	18N02M24D06X
2317	18N02M24L06I
2318	18N02M24L01N
2319	18N02M24H21T
2320	18N02M24H01Y
2321	18N02M24D16N
2322	18N02M24D11Y
2323	18N02M24H22V
2324	18N02M24H21U
2325	18N02M24H22Q
2326	18N02M24H16U
2327	18N02M24H17Q
2328	18N02M24H17F
2329	18N02M24H06J
2330	18N02M24H02Q
2331	18N02M24H01P
2332	18N02M24H01E
2333	18N02M24D22F
2334	18N02M24D22A
2335	18N02M24D17K
2336	18N02M24D16J
2337	18N02M24D16E
2338	18N02M24D07V
2339	18N02M24D06J
2340	18N02M24L02B
2341	18N02M24H17W
2342	18N02M24H17B
2343	18N02M24H12G

N°	CELDA
2344	18N02M24H07W
2345	18N02M24D12W
2346	18N02M24D07W
2347	18N02M24L07H
2348	18N02M24H02M
2349	18N02M24H02C
2350	18N02M24D22S
2351	18N02M24D22C
2352	18N02M24D17H
2353	18N02M24D17C
2354	18N02M24D12C
2355	18N02M24D07S
2356	18N02M24D07H
2357	18N02M24L07D
2358	18N02M24L02T
2359	18N02M24H12T
2360	18N02M24D22N
2361	18N02M24L07J
2362	18N02M24L02U
2363	18N02M24H12P
2364	18N02M24D22E
2365	18N02M24D17J
2366	18N02M24L08Q
2367	18N02M24H18V
2368	18N02M24H13V
2369	18N02M24H08V
2370	18N02M24H08F
2371	18N02M24H08A
2372	18N02M24H03Q
2373	18N02M24H03A
2374	18N02M24D23V
2375	18N02M24D23F
2376	18N02M24H23R
2377	18N02M24H13R
2378	18N02M24H08G
2379	18N02M24L08M





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
2380	18N02M24L08C
2381	18N02M24L03H
2382	18N02M24H23H
2383	18N02M24H13X
2384	18N02M24L03Y
2385	18N02M24L03D
2386	18N02M24H18D
2387	18N02M24H13Y
2388	18N02M24H08I
2389	18N02M24L03J
2390	18N02M24H23U
2391	18N02M24H18Z
2392	18N02M24H13E
2393	18N02M24H08U
2394	18N02M24L04F
2395	18N02M24H24Q
2396	18N02M24H24B
2397	18N02M24H19R
2398	18N02M24H14G
2399	18N02M24L09S
2400	18N02M24H19S
2401	18N02M24H19H
2402	18N02M24H19C
2403	18N02M24H09X
2404	18N02M24L04Y
2405	18N02M24L04D
2406	18N02M24H19T
2407	18N02M24H19D
2408	18N02M24H09T
2409	18N02M24L09U
2410	18N02M24H20A
2411	18N02M24H15V
2412	18N02M24H10V
2413	18N02M24L10R
2414	18N02M24H25R
2415	18N02M24H20W

N°	CELDA
2416	18N02M24H20R
2417	18N02M24H15G
2418	18N02M24H10W
2419	18N02M24H10L
2420	18N02M24L05S
2421	18N02M24H15M
2422	18N02M24H20T
2423	18N02M24H20I
2424	18N02M24L10U
2425	18N02M24L10J
2426	18N02M24L05P
2427	18N02M24H20P
2428	18N02M25I06Q
2429	18N02M25I06K
2430	18N02M25I01K
2431	18N02M25I01F
2432	18N02M25E21Q
2433	18N02M25E16Q
2434	18N02M25I06R
2435	18N02M25E21G
2436	18N02M25E21H
2437	18N02M25E06M
2438	18N02M25E06H
2439	18N02M24N22I
2440	18N02M24N02D
2441	18N02M24J22T
2442	18N02M24J22I
2443	18N02M24J22U
2444	18N05A04B03A
2445	18N02M24N23Q
2446	18N02M24N23B
2447	18N02M24N18V
2448	18N02M24N18K
2449	18N02M24N13Q
2450	18N02M24N08G
2451	18N02M24N03W

N°	CELDA
2452	18N02M24J23V
2453	18N05A04B03C
2454	18N02M24N23C
2455	18N02M24N18C
2456	18N02M24N13M
2457	18N02M24N03M
2458	18N02M24J23S
2459	18N02M24J18S
2460	18N02M24N18D
2461	18N02M24N03T
2462	18N02M24N03N
2463	18N02M24N03I
2464	18N02M24J23Y
2465	18N02M24J23N
2466	18N02M24N23P
2467	18N02M24J08Z
2468	18N02M24N14K
2469	18N02M24J14F
2470	18N02M24N04B
2471	18N02M24J24B
2472	18N02M24J09W
2473	18N02M24J04G
2474	18N02M24J04B
2475	18N02M24N09M
2476	18N02M24N04S
2477	18N02M24J24M
2478	18N02M24N14D
2479	18N02M24N04I
2480	18N02M24J24Y
2481	18N02M24J24I
2482	18N02M24J14T
2483	18N02M24J14N
2484	18N02M24F24I
2485	18N02M24N04Z
2486	18N02M24J24J
2487	18N02M24J14J





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
2488	18N02M24J09E
2489	18N02M24N10K
2490	18N02M24N05V
2491	18N02M24J15K
2492	18N02M24J10F
2493	18N02M24J05V
2494	18N02M24J05K
2495	18N02M24F25Q
2496	18N02M24F25K
2497	18N02M24N10H
2498	18N02M24N10B
2499	18N02M24J25G
2500	18N02M24J20B
2501	18N02M24J20C
2502	18N02M24J15S
2503	18N02M24J15B
2504	18N02M24J10C
2505	18N02M24F25R
2506	18N02M24F25B
2507	18N02M24N05N
2508	18N02M24N05I
2509	18N02M24J20Y
2510	18N02M24J10Y
2511	18N02M24J05D
2512	18N02M24F25D
2513	18N02M24N15E
2514	18N02M24N05E
2515	18N02M24J20J
2516	18N02M24J10U
2517	18N02M24F25U
2518	18N02M24P01V
2519	18N02M24P01Q
2520	18N02M24P01A
2521	18N02M24K16K
2522	18N02M24K16F
2523	18N02M24K11A

N°	CELDA
2524	18N02M24P06R
2525	18N02M24K06B
2526	18N02M24G21B
2527	18N02M24G16W
2528	18N02M24K16H
2529	18N02M24K01M
2530	18N02M24G21C
2531	18N02M24P11D
2532	18N02M24P06N
2533	18N02M24P01I
2534	18N02M24P01D
2535	18N02M24K16N
2536	18N02M24P01P
2537	18N02M24K06Z
2538	18N02M24K01Z
2539	18N02M24K01U
2540	18N02M24G21E
2541	18N02M24P02V
2542	18N02M24K22V
2543	18N02M24K12A
2544	18N02M24P07G
2545	18N02M24K22W
2546	18N02M24K12W
2547	18N02M24K07G
2548	18N02M24P22D
2549	18N02M24P07M
2550	18N02M24P02I
2551	18N02M24K22S
2552	18N02M24K17Y
2553	18N02M24K17H
2554	18N02M24K02I
2555	18N02M24G22S
2556	18N02M24G22I
2557	18N02M24G22C
2558	18N02M24G17X
2559	18N02M24G17Y

N°	CELDA
2560	18N02M24P22Z
2561	18N02M24P17E
2562	18N02M24P07Z
2563	18N02M24P02E
2564	18N02M24K22Z
2565	18N02M24K22E
2566	18N02M24K17P
2567	18N02M24K12U
2568	18N02M24K12P
2569	18N02M24K07U
2570	18N02M24G22Z
2571	18N02M24G22E
2572	18N02M24P18Q
2573	18N02M24P13K
2574	18N02M24P03A
2575	18N02M24K23Q
2576	18N02M24K18Q
2577	18N02M24K18K
2578	18N02M24K13F
2579	18N02M24K08F
2580	18N02M24K03F
2581	18N02M24G23Q
2582	18N02M24G23K
2583	18N02M24G23F
2584	18N05A04C03G
2585	18N02M24K23L
2586	18N02M24K13W
2587	18N02M24K03W
2588	18N02M24G23G
2589	18N02M24G18W
2590	18N02M24P23H
2591	18N02M24P18X
2592	18N02M24P13H
2593	18N02M24P13C
2594	18N02M24P08M
2595	18N02M24P03M





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
2596	18N02M24P03C
2597	18N02M24K23M
2598	18N02M24K18H
2599	18N02M24K13X
2600	18N02M24G23X
2601	18N02M24G23C
2602	18N05A04C03I
2603	18N02M24P23I
2604	18N02M24P18N
2605	18N02M24P08T
2606	18N02M24K23N
2607	18N02M24K18D
2608	18N02M24K13I
2609	18N02M24K03T
2610	18N02M24K03I
2611	18N02M24G23Y
2612	18N02M24G23N
2613	18N02M24G13Y
2614	18N02M24G13D
2615	18N02M24P23U
2616	18N02M24P18J
2617	18N02M24P13E
2618	18N02M24P08U
2619	18N02M24P03U
2620	18N02M24P03P
2621	18N02M24K23U
2622	18N02M24K18E
2623	18N02M24K13U
2624	18N02M24G23U
2625	18N02M24G18P
2626	18N02M24P24F
2627	18N02M24P19A
2628	18N02M24K04K
2629	18N02M24G14V
2630	18N02M24G14K
2631	18N02M24G14F

N°	CELDA
2632	18N02M24P24B
2633	18N02M24P19G
2634	18N02M24P14R
2635	18N02M24K24L
2636	18N02M24K09R
2637	18N02M24G19W
2638	18N02M24G19R
2639	18N02M24G19L
2640	18N02M24K04S
2641	18N02M24K04C
2642	18N02M24K09D
2643	18N02M24G25A
2644	18N02M24G25L
2645	18N02M24G25G
2646	18N02M24G20G
2647	18N02M24K05C
2648	18N02M24G25X
2649	18N02M24G25C
2650	18N02M24G20M
2651	18N02M24K05Y
2652	18N02M24K05I
2653	18N02M24K05D
2654	18N02M24G20T
2655	18N02M24G15Y
2656	18N02M24G10T
2657	18N02M24C25Y
2658	18N02M24C20Y
2659	18N02M24K05P
2660	18N02M24K05J
2661	18N02M24G20U
2662	18N02M24C25U
2663	18N02M24C25P
2664	18N02M24C20U
2665	18N02M24C20P
2666	18N02M24L06A
2667	18N02M24H21F

N°	CELDA
2668	18N02M24H11K
2669	18N02M24H06A
2670	18N02M24H01K
2671	18N02M24D16V
2672	18N02M24D11V
2673	18N02M24D11Q
2674	18N02M24L06B
2675	18N02M24L01R
2676	18N02M24H16R
2677	18N02M24H11L
2678	18N02M24H06B
2679	18N02M24H01R
2680	18N02M24D11R
2681	18N02M24H06M
2682	18N02M24H01M
2683	18N02M24H01C
2684	18N02M24D21M
2685	18N02M24D21C
2686	18N02M24L01D
2687	18N02M24H21N
2688	18N02M24H21I
2689	18N02M24H21D
2690	18N02M24H16N
2691	18N02M24D16T
2692	18N02M24D16D
2693	18N02M24D11I
2694	18N02M24D06Y
2695	18N02M24L07Q
2696	18N02M24L06P
2697	18N02M24H22K
2698	18N02M24H22F
2699	18N02M24H22A
2700	18N02M24H16P
2701	18N02M24H12F
2702	18N02M24H06Z
2703	18N02M24H07F





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



N°	CELDA
2704	18N02M24D21U
2705	18N02M24D16U
2706	18N02M24D11Z
2707	18N02M24D12V
2708	18N02M24D06U
2709	18N02M24D06P
2710	18N02M24L07B
2711	18N02M24L02L
2712	18N02M24H22R
2713	18N02M24H07B
2714	18N02M24H02G
2715	18N02M24D22L
2716	18N02M24D17G
2717	18N02M24D07L
2718	18N02M24L02X
2719	18N02M24L02H
2720	18N02M24L02C
2721	18N02M24H07X
2722	18N02M24H07S
2723	18N02M24H07M
2724	18N02M24H07C
2725	18N02M24H02S
2726	18N02M24D22M
2727	18N02M24D17S
2728	18N02M24D07X
2729	18N02M24L02D
2730	18N02M24H22I
2731	18N02M24H02D
2732	18N02M24D22Y
2733	18N02M24D22T
2734	18N02M24D07T
2735	18N02M24L02J
2736	18N02M24H17Z

N°	CELDA
2737	18N02M24H12J
2738	18N02M24H07P
2739	18N02M24H02U
2740	18N02M24L08A
2741	18N02M24H23V
2742	18N02M24D08V
2743	18N02M24H13L
2744	18N02M24H23X
2745	18N02M24H18X
2746	18N02M24H13H
2747	18N02M24L08N
2748	18N02M24L08I
2749	18N02M24L03N
2750	18N02M24H18T
2751	18N02M24H18I
2752	18N02M24H13D
2753	18N02M24L08P
2754	18N02M24L08J
2755	18N02M24H13J
2756	18N02M24H08Z
2757	18N02M24L09R
2758	18N02M24L09K
2759	18N02M24L09A
2760	18N02M24L04Q
2761	18N02M24L04B
2762	18N02M24H24K
2763	18N02M24H24A
2764	18N02M24H14Q
2765	18N02M24H14A
2766	18N02M24L04X
2767	18N02M24H14I
2768	18N02M24L09J
2769	18N02M24L04P

N°	CELDA
2770	18N02M24H24P
2771	18N02M24H19J
2772	18N02M24H14Z
2773	18N02M24H09Z
2774	18N02M24H10Q
2775	18N02M24L10L
2776	18N02M24H15R
2777	18N02M24H15B
2778	18N02M24L10S
2779	18N02M24L05C
2780	18N02M24H25M
2781	18N02M24H25H
2782	18N02M24H10S
2783	18N02M24L10I
2784	18N02M24H25I
2785	18N02M24H10Y
2786	18N02M24H10I
2787	18N02M24L10E
2788	18N02M24H15P
2789	18N02M24H10U
2790	18N02M24H10P
2791	18N02M25E21V
2792	18N02M25E11Q
2793	18N02M25E06F
2794	18N02M25I01G
2795	18N02M25I01H
2796	18N02M25I01C
2797	18N02M25E16R
2798	18N02M25E11M
2799	18N02M25E11C





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



5. CAPACIDAD ECONÓMICA

La evaluación de la capacidad económica consiste en establecer si la persona natural o jurídica tenga la suficiencia financiera para cumplir con los requisitos mínimos exploratorios de un contrato de concesión, la cual es evaluada a partir 9 de junio de 2015.

De conformidad con la evaluación económica de fecha 18 de agosto de 2021, el proponente cumple con la capacidad económica para adelantar el proyecto minero contenido en la propuesta de contrato de concesión, de conformidad con lo establecido en la Ley 1753 del 9 de junio de 2015 – Ley del Plan Nacional de Desarrollo 2015-2018.

6. CONCERTACIÓN CON LA AUTORIDAD MUNICIPAL

El día 29 de agosto de 2017, entre la Secretaria de Minas de La Gobernación de Antioquia y el Alcalde Municipal de AMAGÁ se realizó jornada en la que luego de socializarse el estado actual del municipio, su caracterización y sus capas geográficas, se definió un área susceptible de vocación minera y al finalizar se suscribió acta de concertación.

El día 10 de agosto de 2021, entre la Secretaria de Minas de La Gobernación de Antioquia y el Alcalde Municipal de FREDONIA se realizó jornada en la que luego de socializarse el estado actual del municipio, su caracterización y sus capas geográficas, se definió un área susceptible de vocación minera y al finalizar se suscribió acta de concertación.

CONCLUSIONES:

Una vez efectuado el estudio técnico, jurídico y financiero, se determinó que la propuesta de contrato de concesión **KHP-080913X**, cumple con los requisitos exigidos por la normatividad vigente. Por lo anterior, es viable para presentar en la audiencia pública de participación ciudadana.

Si con la ejecución de las actividades de exploración se establece que las mismas afectan directa o indirectamente la integridad étnica, social, económica y cultural de las comunidades indígenas y/o afrodescendientes, conforme al concepto que emita la autoridad competente, las mismas quedarán sujetas a la realización de la consulta previa, conforme a lo dispuesto en el artículo 1190 de la Constitución Política, el convenio 169 de 1991 de la OIT y la Ley 21 de 1991.

Elaboró el Profesional de la Dirección de Titulación Minera:

Julieth Cárdenas Rodríguez
Ingeniera de minas y metalurgia
JCARDENASR

