



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. JLO-11266X

MINERAL	MINERALES DE ORO Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATINO (INCLUYE PLATINO, PALADIO, RUTENIO, RODIO, OSMIO) Y SUS CONCENTRADOS)
FECHA DE RADICACIÓN	24 DE DICIEMBRE DE 2008
PROPONENTE	EL YERBAL S.O.M.
ÁREA DEFINIDA SUSCEPTIBLE DE CONTRATAR	4640,5443 HECTÁREAS DISTRIBUIDAS EN UNA (01) ZONA.
UBICACIÓN	AMALFI, VEGACHÍ, YALÍ, YOLOMBÓ - ANTIOQUIA

MEDELLÍN, SEPTIEMBRE 17 DE 2021





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



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.

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





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



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.

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.





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



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. JLO-11266X

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 Nacionales 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

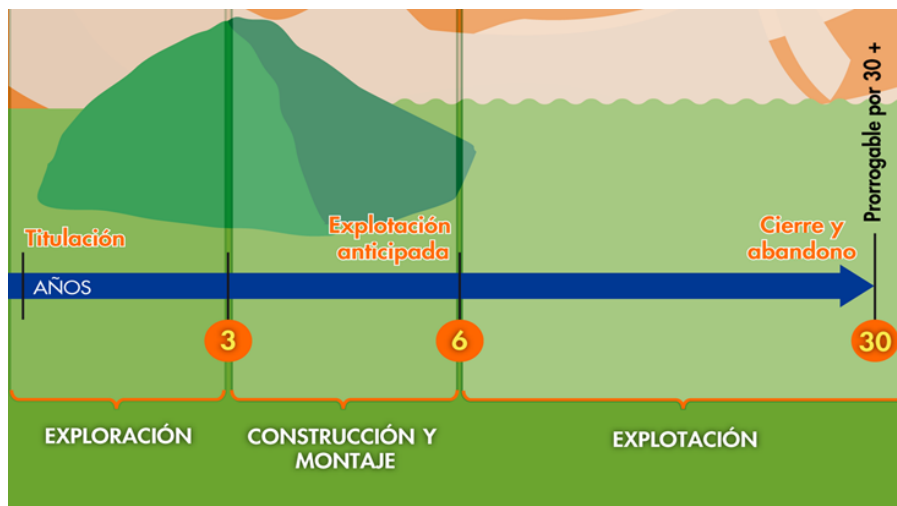
De acuerdo con los lineamientos de las sentencias proferidas por la Corte Constitucional, se estipuló un protocolo por parte de la Autoridad Minera Nacional, en el que además de la concertación con los Alcaldes Municipales y luego de evaluados los elementos técnicos, económicos y jurídicos, la Secretaría 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





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:

- **Etapas 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 superficial.

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 JLO-11266X

2.1 ANTECEDENTES

Que el proponente EL YERBAL S.O.M., identificado con NIT: 811010556 - 8, radicó el día 24 DE DICIEMBRE DE 2008, 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 el municipio de AMALFI, VEGACHÍ, YALÍ y YOLOMBO del Departamento de ANTIOQUIA, a la cual le correspondió el expediente No. JLO-11266X.

Durante el trámite se han efectuado las siguientes actuaciones administrativas:

- Radicación Web a través de la plataforma AnnA Minería.
- Que el día 23 de Abril de 2021, se realizó evaluación técnica de la propuesta de contrato de concesión.
- El día 24 de Abril de 2021, se realizó evaluación jurídica de la propuesta de contrato de concesión.
- Que el 23 de Abril 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 24 de Abril 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.





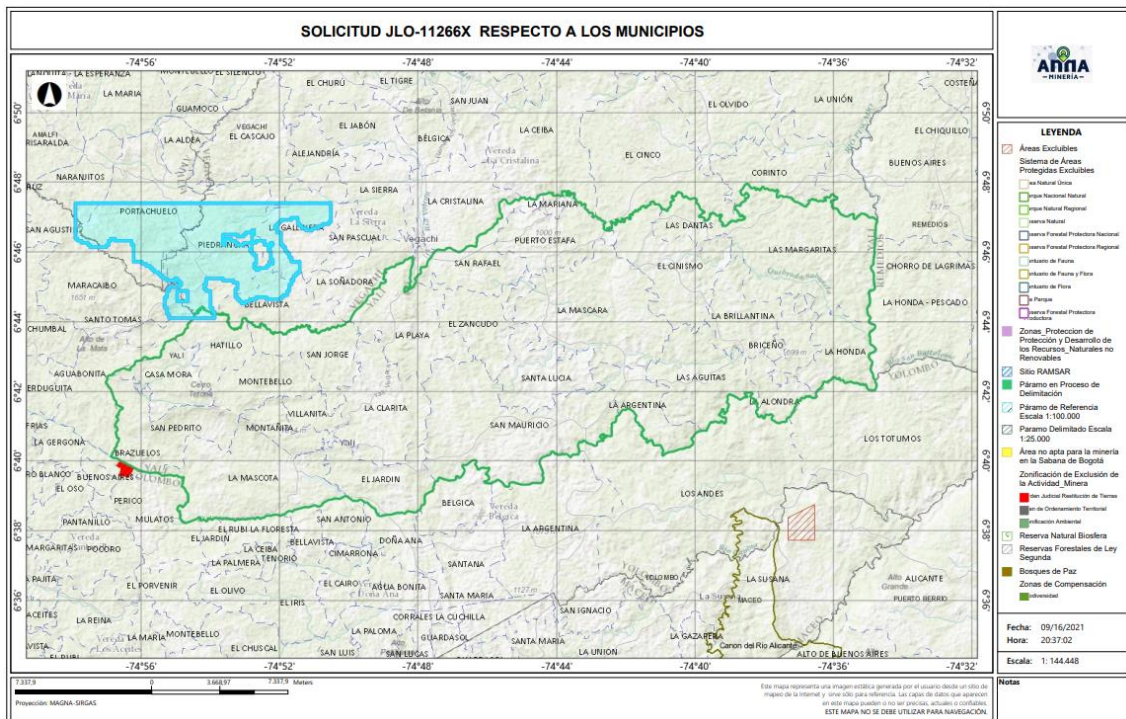
4. EVALUACIÓN TÉCNICA

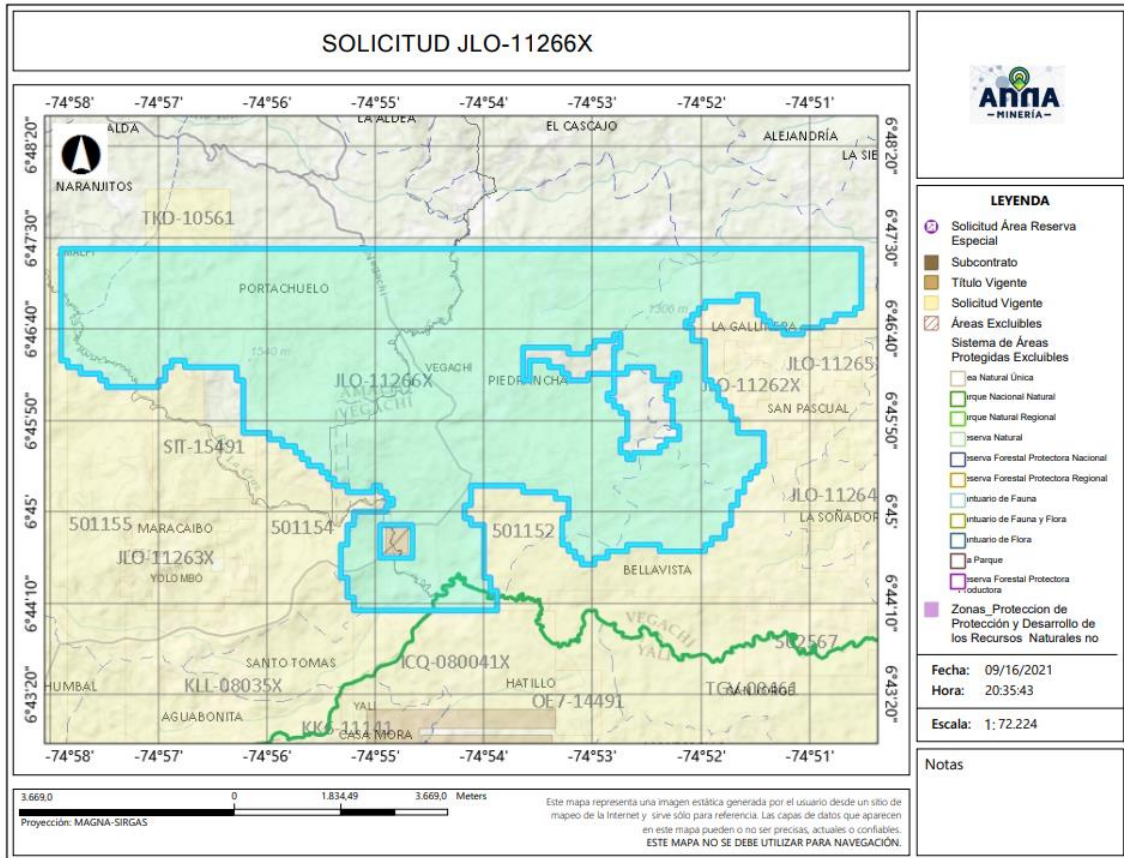
4.1 Definición del área a contratar

Una vez adelantada la evaluación técnica del área solicitada se determinó un área de **4640,5443** hectáreas correspondientes a 3795 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 está ubicada en las veredas **LA MASCOTA** y **BELLAVISTA** del municipio de **YALI**; **MARACAIBO** y **SANTO TOMAS** del municipio de **YOLOMBO** ; **EL CASCAJO** y **LA GALLINERA** del municipio de **VEGACHÍ**; **PORTACHUELO**, **PIEDRANCHA** y **NARANJITOS** del municipio de **AMALFI** del 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	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		
	Características hidrológicas y sedimentológicas del cauce		X		
II	Pozos y galerías exploratorias		X		
	Perforaciones profundas	X		2	
	Muestreo y análisis de calidad	X		2	
	Estudio geotécnico	X		2	
	Estudios hidrológicos	X		2	
	Estudio Hidrogeológico	X		2	
III	Evaluación y modelo geológico	X		3	
	Actividades exploratorias adicionales		X		

- 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)
2. Aspectos	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, 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





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



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.

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:





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



- 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: 4640,5443 Hectáreas
 Número de Celdas: 3795
 Municipios: AMALFI, VEGACHÍ, YOLOMBO, YALÍ - 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 JLO-11266X

AREA: 4640,5443Hectáreas

N°	CELDA	N°	CELDA	N°	CELDA	N°	CELDA
1	18N02K11F03F	950	18N02K11F03D	1899	18N02K12C12W	2848	18N02K11B18E
2	18N02K11B13V	951	18N02K11B13Y	1900	18N02K11B23F	2849	18N02K11B19A
3	18N02K11F03L	952	18N02K11B13N	1901	18N02K11F03B	2850	18N02K11B14Q
4	18N02K11B18R	953	18N02K11B13I	1902	18N02K11B23H	2851	18N02K11F04B
5	18N02K11B18G	954	18N02K11F04Q	1903	18N02K11B18H	2852	18N02K11B19C
6	18N02K11B13R	955	18N02K11B23J	1904	18N02K11B13M	2853	18N02K11F04Y
7	18N02K11B23M	956	18N02K11F04L	1905	18N02K11B18T	2854	18N02K11B14N
8	18N02K11B18M	957	18N02K11B24G	1906	18N02K11B24V	2855	18N02K11B24P
9	18N02K11F03T	958	18N02K11B14R	1907	18N02K11B23P	2856	18N02K11B14J
10	18N02K11F03I	959	18N02K11B24H	1908	18N02K11B19V	2857	18N02K11F05A
11	18N02K11B23U	960	18N02K11B14M	1909	18N02K11B18P	2858	18N02K11B25Q





12	18N02K11B24Q	961	18N02K11B24I	1910	18N02K11B18J	2859	18N02K11B20V
13	18N02K11B24K	962	18N02K11F09E	1911	18N02K11B14A	2860	18N02K11B15K
14	18N02K11B19F	963	18N02K11F04P	1912	18N02K11B19R	2861	18N02K11F05L
15	18N02K11F04G	964	18N02K11F05F	1913	18N02K11F04X	2862	18N02K11B25G
16	18N02K11B24B	965	18N02K11B25W	1914	18N02K11B24S	2863	18N02K11B20G
17	18N02K11B14L	966	18N02K11B25B	1915	18N02K11B19S	2864	18N02K11B25H
18	18N02K11F04H	967	18N02K11B20W	1916	18N02K11B24T	2865	18N02K11B15S
19	18N02K11B14X	968	18N02K11F10C	1917	18N02K11B24D	2866	18N02K11F05T
20	18N02K11B14S	969	18N02K11F05N	1918	18N02K11B19D	2867	18N02K11F05I
21	18N02K11B14H	970	18N02K11F05D	1919	18N02K11B14I	2868	18N02K11B20Y
22	18N02K11B19N	971	18N02K11B25T	1920	18N02K11F04U	2869	18N02K11B20I
23	18N02K11F04J	972	18N02K11F05Z	1921	18N02K11B24Z	2870	18N02K11B20U
24	18N02K11B19U	973	18N02K11F05E	1922	18N02K11B24J	2871	18N02K11B15J
25	18N02K11F05V	974	18N02K11C16K	1923	18N02K11B19P	2872	18N02K11G01K
26	18N02K11B25V	975	18N02K11C11W	1924	18N02K11B14Z	2873	18N02K11C21G
27	18N02K11B20F	976	18N02K11C11R	1925	18N02K11B20R	2874	18N02K11C21B
28	18N02K11B20A	977	18N02K11C11K	1926	18N02K11B15R	2875	18N02K11C16V
29	18N02K11B15Q	978	18N02K11G01H	1927	18N02K11B15B	2876	18N02K11C16A
30	18N02K11F05R	979	18N02K11C21M	1928	18N02K11F05M	2877	18N02K11G01C
31	18N02K11F05G	980	18N02K11C11C	1929	18N02K11F05C	2878	18N02K11C21S
32	18N02K11B20B	981	18N02K11C16I	1930	18N02K11B20S	2879	18N02K11C16H
33	18N02K11F05X	982	18N02K11G01P	1931	18N02K11B20H	2880	18N02K11C21I
34	18N02K11F05S	983	18N02K11G02F	1932	18N02K11F05U	2881	18N02K11C16T
35	18N02K11B25S	984	18N02K11C22V	1933	18N02K11F05P	2882	18N02K11C11D
36	18N02K11B15C	985	18N02K11C17K	1934	18N02K11B25E	2883	18N02K11G01E
37	18N02K11B25D	986	18N02K11G02N	1935	18N02K11B15Z	2884	18N02K11C21U
38	18N02K11B20T	987	18N02K11G02D	1936	18N02K11G01Q	2885	18N02K11C11Z
39	18N02K11B20N	988	18N02K11C12N	1937	18N02K11G01F	2886	18N02K11C11J
40	18N02K11B20D	989	18N02K11C12I	1938	18N02K11G01G	2887	18N02K11C22K
41	18N02K11B15P	990	18N02K11C22U	1939	18N02K11C21K	2888	18N02K11C12A
42	18N02K11G01A	991	18N02K11C12J	1940	18N02K11C16B	2889	18N02K11C17B
43	18N02K11G01B	992	18N02K11C18R	1941	18N02K11C21H	2890	18N02K11C12W
44	18N02K11C21W	993	18N02K11C18X	1942	18N02K11C21T	2891	18N02K11C12G
45	18N02K11C21Q	994	18N02K11C18S	1943	18N02K11G01J	2892	18N02K11G02C
46	18N02K11C21F	995	18N02K11C18L	1944	18N02K11C21P	2893	18N02K11C22X
47	18N02K11C21A	996	18N02K11C13R	1945	18N02K11C16Z	2894	18N02K11C12S
48	18N02K11C16L	997	18N02K11C13L	1946	18N02K11C17V	2895	18N02K11C12H





49	18N02K11C16F	998	18N02K11G13N	1947	18N02K11C17F	2896	18N02K11C17T
50	18N02K11C11F	999	18N02K11G08Y	1948	18N02K11C17A	2897	18N02K11C17I
51	18N02K11C11A	1000	18N02K11G03N	1949	18N02K11C12K	2898	18N02K11G03F
52	18N02K11C11B	1001	18N02K11C23I	1950	18N02K11C22G	2899	18N02K11C23V
53	18N02K11C16X	1002	18N02K11C13I	1951	18N02K11C17W	2900	18N02K11G03L
54	18N02K11C16S	1003	18N02K11G13J	1952	18N02K11G02H	2901	18N02K11G03G
55	18N02K11C11X	1004	18N02K11G08U	1953	18N02K11C22S	2902	18N02K11C18B
56	18N02K11C16N	1005	18N02K11G03J	1954	18N02K11C17N	2903	18N02K11C13W
57	18N02K11C21Z	1006	18N02K11C23E	1955	18N02K11C12T	2904	18N02K11C13X
58	18N02K11C16E	1007	18N02K11C13P	1956	18N02K11C22Z	2905	18N02K11C13M
59	18N02K11C12Q	1008	18N02K11G14K	1957	18N02K11C22J	2906	18N02K11G03D
60	18N02K11G02L	1009	18N02K11G09V	1958	18N02K11C17J	2907	18N02K11C23N
61	18N02K11C22H	1010	18N02K11G09K	1959	18N02K11C12U	2908	18N02K11C18N
62	18N02K11C17D	1011	18N02K11C19F	1960	18N02K11C12P	2909	18N02K11C13Y
63	18N02K11C12Y	1012	18N02K11G04W	1961	18N02K11G03A	2910	18N02K11G13E
64	18N02K11G02E	1013	18N02K11G14H	1962	18N02K11G03M	2911	18N02K11G08Z
65	18N02K11C17E	1014	18N02K11G04X	1963	18N02K11G03H	2912	18N02K11G08J
66	18N02K11C23K	1015	18N02K11C24M	1964	18N02K11C23X	2913	18N02K11G08E
67	18N02K11C23A	1016	18N02K11C24H	1965	18N02K11C23R	2914	18N02K11C23Z
68	18N02K11C18K	1017	18N02K11G14I	1966	18N02K11C13G	2915	18N02K11G14A
69	18N02K11C18F	1018	18N02K11G04N	1967	18N02K11G13D	2916	18N02K11G09Q
70	18N02K11C13Q	1019	18N02K11C24Y	1968	18N02K11G08I	2917	18N02K11G04V
71	18N02K11C23B	1020	18N02K11C19Y	1969	18N02K11C13J	2918	18N02K11G04Q
72	18N02K11C13T	1021	18N02K11C19T	1970	18N02K11C14G	2919	18N02K11C24Q
73	18N02K11C13N	1022	18N02K11G14Z	1971	18N02K11C14B	2920	18N02K11C19K
74	18N02K11C18U	1023	18N02K11G09U	1972	18N02K11G14C	2921	18N02K11C14A
75	18N02K11C18J	1024	18N02K11G10A	1973	18N02K11C24X	2922	18N02K11G14B
76	18N02K11C18E	1025	18N02K11C25Q	1974	18N02K11C14S	2923	18N02K11G09R
77	18N02K11C13Z	1026	18N02K11C20F	1975	18N02K11G09Y	2924	18N02K11G04L
78	18N02K11C13U	1027	18N02K11C15F	1976	18N02K11G09D	2925	18N02K11C19W
79	18N02K11G14F	1028	18N02K11C25B	1977	18N02K11G04I	2926	18N02K11C19B
80	18N02K11C24K	1029	18N02K11C15R	1978	18N02K11C19N	2927	18N02K11C14R
81	18N02K11C19Q	1030	18N02K11G15M	1979	18N02K11C14Y	2928	18N02K11G14S
82	18N02K11C14V	1031	18N02K11G15N	1980	18N02K11G14E	2929	18N02K11G14M
83	18N02K11C14Q	1032	18N02K11G10C	1981	18N02K11G04Z	2930	18N02K11G09N
84	18N02K11G09B	1033	18N02K11G05X	1982	18N02K11C24U	2931	18N02K11C19I
85	18N02K11C24B	1034	18N02K11G10D	1983	18N02K11C24P	2932	18N02K11G09J





86	18N02K11G09C	1035	18N02K11C20X	1984	18N02K11C19U	2933	18N02K11G04P
87	18N02K11G04C	1036	18N02K11C20S	1985	18N02K11C14Z	2934	18N02K11C24E
88	18N02K11C19X	1037	18N02K11C15I	1986	18N02K11G15F	2935	18N02K11C14P
89	18N02K11C19S	1038	18N02K11G05P	1987	18N02K11G10Q	2936	18N02K11C14J
90	18N02K11C14C	1039	18N02K11G05E	1988	18N02K11G10K	2937	18N02K11G05F
91	18N02K11G14D	1040	18N02K11H16Q	1989	18N02K11G05A	2938	18N02K11C25A
92	18N02K11G04Y	1041	18N02K11D21A	1990	18N02K11C15K	2939	18N02K11C20K
93	18N02K11C24D	1042	18N02K11D16V	1991	18N02K11G15B	2940	18N02K11C15A
94	18N02K11C14I	1043	18N02K11D16A	1992	18N02K11G05L	2941	18N02K11C25R
95	18N02K11G14P	1044	18N02K11D11V	1993	18N02K11G05B	2942	18N02K11C20W
96	18N02K11G14J	1045	18N02K11H16L	1994	18N02K11C20R	2943	18N02K11C15W
97	18N02K11G09P	1046	18N02K11H16G	1995	18N02K11C15G	2944	18N02K11G15Y
98	18N02K11G09E	1047	18N02K11H01W	1996	18N02K11G20N	2945	18N02K11G15S
99	18N02K11C19P	1048	18N02K11D16L	1997	18N02K11G20H	2946	18N02K11G15C
100	18N02K11C19E	1049	18N02K11D11B	1998	18N02K11G05Y	2947	18N02K11G15D
101	18N02K11G10V	1050	18N02K11H06M	1999	18N02K11G05S	2948	18N02K11G05D
102	18N02K11C25K	1051	18N02K11H06C	2000	18N02K11C25Y	2949	18N02K11C25N
103	18N02K11C15V	1052	18N02K11H01M	2001	18N02K11C25H	2950	18N02K11C20T
104	18N02K11G20I	1053	18N02K11D21X	2002	18N02K11C20N	2951	18N02K11C20M
105	18N02K11G15X	1054	18N02K11D16M	2003	18N02K11C20H	2952	18N02K11C15S
106	18N02K11G15H	1055	18N02K11D16H	2004	18N02K11C15Y	2953	18N02K11G20E
107	18N02K11G05N	1056	18N02K11D11X	2005	18N02K11C15C	2954	18N02K11G05J
108	18N02K11G05H	1057	18N02K11D11S	2006	18N02K11H16F	2955	18N02K11C25J
109	18N02K11C25X	1058	18N02K11D11C	2007	18N02K11H16A	2956	18N02K11C20U
110	18N02K11C25C	1059	18N02K11H11Y	2008	18N02K11H11Q	2957	18N02K11C20P
111	18N02K11C25D	1060	18N02K11D11Y	2009	18N02K11H01Q	2958	18N02K11C20J
112	18N02K11C15X	1061	18N02K11D11D	2010	18N02K11D11Q	2959	18N02K11C15P
113	18N02K11C15M	1062	18N02K11L11P	2011	18N02K11D11K	2960	18N02K11H11K
114	18N02K11C15H	1063	18N02K11L11J	2012	18N02K11H16B	2961	18N02K11H06K
115	18N02K11C15D	1064	18N02K11D21E	2013	18N02K11H11L	2962	18N02K11D21Q
116	18N02K11G15Z	1065	18N02K11D11U	2014	18N02K11H06L	2963	18N02K11H11B
117	18N02K11G15P	1066	18N02K11D11P	2015	18N02K11H06G	2964	18N02K11H01L
118	18N02K11C25U	1067	18N02K11D11J	2016	18N02K11D21L	2965	18N02K11D11W
119	18N02K11C25E	1068	18N02K11L07V	2017	18N02K11D21B	2966	18N02K11H21C
120	18N02K11C15J	1069	18N02K11L02K	2018	18N02K11D16B	2967	18N02K11H11X
121	18N02K11H06V	1070	18N02K11H22A	2019	18N02K11H16X	2968	18N02K11H11C
122	18N02K11H06Q	1071	18N02K11H07K	2020	18N02K11H11H	2969	18N02K11H06H



123	18N02K11H06A	1072	18N02K11H02Q	2021	18N02K11L06T	2970	18N02K11D21S
124	18N02K11H01V	1073	18N02K11D22K	2022	18N02K11H16Y	2971	18N02K11D21H
125	18N02K11D21V	1074	18N02K11D12F	2023	18N02K11H16I	2972	18N02K11D21C
126	18N02K11D21K	1075	18N02K11L12G	2024	18N02K11H01N	2973	18N02K11D16X
127	18N02K11D21F	1076	18N02K11H22G	2025	18N02K11D21T	2974	18N02K11H16N
128	18N02K11H11R	1077	18N02K11H22B	2026	18N02K11D21N	2975	18N02K11H16D
129	18N02K11H06B	1078	18N02K11H07L	2027	18N02K11D21D	2976	18N02K11H01I
130	18N02K11D16R	1079	18N02K11H07B	2028	18N02K11D16N	2977	18N02K11D21I
131	18N02K11D16G	1080	18N02K11H02W	2029	18N02K11L06U	2978	18N02K11D11N
132	18N02K11D11R	1081	18N02K11H02R	2030	18N02K11L01Z	2979	18N02K11L06Z
133	18N02K11H11S	1082	18N02K11D17L	2031	18N02K11L01P	2980	18N02K11H16Z
134	18N02K11H01X	1083	18N02K11L12X	2032	18N02K11H11P	2981	18N02K11H11E
135	18N02K11D16C	1084	18N02K11L12M	2033	18N02K11H06U	2982	18N02K11H06Z
136	18N02K11D11M	1085	18N02K11L07X	2034	18N02K11L02F	2983	18N02K11D16J
137	18N02K11L06Y	1086	18N02K11L02M	2035	18N02K11H12A	2984	18N02K11L12V
138	18N02K11L06N	1087	18N02K11H12X	2036	18N02K11H02V	2985	18N02K11L12F
139	18N02K11H16T	1088	18N02K11H12S	2037	18N02K11H02K	2986	18N02K11L12A
140	18N02K11H11T	1089	18N02K11H12M	2038	18N02K11D22F	2987	18N02K11H17Q
141	18N02K11D21Y	1090	18N02K11D22H	2039	18N02K11D17F	2988	18N02K11H17A
142	18N02K11D16D	1091	18N02K11D17X	2040	18N02K11L12R	2989	18N02K11H12Q
143	18N02K11H21J	1092	18N02K11L12Z	2041	18N02K11L07W	2990	18N02K11H07Q
144	18N02K11H16J	1093	18N02K11L12N	2042	18N02K11H17G	2991	18N02K11D22Q
145	18N02K11H11Z	1094	18N02K11L12J	2043	18N02K11H17B	2992	18N02K11D17Q
146	18N02K11H06E	1095	18N02K11L12D	2044	18N02K11H07R	2993	18N02K11D17A
147	18N02K11D16E	1096	18N02K11L07T	2045	18N02K11D17B	2994	18N02K11L12B
148	18N02K11H17F	1097	18N02K11L02D	2046	18N02K11L07M	2995	18N02K11H12W
149	18N02K11H12F	1098	18N02K11H22J	2047	18N02K11H22H	2996	18N02K11H07W
150	18N02K11H02A	1099	18N02K11H22D	2048	18N02K11H17C	2997	18N02K11D22R
151	18N02K11L07L	1100	18N02K11H17I	2049	18N02K11D17M	2998	18N02K11D12G
152	18N02K11L02B	1101	18N02K11D17I	2050	18N02K11D17C	2999	18N02K11L12C
153	18N02K11H12B	1102	18N02K11D17J	2051	18N02K11D12M	3000	18N02K11L02S
154	18N02K11D22W	1103	18N02K11D12T	2052	18N02K11L12Y	3001	18N02K11H17S
155	18N02K11D12W	1104	18N02K11H23F	2053	18N02K11L12P	3002	18N02K11H02M
156	18N02K11D12L	1105	18N02K11H18K	2054	18N02K11L12E	3003	18N02K11D22S
157	18N02K11D12B	1106	18N02K11H13V	2055	18N02K11L07Z	3004	18N02K11D12X
158	18N02K11L07C	1107	18N02K11H08Q	2056	18N02K11H17U	3005	18N02K11D12S
159	18N02K11L02X	1108	18N02K11H03F	2057	18N02K11H17N	3006	18N02K11L12T





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



160	18N02K11H02X	1109	18N02K11D23K	2058	18N02K11H12P	3007	18N02K11L07N
161	18N02K11L07U	1110	18N02K11D18K	2059	18N02K11H07T	3008	18N02K11L02I
162	18N02K11L07I	1111	18N02K11D13K	2060	18N02K11H02Y	3009	18N02K11H17J
163	18N02K11H17D	1112	18N02K11L13R	2061	18N02K11H02J	3010	18N02K11H07N
164	18N02K11H12Z	1113	18N02K11L08R	2062	18N02K11D17N	3011	18N02K11H02U
165	18N02K11H12D	1114	18N02K11L08L	2063	18N02K11D12Z	3012	18N02K11D17P
166	18N02K11H07I	1115	18N02K11H23W	2064	18N02K11D12E	3013	18N02K11D12P
167	18N02K11H07E	1116	18N02K11H18G	2065	18N02K11D18V	3014	18N02K11D12I
168	18N02K11H02P	1117	18N02K11D13W	2066	18N02K11D13F	3015	18N02K11D12D
169	18N02K11D22U	1118	18N02K11D13B	2067	18N02K11H13B	3016	18N02K11L13F
170	18N02K11D12Y	1119	18N02K11L13S	2068	18N02K11D18L	3017	18N02K11H18F
171	18N02K11L08Q	1120	18N02K11H23X	2069	18N02K11H13S	3018	18N02K11H08F
172	18N02K11H18V	1121	18N02K11H23H	2070	18N02K11H13I	3019	18N02K11H03V
173	18N02K11H08A	1122	18N02K11H03C	2071	18N02K11H08D	3020	18N02K11D23A
174	18N02K11D18Q	1123	18N02K11D13S	2072	18N02K11H03N	3021	18N02K11L13W
175	18N02K11D18F	1124	18N02K11H23N	2073	18N02K11H03D	3022	18N02K11L03G
176	18N02K11D18A	1125	18N02K11H08I	2074	18N02K11D23I	3023	18N02K11H23G
177	18N02K11D13Q	1126	18N02K11D23Y	2075	18N02K11D23D	3024	18N02K11H23B
178	18N02K11L13G	1127	18N02K11D18D	2076	18N02K11D13D	3025	18N02K11H18W
179	18N02K11L13B	1128	18N02K11H18E	2077	18N02K11L13U	3026	18N02K11H13W
180	18N02K11H23L	1129	18N02K11H13U	2078	18N02K11L08Z	3027	18N02K11H13R
181	18N02K11H18R	1130	18N02K11H08U	2079	18N02K11L03P	3028	18N02K11H03L
182	18N02K11H18B	1131	18N02K11H03U	2080	18N02K11H23J	3029	18N02K11D23G
183	18N02K11H08W	1132	18N02K11D18E	2081	18N02K11H13P	3030	18N02K11D13R
184	18N02K11H08R	1133	18N02K11L04Q	2082	18N02K11H08P	3031	18N02K11L13X
185	18N02K11D23L	1134	18N02K11L04K	2083	18N02K11H03P	3032	18N02K11L08M
186	18N02K11L13M	1135	18N02K11H04K	2084	18N02K11D23Z	3033	18N02K11H13M
187	18N02K11L03C	1136	18N02K11D24F	2085	18N02K11L04F	3034	18N02K11H03S
188	18N02K11H13C	1137	18N02K11D19V	2086	18N02K11H19A	3035	18N02K11H03M
189	18N02K11H08C	1138	18N02K11L14L	2087	18N02K11H09F	3036	18N02K11D18X
190	18N02K11D18S	1139	18N02K11L14B	2088	18N02K11D24A	3037	18N02K11D18M
191	18N02K11D13C	1140	18N02K11L09R	2089	18N02K11D19K	3038	18N02K11L13D
192	18N02K11D23N	1141	18N02K11L04G	2090	18N02K11L04R	3039	18N02K11L08N
193	18N02K11D18I	1142	18N02K11H24G	2091	18N02K11H19W	3040	18N02K11H18T
194	18N02K11L13J	1143	18N02K11H14G	2092	18N02K11H14L	3041	18N02K11H13Y
195	18N02K11L08U	1144	18N02K11H09R	2093	18N02K11H04R	3042	18N02K11H13T
196	18N02K11L03J	1145	18N02K11H09G	2094	18N02K11D24W	3043	18N02K11H13N





197	18N02K11H23U	1146	18N02K11H04W	2095	18N02K11L14H	3044	18N02K11H08N
198	18N02K11H18J	1147	18N02K11D14L	2096	18N02K11L04M	3045	18N02K11H03T
199	18N02K11H13E	1148	18N02K11H19H	2097	18N02K11L04C	3046	18N02K11D23T
200	18N02K11D13Z	1149	18N02K11H14M	2098	18N02K11H19X	3047	18N02K11D13Y
201	18N02K11D13U	1150	18N02K11H09S	2099	18N02K11H04C	3048	18N02K11L13E
202	18N02K11D13P	1151	18N02K11D24X	2100	18N02K11D24C	3049	18N02K11L08E
203	18N02K11D13J	1152	18N02K11D24H	2101	18N02K11D19X	3050	18N02K11L03E
204	18N02K11L09V	1153	18N02K11D19S	2102	18N02K11D19C	3051	18N02K11H18Z
205	18N02K11H19K	1154	18N02K11D14H	2103	18N02K11D14S	3052	18N02K11H18U
206	18N02K11H19F	1155	18N02K11L14D	2104	18N02K11L14T	3053	18N02K11H08E
207	18N02K11H14A	1156	18N02K11L09Y	2105	18N02K11L09T	3054	18N02K11H03Z
208	18N02K11H09V	1157	18N02K11L09I	2106	18N02K11H24Y	3055	18N02K11H03J
209	18N02K11H04F	1158	18N02K11L09D	2107	18N02K11H09Y	3056	18N02K11H03E
210	18N02K11D19F	1159	18N02K11L04D	2108	18N02K11D14D	3057	18N02K11D23J
211	18N02K11D14V	1160	18N02K11H19T	2109	18N02K11L14E	3058	18N02K11D18U
212	18N02K11D14K	1161	18N02K11D24T	2110	18N02K11L09Z	3059	18N02K11D18J
213	18N02K11H19R	1162	18N02K11L14U	2111	18N02K11L09U	3060	18N02K11L14V
214	18N02K11H19B	1163	18N02K11L15Q	2112	18N02K11L09P	3061	18N02K11L09F
215	18N02K11H09W	1164	18N02K11L15K	2113	18N02K11L10K	3062	18N02K11L09A
216	18N02K11H09B	1165	18N02K11L04E	2114	18N02K11L05Q	3063	18N02K11L04V
217	18N02K11D24G	1166	18N02K11H24P	2115	18N02K11L04J	3064	18N02K11H14F
218	18N02K11D19G	1167	18N02K11H14Z	2116	18N02K11H25A	3065	18N02K11D24V
219	18N02K11D14W	1168	18N02K11H09P	2117	18N02K11H19U	3066	18N02K11D24K
220	18N02K11L14M	1169	18N02K11H10F	2118	18N02K11H20F	3067	18N02K11L04B
221	18N02K11L04X	1170	18N02K11H05V	2119	18N02K11H20A	3068	18N02K11H19G
222	18N02K11H24S	1171	18N02K11H05F	2120	18N02K11D24P	3069	18N02K11H09L
223	18N02K11H19M	1172	18N02K11D24J	2121	18N02K11D19P	3070	18N02K11D19L
224	18N02K11H14H	1173	18N02K11D14U	2122	18N02K11D19E	3071	18N02K11D14B
225	18N02K11H04H	1174	18N02K11L05R	2123	18N02K11D15V	3072	18N02K11L14X
226	18N02K11L14Y	1175	18N02K11L05B	2124	18N02K11D14J	3073	18N02K11L09S
227	18N02K11H14Y	1176	18N02K11H20W	2125	18N02K11L10W	3074	18N02K11L09H
228	18N02K11H14N	1177	18N02K11H10R	2126	18N02K11L10R	3075	18N02K11L04H
229	18N02K11H04Y	1178	18N02K11D15G	2127	18N02K11L10B	3076	18N02K11H24H
230	18N02K11H04N	1179	18N02K11L15M	2128	18N02K11H05R	3077	18N02K11H24C
231	18N02K11D19I	1180	18N02K11H10X	2129	18N02K11H05L	3078	18N02K11H09X
232	18N02K11D14I	1181	18N02K11L15T	2130	18N02K11D20L	3079	18N02K11H09M
233	18N02K11L14Z	1182	18N02K11H15Y	2131	18N02K11L05M	3080	18N02K11H09C





234	18N02K11L10Q	1183	18N02K11H15N	2132	18N02K11H20C	3081	18N02K11H04X
235	18N02K11H25Q	1184	18N02K11D15T	2133	18N02K11H05S	3082	18N02K11H24I
236	18N02K11H14E	1185	18N02K11D15D	2134	18N02K11H05C	3083	18N02K11H19I
237	18N02K11H10V	1186	18N02K11L15J	2135	18N02K11D20H	3084	18N02K11H09I
238	18N02K11H09U	1187	18N02K11L05P	2136	18N02K11D15M	3085	18N02K11D14Y
239	18N02K11H10Q	1188	18N02K11H15Z	2137	18N02K11D15H	3086	18N02K11L14P
240	18N02K11H09J	1189	18N02K11H10Z	2138	18N02K11L10T	3087	18N02K11L15F
241	18N02K11D24E	1190	18N02K12I11Q	2139	18N02K11L05T	3088	18N02K11L05V
242	18N02K11D20V	1191	18N02K12E16K	2140	18N02K11H10Y	3089	18N02K11H25V
243	18N02K11D14P	1192	18N02K12E16A	2141	18N02K11H10D	3090	18N02K11H24U
244	18N02K11D15F	1193	18N02K12E06V	2142	18N02K11H05I	3091	18N02K11H20V
245	18N02K11L15G	1194	18N02K12E06A	2143	18N02K11D25Y	3092	18N02K11H19P
246	18N02K11L05L	1195	18N02K12A16F	2144	18N02K11D25D	3093	18N02K11H15V
247	18N02K11H25G	1196	18N02K12A11F	2145	18N02K11D15Y	3094	18N02K11H15Q
248	18N02K11H15G	1197	18N02K12E16W	2146	18N02K11L15E	3095	18N02K11H15F
249	18N02K11H10L	1198	18N02K12E11R	2147	18N02K11H20P	3096	18N02K11H04U
250	18N02K11D20G	1199	18N02K12E11L	2148	18N02K11H20E	3097	18N02K11H04J
251	18N02K11L15H	1200	18N02K12E01W	2149	18N02K11H15J	3098	18N02K11D25A
252	18N02K11H25C	1201	18N02K12A21R	2150	18N02K11H15E	3099	18N02K11D19Z
253	18N02K11H15H	1202	18N02K12A21S	2151	18N02K11H05Z	3100	18N02K11D19U
254	18N02K11H10M	1203	18N02K12A21M	2152	18N02K11D25Z	3101	18N02K11D20K
255	18N02K11H10C	1204	18N02K12A11X	2153	18N02K11D25U	3102	18N02K11D19J
256	18N02K11H05M	1205	18N02K12A11M	2154	18N02K11D15E	3103	18N02K11D20A
257	18N02K11D25S	1206	18N02K12E01Y	2155	18N02K12I11A	3104	18N02K11D15Q
258	18N02K11D25H	1207	18N02K12A21N	2156	18N02K12E06F	3105	18N02K11D15A
259	18N02K11D20C	1208	18N02K12A16Y	2157	18N02K12E01K	3106	18N02K11H25B
260	18N02K11L10N	1209	18N02K12A11N	2158	18N02K12E01A	3107	18N02K11H20B
261	18N02K11L10I	1210	18N02K12E21E	2159	18N02K12A21V	3108	18N02K11H10G
262	18N02K11L05N	1211	18N02K12E01J	2160	18N02K12E01L	3109	18N02K11D15W
263	18N02K11D20N	1212	18N02K12A16U	2161	18N02K12A16B	3110	18N02K11D15L
264	18N02K11D15P	1213	18N02K12E22G	2162	18N02K12E16H	3111	18N02K11L05H
265	18N02K12E01Q	1214	18N02K12E22A	2163	18N02K12E11S	3112	18N02K11H20H
266	18N02K12A21K	1215	18N02K12E12G	2164	18N02K12E11M	3113	18N02K11H05X
267	18N02K12A21F	1216	18N02K12E02F	2165	18N02K12E11C	3114	18N02K11D20S
268	18N02K12A21A	1217	18N02K12A22A	2166	18N02K12E16D	3115	18N02K11D15C
269	18N02K12A16K	1218	18N02K12A22B	2167	18N02K12E11I	3116	18N02K11L10Y
270	18N02K12E16R	1219	18N02K12A17G	2168	18N02K12E06N	3117	18N02K11H15T





271	18N02K12E01G	1220	18N02K12A17B	2169	18N02K12E06I	3118	18N02K11H15D
272	18N02K12A21B	1221	18N02K12A12W	2170	18N02K12E01D	3119	18N02K11H10T
273	18N02K12E06M	1222	18N02K12A12F	2171	18N02K12E11Z	3120	18N02K11L10U
274	18N02K12E01S	1223	18N02K12E17C	2172	18N02K12E11P	3121	18N02K11L10E
275	18N02K12A16H	1224	18N02K12E07C	2173	18N02K12E01P	3122	18N02K11H15U
276	18N02K12E16Y	1225	18N02K12E02S	2174	18N02K12E01E	3123	18N02K11H10U
277	18N02K12E11Y	1226	18N02K12E02M	2175	18N02K12A21U	3124	18N02K11D20U
278	18N02K12E11T	1227	18N02K12A12H	2176	18N02K12E17R	3125	18N02K11D15U
279	18N02K12A16N	1228	18N02K12E17Y	2177	18N02K12E17A	3126	18N02K12E06Q
280	18N02K12E16J	1229	18N02K12E07T	2178	18N02K12E17G	3127	18N02K12A11V
281	18N02K12E11E	1230	18N02K12E07N	2179	18N02K12E17B	3128	18N02K12A11A
282	18N02K12E06Z	1231	18N02K12E02T	2180	18N02K12A22L	3129	18N02K12I11R
283	18N02K12A21P	1232	18N02K12A22N	2181	18N02K12A12G	3130	18N02K12E16G
284	18N02K12A21E	1233	18N02K12A22I	2182	18N02K12A12A	3131	18N02K12E11B
285	18N02K12A16Z	1234	18N02K12A17T	2183	18N02K12E22H	3132	18N02K12E06B
286	18N02K12A11Z	1235	18N02K12E12U	2184	18N02K12E07X	3133	18N02K12A16L
287	18N02K12A11P	1236	18N02K12E12P	2185	18N02K12A22H	3134	18N02K12A16G
288	18N02K12A11E	1237	18N02K12A17P	2186	18N02K12A17C	3135	18N02K12A11W
289	18N02K12E17K	1238	18N02K12E18Q	2187	18N02K12E22I	3136	18N02K12E11X
290	18N02K12E12K	1239	18N02K12E18A	2188	18N02K12E17I	3137	18N02K12E06X
291	18N02K12E12F	1240	18N02K12A23Q	2189	18N02K12E07Y	3138	18N02K12E06S
292	18N02K12E12B	1241	18N02K12A23F	2190	18N02K12A17I	3139	18N02K12A16M
293	18N02K12E07B	1242	18N02K12E18L	2191	18N02K12A12I	3140	18N02K12A11C
294	18N02K12E02K	1243	18N02K12E18B	2192	18N02K12E22E	3141	18N02K12E16N
295	18N02K12A22V	1244	18N02K12E13G	2193	18N02K12E07Z	3142	18N02K12E16I
296	18N02K12A17V	1245	18N02K12E03R	2194	18N02K12E07J	3143	18N02K12A21Y
297	18N02K12A17K	1246	18N02K12A18W	2195	18N02K12A22Z	3144	18N02K12A21I
298	18N02K12A12V	1247	18N02K12I03S	2196	18N02K12A17Z	3145	18N02K12A11Y
299	18N02K12A12B	1248	18N02K12E18C	2197	18N02K12A18K	3146	18N02K12A11T
300	18N02K12E07H	1249	18N02K12A18S	2198	18N02K12A13Q	3147	18N02K12E16Z
301	18N02K12A22C	1250	18N02K12A13S	2199	18N02K12E23L	3148	18N02K12E11U
302	18N02K12A17X	1251	18N02K12E13T	2200	18N02K12A23W	3149	18N02K12E11J
303	18N02K12A17H	1252	18N02K12E08T	2201	18N02K12A23R	3150	18N02K12E01U
304	18N02K12E17D	1253	18N02K12A18I	2202	18N02K12A13W	3151	18N02K12A11U
305	18N02K12E02Y	1254	18N02K12A13T	2203	18N02K12E13X	3152	18N02K12E22B
306	18N02K12A17N	1255	18N02K12A13P	2204	18N02K12E13C	3153	18N02K12E17Q
307	18N02K12A22U	1256	18N02K12E24F	2205	18N02K12E08X	3154	18N02K12E12Q





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



308	18N02K12A12U	1257	18N02K12E19K	2206	18N02K12A18M	3155	18N02K12E07K
309	18N02K12A12J	1258	18N02K12E14V	2207	18N02K12I08D	3156	18N02K12E07F
310	18N02K12E13K	1259	18N02K12E09V	2208	18N02K12E03D	3157	18N02K12E02V
311	18N02K12E08A	1260	18N02K12A24Q	2209	18N02K12A23N	3158	18N02K12A17R
312	18N02K12A18A	1261	18N02K12I09G	2210	18N02K12A18D	3159	18N02K12A12R
313	18N02K12E18R	1262	18N02K12I04X	2211	18N02K12A13Y	3160	18N02K12E22C
314	18N02K12E08G	1263	18N02K12E24W	2212	18N02K12A13N	3161	18N02K12E17S
315	18N02K12E08B	1264	18N02K12E24X	2213	18N02K12I08J	3162	18N02K12E17M
316	18N02K12A23B	1265	18N02K12E24R	2214	18N02K12E08P	3163	18N02K12E17H
317	18N02K12A13R	1266	18N02K12E24C	2215	18N02K12E08J	3164	18N02K12A22M
318	18N02K12E23C	1267	18N02K12E19G	2216	18N02K12E08E	3165	18N02K12E12T
319	18N02K12E18S	1268	18N02K12A24H	2217	18N02K12A23J	3166	18N02K12E12I
320	18N02K12E08C	1269	18N02K12A14W	2218	18N02K12A18P	3167	18N02K12E12D
321	18N02K12A23H	1270	18N02K12A14H	2219	18N02K12E14K	3168	18N02K12E07I
322	18N02K12A13X	1271	18N02K12I04I	2220	18N02K12E14F	3169	18N02K12A22D
323	18N02K12I03Y	1272	18N02K12E19I	2221	18N02K12E09A	3170	18N02K12E07P
324	18N02K12E08I	1273	18N02K12E14I	2222	18N02K12E24G	3171	18N02K12E02Z
325	18N02K12A23D	1274	18N02K12E04Y	2223	18N02K12E14W	3172	18N02K12E02P
326	18N02K12A18N	1275	18N02K12E24P	2224	18N02K12A24R	3173	18N02K12A22E
327	18N02K12A13D	1276	18N02K12E24J	2225	18N02K12A24M	3174	18N02K12A12P
328	18N02K12E23Z	1277	18N02K12A24J	2226	18N02K12A19W	3175	18N02K12A23A
329	18N02K12E23E	1278	18N02K12A24E	2227	18N02K12A14G	3176	18N02K12A13V
330	18N02K12E18J	1279	18N02K12A14J	2228	18N02K12I09D	3177	18N02K12E08W
331	18N02K12A13J	1280	18N02K12I05V	2229	18N02K12E24N	3178	18N02K12A23L
332	18N02K12A13E	1281	18N02K12I05A	2230	18N02K12E19Y	3179	18N02K12A23G
333	18N02K12E09Q	1282	18N02K12E20Q	2231	18N02K12E19D	3180	18N02K12A13G
334	18N02K12E09F	1283	18N02K12E15V	2232	18N02K12E14Y	3181	18N02K12E18M
335	18N02K12A24K	1284	18N02K12E05K	2233	18N02K12A19T	3182	18N02K12E08S
336	18N02K12I04R	1285	18N02K12A25F	2234	18N02K12A14D	3183	18N02K12E03X
337	18N02K12E24B	1286	18N02K12A20Q	2235	18N02K12E24U	3184	18N02K12A23M
338	18N02K12E19S	1287	18N02K12A20A	2236	18N02K12E19U	3185	18N02K12A18H
339	18N02K12E19M	1288	18N02K12I05L	2237	18N02K12E09E	3186	18N02K12A13M
340	18N02K12E14G	1289	18N02K12E25G	2238	18N02K12A19U	3187	18N02K12A13H
341	18N02K12E09W	1290	18N02K12E20G	2239	18N02K12A19J	3188	18N02K12E18Y
342	18N02K12E09B	1291	18N02K12E15R	2240	18N02K12A19E	3189	18N02K12E18N
343	18N02K12A19L	1292	18N02K12E05L	2241	18N02K12A14P	3190	18N02K12E08Y
344	18N02K12A19H	1293	18N02K12E05B	2242	18N02K12I10A	3191	18N02K12E08D





345	18N02K12E24T	1294	18N02K12E25M	2243	18N02K12I05Q	3192	18N02K12A23T
346	18N02K12E24I	1295	18N02K12E25C	2244	18N02K12E25A	3193	18N02K12A18Y
347	18N02K12E19T	1296	18N02K12E20X	2245	18N02K12E20V	3194	18N02K12A13I
348	18N02K12E14N	1297	18N02K12E05M	2246	18N02K12I10B	3195	18N02K12E23J
349	18N02K12E14D	1298	18N02K12A25H	2247	18N02K12E25L	3196	18N02K12E18Z
350	18N02K12A24T	1299	18N02K12E25I	2248	18N02K12E20W	3197	18N02K12E18P
351	18N02K12A19N	1300	18N02K12E25E	2249	18N02K12A25B	3198	18N02K12E03E
352	18N02K12I09E	1301	18N02K12E05E	2250	18N02K12I05X	3199	18N02K12A23P
353	18N02K12I04J	1302	18N02K12A15E	2251	18N02K12I05C	3200	18N02K12A18U
354	18N02K12E19Z	1303	18N02K12F21Q	2252	18N02K12E25T	3201	18N02K12I04A
355	18N02K12E19E	1304	18N02K12F16Q	2253	18N02K12A25N	3202	18N02K12E24Q
356	18N02K12A24P	1305	18N02K12F01K	2254	18N02K12E25J	3203	18N02K12E14A
357	18N02K12A14Z	1306	18N02K12B21F	2255	18N02K12E05P	3204	18N02K12A24F
358	18N02K12E15K	1307	18N02K12J01L	2256	18N02K12A25J	3205	18N02K12A14Q
359	18N02K12E15F	1308	18N02K12F16L	2257	18N02K12A20E	3206	18N02K12I04M
360	18N02K12E15A	1309	18N02K12B21B	2258	18N02K12F21V	3207	18N02K12I04B
361	18N02K12E05F	1310	18N02K12J01T	2259	18N02K12F21K	3208	18N02K12E19X
362	18N02K12A25A	1311	18N02K12J01C	2260	18N02K12F16K	3209	18N02K12E14L
363	18N02K12A15K	1312	18N02K12F21H	2261	18N02K12B11K	3210	18N02K12E14B
364	18N02K12I05W	1313	18N02K12F06I	2262	18N02K12B11A	3211	18N02K12E04W
365	18N02K12E05G	1314	18N02K12F01H	2263	18N02K12J01W	3212	18N02K12E09C
366	18N02K12A25W	1315	18N02K12F01I	2264	18N02K12J01B	3213	18N02K12A24W
367	18N02K12A20R	1316	18N02K12B21I	2265	18N02K12F21R	3214	18N02K12A24G
368	18N02K12A20G	1317	18N02K12B21C	2266	18N02K12F01L	3215	18N02K12A19R
369	18N02K12I05M	1318	18N02K12B16I	2267	18N02K12B21R	3216	18N02K12I09I
370	18N02K12A20X	1319	18N02K12B11Y	2268	18N02K12B11G	3217	18N02K12I04T
371	18N02K12I05D	1320	18N02K12B11S	2269	18N02K12J06C	3218	18N02K12E09Y
372	18N02K12E25Y	1321	18N02K12B11M	2270	18N02K12F21X	3219	18N02K12E09T
373	18N02K12E25D	1322	18N02K12J01E	2271	18N02K12F21C	3220	18N02K12A24I
374	18N02K12E05N	1323	18N02K12F16P	2272	18N02K12F16Y	3221	18N02K12A24D
375	18N02K12E05D	1324	18N02K12F11Z	2273	18N02K12F16H	3222	18N02K12A19Y
376	18N02K12A25T	1325	18N02K12F01P	2274	18N02K12F16I	3223	18N02K12A19I
377	18N02K12A20I	1326	18N02K12B11U	2275	18N02K12F01Y	3224	18N02K12A19D
378	18N02K12I05U	1327	18N02K12B11E	2276	18N02K12F01S	3225	18N02K12A14T
379	18N02K12I05J	1328	18N02K12J07A	2277	18N02K12F01M	3226	18N02K12I04P
380	18N02K12E25Z	1329	18N02K12F22K	2278	18N02K12B16Y	3227	18N02K12E24Z
381	18N02K12E25P	1330	18N02K12F22F	2279	18N02K12B16M	3228	18N02K12E14Z





382	18N02K12E20J	1331	18N02K12F07A	2280	18N02K12F21U	3229	18N02K12E14J
383	18N02K12A20Z	1332	18N02K12B17K	2281	18N02K12F16Z	3230	18N02K12E09Z
384	18N02K12A20J	1333	18N02K12F22L	2282	18N02K12F11E	3231	18N02K12E04Z
385	18N02K12A15Z	1334	18N02K12F22G	2283	18N02K12F01E	3232	18N02K12E25Q
386	18N02K12J01K	1335	18N02K12F22B	2284	18N02K12B16U	3233	18N02K12E25K
387	18N02K12F01A	1336	18N02K12F17L	2285	18N02K12B16E	3234	18N02K12E15Q
388	18N02K12B16F	1337	18N02K12B22W	2286	18N02K12B11J	3235	18N02K12E10V
389	18N02K12F01W	1338	18N02K12B17G	2287	18N02K12J02A	3236	18N02K12A25K
390	18N02K12B16R	1339	18N02K12J02S	2288	18N02K12F22V	3237	18N02K12A15Q
391	18N02K12B16B	1340	18N02K12F17S	2289	18N02K12F22A	3238	18N02K12I05R
392	18N02K12B11R	1341	18N02K12F12S	2290	18N02K12F17K	3239	18N02K12E25W
393	18N02K12B11B	1342	18N02K12F07X	2291	18N02K12F12V	3240	18N02K12E25B
394	18N02K12J01Y	1343	18N02K12B17X	2292	18N02K12F07Q	3241	18N02K12A15R
395	18N02K12J01M	1344	18N02K12B12X	2293	18N02K12B22V	3242	18N02K12A15L
396	18N02K12J01N	1345	18N02K12B12S	2294	18N02K12B22Q	3243	18N02K12A25X
397	18N02K12F01T	1346	18N02K12B12M	2295	18N02K12B22K	3244	18N02K12A25C
398	18N02K12B21X	1347	18N02K12F22N	2296	18N02K12B12Q	3245	18N02K12A20C
399	18N02K12B21S	1348	18N02K12F17N	2297	18N02K12F07W	3246	18N02K12I05T
400	18N02K12B21D	1349	18N02K12F12D	2298	18N02K12B22L	3247	18N02K12A20Y
401	18N02K12J01Z	1350	18N02K12F07T	2299	18N02K12B17R	3248	18N02K12A15Y
402	18N02K12J01P	1351	18N02K12F02N	2300	18N02K12B17L	3249	18N02K12A15D
403	18N02K12J01J	1352	18N02K12F02I	2301	18N02K12B12W	3250	18N02K12A15U
404	18N02K12F21P	1353	18N02K12B12Y	2302	18N02K12F17X	3251	18N02K12F21F
405	18N02K12F16U	1354	18N02K12J02J	2303	18N02K12F17H	3252	18N02K12J01R
406	18N02K12F06U	1355	18N02K12F17P	2304	18N02K12F02S	3253	18N02K12F16G
407	18N02K12B21P	1356	18N02K12F07U	2305	18N02K12F02C	3254	18N02K12B16G
408	18N02K12B16Z	1357	18N02K12B17P	2306	18N02K12F22T	3255	18N02K12B11L
409	18N02K12B16J	1358	18N02K12B12E	2307	18N02K12F22I	3256	18N02K12J01I
410	18N02K12J02F	1359	18N02K12F13A	2308	18N02K12F17I	3257	18N02K12F21Y
411	18N02K12F17A	1360	18N02K12F08V	2309	18N02K12F17D	3258	18N02K12F01D
412	18N02K12F12F	1361	18N02K12B13Q	2310	18N02K12F12N	3259	18N02K12B21T
413	18N02K12F02K	1362	18N02K12B13A	2311	18N02K12F12I	3260	18N02K12B21H
414	18N02K12B22F	1363	18N02K12F23B	2312	18N02K12B22Y	3261	18N02K12B16C
415	18N02K12B22A	1364	18N02K12B18G	2313	18N02K12B12T	3262	18N02K12B16D
416	18N02K12J02W	1365	18N02K12J03H	2314	18N02K12F17U	3263	18N02K12J01U
417	18N02K12F22W	1366	18N02K12J03C	2315	18N02K12F07E	3264	18N02K12F06Z
418	18N02K12F07G	1367	18N02K12F23E	2316	18N02K12J03Q	3265	18N02K12F06J





419	18N02K12J02H	1368	18N02K12F18T	2317	18N02K12J03A	3266	18N02K12F06E
420	18N02K12J02C	1369	18N02K12F18P	2318	18N02K12F23V	3267	18N02K12B21J
421	18N02K12F12H	1370	18N02K12F13U	2319	18N02K12F23F	3268	18N02K12F17F
422	18N02K12F07Y	1371	18N02K12B18N	2320	18N02K12F13F	3269	18N02K12F02V
423	18N02K12F07I	1372	18N02K12B18D	2321	18N02K12F08Q	3270	18N02K12B12K
424	18N02K12B12D	1373	18N02K12F19Q	2322	18N02K12B18F	3271	18N02K12J07B
425	18N02K12F22J	1374	18N02K12F19R	2323	18N02K12B13V	3272	18N02K12J02R
426	18N02K12F17J	1375	18N02K12F19B	2324	18N02K12F18W	3273	18N02K12J02L
427	18N02K12F17E	1376	18N02K12B19H	2325	18N02K12B18B	3274	18N02K12J02G
428	18N02K12F12P	1377	18N02K12B19C	2326	18N02K12B13W	3275	18N02K12F17G
429	18N02K12F12J	1378	18N02K12B14S	2327	18N02K12B13R	3276	18N02K12F07B
430	18N02K12F07Z	1379	18N02K12B19Y	2328	18N02K12F23M	3277	18N02K12F02G
431	18N02K12B12Z	1380	18N02K12B14T	2329	18N02K12F13S	3278	18N02K12B12G
432	18N02K12F23Q	1381	18N02K12B14E	2330	18N02K12B13S	3279	18N02K12J07C
433	18N02K12F23K	1382	18N02K12B20V	2331	18N02K12F18D	3280	18N02K12F22H
434	18N02K12F18K	1383	18N02K12B20K	2332	18N02K12B18E	3281	18N02K12F17M
435	18N02K12B13K	1384	18N02K12B15F	2333	18N02K12B13P	3282	18N02K12F07H
436	18N02K12J03G	1385	18N02K12B20W	2334	18N02K12B13E	3283	18N02K12F02X
437	18N02K12F08W	1386	18N02K12B15R	2335	18N02K12F19A	3284	18N02K12F02H
438	18N02K12B13L	1387	18N02K12B25H	2336	18N02K12B19A	3285	18N02K12J07D
439	18N02K12B18H	1388	18N02K12B15I	2337	18N02K12B19G	3286	18N02K12J02I
440	18N02K12B13H	1389	18N02K12C11F	2338	18N02K12B19B	3287	18N02K12J02D
441	18N02K12F13I	1390	18N02K12C16W	2339	18N02K12F14X	3288	18N02K12F22D
442	18N02K12B13N	1391	18N02K12C16R	2340	18N02K12B19S	3289	18N02K12F17Y
443	18N02K12B19F	1392	18N02K12C11G	2341	18N02K12B19M	3290	18N02K12F17T
444	18N02K12B14F	1393	18N02K12C11X	2342	18N02K12B14Y	3291	18N02K12B17N
445	18N02K12F14W	1394	18N02K12C11I	2343	18N02K12B19U	3292	18N02K12B17I
446	18N02K12F14R	1395	18N02K12C11D	2344	18N02K12B19J	3293	18N02K12B12I
447	18N02K12F19C	1396	18N02K12C16E	2345	18N02K12B14Z	3294	18N02K12J02E
448	18N02K12B19N	1397	18N02K12C17K	2346	18N02K12B15A	3295	18N02K12B17J
449	18N02K12B19I	1398	18N02K12C17G	2347	18N02K12B15W	3296	18N02K12B17E
450	18N02K12B14D	1399	18N02K12C17B	2348	18N02K12B25M	3297	18N02K12F23A
451	18N02K12B19P	1400	18N02K12C17M	2349	18N02K12B20S	3298	18N02K12B13F
452	18N02K12B25A	1401	18N02K12C17H	2350	18N02K12B20N	3299	18N02K12J03L
453	18N02K12B25L	1402	18N02K11B18Q	2351	18N02K12C21A	3300	18N02K12J03B
454	18N02K12B15H	1403	18N02K11B13K	2352	18N02K12C11R	3301	18N02K12F23G
455	18N02K12B15C	1404	18N02K11B13F	2353	18N02K12C16X	3302	18N02K12F23C





456	18N02K12B15Y	1405	18N02K11F03H	2354	18N02K12C21D	3303	18N02K12F18S
457	18N02K12C11V	1406	18N02K11B23X	2355	18N02K12C16T	3304	18N02K12F13H
458	18N02K12B15U	1407	18N02K11B23C	2356	18N02K12C16U	3305	18N02K12B18M
459	18N02K12C11Q	1408	18N02K11B13S	2357	18N02K12C17A	3306	18N02K12F23N
460	18N02K12B15P	1409	18N02K11B23Y	2358	18N02K12C12V	3307	18N02K12F23I
461	18N02K12C11K	1410	18N02K11B23T	2359	18N02K11B23V	3308	18N02K12F18N
462	18N02K12B15E	1411	18N02K11B23N	2360	18N02K11B23Q	3309	18N02K12B13D
463	18N02K12C16B	1412	18N02K11B23I	2361	18N02K11B18A	3310	18N02K12F19L
464	18N02K12C11L	1413	18N02K11B18Y	2362	18N02K11B13A	3311	18N02K12B14W
465	18N02K12C16M	1414	18N02K11B18N	2363	18N02K11B23R	3312	18N02K12B14R
466	18N02K12C16C	1415	18N02K11B13T	2364	18N02K11B13B	3313	18N02K12B14B
467	18N02K12C11C	1416	18N02K11F04F	2365	18N02K11F03C	3314	18N02K12B19X
468	18N02K12C16N	1417	18N02K11F04A	2366	18N02K11B23D	3315	18N02K12B14M
469	18N02K12C16I	1418	18N02K11B23Z	2367	18N02K11B13D	3316	18N02K12B14N
470	18N02K12C16J	1419	18N02K11B18U	2368	18N02K11F03J	3317	18N02K12B14U
471	18N02K12C11Z	1420	18N02K11B19Q	2369	18N02K11B18Z	3318	18N02K12B15K
472	18N02K12C11J	1421	18N02K11B13Z	2370	18N02K11B14F	3319	18N02K12B25B
473	18N02K12C17R	1422	18N02K11B13P	2371	18N02K11B24L	3320	18N02K12B20L
474	18N02K12C17L	1423	18N02K11B13J	2372	18N02K11B19W	3321	18N02K12B20G
475	18N02K12C12M	1424	18N02K11F04R	2373	18N02K11B19G	3322	18N02K12B20B
476	18N02K11B23K	1425	18N02K11B19L	2374	18N02K11B19B	3323	18N02K12B25C
477	18N02K11B23A	1426	18N02K11F04C	2375	18N02K11F09D	3324	18N02K12B20H
478	18N02K11B18K	1427	18N02K11B24X	2376	18N02K11F04T	3325	18N02K12B15X
479	18N02K11B18F	1428	18N02K11B19X	2377	18N02K11B24N	3326	18N02K12B25N
480	18N02K11B23G	1429	18N02K11B19M	2378	18N02K11B14T	3327	18N02K12B25D
481	18N02K11B13L	1430	18N02K11F04N	2379	18N02K11F04Z	3328	18N02K12B20D
482	18N02K11B18C	1431	18N02K11B24Y	2380	18N02K11F04E	3329	18N02K12B15T
483	18N02K11B13X	1432	18N02K11B14Y	2381	18N02K11B24U	3330	18N02K12B20U
484	18N02K11F03U	1433	18N02K11B14D	2382	18N02K11B19J	3331	18N02K12C16V
485	18N02K11B24A	1434	18N02K11B19E	2383	18N02K11B25F	3332	18N02K12B15Z
486	18N02K11B14V	1435	18N02K11B14U	2384	18N02K11B20Q	3333	18N02K12C11A
487	18N02K11B13U	1436	18N02K11B14E	2385	18N02K11B25L	3334	18N02K12C11W
488	18N02K11F04W	1437	18N02K11B25K	2386	18N02K11B15G	3335	18N02K12C16S
489	18N02K11B24W	1438	18N02K11B15V	2387	18N02K11B20X	3336	18N02K12C11H
490	18N02K11B14W	1439	18N02K11B15F	2388	18N02K11B15X	3337	18N02K12C16P
491	18N02K11F04M	1440	18N02K11B15A	2389	18N02K11F05Y	3338	18N02K12C11E
492	18N02K11B14C	1441	18N02K11F10B	2390	18N02K11B25I	3339	18N02K12C12B





493	18N02K11F04I	1442	18N02K11F05H	2391	18N02K11B15D	3340	18N02K12C17S
494	18N02K11F04D	1443	18N02K11B25C	2392	18N02K11F05J	3341	18N02K11F03A
495	18N02K11F05Q	1444	18N02K11B20C	2393	18N02K11B25U	3342	18N02K11B18V
496	18N02K11F05K	1445	18N02K11B25Y	2394	18N02K11B20J	3343	18N02K11B13W
497	18N02K11B25A	1446	18N02K11B25N	2395	18N02K11B15E	3344	18N02K11B23S
498	18N02K11B20K	1447	18N02K11F10E	2396	18N02K11C21V	3345	18N02K11B18X
499	18N02K11F05W	1448	18N02K11B20E	2397	18N02K11C16W	3346	18N02K11F03P
500	18N02K11B25X	1449	18N02K11G01V	2398	18N02K11C16R	3347	18N02K11F04K
501	18N02K11B25M	1450	18N02K11C21R	2399	18N02K11C11V	3348	18N02K11F03E
502	18N02K11B20M	1451	18N02K11C21L	2400	18N02K11C21C	3349	18N02K11B24F
503	18N02K11B15M	1452	18N02K11C16Q	2401	18N02K11G01I	3350	18N02K11B19K
504	18N02K11B15I	1453	18N02K11C16G	2402	18N02K11C21D	3351	18N02K11B14K
505	18N02K11B25P	1454	18N02K11C21N	2403	18N02K11C11T	3352	18N02K11B13E
506	18N02K11B25J	1455	18N02K11C11E	2404	18N02K11C21J	3353	18N02K11B24R
507	18N02K11B20Z	1456	18N02K11C22Q	2405	18N02K11C16P	3354	18N02K11B14G
508	18N02K11B20P	1457	18N02K11G02G	2406	18N02K11C11P	3355	18N02K11B14B
509	18N02K11G01L	1458	18N02K11G02B	2407	18N02K11G02K	3356	18N02K11F09C
510	18N02K11C11Q	1459	18N02K11C22W	2408	18N02K11G02A	3357	18N02K11F04S
511	18N02K11C11L	1460	18N02K11C22R	2409	18N02K11C22F	3358	18N02K11B24M
512	18N02K11C21X	1461	18N02K11C17G	2410	18N02K11C12F	3359	18N02K11B24C
513	18N02K11C11S	1462	18N02K11C17H	2411	18N02K11C17R	3360	18N02K11B19H
514	18N02K11C11M	1463	18N02K11C12C	2412	18N02K11C12L	3361	18N02K11B19Y
515	18N02K11C11H	1464	18N02K11G02I	2413	18N02K11G02M	3362	18N02K11B19T
516	18N02K11C16Y	1465	18N02K11C22Y	2414	18N02K11C22M	3363	18N02K11B19I
517	18N02K11C11Y	1466	18N02K11C22T	2415	18N02K11C17X	3364	18N02K11B24E
518	18N02K11C21E	1467	18N02K11C22I	2416	18N02K11C17C	3365	18N02K11B19Z
519	18N02K11C16J	1468	18N02K11C17Y	2417	18N02K11C12X	3366	18N02K11B14P
520	18N02K11C11U	1469	18N02K11C17U	2418	18N02K11C12M	3367	18N02K11F10A
521	18N02K11C12V	1470	18N02K11C12Z	2419	18N02K11C22P	3368	18N02K11F05B
522	18N02K11C12R	1471	18N02K11C12E	2420	18N02K11C22E	3369	18N02K11B25R
523	18N02K11C17M	1472	18N02K11C13V	2421	18N02K11C17Z	3370	18N02K11B20L
524	18N02K11C22N	1473	18N02K11C13F	2422	18N02K11C23Q	3371	18N02K11B15W
525	18N02K11G02P	1474	18N02K11G03X	2423	18N02K11C18A	3372	18N02K11B15L
526	18N02K11G02J	1475	18N02K11C23W	2424	18N02K11G03S	3373	18N02K11B15H
527	18N02K11C17P	1476	18N02K11C23S	2425	18N02K11C13H	3374	18N02K11F10D
528	18N02K11C23F	1477	18N02K11C23G	2426	18N02K11G03Y	3375	18N02K11B15Y
529	18N02K11C18Q	1478	18N02K11C18W	2427	18N02K11C23Y	3376	18N02K11B15T





530	18N02K11C13A	1479	18N02K11C13B	2428	18N02K11C18I	3377	18N02K11B15N
531	18N02K11C23H	1480	18N02K11G13I	2429	18N02K11G03Z	3378	18N02K11B25Z
532	18N02K11C18M	1481	18N02K11G08T	2430	18N02K11C18P	3379	18N02K11B15U
533	18N02K11C18H	1482	18N02K11G08N	2431	18N02K11G09A	3380	18N02K11C11G
534	18N02K11C13C	1483	18N02K11C23D	2432	18N02K11G04F	3381	18N02K11C16M
535	18N02K11G03T	1484	18N02K11C18T	2433	18N02K11G04A	3382	18N02K11C16C
536	18N02K11G03I	1485	18N02K11C18D	2434	18N02K11C24A	3383	18N02K11G01D
537	18N02K11C18Y	1486	18N02K11G13P	2435	18N02K11C14K	3384	18N02K11C21Y
538	18N02K11G03E	1487	18N02K11G08P	2436	18N02K11G14G	3385	18N02K11C16D
539	18N02K11C18Z	1488	18N02K11C23P	2437	18N02K11G04S	3386	18N02K11C11N
540	18N02K11C24V	1489	18N02K11C23J	2438	18N02K11G09T	3387	18N02K11C11I
541	18N02K11C19A	1490	18N02K11C13E	2439	18N02K11C24T	3388	18N02K11C16U
542	18N02K11G09W	1491	18N02K11G04K	2440	18N02K11C14D	3389	18N02K11C22A
543	18N02K11G09L	1492	18N02K11C24F	2441	18N02K11C24J	3390	18N02K11C17Q
544	18N02K11G04R	1493	18N02K11C19V	2442	18N02K11C19J	3391	18N02K11C22L
545	18N02K11G04B	1494	18N02K11G14L	2443	18N02K11C14U	3392	18N02K11C22B
546	18N02K11C24W	1495	18N02K11G09G	2444	18N02K11G15Q	3393	18N02K11C17L
547	18N02K11C19R	1496	18N02K11C19L	2445	18N02K11G05V	3394	18N02K11C12B
548	18N02K11C19G	1497	18N02K11G09S	2446	18N02K11G05Q	3395	18N02K11C22C
549	18N02K11C14W	1498	18N02K11C24S	2447	18N02K11C25F	3396	18N02K11C17S
550	18N02K11C14L	1499	18N02K11C19M	2448	18N02K11C20A	3397	18N02K11C22D
551	18N02K11G09M	1500	18N02K11C19H	2449	18N02K11G15R	3398	18N02K11C12D
552	18N02K11C19C	1501	18N02K11C24N	2450	18N02K11C25W	3399	18N02K11G03K
553	18N02K11G14T	1502	18N02K11C24I	2451	18N02K11C25L	3400	18N02K11C18V
554	18N02K11G14N	1503	18N02K11C14N	2452	18N02K11C20L	3401	18N02K11C13K
555	18N02K11G09I	1504	18N02K11G04J	2453	18N02K11C20G	3402	18N02K11G03B
556	18N02K11G04T	1505	18N02K11C19Z	2454	18N02K11C15B	3403	18N02K11G03C
557	18N02K11G09Z	1506	18N02K11C14E	2455	18N02K11G20D	3404	18N02K11C23L
558	18N02K11G04U	1507	18N02K11G15K	2456	18N02K11G10T	3405	18N02K11C23M
559	18N02K11G04E	1508	18N02K11G15A	2457	18N02K11G20J	3406	18N02K11C23C
560	18N02K11C24Z	1509	18N02K11C20Q	2458	18N02K11G10J	3407	18N02K11C18G
561	18N02K11G15V	1510	18N02K11G20B	2459	18N02K11C20E	3408	18N02K11C18C
562	18N02K11C25V	1511	18N02K11G10W	2460	18N02K11D16Q	3409	18N02K11C13S
563	18N02K11C20V	1512	18N02K11C25G	2461	18N02K11D11A	3410	18N02K11G08D
564	18N02K11G15W	1513	18N02K11C20B	2462	18N02K11H16W	3411	18N02K11C23T
565	18N02K11G15L	1514	18N02K11G20C	2463	18N02K11H16R	3412	18N02K11C13D
566	18N02K11G15G	1515	18N02K11G10Y	2464	18N02K11H11G	3413	18N02K11G03U





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



567	18N02K11G15I	1516	18N02K11G10S	2465	18N02K11H06W	3414	18N02K11G03P
568	18N02K11G10N	1517	18N02K11G10H	2466	18N02K11H06R	3415	18N02K11C23U
569	18N02K11G05C	1518	18N02K11G10I	2467	18N02K11D21W	3416	18N02K11G09F
570	18N02K11C20I	1519	18N02K11G05T	2468	18N02K11D21R	3417	18N02K11C14F
571	18N02K11C20D	1520	18N02K11G05M	2469	18N02K11D21G	3418	18N02K11G04G
572	18N02K11G20P	1521	18N02K11C25M	2470	18N02K11D16W	3419	18N02K11C24R
573	18N02K11G15U	1522	18N02K11C20Y	2471	18N02K11D11L	3420	18N02K11C24L
574	18N02K11G10Z	1523	18N02K11C20C	2472	18N02K11H16S	3421	18N02K11C24G
575	18N02K11G05U	1524	18N02K11C15N	2473	18N02K11H16M	3422	18N02K11G09X
576	18N02K11C20Z	1525	18N02K11G10U	2474	18N02K11H16H	3423	18N02K11G09H
577	18N02K11C15Z	1526	18N02K11G05Z	2475	18N02K11H06X	3424	18N02K11G04M
578	18N02K11H16K	1527	18N02K11C25Z	2476	18N02K11H01S	3425	18N02K11G04H
579	18N02K11H11V	1528	18N02K11H11F	2477	18N02K11H01C	3426	18N02K11C24C
580	18N02K11H06F	1529	18N02K11H01A	2478	18N02K11D16S	3427	18N02K11C14X
581	18N02K11D16K	1530	18N02K11H01B	2479	18N02K11D11H	3428	18N02K11C14M
582	18N02K11D16F	1531	18N02K11H01H	2480	18N02K11H11N	3429	18N02K11C14H
583	18N02K11H01R	1532	18N02K11D21M	2481	18N02K11H11I	3430	18N02K11G04D
584	18N02K11H01G	1533	18N02K11L06I	2482	18N02K11H11D	3431	18N02K11C19D
585	18N02K11D11G	1534	18N02K11L06D	2483	18N02K11D11T	3432	18N02K11C14T
586	18N02K11H16C	1535	18N02K11H21D	2484	18N02K11D11I	3433	18N02K11G14U
587	18N02K11H06S	1536	18N02K11H06Y	2485	18N02K11L11E	3434	18N02K11G10F
588	18N02K11H06T	1537	18N02K11H06N	2486	18N02K11L01U	3435	18N02K11G05K
589	18N02K11H06I	1538	18N02K11H01Y	2487	18N02K11H21E	3436	18N02K11C15Q
590	18N02K11H06D	1539	18N02K11H01D	2488	18N02K11H01U	3437	18N02K11G10R
591	18N02K11H01T	1540	18N02K11D16I	2489	18N02K11H01P	3438	18N02K11G10L
592	18N02K11L06E	1541	18N02K11L06P	2490	18N02K11H01E	3439	18N02K11G10G
593	18N02K11H16P	1542	18N02K11L06J	2491	18N02K11D16U	3440	18N02K11G10B
594	18N02K11H11J	1543	18N02K11H16E	2492	18N02K11L07K	3441	18N02K11G05W
595	18N02K11H01J	1544	18N02K11H11U	2493	18N02K11L07F	3442	18N02K11G05R
596	18N02K11D11Z	1545	18N02K11H06P	2494	18N02K11L02Q	3443	18N02K11G05G
597	18N02K11L12Q	1546	18N02K11H06J	2495	18N02K11L02A	3444	18N02K11C15L
598	18N02K11L07Q	1547	18N02K11H01Z	2496	18N02K11H22F	3445	18N02K11G15T
599	18N02K11L02V	1548	18N02K11D21U	2497	18N02K11H12K	3446	18N02K11G10X
600	18N02K11H17V	1549	18N02K11L12K	2498	18N02K11H07V	3447	18N02K11G10M
601	18N02K11H12V	1550	18N02K11D22A	2499	18N02K11H07F	3448	18N02K11G05I
602	18N02K11D17K	1551	18N02K11D17V	2500	18N02K11H07A	3449	18N02K11C25S
603	18N02K11L02L	1552	18N02K11D12A	2501	18N02K11D22V	3450	18N02K11C25T





604	18N02K11H12L	1553	18N02K11L07G	2502	18N02K11D12V	3451	18N02K11C25I
605	18N02K11H07G	1554	18N02K11L07B	2503	18N02K11L12W	3452	18N02K11C15T
606	18N02K11D22G	1555	18N02K11H12R	2504	18N02K11L07R	3453	18N02K11G15J
607	18N02K11D22B	1556	18N02K11H02L	2505	18N02K11L02R	3454	18N02K11G15E
608	18N02K11L12S	1557	18N02K11H02B	2506	18N02K11H17W	3455	18N02K11G10P
609	18N02K11L02H	1558	18N02K11D22L	2507	18N02K11H17R	3456	18N02K11G10E
610	18N02K11H22C	1559	18N02K11D17W	2508	18N02K11H12G	3457	18N02K11C25P
611	18N02K11H17M	1560	18N02K11L12H	2509	18N02K11D17R	3458	18N02K11C15U
612	18N02K11H12C	1561	18N02K11L07S	2510	18N02K11H07M	3459	18N02K11C15E
613	18N02K11H07X	1562	18N02K11L02C	2511	18N02K11H02H	3460	18N02K11H11A
614	18N02K11H07H	1563	18N02K11H12H	2512	18N02K11D22M	3461	18N02K11H01K
615	18N02K11H07C	1564	18N02K11H07S	2513	18N02K11D17S	3462	18N02K11H01F
616	18N02K11H02C	1565	18N02K11D22X	2514	18N02K11L12U	3463	18N02K11D11F
617	18N02K11D22C	1566	18N02K11D12H	2515	18N02K11L07P	3464	18N02K11H11W
618	18N02K11D12C	1567	18N02K11L07D	2516	18N02K11H17P	3465	18N02K11H11M
619	18N02K11L12I	1568	18N02K11H22E	2517	18N02K11H17E	3466	18N02K11D16Y
620	18N02K11L02J	1569	18N02K11H12Y	2518	18N02K11H12T	3467	18N02K11D16T
621	18N02K11H17Y	1570	18N02K11H12J	2519	18N02K11H12N	3468	18N02K11H16U
622	18N02K11H17Z	1571	18N02K11H12E	2520	18N02K11H12I	3469	18N02K11D21Z
623	18N02K11H12U	1572	18N02K11H07U	2521	18N02K11H07Y	3470	18N02K11D21P
624	18N02K11H07P	1573	18N02K11D22I	2522	18N02K11H07Z	3471	18N02K11D21J
625	18N02K11H07D	1574	18N02K11D22J	2523	18N02K11H07J	3472	18N02K11D16Z
626	18N02K11H02N	1575	18N02K11D22D	2524	18N02K11H02T	3473	18N02K11D16P
627	18N02K11H02I	1576	18N02K11D17Z	2525	18N02K11H02E	3474	18N02K11D11E
628	18N02K11D22Y	1577	18N02K11L13K	2526	18N02K11D17T	3475	18N02K11L07A
629	18N02K11D22E	1578	18N02K11H23V	2527	18N02K11D17D	3476	18N02K11H17K
630	18N02K11D17Y	1579	18N02K11H13A	2528	18N02K11D12J	3477	18N02K11H02F
631	18N02K11D17E	1580	18N02K11H03K	2529	18N02K11L08K	3478	18N02K11D12Q
632	18N02K11D12U	1581	18N02K11H03A	2530	18N02K11L03F	3479	18N02K11D12K
633	18N02K11D12N	1582	18N02K11D23V	2531	18N02K11H13F	3480	18N02K11L12L
634	18N02K11L13Q	1583	18N02K11D23F	2532	18N02K11H08K	3481	18N02K11L02W
635	18N02K11L13A	1584	18N02K11L13L	2533	18N02K11H03Q	3482	18N02K11L02G
636	18N02K11H23K	1585	18N02K11H13G	2534	18N02K11D13A	3483	18N02K11H17L
637	18N02K11H23A	1586	18N02K11H08L	2535	18N02K11L08W	3484	18N02K11H02G
638	18N02K11H13Q	1587	18N02K11H03R	2536	18N02K11H08G	3485	18N02K11D17G
639	18N02K11H08V	1588	18N02K11H03B	2537	18N02K11D23W	3486	18N02K11D12R
640	18N02K11H18L	1589	18N02K11D18W	2538	18N02K11D23R	3487	18N02K11L07H





641	18N02K11H08B	1590	18N02K11D18R	2539	18N02K11D23B	3488	18N02K11H17X
642	18N02K11H03G	1591	18N02K11L08S	2540	18N02K11D18B	3489	18N02K11H17H
643	18N02K11L13C	1592	18N02K11H23C	2541	18N02K11H23M	3490	18N02K11H02S
644	18N02K11L03H	1593	18N02K11H18M	2542	18N02K11H18H	3491	18N02K11D17H
645	18N02K11H18X	1594	18N02K11H18C	2543	18N02K11H08M	3492	18N02K11L07Y
646	18N02K11H18S	1595	18N02K11H13X	2544	18N02K11H08H	3493	18N02K11L02Y
647	18N02K11H08X	1596	18N02K11H13H	2545	18N02K11D23S	3494	18N02K11L02T
648	18N02K11H08S	1597	18N02K11H03X	2546	18N02K11D23H	3495	18N02K11L02N
649	18N02K11D23X	1598	18N02K11D13M	2547	18N02K11D13H	3496	18N02K11L02E
650	18N02K11D23M	1599	18N02K11L13N	2548	18N02K11L13T	3497	18N02K11H17T
651	18N02K11D23C	1600	18N02K11L13I	2549	18N02K11L08T	3498	18N02K11H02Z
652	18N02K11D18H	1601	18N02K11L03I	2550	18N02K11H23I	3499	18N02K11H02D
653	18N02K11L13Y	1602	18N02K11L03D	2551	18N02K11D18Y	3500	18N02K11D22Z
654	18N02K11H23T	1603	18N02K11H23Y	2552	18N02K11D13T	3501	18N02K11D22T
655	18N02K11H08T	1604	18N02K11H23D	2553	18N02K11L08J	3502	18N02K11D22N
656	18N02K11H03Y	1605	18N02K11H18Y	2554	18N02K11H23E	3503	18N02K11D22P
657	18N02K11D13N	1606	18N02K11H18N	2555	18N02K11H08Z	3504	18N02K11D17U
658	18N02K11H23P	1607	18N02K11H13D	2556	18N02K11D23U	3505	18N02K11L13V
659	18N02K11H13Z	1608	18N02K11H03I	2557	18N02K11D23P	3506	18N02K11L08V
660	18N02K11H08J	1609	18N02K11D18N	2558	18N02K11L14A	3507	18N02K11L03A
661	18N02K11D23E	1610	18N02K11L13P	2559	18N02K11L09Q	3508	18N02K11H18Q
662	18N02K11D18Z	1611	18N02K11H18P	2560	18N02K11H19V	3509	18N02K11H18A
663	18N02K11D18P	1612	18N02K11H13J	2561	18N02K11H14K	3510	18N02K11H13K
664	18N02K11L04A	1613	18N02K11D13E	2562	18N02K11H09A	3511	18N02K11D23Q
665	18N02K11H24Q	1614	18N02K11L14Q	2563	18N02K11D24Q	3512	18N02K11D13V
666	18N02K11H24F	1615	18N02K11L14K	2564	18N02K11D19A	3513	18N02K11L03B
667	18N02K11H04A	1616	18N02K11L14F	2565	18N02K11L14W	3514	18N02K11H23R
668	18N02K11D19Q	1617	18N02K11L09K	2566	18N02K11L14G	3515	18N02K11H13L
669	18N02K11L14R	1618	18N02K11H24K	2567	18N02K11L09W	3516	18N02K11H03W
670	18N02K11L09L	1619	18N02K11H14V	2568	18N02K11L04W	3517	18N02K11D18G
671	18N02K11L09B	1620	18N02K11D14Q	2569	18N02K11H24L	3518	18N02K11D13L
672	18N02K11H04L	1621	18N02K11D14F	2570	18N02K11H14B	3519	18N02K11D13G
673	18N02K11H04G	1622	18N02K11D14A	2571	18N02K11D14R	3520	18N02K11L13H
674	18N02K11D24R	1623	18N02K11L04L	2572	18N02K11L09X	3521	18N02K11L08X
675	18N02K11D19W	1624	18N02K11H19L	2573	18N02K11L09C	3522	18N02K11H23S
676	18N02K11D19R	1625	18N02K11H04B	2574	18N02K11H19C	3523	18N02K11H03H
677	18N02K11L14S	1626	18N02K11D24L	2575	18N02K11H14X	3524	18N02K11D18C





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



678	18N02K11L04S	1627	18N02K11D19B	2576	18N02K11H14S	3525	18N02K11D13X
679	18N02K11D24S	1628	18N02K11D14G	2577	18N02K11H09H	3526	18N02K11L08Y
680	18N02K11L09N	1629	18N02K11L14C	2578	18N02K11H04S	3527	18N02K11H18I
681	18N02K11L04Y	1630	18N02K11H24M	2579	18N02K11L14I	3528	18N02K11H18D
682	18N02K11L04N	1631	18N02K11H19S	2580	18N02K11H14T	3529	18N02K11H08Y
683	18N02K11L04I	1632	18N02K11H04M	2581	18N02K11H14I	3530	18N02K11D18T
684	18N02K11H24D	1633	18N02K11D19M	2582	18N02K11H09T	3531	18N02K11D13I
685	18N02K11H19D	1634	18N02K11D14X	2583	18N02K11H09D	3532	18N02K11L13Z
686	18N02K11H14D	1635	18N02K11L14N	2584	18N02K11H04D	3533	18N02K11L08P
687	18N02K11H09N	1636	18N02K11L04T	2585	18N02K11D24I	3534	18N02K11L03Z
688	18N02K11D24N	1637	18N02K11H24T	2586	18N02K11D19Y	3535	18N02K11L03U
689	18N02K11D24D	1638	18N02K11H24N	2587	18N02K11L10V	3536	18N02K11H23Z
690	18N02K11L14J	1639	18N02K11H19N	2588	18N02K11L04Z	3537	18N02K11H24V
691	18N02K11L15A	1640	18N02K11H04I	2589	18N02K11L04U	3538	18N02K11H24A
692	18N02K11L10F	1641	18N02K11D24Y	2590	18N02K11L04P	3539	18N02K11H19Q
693	18N02K11L09E	1642	18N02K11D19D	2591	18N02K11H24Z	3540	18N02K11H14Q
694	18N02K11L10A	1643	18N02K11D14T	2592	18N02K11H25F	3541	18N02K11H09Q
695	18N02K11L05K	1644	18N02K11L05F	2593	18N02K11H24E	3542	18N02K11H09K
696	18N02K11H14P	1645	18N02K11H25K	2594	18N02K11H19Z	3543	18N02K11H04V
697	18N02K11H09Z	1646	18N02K11H20Q	2595	18N02K11H19E	3544	18N02K11H04Q
698	18N02K11H04Z	1647	18N02K11H20K	2596	18N02K11H14U	3545	18N02K11L09G
699	18N02K11H10A	1648	18N02K11H19J	2597	18N02K11H15A	3546	18N02K11H24W
700	18N02K11H04P	1649	18N02K11H14J	2598	18N02K11H10K	3547	18N02K11H24R
701	18N02K11D24U	1650	18N02K11H05K	2599	18N02K11H09E	3548	18N02K11H24B
702	18N02K11D25F	1651	18N02K11H04E	2600	18N02K11H05Q	3549	18N02K11H14W
703	18N02K11D15K	1652	18N02K11D25K	2601	18N02K11H05A	3550	18N02K11H14R
704	18N02K11L15R	1653	18N02K11D20Q	2602	18N02K11D24Z	3551	18N02K11D24B
705	18N02K11L05G	1654	18N02K11D14E	2603	18N02K11D20F	3552	18N02K11L09M
706	18N02K11H20L	1655	18N02K11L15L	2604	18N02K11D14Z	3553	18N02K11H24X
707	18N02K11H15W	1656	18N02K11L15B	2605	18N02K11L10L	3554	18N02K11H14C
708	18N02K11H10W	1657	18N02K11L10G	2606	18N02K11L05W	3555	18N02K11D24M
709	18N02K11H05W	1658	18N02K11H20G	2607	18N02K11H25W	3556	18N02K11D19H
710	18N02K11D25G	1659	18N02K11H15R	2608	18N02K11H10B	3557	18N02K11D14M
711	18N02K11D25B	1660	18N02K11H05G	2609	18N02K11D25R	3558	18N02K11D14C
712	18N02K11D15B	1661	18N02K11H05B	2610	18N02K11D20R	3559	18N02K11H19Y
713	18N02K11L15X	1662	18N02K11D25W	2611	18N02K11D20B	3560	18N02K11H04T
714	18N02K11L15C	1663	18N02K11D25L	2612	18N02K11L15S	3561	18N02K11D19T





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



715	18N02K11L05X	1664	18N02K11D20W	2613	18N02K11L10M	3562	18N02K11D19N
716	18N02K11H25S	1665	18N02K11L10X	2614	18N02K11H20X	3563	18N02K11D14N
717	18N02K11H20M	1666	18N02K11L10C	2615	18N02K11H15C	3564	18N02K11L15V
718	18N02K11H15S	1667	18N02K11L05S	2616	18N02K11D25M	3565	18N02K11L09J
719	18N02K11H15M	1668	18N02K11H20S	2617	18N02K11D25C	3566	18N02K11L05A
720	18N02K11H10S	1669	18N02K11H15X	2618	18N02K11L15N	3567	18N02K11H24J
721	18N02K11H10H	1670	18N02K11D15X	2619	18N02K11L15I	3568	18N02K11H15K
722	18N02K11D15S	1671	18N02K11L15D	2620	18N02K11L10D	3569	18N02K11D25V
723	18N02K11L15Y	1672	18N02K11H20N	2621	18N02K11H25D	3570	18N02K11D25Q
724	18N02K11H20I	1673	18N02K11H15I	2622	18N02K11H20Y	3571	18N02K11L15W
725	18N02K11H20D	1674	18N02K11H10N	2623	18N02K11H20T	3572	18N02K11H25R
726	18N02K11H05T	1675	18N02K11H10I	2624	18N02K11H05Y	3573	18N02K11H25L
727	18N02K11D25I	1676	18N02K11D25T	2625	18N02K11D20T	3574	18N02K11H20R
728	18N02K11D20I	1677	18N02K11D25N	2626	18N02K11L05U	3575	18N02K11H15L
729	18N02K11D20D	1678	18N02K11D20Y	2627	18N02K11H20J	3576	18N02K11H15B
730	18N02K11H20Z	1679	18N02K11D15I	2628	18N02K11H10E	3577	18N02K11D15R
731	18N02K11H15P	1680	18N02K11L15Z	2629	18N02K11H05P	3578	18N02K11L10S
732	18N02K11H10P	1681	18N02K11L15U	2630	18N02K11D25P	3579	18N02K11L10H
733	18N02K11H05U	1682	18N02K11L15P	2631	18N02K11D20Z	3580	18N02K11H25M
734	18N02K11H05J	1683	18N02K11H25E	2632	18N02K11D15Z	3581	18N02K11H25H
735	18N02K11H05E	1684	18N02K11D20J	2633	18N02K11D15J	3582	18N02K11H05H
736	18N02K12I11V	1685	18N02K12E11Q	2634	18N02K12E16V	3583	18N02K11D25X
737	18N02K12E21A	1686	18N02K12E11A	2635	18N02K12E16F	3584	18N02K11D20X
738	18N02K12E11V	1687	18N02K12A21Q	2636	18N02K12E11F	3585	18N02K11D20M
739	18N02K12E06K	1688	18N02K12A16A	2637	18N02K12A16Q	3586	18N02K11L05Y
740	18N02K12E01V	1689	18N02K12I11L	2638	18N02K12E06R	3587	18N02K11H05N
741	18N02K12A16V	1690	18N02K12E16B	2639	18N02K12A21G	3588	18N02K11H05D
742	18N02K12I11W	1691	18N02K12A21L	2640	18N02K12A16W	3589	18N02K11D15N
743	18N02K12E21B	1692	18N02K12E21C	2641	18N02K12A16R	3590	18N02K11L10Z
744	18N02K12E11W	1693	18N02K12E16S	2642	18N02K12A11L	3591	18N02K11L10P
745	18N02K12E06W	1694	18N02K12A21X	2643	18N02K12A11G	3592	18N02K11L10J
746	18N02K12E01B	1695	18N02K12A21H	2644	18N02K12E01X	3593	18N02K11L05Z
747	18N02K12A21W	1696	18N02K12A11H	2645	18N02K12E01M	3594	18N02K11H20U
748	18N02K12E16X	1697	18N02K12E11D	2646	18N02K12E01H	3595	18N02K11H10J
749	18N02K12E16M	1698	18N02K12E06Y	2647	18N02K12E01C	3596	18N02K11D25J
750	18N02K12E16C	1699	18N02K12E06D	2648	18N02K12A21C	3597	18N02K11D25E
751	18N02K12E11H	1700	18N02K12E01T	2649	18N02K12E11N	3598	18N02K11D20P





752	18N02K12E06C	1701	18N02K12E01I	2650	18N02K12E16E	3599	18N02K11D20E
753	18N02K12A16S	1702	18N02K12A16T	2651	18N02K12E06J	3600	18N02K12I11K
754	18N02K12E06T	1703	18N02K12A16I	2652	18N02K12E01Z	3601	18N02K12I11F
755	18N02K12E01N	1704	18N02K12E06E	2653	18N02K12E12R	3602	18N02K12E16Q
756	18N02K12A21T	1705	18N02K12A21Z	2654	18N02K12E12A	3603	18N02K12E11K
757	18N02K12E16P	1706	18N02K12A21J	2655	18N02K12E07G	3604	18N02K12E01F
758	18N02K12E06U	1707	18N02K12A16J	2656	18N02K12A22Q	3605	18N02K12A11Q
759	18N02K12E06P	1708	18N02K12A11J	2657	18N02K12A17Q	3606	18N02K12A11K
760	18N02K12A16P	1709	18N02K12E12V	2658	18N02K12A17S	3607	18N02K12E16L
761	18N02K12A16E	1710	18N02K12E07L	2659	18N02K12A17M	3608	18N02K12E11G
762	18N02K12E17L	1711	18N02K12A22W	2660	18N02K12A12X	3609	18N02K12E06L
763	18N02K12E17F	1712	18N02K12A22K	2661	18N02K12A12C	3610	18N02K12E06G
764	18N02K12E12W	1713	18N02K12A17L	2662	18N02K12E02N	3611	18N02K12E01R
765	18N02K12E12L	1714	18N02K12A12K	2663	18N02K12A22T	3612	18N02K12A11R
766	18N02K12E07V	1715	18N02K12E12X	2664	18N02K12A12Y	3613	18N02K12A11B
767	18N02K12E07R	1716	18N02K12E12M	2665	18N02K12E17E	3614	18N02K12E06H
768	18N02K12E02Q	1717	18N02K12E12C	2666	18N02K12E12Z	3615	18N02K12A16X
769	18N02K12E02A	1718	18N02K12E07M	2667	18N02K12E07E	3616	18N02K12A16C
770	18N02K12A22F	1719	18N02K12E02X	2668	18N02K12A17E	3617	18N02K12A11S
771	18N02K12A22G	1720	18N02K12A22X	2669	18N02K12A12Z	3618	18N02K12E21D
772	18N02K12A17W	1721	18N02K12A12M	2670	18N02K12E18V	3619	18N02K12E16T
773	18N02K12A17F	1722	18N02K12E07D	2671	18N02K12E08F	3620	18N02K12A21D
774	18N02K12A17A	1723	18N02K12A22Y	2672	18N02K12A23V	3621	18N02K12A16D
775	18N02K12A12Q	1724	18N02K12A12T	2673	18N02K12A23K	3622	18N02K12A11I
776	18N02K12E12S	1725	18N02K12A12D	2674	18N02K12A18V	3623	18N02K12A11D
777	18N02K12E12H	1726	18N02K12E17J	2675	18N02K12A13K	3624	18N02K12E16U
778	18N02K12E07S	1727	18N02K12E12J	2676	18N02K12E18G	3625	18N02K12E17V
779	18N02K12A22S	1728	18N02K12E12E	2677	18N02K12E13W	3626	18N02K12E17W
780	18N02K12A12S	1729	18N02K12E07U	2678	18N02K12E13B	3627	18N02K12E07W
781	18N02K12E22D	1730	18N02K12E02U	2679	18N02K12A18L	3628	18N02K12E07Q
782	18N02K12E17N	1731	18N02K12A22P	2680	18N02K12A13L	3629	18N02K12E07A
783	18N02K12A17D	1732	18N02K12A17U	2681	18N02K12A13B	3630	18N02K12A22R
784	18N02K12A12N	1733	18N02K12E23F	2682	18N02K12I03X	3631	18N02K12A12L
785	18N02K12E22J	1734	18N02K12E18K	2683	18N02K12I03H	3632	18N02K12E17X
786	18N02K12E17U	1735	18N02K12E13V	2684	18N02K12E18H	3633	18N02K12E17T
787	18N02K12E17P	1736	18N02K12E13Q	2685	18N02K12A23X	3634	18N02K12E12Y
788	18N02K12A22J	1737	18N02K12E13F	2686	18N02K12A18X	3635	18N02K12E12N





789	18N02K12E03V	1738	18N02K12E08K	2687	18N02K12A13C	3636	18N02K12A17Y
790	18N02K12A18F	1739	18N02K12E03Q	2688	18N02K12E23T	3637	18N02K12E17Z
791	18N02K12A13F	1740	18N02K12A18Q	2689	18N02K12E23I	3638	18N02K12A17J
792	18N02K12E23G	1741	18N02K12A13A	2690	18N02K12E23D	3639	18N02K12A12E
793	18N02K12E23B	1742	18N02K12E18W	2691	18N02K12E13D	3640	18N02K12E23A
794	18N02K12E13R	1743	18N02K12E13L	2692	18N02K12A23Y	3641	18N02K12E18F
795	18N02K12A18G	1744	18N02K12E08R	2693	18N02K12A18T	3642	18N02K12E13A
796	18N02K12E23H	1745	18N02K12E08L	2694	18N02K12I03Z	3643	18N02K12E08V
797	18N02K12E13H	1746	18N02K12E03W	2695	18N02K12E23P	3644	18N02K12E08Q
798	18N02K12E08H	1747	18N02K12A18B	2696	18N02K12E18E	3645	18N02K12A18R
799	18N02K12I03T	1748	18N02K12E13S	2697	18N02K12E13E	3646	18N02K12I03M
800	18N02K12I03N	1749	18N02K12E13M	2698	18N02K12A23Z	3647	18N02K12E23M
801	18N02K12E18I	1750	18N02K12A18C	2699	18N02K12A23U	3648	18N02K12E18X
802	18N02K12E13I	1751	18N02K12E23Y	2700	18N02K12A18E	3649	18N02K12E08M
803	18N02K12I03J	1752	18N02K12E23N	2701	18N02K12A13U	3650	18N02K12A23S
804	18N02K12E23U	1753	18N02K12E18T	2702	18N02K12I09K	3651	18N02K12A23C
805	18N02K12E18U	1754	18N02K12E13Y	2703	18N02K12I09A	3652	18N02K12I03I
806	18N02K12E13Z	1755	18N02K12I08E	2704	18N02K12I04Q	3653	18N02K12I03D
807	18N02K12E13P	1756	18N02K12I03U	2705	18N02K12E24V	3654	18N02K12E18D
808	18N02K12I04V	1757	18N02K12I03E	2706	18N02K12E19V	3655	18N02K12E13N
809	18N02K12I04K	1758	18N02K12E13J	2707	18N02K12E09K	3656	18N02K12E08N
810	18N02K12E24K	1759	18N02K12E08Z	2708	18N02K12A14A	3657	18N02K12A23I
811	18N02K12E24A	1760	18N02K12E08U	2709	18N02K12I04L	3658	18N02K12I03P
812	18N02K12E19Q	1761	18N02K12E19A	2710	18N02K12I04G	3659	18N02K12E13U
813	18N02K12E19F	1762	18N02K12A19F	2711	18N02K12I04H	3660	18N02K12A23E
814	18N02K12A24V	1763	18N02K12A19A	2712	18N02K12I04C	3661	18N02K12A18Z
815	18N02K12A19V	1764	18N02K12A14K	2713	18N02K12E24M	3662	18N02K12A18J
816	18N02K12A19Q	1765	18N02K12I09L	2714	18N02K12E14M	3663	18N02K12A13Z
817	18N02K12A14V	1766	18N02K12I09H	2715	18N02K12E09G	3664	18N02K12I09F
818	18N02K12A14F	1767	18N02K12I09B	2716	18N02K12A24L	3665	18N02K12I04F
819	18N02K12I04S	1768	18N02K12E19R	2717	18N02K12A24C	3666	18N02K12E14Q
820	18N02K12E24S	1769	18N02K12E19L	2718	18N02K12A19C	3667	18N02K12E04A
821	18N02K12E24H	1770	18N02K12E14C	2719	18N02K12A14X	3668	18N02K12A24A
822	18N02K12E19H	1771	18N02K12E09X	2720	18N02K12A14B	3669	18N02K12A19K
823	18N02K12E19C	1772	18N02K12A24S	2721	18N02K12I04N	3670	18N02K12I09C
824	18N02K12E14R	1773	18N02K12A19S	2722	18N02K12E14T	3671	18N02K12I04W
825	18N02K12E09R	1774	18N02K12A19M	2723	18N02K12E09D	3672	18N02K12E24L





826	18N02K12E09L	1775	18N02K12A19B	2724	18N02K12I04E	3673	18N02K12E19W
827	18N02K12E09H	1776	18N02K12A14S	2725	18N02K12E24E	3674	18N02K12E19B
828	18N02K12A19G	1777	18N02K12A14M	2726	18N02K12I05K	3675	18N02K12E14X
829	18N02K12A14C	1778	18N02K12E19N	2727	18N02K12E25F	3676	18N02K12E14S
830	18N02K12I04Y	1779	18N02K12E09I	2728	18N02K12E20K	3677	18N02K12E14H
831	18N02K12I04D	1780	18N02K12A14Y	2729	18N02K12A20V	3678	18N02K12E09S
832	18N02K12E24D	1781	18N02K12A14N	2730	18N02K12A20K	3679	18N02K12E09M
833	18N02K12E09N	1782	18N02K12A14I	2731	18N02K12A20F	3680	18N02K12E04X
834	18N02K12E14P	1783	18N02K12E19P	2732	18N02K12I05B	3681	18N02K12A24B
835	18N02K12E14E	1784	18N02K12E09J	2733	18N02K12E15G	3682	18N02K12A19X
836	18N02K12A15V	1785	18N02K12A19P	2734	18N02K12A25L	3683	18N02K12A14R
837	18N02K12A25G	1786	18N02K12A14U	2735	18N02K12A15W	3684	18N02K12A14L
838	18N02K12I05H	1787	18N02K12A14E	2736	18N02K12A15B	3685	18N02K12E24Y
839	18N02K12E20S	1788	18N02K12E25V	2737	18N02K12A20M	3686	18N02K12A24N
840	18N02K12A20S	1789	18N02K12E20F	2738	18N02K12A20H	3687	18N02K12I04Z
841	18N02K12A15X	1790	18N02K12E20A	2739	18N02K12A15M	3688	18N02K12I04U
842	18N02K12A15S	1791	18N02K12E05A	2740	18N02K12E20Y	3689	18N02K12E19J
843	18N02K12A15H	1792	18N02K12A15F	2741	18N02K12E05I	3690	18N02K12E14U
844	18N02K12I05I	1793	18N02K12I05G	2742	18N02K12A20N	3691	18N02K12E09U
845	18N02K12E20T	1794	18N02K12E15L	2743	18N02K12A15T	3692	18N02K12A24U
846	18N02K12E20N	1795	18N02K12E15B	2744	18N02K12A15I	3693	18N02K12A19Z
847	18N02K12A25I	1796	18N02K12A25R	2745	18N02K12E20P	3694	18N02K12I05F
848	18N02K12A25D	1797	18N02K12A20W	2746	18N02K12A25Z	3695	18N02K12E05Q
849	18N02K12A20T	1798	18N02K12A20L	2747	18N02K12J01Q	3696	18N02K12A15A
850	18N02K12A15N	1799	18N02K12A20B	2748	18N02K12J01A	3697	18N02K12E25R
851	18N02K12I05Z	1800	18N02K12A15G	2749	18N02K12F16V	3698	18N02K12E20R
852	18N02K12E25U	1801	18N02K12I05S	2750	18N02K12B21K	3699	18N02K12E20L
853	18N02K12A25P	1802	18N02K12E20M	2751	18N02K12B16A	3700	18N02K12E05R
854	18N02K12A25E	1803	18N02K12E05H	2752	18N02K12J01G	3701	18N02K12E25X
855	18N02K12A20U	1804	18N02K12A25S	2753	18N02K12F01G	3702	18N02K12E25S
856	18N02K12A15P	1805	18N02K12A25M	2754	18N02K12B16W	3703	18N02K12E25H
857	18N02K12F01F	1806	18N02K12E25N	2755	18N02K12J06D	3704	18N02K12E05C
858	18N02K12B21Q	1807	18N02K12E20I	2756	18N02K12F16S	3705	18N02K12A15C
859	18N02K12B11Q	1808	18N02K12A25Y	2757	18N02K12F16N	3706	18N02K12I05Y
860	18N02K12B11F	1809	18N02K12A20D	2758	18N02K12F01C	3707	18N02K12I05N
861	18N02K12B21W	1810	18N02K12I05P	2759	18N02K12B21M	3708	18N02K12E20Z
862	18N02K12B21G	1811	18N02K12I05E	2760	18N02K12B16S	3709	18N02K12E20U





863	18N02K12J01X	1812	18N02K12E05J	2761	18N02K12B11C	3710	18N02K12J01V
864	18N02K12J01S	1813	18N02K12A25U	2762	18N02K12F21E	3711	18N02K12F21A
865	18N02K12F21T	1814	18N02K12A20P	2763	18N02K12B11Z	3712	18N02K12F16F
866	18N02K12F16M	1815	18N02K12A15J	2764	18N02K12F22Q	3713	18N02K12B21V
867	18N02K12B16T	1816	18N02K12J01F	2765	18N02K12F12Q	3714	18N02K12B16Q
868	18N02K12B16H	1817	18N02K12B21A	2766	18N02K12F07K	3715	18N02K12F16W
869	18N02K12B11T	1818	18N02K12B16V	2767	18N02K12F02F	3716	18N02K12F01B
870	18N02K12B11N	1819	18N02K12B16K	2768	18N02K12B17Q	3717	18N02K12B16L
871	18N02K12B11I	1820	18N02K12B11V	2769	18N02K12B12V	3718	18N02K12B11W
872	18N02K12J06E	1821	18N02K12F21W	2770	18N02K12F17R	3719	18N02K12J01H
873	18N02K12F16E	1822	18N02K12F21L	2771	18N02K12F12L	3720	18N02K12F21N
874	18N02K12B16P	1823	18N02K12F21G	2772	18N02K12F02R	3721	18N02K12F16X
875	18N02K12J02V	1824	18N02K12F21B	2773	18N02K12B12L	3722	18N02K12F16C
876	18N02K12J02K	1825	18N02K12F16R	2774	18N02K12J02X	3723	18N02K12F11Y
877	18N02K12F12A	1826	18N02K12F01R	2775	18N02K12F17C	3724	18N02K12F01X
878	18N02K12F07V	1827	18N02K12B21L	2776	18N02K12F07C	3725	18N02K12F01N
879	18N02K12F02A	1828	18N02K12J01D	2777	18N02K12F02M	3726	18N02K12B21Y
880	18N02K12B17A	1829	18N02K12F21S	2778	18N02K12B17M	3727	18N02K12B21N
881	18N02K12B12A	1830	18N02K12F21M	2779	18N02K12B12H	3728	18N02K12B16X
882	18N02K12F17W	1831	18N02K12F21I	2780	18N02K12J02T	3729	18N02K12B16N
883	18N02K12F12G	1832	18N02K12F21D	2781	18N02K12F12T	3730	18N02K12B11X
884	18N02K12B22R	1833	18N02K12F16T	2782	18N02K12F07N	3731	18N02K12B11D
885	18N02K12B12R	1834	18N02K12F16D	2783	18N02K12F07D	3732	18N02K12F21J
886	18N02K12B12B	1835	18N02K12F06N	2784	18N02K12F02Y	3733	18N02K12F16J
887	18N02K12J02M	1836	18N02K12B11H	2785	18N02K12F02D	3734	18N02K12F11J
888	18N02K12F22M	1837	18N02K12F21Z	2786	18N02K12F22Z	3735	18N02K12F01U
889	18N02K12F12M	1838	18N02K12F06P	2787	18N02K12F22P	3736	18N02K12B21Z
890	18N02K12F12C	1839	18N02K12F01J	2788	18N02K12F12Z	3737	18N02K12B21U
891	18N02K12F07M	1840	18N02K12F07F	2789	18N02K12F07J	3738	18N02K12B21E
892	18N02K12B12C	1841	18N02K12F02Q	2790	18N02K12B12U	3739	18N02K12B11P
893	18N02K12F02T	1842	18N02K12B17V	2791	18N02K12B12P	3740	18N02K12J02Q
894	18N02K12B17T	1843	18N02K12B17F	2792	18N02K12J03F	3741	18N02K12F17V
895	18N02K12J02Z	1844	18N02K12F22R	2793	18N02K12F18F	3742	18N02K12F17Q
896	18N02K12J02U	1845	18N02K12F17B	2794	18N02K12F18A	3743	18N02K12F12K
897	18N02K12J02P	1846	18N02K12F12B	2795	18N02K12F13V	3744	18N02K12B12F
898	18N02K12F12U	1847	18N02K12F07L	2796	18N02K12F08K	3745	18N02K12J02B
899	18N02K12F18Q	1848	18N02K12F02W	2797	18N02K12J03R	3746	18N02K12F12W





900	18N02K12F13Q	1849	18N02K12B17W	2798	18N02K12F23W	3747	18N02K12F12R
901	18N02K12F08F	1850	18N02K12B17B	2799	18N02K12F23R	3748	18N02K12F07R
902	18N02K12F18G	1851	18N02K12F22X	2800	18N02K12F18R	3749	18N02K12F02L
903	18N02K12F08R	1852	18N02K12B22X	2801	18N02K12F18L	3750	18N02K12F02B
904	18N02K12B13B	1853	18N02K12J02Y	2802	18N02K12F13W	3751	18N02K12B22B
905	18N02K12F23X	1854	18N02K12J02N	2803	18N02K12F13G	3752	18N02K12F22S
906	18N02K12F18M	1855	18N02K12B12N	2804	18N02K12F13B	3753	18N02K12F22C
907	18N02K12F13C	1856	18N02K12F22U	2805	18N02K12B13G	3754	18N02K12F12X
908	18N02K12B13X	1857	18N02K12F22E	2806	18N02K12F18C	3755	18N02K12F07S
909	18N02K12B13M	1858	18N02K12F17Z	2807	18N02K12B13C	3756	18N02K12B17S
910	18N02K12F23T	1859	18N02K12F12E	2808	18N02K12F13T	3757	18N02K12B17H
911	18N02K12F23D	1860	18N02K12B12J	2809	18N02K12B13T	3758	18N02K12B17C
912	18N02K12F18Z	1861	18N02K12J03K	2810	18N02K12F14Q	3759	18N02K12F22Y
913	18N02K12F18U	1862	18N02K12F13K	2811	18N02K12B19T	3760	18N02K12F12Y
914	18N02K12F18J	1863	18N02K12B18K	2812	18N02K12B19E	3761	18N02K12B17D
915	18N02K12F18E	1864	18N02K12B18A	2813	18N02K12B25F	3762	18N02K12F07P
916	18N02K12B18I	1865	18N02K12B18L	2814	18N02K12B20Q	3763	18N02K12F18V
917	18N02K12B13J	1866	18N02K12F23H	2815	18N02K12B20F	3764	18N02K12F23L
918	18N02K12F19F	1867	18N02K12F18X	2816	18N02K12B15Q	3765	18N02K12F18B
919	18N02K12B14Q	1868	18N02K12F18H	2817	18N02K12B25G	3766	18N02K12F13R
920	18N02K12B14K	1869	18N02K12F13X	2818	18N02K12B15L	3767	18N02K12F13L
921	18N02K12B14X	1870	18N02K12F13M	2819	18N02K12B20X	3768	18N02K12F23S
922	18N02K12B24D	1871	18N02K12F23J	2820	18N02K12B20M	3769	18N02K12F08X
923	18N02K12B19D	1872	18N02K12F18I	2821	18N02K12B15M	3770	18N02K12B18C
924	18N02K12B14I	1873	18N02K12F13N	2822	18N02K12B20I	3771	18N02K12F18Y
925	18N02K12B24J	1874	18N02K12B13U	2823	18N02K12B15N	3772	18N02K12F13Y
926	18N02K12B19Z	1875	18N02K12B13I	2824	18N02K12B25J	3773	18N02K12F13Z
927	18N02K12B14P	1876	18N02K12F19V	2825	18N02K12B25E	3774	18N02K12B18J
928	18N02K12B20A	1877	18N02K12F14V	2826	18N02K12C21G	3775	18N02K12B13Y
929	18N02K12B25I	1878	18N02K12B14A	2827	18N02K12C11M	3776	18N02K12B13Z
930	18N02K12B20Y	1879	18N02K12B14G	2828	18N02K12C16Y	3777	18N02K12F19K
931	18N02K12C21F	1880	18N02K12F19M	2829	18N02K12C16D	3778	18N02K12B14V
932	18N02K12C16Q	1881	18N02K12F19H	2830	18N02K12C12Q	3779	18N02K12F19G
933	18N02K12B20P	1882	18N02K12B14H	2831	18N02K12C12K	3780	18N02K12B14L
934	18N02K12C16K	1883	18N02K12B14C	2832	18N02K12C12A	3781	18N02K12F14S
935	18N02K12C16F	1884	18N02K12B14J	2833	18N02K12C17W	3782	18N02K12B24E
936	18N02K12C16A	1885	18N02K12B15V	2834	18N02K12C12R	3783	18N02K12B20R





937	18N02K12B15J	1886	18N02K12B15G	2835	18N02K12C12X	3784	18N02K12B20C
938	18N02K12C11Y	1887	18N02K12B15B	2836	18N02K12C12C	3785	18N02K12B15D
939	18N02K12C16Z	1888	18N02K12B15S	2837	18N02K11B13Q	3786	18N02K12B20Z
940	18N02K12C12F	1889	18N02K12B20T	2838	18N02K11B23W	3787	18N02K12B20E
941	18N02K12C12L	1890	18N02K12B20J	2839	18N02K11B23L	3788	18N02K12C21C
942	18N02K12C12G	1891	18N02K12C21B	2840	18N02K11B18B	3789	18N02K12C16H
943	18N02K12C12S	1892	18N02K12C16L	2841	18N02K11F03M	3790	18N02K12C11S
944	18N02K11F03G	1893	18N02K12C16G	2842	18N02K11B18S	3791	18N02K12C11T
945	18N02K11B23B	1894	18N02K12C11B	2843	18N02K11B13C	3792	18N02K12C11U
946	18N02K11B18W	1895	18N02K12C11N	2844	18N02K11F03N	3793	18N02K12C17Q
947	18N02K11B18L	1896	18N02K12C11P	2845	18N02K11B18I	3794	18N02K12C17C
948	18N02K11B13G	1897	18N02K12C17V	2846	18N02K11B18D	3795	18N02K12C12H
949	18N02K11B13H	1898	18N02K12C17F	2847	18N02K11B23E		

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 23 de Abril 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 24 de JULIO de 2017, entre la Secretaria de Minas de La Gobernación de Antioquia y el Alcalde Municipal de YALI 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 5 de JULIO de 2017, entre la Secretaria de Minas de La Gobernación de Antioquia y el Alcalde Municipal de YOLOMBÓ 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 26 de ABRIL de 2018, entre la Secretaria de Minas de La Gobernación de Antioquia y el Alcalde Municipal de VEGACHÍ 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.





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



El día 7 de junio de 2017, entre la Secretaria de Minas de La Gobernación de Antioquia y el Alcalde Municipal de AMALFI 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 **JLO-11266X**, 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 330 de la Constitución Política, el convenio 169 de 1991 de la OIT y la Ley 21 de 1991.

