



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. SBK-09291**

MINERAL	ARENAS, GRAVAS, MINERALES DE ORO Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATA Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATINO (INCLUYE PLATINO, PALADIO, RUTENIO, RODIO, OSMIO) Y SUS CONCENTRADOS, OTROS MINERALES DE METALES NO FERROSOS Y SUS CONCENTRADOS (EXCEPTO MINERALES DE URANIO O TORIO Y SUS CONCENTRADOS), RECEBO, ROCA O PIEDRA CALIZA
FECHA DE RADICACIÓN	20 DE FEBRERO 2017
PROPONENTE	CGL BERLIN S.A.S
ÁREA DEFINIDA SUSCEPTIBLE DE CONTRATAR	3838,0495 HECTÁREAS DISTRIBUIDAS EN UNA (01) ZONA.
UBICACIÓN	VALDIVIA Y BRICEÑO - ANTIOQUIA

MEDELLÍN, ABRIL 29 DE 2022





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. SBK-09291

1. GENERALIDADES:

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

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

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

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

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

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





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

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

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

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

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

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

Figura N°1 Ciclo Minero





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 superficiario.

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

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

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





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

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

- **Etapa 2 Construcción y Montaje:**

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

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

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

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

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

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

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



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



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





2. EVALUACION DE LA PROPUESTA DE CONTRATO DE CONCESION SBK-09291

2.1 ANTECEDENTES

Que el proponente CGL BERLIN S.A.S, identificado con NIT 900487217, radicó el día 20 de febrero 2017, la propuesta de contrato de concesión para la exploración y explotación de un yacimiento clasificado técnicamente como ARENAS, GRAVAS, MINERALES DE ORO Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATA Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATINO (INCLUYE PLATINO, PALADIO, RUTENIO, RODIO, OSMIO) Y SUS CONCENTRADOS, OTROS MINERALES DE METALES NO FERROSOS Y SUS CONCENTRADOS (EXCEPTO MINERALES DE URANIO O TORIO Y SUS CONCENTRADOS), RECEBO, ROCA O PIEDRA CALIZA, ubicado en los municipios de VALDIVIA Y BRICEÑO, Departamento de ANTIOQUIA, a la cual le correspondió el expediente No. SBK-09291.

Durante el trámite se han efectuado las siguientes actuaciones administrativas:

- Radicación Web a través de la plataforma AnnA Minería.
- Que el día 11 de febrero de 2022, se realizó evaluación técnica de la propuesta de contrato de concesión.
- El día 07 de febrero de 2022, se realizó evaluación jurídica de la propuesta de contrato de concesión.
- Que el 25 de febrero de 2022, 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 07 de febrero de 2022, 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.





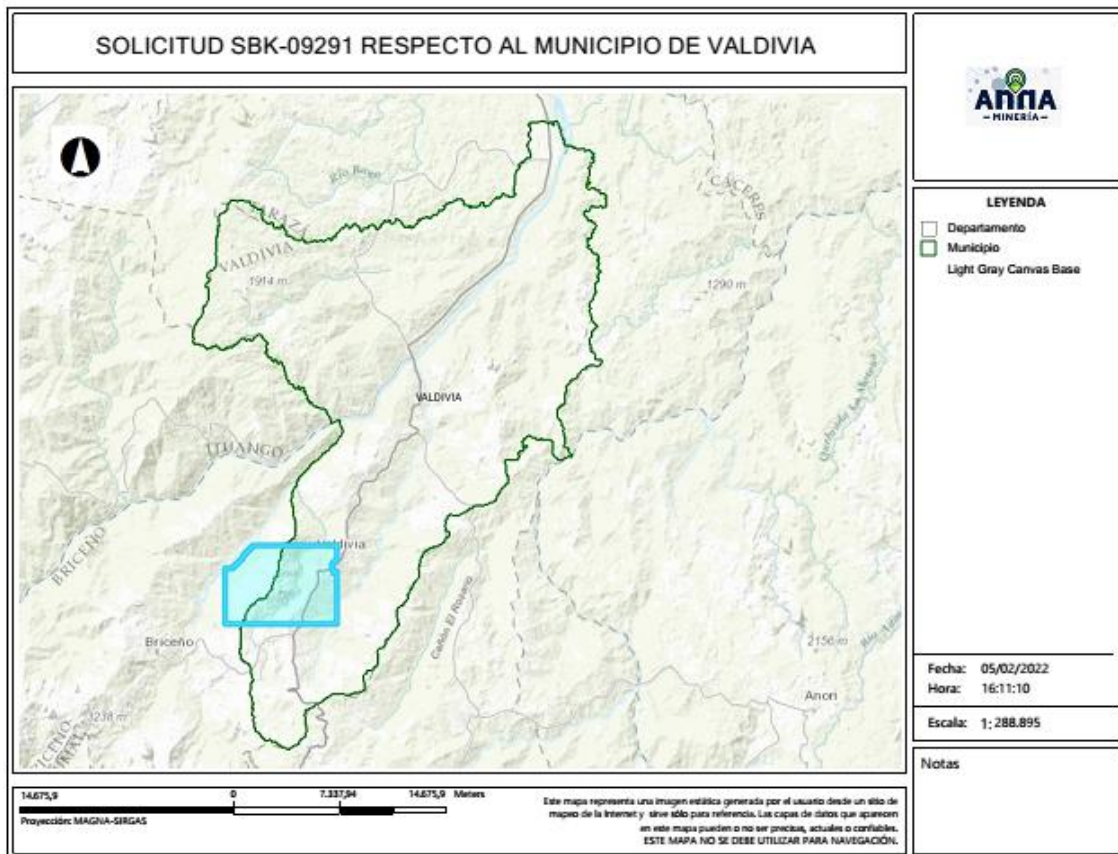
4. EVALUACIÓN TÉCNICA

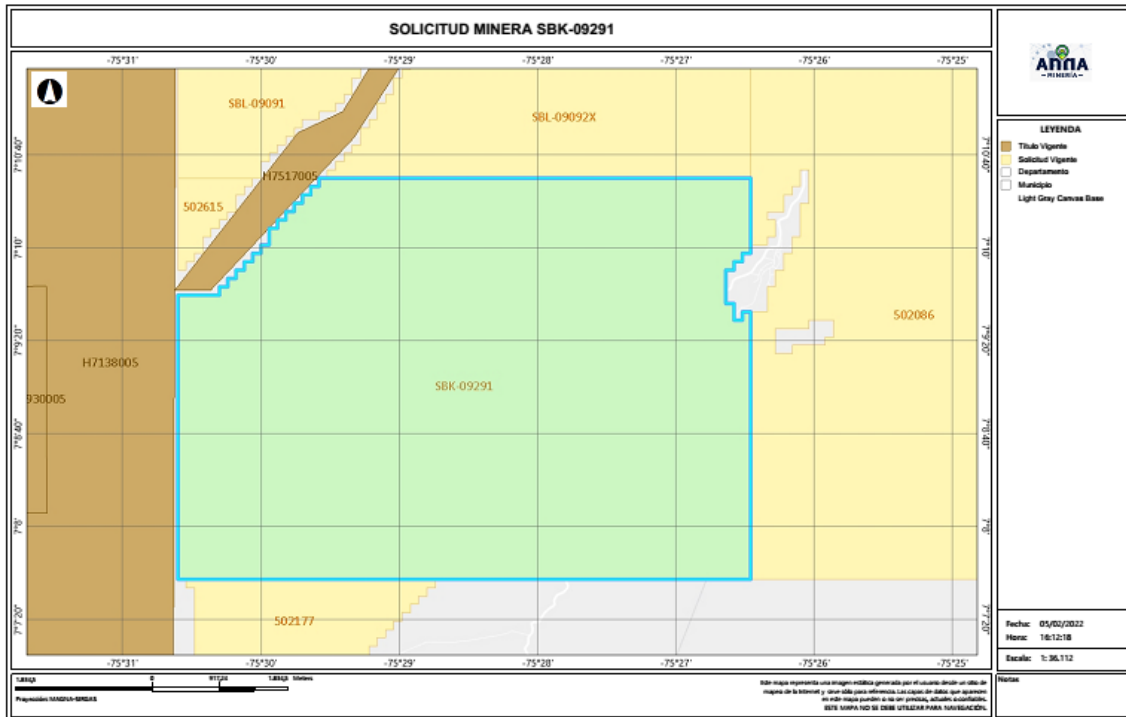
4.1 Definición del área a contratar

Una vez adelantada la evaluación técnica del área solicitada se determinó un área de **3838,0495** hectáreas correspondientes a 3140 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 **Campo Alegre, Morion Sevilla, Zapatillo, Chorros Blancos, La Velez, Chorrillos, Santa Ana Chorrillos, San Fermín y Nevado** de los municipios de **VALDIVIA Y BRICEÑO** 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	1	
II	Características hidrológicas y sedimentológicas del cauce		X	1	
	Pozos y galerías exploratorias		X	2	
	Perforaciones profundas	X		2	
	Muestreo y análisis de calidad	X		2	
	Estudio geotécnico	X		2	
	Estudios hidrológicos	X		2	
III	Estudio Hidrogeológico	X		2	
	Evaluación y modelo geológico	X		3	
	Actividades exploratorias adicionales		X	3	

- Idoneidad ambiental

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

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

Tabla N°2 Actividades de Manejo Ambiental

	Actividad	Aplica (4a)	No aplica (4b)
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 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.





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



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

- Selección óptima de sitios de campamentos y helipuertos: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo, ingeniero forestal, y/o Profesional (GIS)SIG
- Manejos de aguas lluvias: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo e hidrólogo.
- Manejo de aguas residuales domesticas: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Manejos de cuerpos de agua: En el caso de esta actividad se considera que puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Manejo de material particulado y gases: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo
- Manejo del ruido: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Manejo de combustibles: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Manejo de taludes: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería de minas, geología o geólogo y/o geotecnia,
- Manejo de accesos: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo
- Manejo de residuos sólidos: Las profesiones que se consideran idóneas para el control y supervisión de esta actividad son ingeniería ambiental, de minas, geología o geólogo.
- Adecuación y recuperación de sitios de uso temporal: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería ambiental, forestal, ecología o biología.
- Manejo de fauna y flora: Esta actividad puede desarrollarse por profesionales en ingeniería forestal, ecología o biología.
- Plan de gestión social: Para esta actividad se estima contar con profesionales en trabajo social, o comunicación o antropología.
- Capacitación de personal: Esta actividad puede desarrollarse por profesionales en trabajo social, o comunicación o antropología.
- Contratación de mano de obra no calificada: Las profesiones que se consideran idóneas para el desarrollo de esta actividad son trabajo social, o comunicación o antropología.
- Rescate arqueológico: esta actividad puede desarrollarse por profesionales en arqueología.





- Manejo de hundimientos: Esta actividad puede ser desarrolladas por profesionales en ingeniería de minas, geología o geólogo y/o geotecnia.

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

“(…)

Inversiones mínimas en exploración - Formato A

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

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

Condiciones de contratación

Área a contratar: 3838,0495 Hectáreas

Número de Celdas: 3140

Municipios: VALDIVIA Y BRICEÑO - ANTIOQUIA

Minerales: ARENAS, GRAVAS, MINERALES DE ORO Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATA Y SUS CONCENTRADOS, MINERALES DE PLATINO (INCLUYE PLATINO, PALADIO, RUTENIO, RODIO, OSMIO) Y SUS CONCENTRADOS, OTROS MINERALES DE METALES NO FERROSOS Y SUS CONCENTRADOS (EXCEPTO MINERALES DE URANIO O TORIO Y SUS CONCENTRADOS), RECEBO, ROCA O PIEDRA CALIZA

Alinderación: LA CONTENIDA A CONTINUACION

CELDAS DEL AREA A CONTRATAR DE LA PROPUESTA SBK-09291

AREA: 3838,0495 Hectáreas

N°	CELDA	N°	CELDA	N°	CELDA	N°	CELDA
1	18N02E20L14V	786	18N02F16G21D	1571	18N02F16K07I	2356	18N02E20H25X
2	18N02E20L14A	787	18N02F16K21E	1572	18N02F16K02D	2357	18N02E20H25S
3	18N02E20L04F	788	18N02F16K11Z	1573	18N02F16G22I	2358	18N02E20H25H
4	18N02E20L24B	789	18N02F16K11P	1574	18N02F16G02N	2359	18N02E20L25I





5	18N02E20L14G	790	18N02F16K01Z	1575	18N02E20L24K	2360	18N02E20L10Y
6	18N02E20L04R	791	18N02F16K01J	1576	18N02E20L14F	2361	18N02E20L10N
7	18N02E20L04B	792	18N02F16G21J	1577	18N02E20L09V	2362	18N02E20H20N
8	18N02E20L19X	793	18N02F16G21E	1578	18N02E20L09F	2363	18N02E20H20D
9	18N02E20L19M	794	18N02F16G11E	1579	18N02E20L04Q	2364	18N02E20H15T
10	18N02E20L04S	795	18N02F16K12L	1580	18N02E20H24V	2365	18N02E20L20E
11	18N02E20H24Y	796	18N02F16K07V	1581	18N02E20H24A	2366	18N02E20L10Z
12	18N02E20L09U	797	18N02F16K07B	1582	18N02E20H19V	2367	18N02E20H25E
13	18N02E20L20Q	798	18N02F16G17R	1583	18N02E20H19A	2368	18N02E20H15Z
14	18N02E20L15K	799	18N02F16G12A	1584	18N02E20L19L	2369	18N02F16I21B
15	18N02E20L15F	800	18N02F16G12B	1585	18N02E20L19B	2370	18N02F16I16W
16	18N02E20L15A	801	18N02F16G07G	1586	18N02E20L04W	2371	18N02F16I16K
17	18N02E20L05A	802	18N02F16G07A	1587	18N02E20H24R	2372	18N02F16I11R
18	18N02E20L15L	803	18N02F16G02K	1588	18N02E20H19L	2373	18N02F16I11L
19	18N02E20H20B	804	18N02F16K22C	1589	18N02E20H19G	2374	18N02F16I06V
20	18N02E20H15R	805	18N02F16K17M	1590	18N02E20L14H	2375	18N02F16I06A
21	18N02E20L10X	806	18N02F16G22H	1591	18N02E20L14C	2376	18N02F16I06B
22	18N02E20L05M	807	18N02F16G02X	1592	18N02E20L09H	2377	18N02F16I01V
23	18N02E20H25M	808	18N02F16K02Y	1593	18N02E20H24M	2378	18N02F16E21R
24	18N02E20H20M	809	18N02F16K02N	1594	18N02E20H19S	2379	18N02F16E21A
25	18N02E20H20H	810	18N02E20L19K	1595	18N02E20H19H	2380	18N02F16E16G
26	18N02E20H15X	811	18N02E20L19W	1596	18N02E20L14D	2381	18N02F16E06W
27	18N02E20L25D	812	18N02E20L19R	1597	18N02E20L09I	2382	18N02F16I21H
28	18N02E20L15I	813	18N02E20L19G	1598	18N02E20H19N	2383	18N02F16I11M
29	18N02E20L10T	814	18N02E20H24L	1599	18N02E20L19E	2384	18N02F16I01H
30	18N02E20L10I	815	18N02E20L24H	1600	18N02E20L09Z	2385	18N02F16E21X
31	18N02E20H25D	816	18N02E20L09X	1601	18N02E20H19Z	2386	18N02F16E16X
32	18N02E20H20Y	817	18N02E20L09M	1602	18N02E20H19P	2387	18N02F16I06T
33	18N02E20H20T	818	18N02E20L19D	1603	18N02E20H19J	2388	18N02F16I01Y
34	18N02E20H15I	819	18N02E20L14I	1604	18N02E20L25F	2389	18N02F16E21Y
35	18N02E20L20U	820	18N02E20L09Y	1605	18N02E20L10K	2390	18N02F16E16T
36	18N02E20L10J	821	18N02E20L04Y	1606	18N02E20L20G	2391	18N02F16E16I
37	18N02E20L05Z	822	18N02E20L04D	1607	18N02E20H25R	2392	18N02F16I11P
38	18N02E20H25P	823	18N02E20H14Y	1608	18N02E20L25H	2393	18N02F16I11J
39	18N02E20H20E	824	18N02E20L24E	1609	18N02E20L20X	2394	18N02F16E21J
40	18N02E20H15U	825	18N02E20L19P	1610	18N02E20L15X	2395	18N02F16E16U
41	18N02F16I16R	826	18N02E20L14P	1611	18N02E20L15H	2396	18N02F16E01U





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



UNIDOS

42	18N02F16I11K	827	18N02E20L14J	1612	18N02E20L10S	2397	18N02F16I12V
43	18N02F16I11F	828	18N02E20L14E	1613	18N02E20H20X	2398	18N02F16I07Q
44	18N02F16I11A	829	18N02E20L09J	1614	18N02E20L05I	2399	18N02F16E22V
45	18N02F16I06K	830	18N02E20L04Z	1615	18N02E20H25T	2400	18N02F16E22A
46	18N02F16I06F	831	18N02E20L04U	1616	18N02E20H25N	2401	18N02F16E17V
47	18N02F16I01R	832	18N02E20L04E	1617	18N02E20L20Z	2402	18N02F16E07F
48	18N02F16I01G	833	18N02E20H19U	1618	18N02E20L20J	2403	18N02F16I17W
49	18N02F16E21Q	834	18N02E20L25A	1619	18N02E20L10E	2404	18N02F16I17R
50	18N02F16E16V	835	18N02E20L20V	1620	18N02E20L05U	2405	18N02F16I17L
51	18N02F16E16A	836	18N02E20L20F	1621	18N02E20L05J	2406	18N02F16I07R
52	18N02F16E11L	837	18N02E20L20A	1622	18N02E20L05E	2407	18N02F16E17B
53	18N02F16I11C	838	18N02E20H25V	1623	18N02E20H20P	2408	18N02F16E02G
54	18N02F16E11S	839	18N02E20H15Q	1624	18N02E20H15P	2409	18N02F16I17X
55	18N02F16E06M	840	18N02E20L20R	1625	18N02F16I16L	2410	18N02F16E22M
56	18N02F16I06Y	841	18N02E20L15R	1626	18N02F16I06W	2411	18N02F16E22H
57	18N02F16I01T	842	18N02E20L15G	1627	18N02F16I06Q	2412	18N02F16E02H
58	18N02F16I01D	843	18N02E20L05G	1628	18N02F16I01Q	2413	18N02F16I22N
59	18N02F16E06Y	844	18N02E20L05B	1629	18N02F16I01B	2414	18N02F16I17Y
60	18N02F16E06D	845	18N02E20H25L	1630	18N02F16E21F	2415	18N02F16I17I
61	18N02F16I21E	846	18N02E20H20W	1631	18N02F16E16B	2416	18N02F16I12T
62	18N02F16E11P	847	18N02E20L25M	1632	18N02F16E11V	2417	18N02F16E07N
63	18N02F16I17Q	848	18N02E20L25C	1633	18N02F16E11R	2418	18N02F16I17E
64	18N02F16I17K	849	18N02E20L20H	1634	18N02F16E06V	2419	18N02F16I02P
65	18N02F16I07A	850	18N02E20L15M	1635	18N02F16E06L	2420	18N02F16E22J
66	18N02F16I02K	851	18N02E20H20C	1636	18N02F16I11H	2421	18N02F16E17J
67	18N02F16E17F	852	18N02E20H15S	1637	18N02F16I01S	2422	18N02F16E12Z
68	18N02F16E17A	853	18N02E20H15M	1638	18N02F16E21C	2423	18N02F16E12J
69	18N02F16E12V	854	18N02E20L15T	1639	18N02F16E11H	2424	18N02F16E12E
70	18N02F16E12Q	855	18N02E20L15N	1640	18N02F16E06C	2425	18N02F16E02U
71	18N02F16E12A	856	18N02E20L15D	1641	18N02F16I21D	2426	18N02F16E02J
72	18N02F16I22G	857	18N02E20L10D	1642	18N02F16I16N	2427	18N02F16I23K
73	18N02F16I07L	858	18N02E20L05N	1643	18N02F16I11Y	2428	18N02F16I13F
74	18N02F16E22G	859	18N02E20L05D	1644	18N02F16I11D	2429	18N02F16I03F
75	18N02F16E12R	860	18N02E20H20I	1645	18N02F16E21I	2430	18N02F16E13V
76	18N02F16E12L	861	18N02E20H15D	1646	18N02F16E21D	2431	18N02F16E08A
77	18N02F16E07B	862	18N02E20L15Z	1647	18N02F16E11N	2432	18N02F16E03Q
78	18N02F16I22C	863	18N02E20H20J	1648	18N02F16E06I	2433	18N02F16I23C





79	18N02F16I12C	864	18N02E20H15E	1649	18N02F16I21P	2434	18N02F16I18R
80	18N02F16E22X	865	18N02F16I21K	1650	18N02F16I16J	2435	18N02F16I18G
81	18N02F16E17M	866	18N02F16I21F	1651	18N02F16I11E	2436	18N02F16I13X
82	18N02F16E17C	867	18N02F16I16V	1652	18N02F16I06J	2437	18N02F16I13G
83	18N02F16I12I	868	18N02F16I01F	1653	18N02F16E21E	2438	18N02F16I13B
84	18N02F16I07D	869	18N02F16E21G	1654	18N02F16E06J	2439	18N02F16E23H
85	18N02F16E22Y	870	18N02F16E11W	1655	18N02F16I02A	2440	18N02F16E18W
86	18N02F16E22N	871	18N02F16E11F	1656	18N02F16E22Q	2441	18N02F16E18X
87	18N02F16E17Y	872	18N02F16E06R	1657	18N02F16I17G	2442	18N02F16E18B
88	18N02F16E12N	873	18N02F16I16M	1658	18N02F16E22W	2443	18N02F16E13X
89	18N02F16E07I	874	18N02F16I16C	1659	18N02F16E22L	2444	18N02F16E13L
90	18N02F16I17P	875	18N02F16I06M	1660	18N02F16E17L	2445	18N02F16E13G
91	18N02F16I17J	876	18N02F16I06H	1661	18N02F16E12W	2446	18N02F16E13H
92	18N02F16I07Z	877	18N02F16E21S	1662	18N02F16E07W	2447	18N02F16E13C
93	18N02F16I07E	878	18N02F16E21M	1663	18N02F16E07R	2448	18N02F16E08W
94	18N02F16I02Z	879	18N02F16E16M	1664	18N02F16I22H	2449	18N02F16E08R
95	18N02F16E17U	880	18N02F16E06H	1665	18N02F16I17C	2450	18N02F16E03X
96	18N02F16E07Z	881	18N02F16I11T	1666	18N02F16I12X	2451	18N02F16E03R
97	18N02F16I23F	882	18N02F16I06D	1667	18N02F16I07S	2452	18N02F16E03S
98	18N02F16I13V	883	18N02F16I01N	1668	18N02F16I07H	2453	18N02F16E03H
99	18N02F16I08K	884	18N02F16E21N	1669	18N02F16I02X	2454	18N02F16E03C
100	18N02F16E08Q	885	18N02F16E16D	1670	18N02F16I02C	2455	18N02F16I18T
101	18N02F16I23G	886	18N02F16E11T	1671	18N02F16E17H	2456	18N02F16I18D
102	18N02F16I18X	887	18N02F16I16P	1672	18N02F16E07H	2457	18N02F16I13I
103	18N02F16I13M	888	18N02F16I06Z	1673	18N02F16E02S	2458	18N02F16I08N
104	18N02F16I08M	889	18N02F16E16E	1674	18N02F16I22I	2459	18N02F16E23D
105	18N02F16I03W	890	18N02F16E11Z	1675	18N02F16I07T	2460	18N02F16E03Y
106	18N02F16I03X	891	18N02F16E11E	1676	18N02F16I02D	2461	18N02F16I18P
107	18N02F16I03H	892	18N02F16E06P	1677	18N02F16E17D	2462	18N02F16E23U
108	18N02F16E23X	893	18N02F16E17K	1678	18N02F16E02N	2463	18N02F16E13Z
109	18N02F16E13S	894	18N02F16E07Q	1679	18N02F16I17Z	2464	18N02F16E08P
110	18N02F16E13B	895	18N02F16E07A	1680	18N02F16E02Z	2465	18N02F16E03E
111	18N02F16I23D	896	18N02F16E02Q	1681	18N02F16I13Q	2466	18N02F16I24K
112	18N02F16I18Y	897	18N02F16I07W	1682	18N02F16I08A	2467	18N02F16I14V
113	18N02F16E18N	898	18N02F16I02W	1683	18N02F16E18F	2468	18N02F16I14F
114	18N02F16E13D	899	18N02F16I02R	1684	18N02F16I23M	2469	18N02F16I14A
115	18N02F16I23J	900	18N02F16I02L	1685	18N02F16I23B	2470	18N02F16I09K





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



116	18N02F16I03P	901	18N02F16I02B	1686	18N02F16I18C	2471	18N02F16E19K
117	18N02F16E23J	902	18N02F16E12G	1687	18N02F16I13S	2472	18N02F16E09Q
118	18N02F16E18Z	903	18N02F16E02W	1688	18N02F16I13H	2473	18N02F16E04V
119	18N02F16E18J	904	18N02F16I17S	1689	18N02F16I08R	2474	18N02F16E04K
120	18N02F16I19Q	905	18N02F16I02M	1690	18N02F16I08H	2475	18N02F16I19G
121	18N02F16I19A	906	18N02F16E22S	1691	18N02F16I03S	2476	18N02F16I04B
122	18N02F16I09A	907	18N02F16E12S	1692	18N02F16I03L	2477	18N02F16E09B
123	18N02F16I14R	908	18N02F16E02X	1693	18N02F16I03B	2478	18N02F16E04W
124	18N02F16E24B	909	18N02F16E02M	1694	18N02F16E23R	2479	18N02F16I24C
125	18N02F16E14R	910	18N02F16I17T	1695	18N02F16E23S	2480	18N02F16I14M
126	18N02F16E04L	911	18N02F16I12N	1696	18N02F16E23C	2481	18N02F16I04S
127	18N02F16E04H	912	18N02F16E22D	1697	18N02F16E18R	2482	18N02F16I04H
128	18N02F16I04Y	913	18N02F16E17I	1698	18N02F16E08L	2483	18N02F16I19Y
129	18N02F16I04T	914	18N02F16E12I	1699	18N02F16I23N	2484	18N02F16I09D
130	18N02F16I04I	915	18N02F16E07T	1700	18N02F16I13D	2485	18N02F16I04N
131	18N02F16E24T	916	18N02F16E02I	1701	18N02F16I08I	2486	18N02F16E14I
132	18N02F16E14D	917	18N02F16I22E	1702	18N02F16I03D	2487	18N02F16I14U
133	18N02F16E09N	918	18N02F16I17U	1703	18N02F16E13Y	2488	18N02F16I04J
134	18N02F16E09D	919	18N02F16I07P	1704	18N02F16E13T	2489	18N02F16E24Z
135	18N02F16I14J	920	18N02F16I07J	1705	18N02F16E08I	2490	18N02F16E19Z
136	18N02F16I09U	921	18N02F16E17Z	1706	18N02F16E03T	2491	18N02F16E14P
137	18N02F16I04U	922	18N02F16E17P	1707	18N02F16E03N	2492	18N02F16E09J
138	18N02F16I04E	923	18N02F16E17E	1708	18N02F16I23E	2493	18N02F16E04U
139	18N02F16E24U	924	18N02F16E07U	1709	18N02F16I18Z	2494	18N02F16I25F
140	18N02F16E24J	925	18N02F16I18A	1710	18N02F16I18U	2495	18N02F16I20Q
141	18N02F16E14J	926	18N02F16I08V	1711	18N02F16I18J	2496	18N02F16I20A
142	18N02F16E14E	927	18N02F16I03K	1712	18N02F16I08U	2497	18N02F16I15Q
143	18N02F16I20F	928	18N02F16I03A	1713	18N02F16I08P	2498	18N02F16I05K
144	18N02F16I05Q	929	18N02F16E18V	1714	18N02F16I03Z	2499	18N02F16E20A
145	18N02F16E20Q	930	18N02F16E08K	1715	18N02F16E23E	2500	18N02F16E15V
146	18N02F16E20F	931	18N02F16E03V	1716	18N02F16E08U	2501	18N02F16E15Q
147	18N02F16E10F	932	18N02F16E03K	1717	18N02F16E03U	2502	18N02F16E15A
148	18N02F16E10A	933	18N02F16I18W	1718	18N02F16I19K	2503	18N02F16E10V
149	18N02F16I25L	934	18N02F16I18L	1719	18N02F16I19F	2504	18N02F16E10K
150	18N02F16I25G	935	18N02F16I08L	1720	18N02F16I04K	2505	18N02F16I20G
151	18N02F16I25B	936	18N02F16I08G	1721	18N02F16E14A	2506	18N02F16I15R
152	18N02F16E25L	937	18N02F16I08B	1722	18N02F16E09V	2507	18N02F16I10W





153	18N02F16E20L	938	18N02F16I08C	1723	18N02F16E09K	2508	18N02F16I10L
154	18N02F16E15L	939	18N02F16E23W	1724	18N02F16E09F	2509	18N02F16I10G
155	18N02F16E15G	940	18N02F16E18S	1725	18N02F16E09A	2510	18N02F16I05W
156	18N02F16I25H	941	18N02F16E18M	1726	18N02F16I24G	2511	18N02F16E10B
157	18N02F16I20T	942	18N02F16E18H	1727	18N02F16I24B	2512	18N02F16I25C
158	18N02F16I15X	943	18N02F16E13M	1728	18N02F16I19R	2513	18N02F16I20Y
159	18N02F16I15T	944	18N02F16E08G	1729	18N02F16I14B	2514	18N02F16I20S
160	18N02F16I10I	945	18N02F16E08C	1730	18N02F16E19L	2515	18N02F16I20H
161	18N02F16I10D	946	18N02F16E03B	1731	18N02F16E14G	2516	18N02F16I20N
162	18N02F16E20S	947	18N02F16I23I	1732	18N02F16E09W	2517	18N02F16I20D
163	18N02F16E15M	948	18N02F16I18I	1733	18N02F16E04G	2518	18N02F16I10Y
164	18N02F16E15I	949	18N02F16I13Y	1734	18N02F16I24M	2519	18N02F16I10C
165	18N02F16E05N	950	18N02F16I08Y	1735	18N02F16I14S	2520	18N02F16I05T
166	18N02F16E05D	951	18N02F16I08D	1736	18N02F16I09S	2521	18N02F16E20Y
167	18N02F16I20Z	952	18N02F16I03T	1737	18N02F16E24X	2522	18N02F16E20T
168	18N02F16I20U	953	18N02F16I03N	1738	18N02F16E14X	2523	18N02F16E20H
169	18N02F16I15P	954	18N02F16I03I	1739	18N02F16E09X	2524	18N02F16E20D
170	18N02F16I05Z	955	18N02F16E23N	1740	18N02F16E09S	2525	18N02F16E15S
171	18N02F16E25U	956	18N02F16E18T	1741	18N02F16I24N	2526	18N02F16E05X
172	18N02F16E20J	957	18N02F16I23P	1742	18N02F16I14Y	2527	18N02F16I15J
173	18N02F16E15Z	958	18N02F16E23P	1743	18N02F16E24Y	2528	18N02F16I10Z
174	18N02F16J21F	959	18N02F16E18E	1744	18N02F16E24N	2529	18N02F16E25Z
175	18N02F16J16V	960	18N02F16E13E	1745	18N02F16E04T	2530	18N02F16E15U
176	18N02F16J16K	961	18N02F16E08J	1746	18N02F16I19P	2531	18N02F16E05J
177	18N02F16J16A	962	18N02F16I24F	1747	18N02F16I04Z	2532	18N02F16J16F
178	18N02F16F16K	963	18N02F16I09Q	1748	18N02F16E19J	2533	18N02F16J06V
179	18N02F16F11V	964	18N02F16E24V	1749	18N02F16I20V	2534	18N02F16J01Q
180	18N02F16F06V	965	18N02F16E24Q	1750	18N02F16I20K	2535	18N02F16F21F
181	18N02F16F06Q	966	18N02F16E24F	1751	18N02F16I15V	2536	18N02F16F16A
182	18N02F16J06W	967	18N02F16E19V	1752	18N02F16I15A	2537	18N02F16F11F
183	18N02F16J06G	968	18N02F16E14V	1753	18N02F16I10Q	2538	18N02F16J11L
184	18N02F16J01R	969	18N02F16I19W	1754	18N02F16I05F	2539	18N02F16J01B
185	18N02F16F21L	970	18N02F16I14G	1755	18N02F16E25Q	2540	18N02F16F06W
186	18N02F16F11R	971	18N02F16I09R	1756	18N02F16E20K	2541	18N02F16F06R
187	18N02F16F11L	972	18N02F16I04R	1757	18N02F16I05B	2542	18N02F16F06G
188	18N02F16F11G	973	18N02F16E24L	1758	18N02F16E25W	2543	18N02F16F01W
189	18N02F16J06S	974	18N02F16E24G	1759	18N02F16E25R	2544	18N02F16J16M





190	18N02F16J06C	975	18N02F16E09G	1760	18N02F16E10G	2545	18N02F16F21H
191	18N02F16F16M	976	18N02F16E04B	1761	18N02F16I20C	2546	18N02F16F06C
192	18N02F16F16C	977	18N02F16I24H	1762	18N02F16I15H	2547	18N02F16J16T
193	18N02F16F06S	978	18N02F16I19H	1763	18N02F16I10N	2548	18N02F16J06N
194	18N02F16F06H	979	18N02F16I14X	1764	18N02F16I05X	2549	18N02F16J01N
195	18N02F16J21N	980	18N02F16I14H	1765	18N02F16I05S	2550	18N02F16J01D
196	18N02F16J16D	981	18N02F16I04M	1766	18N02F16I05C	2551	18N02F16F16Y
197	18N02F16J11I	982	18N02F16E24M	1767	18N02F16E25M	2552	18N02F16J21P
198	18N02F16J11D	983	18N02F16E24C	1768	18N02F16E25I	2553	18N02F16J16E
199	18N02F16J06T	984	18N02F16E14S	1769	18N02F16E25D	2554	18N02F16J11U
200	18N02F16J01I	985	18N02F16E14H	1770	18N02F16E20M	2555	18N02F16J06P
201	18N02F16F21I	986	18N02F16E14C	1771	18N02F16E15C	2556	18N02F16J01Z
202	18N02F16F16I	987	18N02F16E09M	1772	18N02F16E10Y	2557	18N02F16F06P
203	18N02F16F11Y	988	18N02F16E04M	1773	18N02F16E10T	2558	18N02F16F06J
204	18N02F16J21E	989	18N02F16I09T	1774	18N02F16E05S	2559	18N02F16F06E
205	18N02F16J16P	990	18N02F16I09I	1775	18N02F16E05H	2560	18N02F16F01E
206	18N02F16J11Z	991	18N02F16I04D	1776	18N02F16E05C	2561	18N02F16J17Q
207	18N02F16J11P	992	18N02F16E24D	1777	18N02F16I20P	2562	18N02F16J12A
208	18N02F16J11E	993	18N02F16E19I	1778	18N02F16I15U	2563	18N02F16J02V
209	18N02F16J01E	994	18N02F16E19D	1779	18N02F16I10J	2564	18N02F16F02Q
210	18N02F16F21E	995	18N02F16E09I	1780	18N02F16E20P	2565	18N02F16F02A
211	18N02F16F16P	996	18N02F16I24J	1781	18N02F16J06F	2566	18N02F16J17R
212	18N02F16F01P	997	18N02F16I19J	1782	18N02F16F06A	2567	18N02F16J07B
213	18N02F16J17K	998	18N02F16I09E	1783	18N02F16J06R	2568	18N02F16F22L
214	18N02F16J07Q	999	18N02F16E09E	1784	18N02F16J01G	2569	18N02F16F02W
215	18N02F16J07A	1000	18N02F16E20V	1785	18N02F16F21G	2570	18N02F16J17C
216	18N02F16F02F	1001	18N02F16E05K	1786	18N02F16F16G	2571	18N02F16J12H
217	18N02F16J12L	1002	18N02F16I20W	1787	18N02F16F11B	2572	18N02F16J07X
218	18N02F16J12B	1003	18N02F16I20R	1788	18N02F16F01G	2573	18N02F16J07C
219	18N02F16F17B	1004	18N02F16I15W	1789	18N02F16J21H	2574	18N02F16J02M
220	18N02F16F12B	1005	18N02F16I15G	1790	18N02F16J16C	2575	18N02F16J02C
221	18N02F16F07L	1006	18N02F16E05G	1791	18N02F16F11C	2576	18N02F16F12S
222	18N02F16J12C	1007	18N02F16I25M	1792	18N02F16F01X	2577	18N02F16J17Z
223	18N02F16J07S	1008	18N02F16I25N	1793	18N02F16F01M	2578	18N02F16J17P
224	18N02F16F22X	1009	18N02F16I20X	1794	18N02F16J16Y	2579	18N02F16J17E
225	18N02F16F22C	1010	18N02F16I15I	1795	18N02F16J06Y	2580	18N02F16J12N
226	18N02F16F17S	1011	18N02F16I15D	1796	18N02F16F11I	2581	18N02F16J07P





227	18N02F16F17M	1012	18N02F16E25S	1797	18N02F16F01T	2582	18N02F16F02I
228	18N02F16F12H	1013	18N02F16E25T	1798	18N02F16J16Z	2583	18N02F16F02J
229	18N02F16F07M	1014	18N02F16E25N	1799	18N02F16J01J	2584	18N02F16J18V
230	18N02F16F02X	1015	18N02F16E25C	1800	18N02F16J17F	2585	18N02F16J18F
231	18N02F16J22D	1016	18N02F16E20C	1801	18N02F16J12K	2586	18N02F16J03K
232	18N02F16J17D	1017	18N02F16E15D	1802	18N02F16J07V	2587	18N02F16F23V
233	18N02F16J12Z	1018	18N02F16I10E	1803	18N02F16F22K	2588	18N02F16F13Q
234	18N02F16J12U	1019	18N02F16E25E	1804	18N02F16F22A	2589	18N02F16F13K
235	18N02F16J07Y	1020	18N02F16E20Z	1805	18N02F16F17V	2590	18N02F16F08Q
236	18N02F16J07D	1021	18N02F16E15J	1806	18N02F16F17Q	2591	18N02F16F03V
237	18N02F16J02Y	1022	18N02F16E15E	1807	18N02F16F12V	2592	18N02F16J23G
238	18N02F16F22Z	1023	18N02F16E10P	1808	18N02F16F12K	2593	18N02F16J03G
239	18N02F16F22J	1024	18N02F16E05E	1809	18N02F16F07K	2594	18N02F16J18C
240	18N02F16F22E	1025	18N02F16F11A	1810	18N02F16J22G	2595	18N02F16J13X
241	18N02F16F17T	1026	18N02F16F01F	1811	18N02F16J17G	2596	18N02F16J13C
242	18N02F16F17U	1027	18N02F16J11W	1812	18N02F16J07L	2597	18N02F16F23X
243	18N02F16F07Y	1028	18N02F16J11G	1813	18N02F16J22M	2598	18N02F16F18C
244	18N02F16F07E	1029	18N02F16F16W	1814	18N02F16J22C	2599	18N02F16F03C
245	18N02F16F02N	1030	18N02F16F16B	1815	18N02F16F17C	2600	18N02F16J23D
246	18N02F16J13K	1031	18N02F16F01B	1816	18N02F16F12X	2601	18N02F16J18Y
247	18N02F16J13A	1032	18N02F16J21C	1817	18N02F16F07X	2602	18N02F16J13I
248	18N02F16J08K	1033	18N02F16J16H	1818	18N02F16F02H	2603	18N02F16F18N
249	18N02F16F23K	1034	18N02F16J11S	1819	18N02F16F02C	2604	18N02F16F08T
250	18N02F16F13F	1035	18N02F16J01X	1820	18N02F16J22J	2605	18N02F16J23P
251	18N02F16F13A	1036	18N02F16J01S	1821	18N02F16J22E	2606	18N02F16J13U
252	18N02F16F08K	1037	18N02F16F01H	1822	18N02F16J17T	2607	18N02F16J03P
253	18N02F16F08A	1038	18N02F16J11T	1823	18N02F16J17U	2608	18N02F16F23Z
254	18N02F16F03K	1039	18N02F16J06D	1824	18N02F16J12Y	2609	18N02F16F23E
255	18N02F16J18W	1040	18N02F16F21D	1825	18N02F16J12P	2610	18N02F16F13U
256	18N02F16F13W	1041	18N02F16F06I	1826	18N02F16J07J	2611	18N02F16J19V
257	18N02F16F13B	1042	18N02F16F06D	1827	18N02F16J07E	2612	18N02F16J04Q
258	18N02F16F08W	1043	18N02F16F11J	1828	18N02F16J02J	2613	18N02F16J04A
259	18N02F16J23M	1044	18N02F16F01Z	1829	18N02F16F12Y	2614	18N02F16F24K
260	18N02F16J23C	1045	18N02F16J12V	1830	18N02F16F07N	2615	18N02F16F19V
261	18N02F16J18M	1046	18N02F16J02Q	1831	18N02F16F02Z	2616	18N02F16F14V
262	18N02F16J08C	1047	18N02F16J02F	1832	18N02F16F02P	2617	18N02F16F09K
263	18N02F16J03X	1048	18N02F16F22V	1833	18N02F16J08F	2618	18N02F16F09F





264	18N02F16J03H	1049	18N02F16F22Q	1834	18N02F16J03V	2619	18N02F16F04Q
265	18N02F16J03C	1050	18N02F16F12Q	1835	18N02F16F23A	2620	18N02F16J19B
266	18N02F16F18X	1051	18N02F16F07A	1836	18N02F16F08F	2621	18N02F16F19B
267	18N02F16F13S	1052	18N02F16F02V	1837	18N02F16J18B	2622	18N02F16F14W
268	18N02F16F13M	1053	18N02F16J12W	1838	18N02F16J13L	2623	18N02F16F14R
269	18N02F16F13H	1054	18N02F16F22G	1839	18N02F16J08G	2624	18N02F16F04L
270	18N02F16F08S	1055	18N02F16F22B	1840	18N02F16F23L	2625	18N02F16F04G
271	18N02F16F03S	1056	18N02F16F17R	1841	18N02F16F18R	2626	18N02F16J19X
272	18N02F16J18T	1057	18N02F16F02G	1842	18N02F16F18G	2627	18N02F16J04C
273	18N02F16J08N	1058	18N02F16J22H	1843	18N02F16F03L	2628	18N02F16F14M
274	18N02F16J08I	1059	18N02F16J07H	1844	18N02F16J18X	2629	18N02F16F09X
275	18N02F16F23Y	1060	18N02F16J02X	1845	18N02F16J18S	2630	18N02F16F09C
276	18N02F16F18I	1061	18N02F16F17H	1846	18N02F16J08M	2631	18N02F16J24N
277	18N02F16F08N	1062	18N02F16F12C	1847	18N02F16J08H	2632	18N02F16J14Y
278	18N02F16F03N	1063	18N02F16F07C	1848	18N02F16J03M	2633	18N02F16J14N
279	18N02F16J08U	1064	18N02F16F02S	1849	18N02F16F23C	2634	18N02F16J09I
280	18N02F16J03Z	1065	18N02F16J17J	1850	18N02F16F18H	2635	18N02F16J04Y
281	18N02F16J03U	1066	18N02F16J07N	1851	18N02F16F08C	2636	18N02F16J04T
282	18N02F16F23U	1067	18N02F16J02P	1852	18N02F16F03M	2637	18N02F16J04I
283	18N02F16F18Z	1068	18N02F16J02I	1853	18N02F16J23I	2638	18N02F16J04D
284	18N02F16F18P	1069	18N02F16F22U	1854	18N02F16J18I	2639	18N02F16F24D
285	18N02F16F18J	1070	18N02F16F17Z	1855	18N02F16J03Y	2640	18N02F16F19D
286	18N02F16F18E	1071	18N02F16F17N	1856	18N02F16J03I	2641	18N02F16F14D
287	18N02F16F13P	1072	18N02F16F12P	1857	18N02F16J03D	2642	18N02F16F09N
288	18N02F16F13E	1073	18N02F16F07J	1858	18N02F16F23N	2643	18N02F16F09D
289	18N02F16J24F	1074	18N02F16F02D	1859	18N02F16F18T	2644	18N02F16J14P
290	18N02F16J24A	1075	18N02F16F02E	1860	18N02F16F08Y	2645	18N02F16J15A
291	18N02F16J14A	1076	18N02F16J23A	1861	18N02F16F08D	2646	18N02F16J10V
292	18N02F16J09A	1077	18N02F16J18Q	1862	18N02F16F03Y	2647	18N02F16J05A
293	18N02F16F14K	1078	18N02F16J03Q	1863	18N02F16F03T	2648	18N02F16F25Q
294	18N02F16F04F	1079	18N02F16F23F	1864	18N02F16J23E	2649	18N02F16F14E
295	18N02F16J19W	1080	18N02F16F03F	1865	18N02F16J03J	2650	18N02F16F15A
296	18N02F16F14L	1081	18N02F16F03A	1866	18N02F16F08Z	2651	18N02F16F10K
297	18N02F16F09W	1082	18N02F16J18L	1867	18N02F16F08J	2652	18N02F16F04Z
298	18N02F16F09R	1083	18N02F16J18G	1868	18N02F16F08E	2653	18N02F16F05K
299	18N02F16F04R	1084	18N02F16J13B	1869	18N02F16F03U	2654	18N02F16J25L
300	18N02F16F04B	1085	18N02F16J03R	1870	18N02F16J19Q	2655	18N02F16J25G





301	18N02F16J14H	1086	18N02F16F18L	1871	18N02F16J14F	2656	18N02F16J20W
302	18N02F16J09M	1087	18N02F16F13G	1872	18N02F16J09F	2657	18N02F16J20G
303	18N02F16F19C	1088	18N02F16F08R	1873	18N02F16F19A	2658	18N02F16J15R
304	18N02F16J09T	1089	18N02F16J18H	1874	18N02F16F09V	2659	18N02F16J10W
305	18N02F16F19N	1090	18N02F16J13M	1875	18N02F16F09Q	2660	18N02F16F25R
306	18N02F16F14Y	1091	18N02F16J08S	1876	18N02F16F04A	2661	18N02F16J20H
307	18N02F16F14N	1092	18N02F16J03S	1877	18N02F16J19L	2662	18N02F16J15S
308	18N02F16F04Y	1093	18N02F16F23M	1878	18N02F16F24R	2663	18N02F16J15H
309	18N02F16J20Q	1094	18N02F16F18S	1879	18N02F16F19R	2664	18N02F16J10X
310	18N02F16J19P	1095	18N02F16F08M	1880	18N02F16J19C	2665	18N02F16J05M
311	18N02F16J09P	1096	18N02F16F03X	1881	18N02F16J04X	2666	18N02F16F15H
312	18N02F16F20V	1097	18N02F16J23N	1882	18N02F16J04M	2667	18N02F16F10S
313	18N02F16F19E	1098	18N02F16J13D	1883	18N02F16F24S	2668	18N02F16F10C
314	18N02F16F04U	1099	18N02F16J03N	1884	18N02F16F24H	2669	18N02F16J15N
315	18N02F16J20B	1100	18N02F16F23T	1885	18N02F16F09M	2670	18N02F16J15I
316	18N02F16J10L	1101	18N02F16F23D	1886	18N02F16J14T	2671	18N02F16J10N
317	18N02F16J05R	1102	18N02F16F18Y	1887	18N02F16F24T	2672	18N02F16F15D
318	18N02F16J05G	1103	18N02F16F13N	1888	18N02F16J20K	2673	18N02F16F05D
319	18N02F16F25L	1104	18N02F16F03D	1889	18N02F16J19E	2674	18N02F16J20E
320	18N02F16F20L	1105	18N02F16J23J	1890	18N02F16J14Z	2675	18N02F16J15U
321	18N02F16F15L	1106	18N02F16J18Z	1891	18N02F16J15Q	2676	18N02F16J05U
322	18N02F16F10G	1107	18N02F16J08E	1892	18N02F16J15F	2677	18N02F16J05P
323	18N02F16J20S	1108	18N02F16J03E	1893	18N02F16J10F	2678	18N02F16F15Z
324	18N02F16F25S	1109	18N02F16F03E	1894	18N02F16J04Z	2679	18N02F16F15P
325	18N02F16F25C	1110	18N02F16J19A	1895	18N02F16F24U	2680	18N02F16F10Z
326	18N02F16F20H	1111	18N02F16J14K	1896	18N02F16F24E	2681	18N02F16F05U
327	18N02F16F10H	1112	18N02F16F24Q	1897	18N02F16F09Z	2682	18N02F16G16V
328	18N02F16F05S	1113	18N02F16F19F	1898	18N02F16F09U	2683	18N02F16G16K
329	18N02F16J10T	1114	18N02F16F14Q	1899	18N02F16F05F	2684	18N02F16G16F
330	18N02F16J05Y	1115	18N02F16F09A	1900	18N02F16J10G	2685	18N02F16G06Q
331	18N02F16J05I	1116	18N02F16F04V	1901	18N02F16J05L	2686	18N02F16G01A
332	18N02F16F25D	1117	18N02F16J24L	1902	18N02F16F15R	2687	18N02F16K21G
333	18N02F16F20T	1118	18N02F16J19G	1903	18N02F16J25C	2688	18N02F16K16B
334	18N02F16F15N	1119	18N02F16J09R	1904	18N02F16J15X	2689	18N02F16K11L
335	18N02F16F10Y	1120	18N02F16J04W	1905	18N02F16J10H	2690	18N02F16K11B
336	18N02F16F10T	1121	18N02F16J04L	1906	18N02F16J05S	2691	18N02F16G16L
337	18N02F16F05N	1122	18N02F16J04G	1907	18N02F16F25H	2692	18N02F16G11R





338	18N02F16J25J	1123	18N02F16F14B	1908	18N02F16F05M	2693	18N02F16K21M
339	18N02F16J10E	1124	18N02F16F09L	1909	18N02F16J25N	2694	18N02F16K16S
340	18N02F16J05Z	1125	18N02F16F09G	1910	18N02F16J25D	2695	18N02F16K11H
341	18N02F16F25U	1126	18N02F16J19M	1911	18N02F16J20I	2696	18N02F16K01H
342	18N02F16F25P	1127	18N02F16J09X	1912	18N02F16J10I	2697	18N02F16G01X
343	18N02F16F20U	1128	18N02F16J04H	1913	18N02F16J10D	2698	18N02F16K21D
344	18N02F16F15J	1129	18N02F16F19M	1914	18N02F16J05N	2699	18N02F16K11N
345	18N02F16K16V	1130	18N02F16F14X	1915	18N02F16F20Y	2700	18N02F16K06T
346	18N02F16K01Q	1131	18N02F16F14H	1916	18N02F16F20D	2701	18N02F16G21I
347	18N02F16K01F	1132	18N02F16F04S	1917	18N02F16F10I	2702	18N02F16G06T
348	18N02F16K01A	1133	18N02F16F04H	1918	18N02F16J20U	2703	18N02F16G01I
349	18N02F16G11F	1134	18N02F16J19T	1919	18N02F16J15Z	2704	18N02F16K21J
350	18N02F16G01F	1135	18N02F16J19N	1920	18N02F16J05E	2705	18N02F16K06E
351	18N02F16K21L	1136	18N02F16F24Y	1921	18N02F16F20Z	2706	18N02F16G21U
352	18N02F16K11R	1137	18N02F16F24N	1922	18N02F16F20J	2707	18N02F16G16E
353	18N02F16K06G	1138	18N02F16F19Y	1923	18N02F16F10U	2708	18N02F16G06Z
354	18N02F16G21W	1139	18N02F16F19T	1924	18N02F16F05P	2709	18N02F16G06U
355	18N02F16G21L	1140	18N02F16J25F	1925	18N02F16F05J	2710	18N02F16G01U
356	18N02F16G06W	1141	18N02F16J24E	1926	18N02F16K16Q	2711	18N02F16G01J
357	18N02F16G06R	1142	18N02F16J25A	1927	18N02F16K11F	2712	18N02F16K22L
358	18N02F16G01L	1143	18N02F16J20V	1928	18N02F16K06F	2713	18N02F16K17B
359	18N02F16G01G	1144	18N02F16J15V	1929	18N02F16G11Q	2714	18N02F16K12Q
360	18N02F16K06X	1145	18N02F16J04J	1930	18N02F16K21B	2715	18N02F16K07K
361	18N02F16K01C	1146	18N02F16F19U	1931	18N02F16K16G	2716	18N02F16K07G
362	18N02F16G16X	1147	18N02F16F10F	1932	18N02F16K06L	2717	18N02F16K02V
363	18N02F16G16S	1148	18N02F16F10A	1933	18N02F16K01L	2718	18N02F16K02G
364	18N02F16G16M	1149	18N02F16F05V	1934	18N02F16G16W	2719	18N02F16G07W
365	18N02F16G16H	1150	18N02F16J10R	1935	18N02F16G16R	2720	18N02F16G07K
366	18N02F16G11S	1151	18N02F16J05B	1936	18N02F16K11X	2721	18N02F16G07B
367	18N02F16G11H	1152	18N02F16F25G	1937	18N02F16K01X	2722	18N02F16K22M
368	18N02F16G06M	1153	18N02F16F10B	1938	18N02F16G21X	2723	18N02F16K12H
369	18N02F16G06H	1154	18N02F16F05R	1939	18N02F16G11X	2724	18N02F16K07H
370	18N02F16G01H	1155	18N02F16F25M	1940	18N02F16G11C	2725	18N02F16G22X
371	18N02F16G01C	1156	18N02F16F20M	1941	18N02F16G06S	2726	18N02F16G02M
372	18N02F16K11I	1157	18N02F16F10X	1942	18N02F16G01M	2727	18N02F16K17I
373	18N02F16K06I	1158	18N02F16F05X	1943	18N02F16K21N	2728	18N02F16K12Y
374	18N02F16G21N	1159	18N02F16F05C	1944	18N02F16G21Y	2729	18N02F16K12T





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



UNIDOS

375	18N02F16G16I	1160	18N02F16J20T	1945	18N02F16G16D	2730	18N02F16G17T
376	18N02F16K16P	1161	18N02F16J15D	1946	18N02F16G11Y	2731	18N02F16G07I
377	18N02F16K16E	1162	18N02F16J05T	1947	18N02F16G11T	2732	18N02F16G02Y
378	18N02F16K06Z	1163	18N02F16J05D	1948	18N02F16G11N	2733	18N02F16G02D
379	18N02F16G16Z	1164	18N02F16F25Y	1949	18N02F16G06I	2734	18N02E20L19Q
380	18N02F16G11P	1165	18N02F16F25I	1950	18N02F16G01Y	2735	18N02E20L09A
381	18N02F16G06E	1166	18N02F16F20I	1951	18N02F16G01T	2736	18N02E20L04K
382	18N02F16K22A	1167	18N02F16F15I	1952	18N02F16K16Z	2737	18N02E20L04A
383	18N02F16K17W	1168	18N02F16J20Z	1953	18N02F16K11U	2738	18N02E20H24F
384	18N02F16K12F	1169	18N02F16F20E	1954	18N02F16K06U	2739	18N02E20H19F
385	18N02F16K07W	1170	18N02F16F15U	1955	18N02F16G21P	2740	18N02E20L24G
386	18N02F16K02Q	1171	18N02F16F10P	1956	18N02F16G06P	2741	18N02E20L14W
387	18N02F16K02L	1172	18N02F16F10J	1957	18N02F16K22G	2742	18N02E20L14L
388	18N02F16K02B	1173	18N02F16K06V	1958	18N02F16K17L	2743	18N02E20H24W
389	18N02F16G17V	1174	18N02F16G06V	1959	18N02F16K17A	2744	18N02E20H19B
390	18N02F16G12F	1175	18N02F16G06A	1960	18N02F16K12V	2745	18N02E20H14W
391	18N02F16G07R	1176	18N02F16K16L	1961	18N02F16K12W	2746	18N02E20L24M
392	18N02F16G02W	1177	18N02F16K01R	1962	18N02F16K12R	2747	18N02E20L19S
393	18N02F16K12M	1178	18N02F16G21R	1963	18N02F16K07F	2748	18N02E20L09C
394	18N02F16K07M	1179	18N02F16G16G	1964	18N02F16K07A	2749	18N02E20L04X
395	18N02F16K02X	1180	18N02F16G01W	1965	18N02F16G22R	2750	18N02E20L24I
396	18N02F16K02M	1181	18N02F16K21C	1966	18N02F16G22L	2751	18N02E20L19T
397	18N02F16G17X	1182	18N02F16K16X	1967	18N02F16G17K	2752	18N02E20L14Y
398	18N02F16G07S	1183	18N02F16K11M	1968	18N02F16G17A	2753	18N02E20L14T
399	18N02F16G07M	1184	18N02F16K11C	1969	18N02F16G02L	2754	18N02E20L09N
400	18N02F16K17Y	1185	18N02F16K06M	1970	18N02F16G02F	2755	18N02E20L19U
401	18N02F16G22Y	1186	18N02F16K01S	1971	18N02F16G02G	2756	18N02E20L04J
402	18N02F16G17I	1187	18N02F16G21S	1972	18N02F16K12X	2757	18N02E20H24E
403	18N02F16G07N	1188	18N02F16G21M	1973	18N02F16K12S	2758	18N02E20H14Z
404	18N02E20L24A	1189	18N02F16G21H	1974	18N02F16G22C	2759	18N02E20L15V
405	18N02E20H24K	1190	18N02F16G11M	1975	18N02F16G07C	2760	18N02E20L15Q
406	18N02E20L24L	1191	18N02F16K16D	1976	18N02F16K22N	2761	18N02E20H25F
407	18N02E20L09G	1192	18N02F16K01I	1977	18N02F16K12I	2762	18N02E20L15W
408	18N02E20L04G	1193	18N02F16G16T	1978	18N02F16K02T	2763	18N02E20L10L
409	18N02E20H24B	1194	18N02F16G16N	1979	18N02F16G22T	2764	18N02E20L05R
410	18N02E20L19C	1195	18N02F16G06N	1980	18N02F16G22N	2765	18N02E20H25G
411	18N02E20L14S	1196	18N02F16G01D	1981	18N02F16G07T	2766	18N02E20H15L





412	18N02E20L14M	1197	18N02F16K01E	1982	18N02E20L24F	2767	18N02E20L05C
413	18N02E20L04H	1198	18N02F16G16U	1983	18N02E20L19A	2768	18N02E20H25C
414	18N02E20L24D	1199	18N02F16G16P	1984	18N02E20L14K	2769	18N02E20L05Y
415	18N02E20L19N	1200	18N02F16G16J	1985	18N02E20L09K	2770	18N02E20H25Y
416	18N02E20L19I	1201	18N02F16G01P	1986	18N02E20L04V	2771	18N02E20L25P
417	18N02E20L09D	1202	18N02F16K22B	1987	18N02E20L14R	2772	18N02E20L15U
418	18N02E20L04T	1203	18N02F16K17V	1988	18N02E20H24G	2773	18N02E20L10U
419	18N02E20L04N	1204	18N02F16K12B	1989	18N02E20H19W	2774	18N02E20H25Z
420	18N02E20L04I	1205	18N02F16K02W	1990	18N02E20L24C	2775	18N02F16I21L
421	18N02E20H24N	1206	18N02F16K02F	1991	18N02E20H24X	2776	18N02F16I21G
422	18N02E20H19D	1207	18N02F16G22F	1992	18N02E20H24H	2777	18N02F16I21A
423	18N02E20L19Z	1208	18N02F16G22G	1993	18N02E20H19X	2778	18N02F16I16A
424	18N02E20H24P	1209	18N02F16G22B	1994	18N02E20H14X	2779	18N02F16I16B
425	18N02E20H24J	1210	18N02F16G17G	1995	18N02E20H24I	2780	18N02F16I11G
426	18N02E20L20K	1211	18N02F16G12Q	1996	18N02E20L24J	2781	18N02F16I06R
427	18N02E20L10V	1212	18N02F16G07L	1997	18N02E20L14Z	2782	18N02F16I01W
428	18N02E20L05Q	1213	18N02F16G02A	1998	18N02E20L10F	2783	18N02F16I01K
429	18N02E20H20V	1214	18N02F16K17H	1999	18N02E20H25Q	2784	18N02F16E21L
430	18N02E20H20K	1215	18N02F16K02S	2000	18N02E20H25K	2785	18N02F16E21B
431	18N02E20H20F	1216	18N02F16G17M	2001	18N02E20H15V	2786	18N02F16E11K
432	18N02E20H20A	1217	18N02F16G02S	2002	18N02E20L20W	2787	18N02F16I21M
433	18N02E20L15B	1218	18N02F16G02C	2003	18N02E20L20L	2788	18N02F16I16S
434	18N02E20L10W	1219	18N02F16K17T	2004	18N02E20L20M	2789	18N02F16I11X
435	18N02E20L10G	1220	18N02F16K12D	2005	18N02E20L10H	2790	18N02F16I11S
436	18N02E20L10B	1221	18N02F16K07T	2006	18N02E20L05H	2791	18N02F16I06X
437	18N02E20L05W	1222	18N02F16K07N	2007	18N02E20L20Y	2792	18N02F16I01C
438	18N02E20L05L	1223	18N02F16G17N	2008	18N02E20L20N	2793	18N02F16E16C
439	18N02E20H25W	1224	18N02F16G07D	2009	18N02E20L20D	2794	18N02F16E11C
440	18N02E20H25B	1225	18N02E20L19V	2010	18N02E20L15Y	2795	18N02F16E06X
441	18N02E20H15W	1226	18N02E20H24Q	2011	18N02E20H25I	2796	18N02F16I21N
442	18N02E20L15S	1227	18N02E20H19Q	2012	18N02E20H15Y	2797	18N02F16I16T
443	18N02E20H20S	1228	18N02E20L14B	2013	18N02E20L25E	2798	18N02F16I16D
444	18N02E20H15H	1229	18N02E20L09R	2014	18N02F16I16G	2799	18N02F16I11N
445	18N02E20L20T	1230	18N02E20L19H	2015	18N02F16E21V	2800	18N02F16I06N
446	18N02E20L20I	1231	18N02E20L09S	2016	18N02F16E21W	2801	18N02F16E16Y
447	18N02E20L20P	1232	18N02E20L04C	2017	18N02F16E21K	2802	18N02F16E06N
448	18N02E20L15P	1233	18N02E20L14N	2018	18N02F16E16Q	2803	18N02F16I16Z





449	18N02E20L15J	1234	18N02E20H24T	2019	18N02F16E16R	2804	18N02F16I11Z
450	18N02E20L15E	1235	18N02E20H24D	2020	18N02F16E16F	2805	18N02F16E21Z
451	18N02E20L05P	1236	18N02E20H19T	2021	18N02F16E11A	2806	18N02F16E11U
452	18N02E20H25U	1237	18N02E20H19I	2022	18N02F16I06S	2807	18N02F16E01Z
453	18N02E20H25J	1238	18N02E20L19J	2023	18N02F16E16S	2808	18N02F16I22K
454	18N02E20H20Z	1239	18N02E20L09E	2024	18N02F16E11X	2809	18N02F16I22F
455	18N02E20H10Z	1240	18N02E20L04P	2025	18N02F16E06S	2810	18N02F16I17V
456	18N02F16I16Q	1241	18N02E20H24Z	2026	18N02F16I16Y	2811	18N02F16I17A
457	18N02F16I16F	1242	18N02E20H24U	2027	18N02F16E11I	2812	18N02F16I17B
458	18N02F16I11W	1243	18N02E20H19E	2028	18N02F16E11D	2813	18N02F16E12B
459	18N02F16I11B	1244	18N02E20L25K	2029	18N02F16E06T	2814	18N02F16E02L
460	18N02F16I06L	1245	18N02E20L10Q	2030	18N02F16E01Y	2815	18N02F16I07X
461	18N02F16I06G	1246	18N02E20L10A	2031	18N02F16I21J	2816	18N02F16I07M
462	18N02F16I01A	1247	18N02E20L05V	2032	18N02F16I16U	2817	18N02F16E17X
463	18N02F16E16W	1248	18N02E20L05F	2033	18N02F16I06E	2818	18N02F16E17S
464	18N02F16E11B	1249	18N02E20H25A	2034	18N02F16I01Z	2819	18N02F16E12X
465	18N02F16E06Q	1250	18N02E20L25G	2035	18N02F16E21U	2820	18N02F16E07C
466	18N02F16E06G	1251	18N02E20L10R	2036	18N02F16E16P	2821	18N02F16E02C
467	18N02F16I16H	1252	18N02E20H20L	2037	18N02F16E16J	2822	18N02F16I22D
468	18N02F16I06C	1253	18N02E20L10M	2038	18N02F16I12K	2823	18N02F16I12Y
469	18N02F16I01X	1254	18N02E20L10C	2039	18N02F16I12F	2824	18N02F16I07Y
470	18N02F16I01M	1255	18N02E20L05X	2040	18N02F16I07F	2825	18N02F16I07N
471	18N02F16E16H	1256	18N02E20L25N	2041	18N02F16E22K	2826	18N02F16E12Y
472	18N02F16E11M	1257	18N02E20L05T	2042	18N02F16E22F	2827	18N02F16I22J
473	18N02F16I21I	1258	18N02E20H15N	2043	18N02F16E07K	2828	18N02F16I12E
474	18N02F16E21T	1259	18N02E20L25J	2044	18N02F16E02V	2829	18N02F16I02J
475	18N02F16E11Y	1260	18N02E20L10P	2045	18N02F16I22B	2830	18N02F16E22Z
476	18N02F16I06P	1261	18N02E20H20U	2046	18N02F16E22R	2831	18N02F16E12U
477	18N02F16I01U	1262	18N02E20H15J	2047	18N02F16E07L	2832	18N02F16E07E
478	18N02F16I01J	1263	18N02F16I11V	2048	18N02F16E02R	2833	18N02F16E02P
479	18N02F16E16Z	1264	18N02F16I11Q	2049	18N02F16I17M	2834	18N02F16I18V
480	18N02F16E11J	1265	18N02F16I01L	2050	18N02F16I17H	2835	18N02F16I18Q
481	18N02F16E06Z	1266	18N02F16E16K	2051	18N02F16I12M	2836	18N02F16I08F
482	18N02F16E06U	1267	18N02F16E16L	2052	18N02F16I02S	2837	18N02F16E23V
483	18N02F16E06E	1268	18N02F16E11Q	2053	18N02F16I02H	2838	18N02F16E23Q
484	18N02F16I17F	1269	18N02F16E11G	2054	18N02F16E12H	2839	18N02F16E23K
485	18N02F16I12Q	1270	18N02F16I21C	2055	18N02F16E07M	2840	18N02F16E23A





486	18N02F16I12A	1271	18N02F16I16X	2056	18N02F16I17N	2841	18N02F16E18A
487	18N02F16I07K	1272	18N02F16E21H	2057	18N02F16I17D	2842	18N02F16E13Q
488	18N02F16I02Q	1273	18N02F16I16I	2058	18N02F16I12D	2843	18N02F16E13F
489	18N02F16E17Q	1274	18N02F16I11I	2059	18N02F16I07I	2844	18N02F16E13A
490	18N02F16E12K	1275	18N02F16I06I	2060	18N02F16I02Y	2845	18N02F16I18M
491	18N02F16E12F	1276	18N02F16I01I	2061	18N02F16E22T	2846	18N02F16I18H
492	18N02F16E07V	1277	18N02F16E16N	2062	18N02F16E22I	2847	18N02F16I13L
493	18N02F16I12R	1278	18N02F16I16E	2063	18N02F16E02T	2848	18N02F16I08X
494	18N02F16I12L	1279	18N02F16I11U	2064	18N02F16I12Z	2849	18N02F16E23B
495	18N02F16I12G	1280	18N02F16I06U	2065	18N02F16I12U	2850	18N02F16E13W
496	18N02F16I07B	1281	18N02F16I01P	2066	18N02F16E22U	2851	18N02F16E08X
497	18N02F16I02G	1282	18N02F16I01E	2067	18N02F16E22P	2852	18N02F16E03M
498	18N02F16E22B	1283	18N02F16E21P	2068	18N02F16E22E	2853	18N02F16E23T
499	18N02F16E17W	1284	18N02F16I22A	2069	18N02F16E12P	2854	18N02F16E18I
500	18N02F16E17R	1285	18N02F16I07V	2070	18N02F16E02E	2855	18N02F16E18D
501	18N02F16E07G	1286	18N02F16I02V	2071	18N02F16I18F	2856	18N02F16E08N
502	18N02F16I22M	1287	18N02F16I02F	2072	18N02F16I13K	2857	18N02F16E08D
503	18N02F16I12H	1288	18N02F16E02K	2073	18N02F16I03Q	2858	18N02F16I13J
504	18N02F16I07C	1289	18N02F16I22L	2074	18N02F16E13K	2859	18N02F16I08E
505	18N02F16E22C	1290	18N02F16I12W	2075	18N02F16E08V	2860	18N02F16E18P
506	18N02F16E12M	1291	18N02F16I12B	2076	18N02F16E03F	2861	18N02F16E13U
507	18N02F16E07X	1292	18N02F16I07G	2077	18N02F16E03A	2862	18N02F16E08Z
508	18N02F16E07S	1293	18N02F16E17G	2078	18N02F16I18B	2863	18N02F16I19V
509	18N02F16I02N	1294	18N02F16I12S	2079	18N02F16I03R	2864	18N02F16I14Q
510	18N02F16E17T	1295	18N02F16E12C	2080	18N02F16E23M	2865	18N02F16I04Q
511	18N02F16E17N	1296	18N02F16I02T	2081	18N02F16E23G	2866	18N02F16I04F
512	18N02F16E12D	1297	18N02F16I02I	2082	18N02F16E08S	2867	18N02F16E24A
513	18N02F16E02Y	1298	18N02F16E12T	2083	18N02F16E03W	2868	18N02F16E19Q
514	18N02F16E02D	1299	18N02F16E07Y	2084	18N02F16E03L	2869	18N02F16E04F
515	18N02F16I22P	1300	18N02F16E07D	2085	18N02F16I18N	2870	18N02F16I14W
516	18N02F16I12J	1301	18N02F16I12P	2086	18N02F16I13T	2871	18N02F16I09G
517	18N02F16I02U	1302	18N02F16I07U	2087	18N02F16I03Y	2872	18N02F16I04W
518	18N02F16I18K	1303	18N02F16I02E	2088	18N02F16E08Y	2873	18N02F16E14W
519	18N02F16I13A	1304	18N02F16E07P	2089	18N02F16E03I	2874	18N02F16I19X
520	18N02F16I08Q	1305	18N02F16E07J	2090	18N02F16I13Z	2875	18N02F16I09C
521	18N02F16E23F	1306	18N02F16I23A	2091	18N02F16I13U	2876	18N02F16E24H
522	18N02F16E08F	1307	18N02F16I03V	2092	18N02F16I08J	2877	18N02F16E09C





523	18N02F16I23L	1308	18N02F16E18Q	2093	18N02F16E13P	2878	18N02F16E04X
524	18N02F16I23H	1309	18N02F16E18K	2094	18N02F16E08E	2879	18N02F16I14D
525	18N02F16I18S	1310	18N02F16I13R	2095	18N02F16I14K	2880	18N02F16I09N
526	18N02F16I13W	1311	18N02F16I08W	2096	18N02F16I09F	2881	18N02F16E24I
527	18N02F16I13C	1312	18N02F16I03M	2097	18N02F16E14K	2882	18N02F16E19Y
528	18N02F16I08S	1313	18N02F16E18C	2098	18N02F16I19B	2883	18N02F16E14Y
529	18N02F16I03G	1314	18N02F16E13R	2099	18N02F16I14L	2884	18N02F16E09Y
530	18N02F16I03C	1315	18N02F16E08M	2100	18N02F16I09B	2885	18N02F16E09T
531	18N02F16E23L	1316	18N02F16E08H	2101	18N02F16E19G	2886	18N02F16E04Y
532	18N02F16E18L	1317	18N02F16E03G	2102	18N02F16E09L	2887	18N02F16I24E
533	18N02F16E18G	1318	18N02F16I13N	2103	18N02F16E04R	2888	18N02F16I19Z
534	18N02F16E08B	1319	18N02F16E23Y	2104	18N02F16I09M	2889	18N02F16I09P
535	18N02F16I08T	1320	18N02F16E03D	2105	18N02F16E24S	2890	18N02F16E24P
536	18N02F16E23I	1321	18N02F16I13E	2106	18N02F16E14M	2891	18N02F16E24E
537	18N02F16E18Y	1322	18N02F16I08Z	2107	18N02F16I19T	2892	18N02F16E19U
538	18N02F16E13N	1323	18N02F16E18U	2108	18N02F16I19I	2893	18N02F16E09Z
539	18N02F16E13I	1324	18N02F16E13J	2109	18N02F16I14I	2894	18N02F16I25K
540	18N02F16E08T	1325	18N02F16E03Z	2110	18N02F16I09Y	2895	18N02F16I15F
541	18N02F16I18E	1326	18N02F16E03P	2111	18N02F16I19E	2896	18N02F16E15F
542	18N02F16I13P	1327	18N02F16E03J	2112	18N02F16I14Z	2897	18N02F16I20B
543	18N02F16I03U	1328	18N02F16I09V	2113	18N02F16I09Z	2898	18N02F16I15L
544	18N02F16I03J	1329	18N02F16E24K	2114	18N02F16I09J	2899	18N02F16I15B
545	18N02F16I03E	1330	18N02F16E04Q	2115	18N02F16E19E	2900	18N02F16E20R
546	18N02F16E23Z	1331	18N02F16I19L	2116	18N02F16E09U	2901	18N02F16E15B
547	18N02F16I24A	1332	18N02F16I09W	2117	18N02F16E04Z	2902	18N02F16E10W
548	18N02F16I04V	1333	18N02F16I04L	2118	18N02F16E25F	2903	18N02F16E10L
549	18N02F16I04A	1334	18N02F16E19W	2119	18N02F16E25A	2904	18N02F16E05W
550	18N02F16E19F	1335	18N02F16E19R	2120	18N02F16E15K	2905	18N02F16E05L
551	18N02F16E19A	1336	18N02F16I19M	2121	18N02F16E10Q	2906	18N02F16I20I
552	18N02F16E14Q	1337	18N02F16I14C	2122	18N02F16E05V	2907	18N02F16I15S
553	18N02F16E14F	1338	18N02F16E19M	2123	18N02F16E05A	2908	18N02F16I15C
554	18N02F16E04A	1339	18N02F16E19H	2124	18N02F16I10B	2909	18N02F16I10X
555	18N02F16I24L	1340	18N02F16E04S	2125	18N02F16I05L	2910	18N02F16I10T
556	18N02F16I09L	1341	18N02F16E04C	2126	18N02F16I05G	2911	18N02F16I10M
557	18N02F16I04G	1342	18N02F16I24D	2127	18N02F16E25B	2912	18N02F16I05M
558	18N02F16E24W	1343	18N02F16I14N	2128	18N02F16E20G	2913	18N02F16I05N
559	18N02F16E24R	1344	18N02F16E19N	2129	18N02F16E15W	2914	18N02F16E20X





560	18N02F16E19B	1345	18N02F16E14T	2130	18N02F16E10R	2915	18N02F16E20I
561	18N02F16E14L	1346	18N02F16E14N	2131	18N02F16E05R	2916	18N02F16E15X
562	18N02F16E14B	1347	18N02F16E04D	2132	18N02F16I20M	2917	18N02F16E15T
563	18N02F16E09R	1348	18N02F16I19U	2133	18N02F16I10S	2918	18N02F16E15N
564	18N02F16I19S	1349	18N02F16I14P	2134	18N02F16I10H	2919	18N02F16E10C
565	18N02F16I19C	1350	18N02F16E19P	2135	18N02F16I05D	2920	18N02F16E05T
566	18N02F16I09X	1351	18N02F16E14U	2136	18N02F16E25Y	2921	18N02F16E05M
567	18N02F16I09H	1352	18N02F16E09P	2137	18N02F16E10X	2922	18N02F16I20J
568	18N02F16I04X	1353	18N02F16E04J	2138	18N02F16E10S	2923	18N02F16I20E
569	18N02F16I04C	1354	18N02F16E04E	2139	18N02F16E10H	2924	18N02F16I05J
570	18N02F16E19X	1355	18N02F16I25A	2140	18N02F16E10I	2925	18N02F16E15P
571	18N02F16E19S	1356	18N02F16I10F	2141	18N02F16E05Y	2926	18N02F16E10U
572	18N02F16E19C	1357	18N02F16I05A	2142	18N02F16I25J	2927	18N02F16E10J
573	18N02F16E09H	1358	18N02F16E05F	2143	18N02F16I10P	2928	18N02F16E05Z
574	18N02F16I24I	1359	18N02F16I20L	2144	18N02F16I05E	2929	18N02F16E05U
575	18N02F16I19N	1360	18N02F16E15R	2145	18N02F16E25J	2930	18N02F16E05P
576	18N02F16I19D	1361	18N02F16I25I	2146	18N02F16J21K	2931	18N02F16J11Q
577	18N02F16I14T	1362	18N02F16I25D	2147	18N02F16J21A	2932	18N02F16F16V
578	18N02F16E19T	1363	18N02F16I15Y	2148	18N02F16J16Q	2933	18N02F16F16Q
579	18N02F16E04N	1364	18N02F16I15M	2149	18N02F16J11V	2934	18N02F16F16F
580	18N02F16E04I	1365	18N02F16I05Y	2150	18N02F16J11K	2935	18N02F16F11Q
581	18N02F16I24P	1366	18N02F16I05I	2151	18N02F16J06Q	2936	18N02F16F01V
582	18N02F16I14E	1367	18N02F16E25X	2152	18N02F16J06A	2937	18N02F16F01Q
583	18N02F16I04P	1368	18N02F16E25H	2153	18N02F16F21A	2938	18N02F16F01K
584	18N02F16E14Z	1369	18N02F16E10M	2154	18N02F16F06K	2939	18N02F16J21B
585	18N02F16E04P	1370	18N02F16E10N	2155	18N02F16J16B	2940	18N02F16J16L
586	18N02F16I15K	1371	18N02F16E05I	2156	18N02F16J11B	2941	18N02F16J11R
587	18N02F16I10V	1372	18N02F16I25P	2157	18N02F16J06B	2942	18N02F16J01L
588	18N02F16I10K	1373	18N02F16I15E	2158	18N02F16F16R	2943	18N02F16F16L
589	18N02F16I10A	1374	18N02F16E20U	2159	18N02F16J16X	2944	18N02F16F06L
590	18N02F16I05V	1375	18N02F16E20E	2160	18N02F16J11M	2945	18N02F16J01C
591	18N02F16E25V	1376	18N02F16E10Z	2161	18N02F16J11H	2946	18N02F16F21S
592	18N02F16E25K	1377	18N02F16J11F	2162	18N02F16J11C	2947	18N02F16F21M
593	18N02F16E05Q	1378	18N02F16J06K	2163	18N02F16J01H	2948	18N02F16F21C
594	18N02F16I10R	1379	18N02F16J01V	2164	18N02F16F11M	2949	18N02F16F16X
595	18N02F16I05R	1380	18N02F16J01K	2165	18N02F16J16N	2950	18N02F16F01S
596	18N02F16E25G	1381	18N02F16F21K	2166	18N02F16J01T	2951	18N02F16J21D





597	18N02F16E20W	1382	18N02F16F11K	2167	18N02F16F11D	2952	18N02F16J16I
598	18N02F16E20B	1383	18N02F16J21L	2168	18N02F16F06Y	2953	18N02F16J11N
599	18N02F16E05B	1384	18N02F16J21G	2169	18N02F16F06T	2954	18N02F16J06I
600	18N02F16I15N	1385	18N02F16J16G	2170	18N02F16J11J	2955	18N02F16J01Y
601	18N02F16I05H	1386	18N02F16J06L	2171	18N02F16J06E	2956	18N02F16F21Y
602	18N02F16E20N	1387	18N02F16F21B	2172	18N02F16F16U	2957	18N02F16F21T
603	18N02F16E15Y	1388	18N02F16F06B	2173	18N02F16F16J	2958	18N02F16F16T
604	18N02F16E15H	1389	18N02F16F01L	2174	18N02F16F06U	2959	18N02F16F16N
605	18N02F16E10D	1390	18N02F16J21M	2175	18N02F16F01U	2960	18N02F16F16D
606	18N02F16I25E	1391	18N02F16J16S	2176	18N02F16J22A	2961	18N02F16F11T
607	18N02F16I15Z	1392	18N02F16J06H	2177	18N02F16J17V	2962	18N02F16F01N
608	18N02F16I10U	1393	18N02F16J01M	2178	18N02F16J12F	2963	18N02F16J16U
609	18N02F16I05U	1394	18N02F16F21X	2179	18N02F16J07F	2964	18N02F16J16J
610	18N02F16I05P	1395	18N02F16F16H	2180	18N02F16F17A	2965	18N02F16J06U
611	18N02F16E25P	1396	18N02F16F11X	2181	18N02F16F12F	2966	18N02F16F21U
612	18N02F16E10E	1397	18N02F16F11S	2182	18N02F16F07F	2967	18N02F16F16E
613	18N02F16J11A	1398	18N02F16F11H	2183	18N02F16J02W	2968	18N02F16F11Z
614	18N02F16J01F	1399	18N02F16F06M	2184	18N02F16F12R	2969	18N02F16F11E
615	18N02F16J01A	1400	18N02F16J21I	2185	18N02F16F07R	2970	18N02F16F06Z
616	18N02F16F21V	1401	18N02F16F11N	2186	18N02F16J17S	2971	18N02F16F01J
617	18N02F16F21Q	1402	18N02F16F01Y	2187	18N02F16J17H	2972	18N02F16J22K
618	18N02F16F06F	1403	18N02F16F01I	2188	18N02F16J07M	2973	18N02F16J07K
619	18N02F16F01A	1404	18N02F16F01D	2189	18N02F16F17X	2974	18N02F16J02A
620	18N02F16J16W	1405	18N02F16J06Z	2190	18N02F16F02M	2975	18N02F16F17K
621	18N02F16J16R	1406	18N02F16J06J	2191	18N02F16J22N	2976	18N02F16F07V
622	18N02F16J01W	1407	18N02F16J01U	2192	18N02F16J17I	2977	18N02F16J22B
623	18N02F16F21W	1408	18N02F16F21P	2193	18N02F16J12J	2978	18N02F16J17L
624	18N02F16F21R	1409	18N02F16F21J	2194	18N02F16J07T	2979	18N02F16J17B
625	18N02F16F11W	1410	18N02F16F11U	2195	18N02F16J07U	2980	18N02F16J12G
626	18N02F16F01R	1411	18N02F16F11P	2196	18N02F16J02D	2981	18N02F16J07R
627	18N02F16J11X	1412	18N02F16J12Q	2197	18N02F16F22D	2982	18N02F16J02R
628	18N02F16J06X	1413	18N02F16J02K	2198	18N02F16F12D	2983	18N02F16J02L
629	18N02F16J06M	1414	18N02F16F22F	2199	18N02F16F07T	2984	18N02F16F22W
630	18N02F16F16S	1415	18N02F16F17F	2200	18N02F16F02Y	2985	18N02F16F12L
631	18N02F16F06X	1416	18N02F16J22L	2201	18N02F16J18K	2986	18N02F16F12G
632	18N02F16F01C	1417	18N02F16J17W	2202	18N02F16J13Q	2987	18N02F16F07W
633	18N02F16J11Y	1418	18N02F16J07G	2203	18N02F16J13F	2988	18N02F16F07B





634	18N02F16F21N	1419	18N02F16J02G	2204	18N02F16J03F	2989	18N02F16F02L
635	18N02F16F06N	1420	18N02F16J02B	2205	18N02F16J03A	2990	18N02F16F02B
636	18N02F16J21J	1421	18N02F16F17W	2206	18N02F16F18A	2991	18N02F16J17X
637	18N02F16J01P	1422	18N02F16F17L	2207	18N02F16F13V	2992	18N02F16J17M
638	18N02F16F21Z	1423	18N02F16F12W	2208	18N02F16J23B	2993	18N02F16J02S
639	18N02F16F16Z	1424	18N02F16F07G	2209	18N02F16J13G	2994	18N02F16J02H
640	18N02F16J22F	1425	18N02F16F02R	2210	18N02F16J08R	2995	18N02F16F22M
641	18N02F16J17A	1426	18N02F16J12X	2211	18N02F16F18W	2996	18N02F16F12M
642	18N02F16F12A	1427	18N02F16J12S	2212	18N02F16F13R	2997	18N02F16F07S
643	18N02F16F07Q	1428	18N02F16J12M	2213	18N02F16F08G	2998	18N02F16J02Z
644	18N02F16F02K	1429	18N02F16F22H	2214	18N02F16F03W	2999	18N02F16J02U
645	18N02F16J12R	1430	18N02F16F07H	2215	18N02F16F03R	3000	18N02F16F22P
646	18N02F16J07W	1431	18N02F16J22P	2216	18N02F16F23S	3001	18N02F16F17P
647	18N02F16F22R	1432	18N02F16J22I	2217	18N02F16F13X	3002	18N02F16F17J
648	18N02F16F17G	1433	18N02F16J17Y	2218	18N02F16J18N	3003	18N02F16F12Z
649	18N02F16F22S	1434	18N02F16J12T	2219	18N02F16J18D	3004	18N02F16F12U
650	18N02F16J17N	1435	18N02F16J12I	2220	18N02F16J13T	3005	18N02F16F07Z
651	18N02F16J12E	1436	18N02F16J12D	2221	18N02F16F13T	3006	18N02F16F07U
652	18N02F16J07Z	1437	18N02F16J02T	2222	18N02F16J13Z	3007	18N02F16F02T
653	18N02F16J07I	1438	18N02F16J02N	2223	18N02F16J13P	3008	18N02F16F02U
654	18N02F16F22Y	1439	18N02F16J02E	2224	18N02F16J13J	3009	18N02F16J23K
655	18N02F16F22T	1440	18N02F16F22N	2225	18N02F16J13E	3010	18N02F16J23F
656	18N02F16F17Y	1441	18N02F16F22I	2226	18N02F16J08Z	3011	18N02F16J08V
657	18N02F16F17I	1442	18N02F16F17D	2227	18N02F16J08J	3012	18N02F16F18V
658	18N02F16F17E	1443	18N02F16F12I	2228	18N02F16F03Z	3013	18N02F16F18K
659	18N02F16F12T	1444	18N02F16F12J	2229	18N02F16J24K	3014	18N02F16F08V
660	18N02F16F12N	1445	18N02F16F12E	2230	18N02F16J19F	3015	18N02F16J18R
661	18N02F16F07P	1446	18N02F16F07D	2231	18N02F16J14Q	3016	18N02F16J08B
662	18N02F16F07I	1447	18N02F16J18A	2232	18N02F16J09Q	3017	18N02F16J03W
663	18N02F16J13V	1448	18N02F16J08Q	2233	18N02F16F24A	3018	18N02F16J03L
664	18N02F16J08A	1449	18N02F16J03B	2234	18N02F16F14F	3019	18N02F16F23R
665	18N02F16F23Q	1450	18N02F16F23W	2235	18N02F16J19R	3020	18N02F16F23G
666	18N02F16F18Q	1451	18N02F16F03G	2236	18N02F16J14G	3021	18N02F16F23B
667	18N02F16F18F	1452	18N02F16J13H	2237	18N02F16J09B	3022	18N02F16F13L
668	18N02F16F03Q	1453	18N02F16F23H	2238	18N02F16J04R	3023	18N02F16F08B
669	18N02F16J23L	1454	18N02F16J13Y	2239	18N02F16J04B	3024	18N02F16J23H
670	18N02F16J13W	1455	18N02F16J13N	2240	18N02F16F19L	3025	18N02F16F18M





671	18N02F16J13R	1456	18N02F16J08Y	2241	18N02F16J24M	3026	18N02F16J08D
672	18N02F16J08W	1457	18N02F16F13D	2242	18N02F16J19S	3027	18N02F16F18D
673	18N02F16J08L	1458	18N02F16F03I	2243	18N02F16J19H	3028	18N02F16J18U
674	18N02F16F18B	1459	18N02F16J18E	2244	18N02F16J14X	3029	18N02F16J18P
675	18N02F16F08L	1460	18N02F16J09K	2245	18N02F16J14S	3030	18N02F16F23J
676	18N02F16F03B	1461	18N02F16J04F	2246	18N02F16J14C	3031	18N02F16F18U
677	18N02F16J13S	1462	18N02F16F14A	2247	18N02F16F09H	3032	18N02F16F13J
678	18N02F16J08X	1463	18N02F16J24G	2248	18N02F16F04C	3033	18N02F16F08P
679	18N02F16F13C	1464	18N02F16J14B	2249	18N02F16J19D	3034	18N02F16J09V
680	18N02F16F08X	1465	18N02F16J09L	2250	18N02F16F09Y	3035	18N02F16F24V
681	18N02F16F08H	1466	18N02F16J09G	2251	18N02F16J24P	3036	18N02F16F04K
682	18N02F16F03H	1467	18N02F16F24L	2252	18N02F16J25K	3037	18N02F16J24B
683	18N02F16J08T	1468	18N02F16F19W	2253	18N02F16J20F	3038	18N02F16J14W
684	18N02F16J03T	1469	18N02F16F19G	2254	18N02F16J20A	3039	18N02F16J09W
685	18N02F16F23I	1470	18N02F16J24C	2255	18N02F16J05K	3040	18N02F16F24G
686	18N02F16F13Y	1471	18N02F16J09H	2256	18N02F16J05F	3041	18N02F16F09B
687	18N02F16F13I	1472	18N02F16F24X	2257	18N02F16F24P	3042	18N02F16F04W
688	18N02F16F08I	1473	18N02F16F19H	2258	18N02F16F25K	3043	18N02F16J09S
689	18N02F16J18J	1474	18N02F16F04X	2259	18N02F16F24J	3044	18N02F16F24M
690	18N02F16J08P	1475	18N02F16J19Y	2260	18N02F16F19Z	3045	18N02F16F19X
691	18N02F16F23P	1476	18N02F16F09T	2261	18N02F16F20K	3046	18N02F16F19S
692	18N02F16F13Z	1477	18N02F16F09I	2262	18N02F16F15V	3047	18N02F16F14C
693	18N02F16F08U	1478	18N02F16F04D	2263	18N02F16F15F	3048	18N02F16F09S
694	18N02F16F03P	1479	18N02F16J19J	2264	18N02F16F10V	3049	18N02F16F04M
695	18N02F16F03J	1480	18N02F16J14U	2265	18N02F16F10Q	3050	18N02F16J24D
696	18N02F16J19K	1481	18N02F16J15K	2266	18N02F16F09P	3051	18N02F16J19I
697	18N02F16J14V	1482	18N02F16J09Z	2267	18N02F16F09J	3052	18N02F16J14I
698	18N02F16J04V	1483	18N02F16J10Q	2268	18N02F16F05Q	3053	18N02F16F19I
699	18N02F16J04K	1484	18N02F16J09J	2269	18N02F16F04P	3054	18N02F16F14T
700	18N02F16F24F	1485	18N02F16J09E	2270	18N02F16F05A	3055	18N02F16F04T
701	18N02F16F19Q	1486	18N02F16J05V	2271	18N02F16J20L	3056	18N02F16J19Z
702	18N02F16F19K	1487	18N02F16F19P	2272	18N02F16F10W	3057	18N02F16J19U
703	18N02F16J14R	1488	18N02F16F19J	2273	18N02F16F10R	3058	18N02F16J14E
704	18N02F16J14L	1489	18N02F16F20F	2274	18N02F16F05W	3059	18N02F16J09U
705	18N02F16F24W	1490	18N02F16F14U	2275	18N02F16J15C	3060	18N02F16J04U
706	18N02F16F24B	1491	18N02F16F15Q	2276	18N02F16J10S	3061	18N02F16J04P
707	18N02F16F14G	1492	18N02F16F14J	2277	18N02F16J05C	3062	18N02F16J04E



708	18N02F16J24H	1493	18N02F16F09E	2278	18N02F16J25I	3063	18N02F16F24Z
709	18N02F16J14M	1494	18N02F16J15L	2279	18N02F16J20Y	3064	18N02F16F25V
710	18N02F16J09C	1495	18N02F16J15G	2280	18N02F16J15Y	3065	18N02F16F25F
711	18N02F16J04S	1496	18N02F16J10B	2281	18N02F16F15Y	3066	18N02F16F20Q
712	18N02F16F24C	1497	18N02F16F20W	2282	18N02F16F10N	3067	18N02F16F14Z
713	18N02F16F14S	1498	18N02F16F15W	2283	18N02F16F05I	3068	18N02F16F14P
714	18N02F16J24I	1499	18N02F16F10L	2284	18N02F16J25E	3069	18N02F16F04J
715	18N02F16J14D	1500	18N02F16F05L	2285	18N02F16J20P	3070	18N02F16J25B
716	18N02F16J09Y	1501	18N02F16F05G	2286	18N02F16F20P	3071	18N02F16J20R
717	18N02F16J09N	1502	18N02F16F05B	2287	18N02F16K21F	3072	18N02F16J15W
718	18N02F16J09D	1503	18N02F16J15M	2288	18N02F16K01K	3073	18N02F16J15B
719	18N02F16J04N	1504	18N02F16F20C	2289	18N02F16G11V	3074	18N02F16F25B
720	18N02F16F24I	1505	18N02F16F15S	2290	18N02F16G06K	3075	18N02F16F15G
721	18N02F16F14I	1506	18N02F16F15C	2291	18N02F16G06F	3076	18N02F16J20C
722	18N02F16F04N	1507	18N02F16J15T	2292	18N02F16G01B	3077	18N02F16J05H
723	18N02F16F04I	1508	18N02F16F25T	2293	18N02F16K21H	3078	18N02F16F15X
724	18N02F16J24J	1509	18N02F16F20N	2294	18N02F16K11S	3079	18N02F16F15M
725	18N02F16J14J	1510	18N02F16F10D	2295	18N02F16K06C	3080	18N02F16F05H
726	18N02F16J10K	1511	18N02F16J15J	2296	18N02F16K16T	3081	18N02F16J10Y
727	18N02F16J10A	1512	18N02F16J05J	2297	18N02F16K16I	3082	18N02F16F25N
728	18N02F16J05Q	1513	18N02F16F10E	2298	18N02F16K11Y	3083	18N02F16F05Y
729	18N02F16F25A	1514	18N02F16F05Z	2299	18N02F16K11T	3084	18N02F16F05T
730	18N02F16F20A	1515	18N02F16K11K	2300	18N02F16K11D	3085	18N02F16J25P
731	18N02F16F15K	1516	18N02F16K11A	2301	18N02F16G16Y	3086	18N02F16J20J
732	18N02F16F04E	1517	18N02F16K06K	2302	18N02F16K11J	3087	18N02F16F25E
733	18N02F16J05W	1518	18N02F16K06A	2303	18N02F16K11E	3088	18N02F16F15E
734	18N02F16F25W	1519	18N02F16G21V	2304	18N02F16K06P	3089	18N02F16K21K
735	18N02F16F20R	1520	18N02F16G21Q	2305	18N02F16K06J	3090	18N02F16K16K
736	18N02F16F20G	1521	18N02F16G16A	2306	18N02F16G11U	3091	18N02F16K16F
737	18N02F16F20B	1522	18N02F16G11A	2307	18N02F16K17Q	3092	18N02F16K11V
738	18N02F16F15B	1523	18N02F16G01V	2308	18N02F16K17G	3093	18N02F16K06Q
739	18N02F16J25M	1524	18N02F16G01Q	2309	18N02F16K02K	3094	18N02F16G11K
740	18N02F16J25H	1525	18N02F16K16W	2310	18N02F16G17W	3095	18N02F16K16R
741	18N02F16J20X	1526	18N02F16K11W	2311	18N02F16G12K	3096	18N02F16K06R
742	18N02F16J20M	1527	18N02F16K11G	2312	18N02F16G02Q	3097	18N02F16K06B
743	18N02F16J10M	1528	18N02F16K06W	2313	18N02F16G02B	3098	18N02F16K01G
744	18N02F16J10C	1529	18N02F16K01B	2314	18N02F16K22H	3099	18N02F16G11W





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



745	18N02F16J05X	1530	18N02F16G21B	2315	18N02F16K17S	3100	18N02F16G11L
746	18N02F16F25X	1531	18N02F16G16B	2316	18N02F16G07H	3101	18N02F16G11B
747	18N02F16F20X	1532	18N02F16G06L	2317	18N02F16K17D	3102	18N02F16G01R
748	18N02F16F20S	1533	18N02F16K06H	2318	18N02F16K12N	3103	18N02F16K16H
749	18N02F16F10M	1534	18N02F16G06C	2319	18N02F16K07Y	3104	18N02F16G21C
750	18N02F16J20N	1535	18N02F16K16N	2320	18N02F16G22D	3105	18N02F16G16C
751	18N02F16J20D	1536	18N02F16G11D	2321	18N02F16G17Y	3106	18N02F16K16Y
752	18N02F16F15T	1537	18N02F16G06Y	2322	18N02E20L19F	3107	18N02F16K06Y
753	18N02F16J15P	1538	18N02F16G06D	2323	18N02E20L14Q	3108	18N02F16K01Y
754	18N02F16J15E	1539	18N02F16G01N	2324	18N02E20L09Q	3109	18N02F16K01N
755	18N02F16J10Z	1540	18N02F16K21P	2325	18N02E20H19K	3110	18N02F16K01D
756	18N02F16J10U	1541	18N02F16K01U	2326	18N02E20H14V	3111	18N02F16G21T
757	18N02F16J10P	1542	18N02F16K01P	2327	18N02E20L09W	3112	18N02F16G11I
758	18N02F16J10J	1543	18N02F16G11J	2328	18N02E20L09L	3113	18N02F16K16U
759	18N02F16F25Z	1544	18N02F16G06J	2329	18N02E20L09B	3114	18N02F16K16J
760	18N02F16F25J	1545	18N02F16G01Z	2330	18N02E20L04L	3115	18N02F16G21Z
761	18N02F16F05E	1546	18N02F16K17R	2331	18N02E20H19R	3116	18N02F16G11Z
762	18N02F16K21A	1547	18N02F16K17K	2332	18N02E20L14X	3117	18N02F16G01E
763	18N02F16K16A	1548	18N02F16K17F	2333	18N02E20L04M	3118	18N02F16K22K
764	18N02F16K11Q	1549	18N02F16K12K	2334	18N02E20H24S	3119	18N02F16K22F
765	18N02F16K01V	1550	18N02F16K12A	2335	18N02E20H24C	3120	18N02F16K12G
766	18N02F16G21K	1551	18N02F16K07Q	2336	18N02E20H19M	3121	18N02F16K07R
767	18N02F16G21F	1552	18N02F16K02R	2337	18N02E20H19C	3122	18N02F16K07L
768	18N02F16G21A	1553	18N02F16K02A	2338	18N02E20L24N	3123	18N02F16G22V
769	18N02F16G16Q	1554	18N02F16G22W	2339	18N02E20L19Y	3124	18N02F16G17L
770	18N02F16G01K	1555	18N02F16G22Q	2340	18N02E20L09T	3125	18N02F16G07F
771	18N02F16K01W	1556	18N02F16G22K	2341	18N02E20H19Y	3126	18N02F16K17X
772	18N02F16G21G	1557	18N02F16G22A	2342	18N02E20L24P	3127	18N02F16K17C
773	18N02F16G11G	1558	18N02F16G17Q	2343	18N02E20L14U	3128	18N02F16K12C
774	18N02F16G06G	1559	18N02F16G17F	2344	18N02E20L09P	3129	18N02F16K07X
775	18N02F16G06B	1560	18N02F16G17B	2345	18N02E20L05K	3130	18N02F16K07C
776	18N02F16K16M	1561	18N02F16G12V	2346	18N02E20H20Q	3131	18N02F16G22M
777	18N02F16K16C	1562	18N02F16G07V	2347	18N02E20L25L	3132	18N02F16G07X
778	18N02F16K06S	1563	18N02F16G07Q	2348	18N02E20L25B	3133	18N02F16G02H
779	18N02F16K01M	1564	18N02F16G02V	2349	18N02E20L20B	3134	18N02F16K22I
780	18N02F16G06X	1565	18N02F16G02R	2350	18N02E20H20R	3135	18N02F16K22D
781	18N02F16G01S	1566	18N02F16K07S	2351	18N02E20H20G	3136	18N02F16K17N





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA



782	18N02F16K21I	1567	18N02F16K02H	2352	18N02E20L20S	3137	18N02F16K07D
783	18N02F16K06N	1568	18N02F16K02C	2353	18N02E20L20C	3138	18N02F16K02I
784	18N02F16K06D	1569	18N02F16G22S	2354	18N02E20L15C	3139	18N02F16G02T
785	18N02F16K01T	1570	18N02F16G17S	2355	18N02E20L05S	3140	18N02F16G02I

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 25 de febrero de 2022, 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

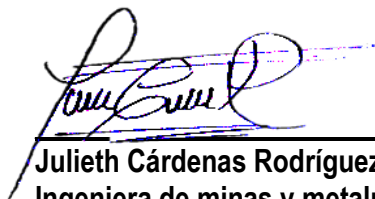
El día 2 de agosto de 2017, entre la Secretaria de Minas de La Gobernación de Antioquia y el Alcalde Municipal de VALDIVIA se realizó jornada en la que luego de socializarse el estado actual del municipio, su caracterización y sus capas geográficas, se definió un área susceptible de vocación minera y 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 **SBK-09291**, 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.

Elaboró el Profesional de la Dirección de Titulación Minera:



Julieth Cárdenas Rodríguez
Ingeniera de minas y metalurgia
JCARDENASR

