



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

Entre los suscritos, **AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA - ANM**, agencia estatal de naturaleza especial, del sector descentralizado de la Rama Ejecutiva del Orden Nacional, con personería jurídica, patrimonio propio y autonomía administrativa, técnica y financiera, adscrita al Ministerio de Minas y Energía, representada en este acto por la Vicepresidente de Contratación y Titulación Minera, **LUCERO CASTAÑEDA HERNÁNDEZ**, identificada con la cédula de ciudadanía número 30.335.079, debidamente facultada para la celebración de este contrato, de conformidad con el Decreto Ley 4134 de 2011 y la Resolución No. 223 del 29 de abril de 2021 modificada por la Resolución No. 363 del 30 de junio de 2021, la Resolución No. 130 del 08 de marzo de 2022 modificada por la Resolución No. 681 del 29 de noviembre de 2022 y la Resolución No. ANM - 2312 de 05 septiembre de 2025, en adelante LA CONCEDENTE, de una parte y, de la otra, la sociedad denominada **MINEFILON S.A.S.** con NIT. 901182343-1 legalmente constituida por documento privado de Asamblea de accionista del 21 de mayo de 2018, inscrita en la Cámara de Comercio de Bogotá el 22 de mayo de 2018 bajo el No. 02341844 del libro IX, representada legalmente por el señor **MARIO NELSON VARGAS ROJAS** identificado con cédula de ciudadanía número 6.612.597, quien en adelante se llamarán EL CONCESIONARIO; hemos acordado celebrar el presente contrato de concesión, con base en la facultad otorgada a LA CONCEDENTE en el artículo 317 del Código de Minas y las funciones previstas en el artículo 4, numerales 1 y 2 del Decreto - Ley 4134 de 2011, previas las siguientes CONSIDERACIONES: (i) Que el día 11 de mayo de 2021, la sociedades denominadas **MINEFILON SAS** con NIT. 901182343-1, **GRUPO EMPRESARIAL MINERO BCJ S.A.S.** con NIT. 901249143-3 y el señor **JAIR PIEDRAHITA RODRIGUEZ** identificado con cédula de ciudadanía No 12.127.699 presentaron la propuesta de contrato de concesión para la exploración y explotación de un yacimiento clasificado técnicamente como **CARBÓN**, ubicado en el municipio de **MONTELÍBANO**, departamento de **CÓRDOBA**, propuesta a la que le correspondió el expediente No. 501779. (ii) Que la Honorable Corte Constitucional, en Sentencias C-123 de 2014, C-035, C-273 de 2016, C-389 de 2016 y SU-095 de 2018, determinaron que por regla general constitucional es necesaria la concertación de las decisiones relativas a la exploración y explotación de los recursos naturales entre la Nación y las entidades territoriales, empleando para el efecto el modelo constitucional de distribución de competencias, el cual se encuentra basado en los principios de coordinación, concurrencia y subsidiariedad. (iii) Que la Honorable Corte Constitucional mediante Sentencia C-389 de 2016, dispuso en su artículo segundo, declarar exequibles los artículos 16, 53, 270 y 271 de la Ley 685 de 2001, condicionada a la verificación de mínimos de idoneidad laboral y ambiental, así como a adelantar un procedimiento que asegure la participación ciudadana respetando el derecho de prelación que consagra el artículo 124 y siguientes del Código de Minas, y el Decreto 1396 de 2023. (iv) Que mediante Resolución No. 143 de 29 de marzo de 2017, modificada por la Resolución No. 299 de 13 de junio de 2018, se adoptaron los Términos de Referencia y se acogieron las Guías Minero – Ambientales con el objeto de dar cumplimiento a los artículos 80, 81 y 84 del Código de Minas y a lo dispuesto por la Honorable Corte Constitucional en Sentencia C-389 de 2016, estableciendo los mínimos de idoneidad laboral y ambiental. (v) Que mediante Resolución No. 318 del 20 de junio de 2018, modificada por la Resolución 263 del 25 de mayo de 2021, se adoptaron los términos de referencia aplicables para la elaboración de los programas y proyectos de Gestión Social en la ejecución de los proyectos mineros, con el fin de consolidar los programas, proyectos y actividades que desarrolla un concesionario minero para prevenir, mitigar, y atender los riesgos sociales generados por el desarrollo del proyecto minero; así como incrementar las oportunidades y beneficios generados por el mismo. (vi) Que mediante Resolución No 210-3397 del 31 de mayo del 2021, *“Por medio de la cual se rechaza y se archiva la propuesta de contrato de concesión No. 501779 para un proponente y se continua con otros”*, ejecutoriada y en firme el día 18 de agosto de 2021, se resolvió rechazar la propuesta de Contrato de Concesión Minera No.501779, respecto del proponente GRUPO EMPRESARIAL MINERO BCJ. (vii) Que mediante evaluación económica de fecha 11 de julio de 2022



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

se determinó que los documentos aportados por la sociedad MINEFILON S.A.S. para acreditar la capacidad económica cumplieron con los requisitos establecidos en el artículo 22 de la Ley 1753 del 9 de junio de 2015 y en la Resolución No. 352 del 4 de julio de 2018 expedida por la Agencia Nacional de Minería, o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. (viii) Que mediante evaluación técnica de fecha 12 de julio de 2022 se determinó que el área presenta superposición con: Zona microfocalizada, Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas. Dentro del área se evidencian construcciones rurales, el proponente debe dar cumplimiento a lo estipulado en el ítem a) del artículo 35 de la ley 685 de 2001, una vez otorgado el contrato para poder realizar sus actividades mineras. Así mismo, el Programa Mínimo exploratorio-Formato A cumple con lo requerido en la Resolución No. 143 del 29 de marzo de 2017, modificada por la Resolución No. 299 de 13 de junio de 2018, así como los demás requisitos exigidos en la normatividad vigente. (ix) Que el 04 de agosto de 2022, el Consejo de Estado – Sección Primera, MP. Roberto Augusto Serrato Valdés, expidió decisión de segunda instancia dentro de la Acción Popular No. 25000234100020130245901, aclarada y adicionada mediante auto de fecha 29 de septiembre de 2022, mediante la cual dictó diferentes órdenes de amparo, dentro de las cuales se encuentran algunas transitorias referidas al trámite de las propuestas de contrato de concesión minera, y propuestas de contrato de concesión con requisitos diferenciales, específicamente en el numeral 1.3.1, adicionado por el artículo cuarto del proveído del 29 de septiembre de 2022, a saber: "(...) 1.3.1. La Agencia Nacional de Minería, deberá exigir a los proponentes que aporten, junto con la solicitud de titulación, un certificado proferido por la autoridad ambiental competente, en el que se informe: (i) si su proyecto se superpone o no con alguno de los ecosistemas a que se refieren los subtítulos b) y c) del capítulo II.3.3. de esta sentencia; (ii) si tal territorio se encuentra zonificado, y (iii) si las actividades mineras están permitidas en el instrumento de zonificación. En el evento en que se presenten dudas sobre la compatibilidad del proyecto con el propósito de conservación, la Agencia Nacional de Minería deberá abstenerse de resolver de fondo la propuesta hasta que exista certeza sobre la referida compatibilidad, dando aplicación al principio de precaución. (...)" (x) Que mediante Resolución GCT No. 210-5690 del 22 de diciembre de 2022, "Por medio de la cual se declara el desistimiento la Propuesta de Contrato de Concesión No. 501779 respecto de unos proponentes y se continua con los otros" ejecutoriada y en firme el día 10 de marzo de 2023, se resolvió declarar el desistimiento la propuesta de Contrato de Concesión Minera No.501779, respecto del proponente Jair Piedrahita Rodríguez. (xi) Que, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible expidió la Circular No. SG-40002023E400013 del 19 de enero de 2023, a través de la cual se dictaron los lineamientos para proferir certificaciones en el marco del cumplimiento del numeral 1.3.1 orden tercera de la mencionada sentencia. (xii) Que el 26 de enero de 2023, el Gobierno Nacional expidió el Decreto No. 107, mediante el cual adoptó medidas para el cumplimiento de la sentencia proferida por el Consejo de Estado, el 4 de agosto de 2022, adicionada y aclarada mediante Auto del 29 de septiembre de 2022, dentro de la Acción Popular No. 250002341000-2013-02459-01, y dispuso: "(...) Artículo 2. Impartir las siguientes órdenes administrativas para el cumplimiento de lo resuelto en el numeral 1.3.1. de la sentencia proferida por el Consejo de Estado dentro de la Acción Popular No. 250002341000-2013-02459-01, adicionado por el Auto del 29 de septiembre de 2022: (...) 2. A la Agencia Nacional de Minería que exija el certificado previsto en este artículo a los proponentes de las áreas que a la fecha de expedición de este Decreto aún no cuentan con título minero. (...)" (xiii) Que mediante concepto técnico ambiental de fecha 7 de abril de 2024 se determinó que, "(...)la corporación informa que, el polígono de solicitud minera ubicado en el municipio de Montelíbano Córdoba, NO se traslapa con los ecosistemas del SINAP y áreas de conservación IN SITU de origen legal. Además, se procede a verificar el polígono de solicitud con el archivo shapefile remitido por la corporación en el visor de Anna minería, plataforma suministrada por la Agencia Nacional de minería, el cual NO se encuentra traslapes con los ecosistemas de la sentencia. (...)Así mismo, el polígono se encuentra dentro del área correspondiente a



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

la cuenca del Rio Alto San Jorge, para esa cuenca, no se cuenta con un plan de ordenación (POMCA) debidamente formulado y adoptado mediante algún acto administrativo.(...) Con relación a lo anteriormente citado, se evidencia que el área de la propuesta presentada por el proponente para la obtención de la certificación ambiental se encuentra CONTENIDA EN SU TOTALIDAD dentro del área registrada en la plataforma Anna minería para la solicitud 501779; por lo que se da viabilidad ambiental para continuar el proceso. Es de aclarar que lo anterior NO excluye de responsabilidad al interesado de tramitar y obtener las Licencias o permisos ambientales a los que haya lugar, ya que para poder explotar legalmente se requiere además del título minero, tramitar licencia ambiental, conforme a lo establecido en el decreto 2041 de 2014, compilado en el decreto 1076 de 2015. (...)” (xiv) Que la Agencia Nacional de Minería a través de la Resolución 1099 del 22 diciembre 2023, modificada a través de la Resolución No. 558 del 21 de agosto de 2024 en cumplimiento de las Sentencias C-123 de 2014, C-035, C-273 de 2016, C-389 de 2016 y SU-095 de 2018, adecuó el procedimiento administrativo de Audiencia Pública Minera para el otorgamiento de títulos mineros, con el fin de garantizar la materialización de los principios de coordinación, concurrencia y subsidiaridad consagrados en el artículo 288 de la Constitución Política, para lo cual, los días 25 y 26 de abril de 2024, la Agencia Nacional de Minería y el alcalde del municipio de Montelíbano, suscribieron “ACTA DE CONCERTACIÓN” en la que se concluyó que, “(...)realizados los planteamientos y análisis de cada solicitud anterior, el alcalde participa en la contextualización, recoge y avala los comentarios del equipo registrados en esta acta. De manera conjunta se concluye la reunión de coordinación y concurrencia teniendo en cuenta que se desarrolló en dos sesiones, en la primera se abordaron 12 placas y en la segunda 4 placas, para un total de 16 solicitudes viabilizadas con evaluación técnica, jurídica, ambiental y económica previa a la sesión del 25 de abril de 2024 (...)”.(xv) Que entre los días del 10 al 14 de marzo de 2025, del 07 al 11 de abril de 2025 y del 21 al 25 de abril de 2025 se realizaron espacios de diálogo y cartografía social con las comunidades en el municipio de MONTELÍBANO. (xvi) Que según lo dispuesto en la Resolución 1099 del 22 de diciembre de 2023, modificada a través de la Resolución No. 558 del 21 de agosto de 2024, en concordancia con las Sentencias C-123 de 2014, C-035, C-273 de 2016, C-389 de 2016 y SU 095 de 2018 y de conformidad con el artículo 259 del Código de Minas se profirió el Auto No. 226 del 2 de julio de 2025 “notificado por estado No. GGDN-2025-EST-115 del 4 de julio de 2025 modificado por el Auto No. 300 del 17 de julio de 2025 notificado por estado No. GGDN-2025-EST-125 del 18 de julio de 2025, ordenó la celebración de la Audiencia Pública Minera en el municipio de Montelíbano - Córdoba. (xvii) Que el día 31 de julio de 2025 se llevó a cabo la celebración de Audiencia Pública Minera en el municipio de Montelíbano-Córdoba, respecto de la propuesta de contrato de concesión No. 501779. (xviii) Que mediante revaluación jurídica de fecha 28 de agosto de 2025 se determinó que, “Realizada la revaluación jurídica a (...) la propuesta de contrato de concesión No. 501779, (...) cumple con los requerimientos técnicos, ambientales, económicos y jurídicos, por lo que se recomendó la celebración de audiencia pública minera de conformidad con la Sentencias C-123 de 2014, C-035, C-273 de 2016, C-389 de 2016 y SU-095 de 2018.” (xix) Que, por lo tanto, cumplidos los requisitos de ley, así como lo dispuesto en los fallos de la Corte Constitucional (C-123 de 2014, C-035, C-273, C-389 de 2016 y SU-095 de 2018), es procedente la celebración del presente contrato, el cual se regirá por las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMERA. - Objeto. El presente contrato tiene por objeto la realización por parte de **EL CONCESIONARIO** de un proyecto de exploración técnica y explotación económica y sostenible, de un yacimiento de **CARBÓN**, en el área total descrita en la cláusula segunda de este contrato, así como los que se hallaren asociados o en liga íntima o resultaren como subproductos de la explotación. **EL CONCESIONARIO** tendrá la libre disponibilidad de los minerales objeto del contrato de concesión que llegue a extraer en cumplimiento del Programa de Trabajos y Obras, aprobado por **LA CONCEDEENTE**. Los minerales In Situ son del Estado Colombiano y una vez extraídos, serán de propiedad de **EL CONCESIONARIO**. **PARÁGRAFO. -**



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

Adición de Minerales. Cuando por los trabajos de exploración o explotación se encontraren minerales distintos de los que son objeto del presente contrato y que no se encontraren en las circunstancias señaladas en el artículo 61 del Código de Minas, **EL CONCESIONARIO** podrá solicitar que su concesión se extienda a dichos minerales en los términos del artículo 62 del Código de Minas. **CLÁUSULA SEGUNDA. Área del contrato.** El área objeto del presente contrato corresponde a la alinderación que se define por las coordenadas y celdas de la cuadrícula minera que se relacionan a continuación:

MUNICIPIO	MONTELIBANO (23466)
DEPARTAMENTO	CÓRDOBA (23)
RADICADO	25844
ÁREA TOTAL (Cálculo del valor del área medida con respecto a la proyección cartográfica Transversa de Mercator Origen Nacional)	755,3495 HECTÁREAS
SISTEMA DE REFERENCIA ESPACIAL	MAGNA-SIRGAS
SISTEMA DE COORDENADAS	GEOGRÁFICAS

ALINDERACIÓN DEL POLÍGONO DEL TÍTULO

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
1	7,97800	-75,88100
2	7,97900	-75,88100
3	7,98000	-75,88100
4	7,98100	-75,88100
5	7,98200	-75,88100
6	7,98200	-75,88000
7	7,98300	-75,88000
8	7,98400	-75,88000
9	7,98500	-75,88000
10	7,98500	-75,87900
11	7,98600	-75,87900
12	7,98600	-75,87800
13	7,98700	-75,87800
14	7,98700	-75,87700
15	7,98800	-75,87700
16	7,98900	-75,87700
17	7,98900	-75,87600
18	7,99000	-75,87600
19	7,99000	-75,87500
20	7,99100	-75,87500
21	7,99100	-75,87400
22	7,99200	-75,87400
23	7,99200	-75,87300
24	7,99300	-75,87300
25	7,99300	-75,87200
26	7,99400	-75,87200
27	7,99400	-75,87100
28	7,99500	-75,87100
29	7,99600	-75,87100

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
30	7,99600	-75,87000
31	7,99700	-75,87000
32	7,99700	-75,86900
33	7,99800	-75,86900
34	7,99800	-75,86800
35	7,99900	-75,86800
36	7,99900	-75,86700
37	8,00000	-75,86700
38	8,00100	-75,86700
39	8,00200	-75,86700
40	8,00200	-75,86800
41	8,00200	-75,86900
42	8,00200	-75,87000
43	8,00200	-75,87100
44	8,00200	-75,87200
45	8,00300	-75,87200
46	8,00400	-75,87200
47	8,00500	-75,87200
48	8,00500	-75,87100
49	8,00600	-75,87100
50	8,00700	-75,87100
51	8,00700	-75,87000
52	8,00800	-75,87000
53	8,00900	-75,87000
54	8,00900	-75,86900
55	8,01000	-75,86900
56	8,01100	-75,86900
57	8,01200	-75,86900
58	8,01200	-75,86800



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN
YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA
NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
59	8,01300	-75,86800
60	8,01400	-75,86800
61	8,01400	-75,86700
62	8,01500	-75,86700
63	8,01600	-75,86700
64	8,01600	-75,86600
65	8,01700	-75,86600
66	8,01800	-75,86600
67	8,01900	-75,86600
68	8,01900	-75,86500
69	8,02000	-75,86500
70	8,02100	-75,86500
71	8,02100	-75,86400
72	8,02200	-75,86400
73	8,02300	-75,86400
74	8,02300	-75,86300
75	8,02400	-75,86300
76	8,02500	-75,86300
77	8,02500	-75,86200
78	8,02600	-75,86200
79	8,02700	-75,86200
80	8,02800	-75,86200
81	8,02800	-75,86100
82	8,02900	-75,86100
83	8,03000	-75,86100
84	8,03000	-75,86000
85	8,03100	-75,86000
86	8,03200	-75,86000
87	8,03200	-75,85900
88	8,03300	-75,85900
89	8,03400	-75,85900
90	8,03400	-75,85800
91	8,03500	-75,85800
92	8,03600	-75,85800
93	8,03700	-75,85800
94	8,03700	-75,85700
95	8,03800	-75,85700
96	8,03800	-75,85600
97	8,03800	-75,85500
98	8,03800	-75,85400
99	8,03800	-75,85300
100	8,03800	-75,85200
101	8,03700	-75,85200
102	8,03700	-75,85100

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
103	8,03600	-75,85100
104	8,03500	-75,85100
105	8,03500	-75,85000
106	8,03400	-75,85000
107	8,03300	-75,85000
108	8,03300	-75,85100
109	8,03200	-75,85100
110	8,03100	-75,85100
111	8,03000	-75,85100
112	8,02900	-75,85100
113	8,02900	-75,85200
114	8,02800	-75,85200
115	8,02700	-75,85200
116	8,02700	-75,85300
117	8,02700	-75,85400
118	8,02600	-75,85400
119	8,02600	-75,85500
120	8,02500	-75,85500
121	8,02400	-75,85500
122	8,02300	-75,85500
123	8,02200	-75,85500
124	8,02100	-75,85500
125	8,02000	-75,85500
126	8,01900	-75,85500
127	8,01800	-75,85500
128	8,01700	-75,85500
129	8,01600	-75,85500
130	8,01500	-75,85500
131	8,01400	-75,85500
132	8,01300	-75,85500
133	8,01200	-75,85500
134	8,01100	-75,85500
135	8,01000	-75,85500
136	8,00900	-75,85500
137	8,00800	-75,85500
138	8,00700	-75,85500
139	8,00600	-75,85500
140	8,00500	-75,85500
141	8,00400	-75,85500
142	8,00300	-75,85500
143	8,00200	-75,85500
144	8,00200	-75,85600
145	8,00100	-75,85600



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
146	8,00000	-75,85600
147	7,99900	-75,85600
148	7,99900	-75,85700
149	7,99800	-75,85700
150	7,99700	-75,85700
151	7,99600	-75,85700
152	7,99500	-75,85700
153	7,99500	-75,85800
154	7,99400	-75,85800
155	7,99300	-75,85800
156	7,99200	-75,85800
157	7,99100	-75,85800
158	7,99100	-75,85900
159	7,99000	-75,85900
160	7,98900	-75,85900
161	7,98900	-75,86000
162	7,98900	-75,86100
163	7,98900	-75,86200
164	7,98900	-75,86300
165	7,98900	-75,86400
166	7,98900	-75,86500
167	7,98900	-75,86600
168	7,98900	-75,86700
169	7,98900	-75,86800

VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
170	7,98900	-75,86900
171	7,98900	-75,87000
172	7,98800	-75,87000
173	7,98800	-75,87100
174	7,98700	-75,87100
175	7,98700	-75,87200
176	7,98600	-75,87200
177	7,98600	-75,87300
178	7,98600	-75,87400
179	7,98500	-75,87400
180	7,98500	-75,87500
181	7,98400	-75,87500
182	7,98400	-75,87600
183	7,98300	-75,87600
184	7,98300	-75,87700
185	7,98200	-75,87700
186	7,98200	-75,87800
187	7,98100	-75,87800
188	7,98000	-75,87800
189	7,97900	-75,87800
190	7,97900	-75,87900
191	7,97800	-75,87900
192	7,97800	-75,88000
193	7,97800	-75,88100

Las coordenadas descritas en la tabla anterior corresponden a los "Vértices", del polígono que contiene el área del contrato de concesión **501779** en el sistema de cuadrícula del Sistema Integral de Gestión Minera Anna Minería, con sistema de referencia espacial MAGNA-SIRGAS, coordenadas geográficas en grados decimales a la quinta cifra decimal y el área medida en hectáreas a la cuarta cifra decimal, calculada en la proyección cartográfica Transversa de Mercator Origen Nacional. De otra parte, las celdas de la cuadrícula minera asociadas al polígono del título minero son las siguientes:

CELDAS DE LA CUADRÍCULA MINERA ASOCIADAS AL POLÍGONO

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
1	18N02A02A15E	1,22035665
2	18N02A02A15I	1,22036165
3	18N02A02A15J	1,22036050
4	18N02A02A15N	1,22036439
5	18N02A02A15P	1,22036215
6	18N02A02A15S	1,22036940
7	18N02A02A15T	1,22036771
8	18N02A02A15U	1,22036435
9	18N02A02A15W	1,22037496

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
10	18N02A02A15X	1,22037216
11	18N02A02A15Y	1,22037101
12	18N02A02A15Z	1,22036766
13	18N02A02A19U	1,22039102
14	18N02A02A19Z	1,22039378
15	18N02A02A20A	1,22037997
16	18N02A02A20B	1,22037771
17	18N02A02A20C	1,22037546
18	18N02A02A20D	1,22037376



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN
YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA
NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
19	18N02A02A20E	1,22037151
20	18N02A02A20F	1,22038216
21	18N02A02A20G	1,22037936
22	18N02A02A20H	1,22037822
23	18N02A02A20I	1,22037541
24	18N02A02A20K	1,22038491
25	18N02A02A20L	1,22038321
26	18N02A02A20M	1,22038152
27	18N02A02A20Q	1,22038822
28	18N02A02A20R	1,22038652
29	18N02A02A20V	1,22039097
30	18N02A02A20W	1,22038982
31	18N02A02A24E	1,22039652
32	18N02A02A24J	1,22039928
33	18N02A02A25A	1,22039317
34	18N02A02A25B	1,22039203
35	18N02A02A25F	1,22039703
36	18N02A02B01Z	1,22032833
37	18N02A02B02D	1,22030832
38	18N02A02B02E	1,22030607
39	18N02A02B02H	1,22031278
40	18N02A02B02I	1,22031163
41	18N02A02B02J	1,22030993
42	18N02A02B02L	1,22031888
43	18N02A02B02M	1,22031552
44	18N02A02B02N	1,22031438
45	18N02A02B02P	1,22031157
46	18N02A02B02Q	1,22032332
47	18N02A02B02R	1,22032163
48	18N02A02B02S	1,22031883
49	18N02A02B02T	1,22031713
50	18N02A02B02U	1,22031432
51	18N02A02B02V	1,22032664
52	18N02A02B02W	1,22032438
53	18N02A02B02X	1,22032158
54	18N02A02B02Y	1,22031988
55	18N02A02B02Z	1,22031818
56	18N02A02B03A	1,22030382
57	18N02A02B03B	1,22030212
58	18N02A02B03C	1,22030042
59	18N02A02B03D	1,22029872
60	18N02A02B03E	1,22029537
61	18N02A02B03F	1,22030712
62	18N02A02B03G	1,22030432

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
63	18N02A02B03H	1,22030206
64	18N02A02B03I	1,22030092
65	18N02A02B03J	1,22029812
66	18N02A02B03K	1,22031043
67	18N02A02B03L	1,22030762
68	18N02A02B03M	1,22030593
69	18N02A02B03N	1,22030368
70	18N02A02B03P	1,22030142
71	18N02A02B03Q	1,22031263
72	18N02A02B03R	1,22031093
73	18N02A02B03S	1,22030868
74	18N02A02B03T	1,22030698
75	18N02A02B03U	1,22030418
76	18N02A02B03V	1,22031593
77	18N02A02B03W	1,22031368
78	18N02A02B03X	1,22031088
79	18N02A02B03Y	1,22030919
80	18N02A02B03Z	1,22030748
81	18N02A02B04A	1,22029422
82	18N02A02B04B	1,22029141
83	18N02A02B04C	1,22028972
84	18N02A02B04D	1,22028747
85	18N02A02B04F	1,22029587
86	18N02A02B04G	1,22029362
87	18N02A02B04H	1,22029302
88	18N02A02B04K	1,22029917
89	18N02A02B04L	1,22029693
90	18N02A02B04M	1,22029523
91	18N02A02B04Q	1,22030193
92	18N02A02B04R	1,22030022
93	18N02A02B04S	1,22029853
94	18N02A02B04V	1,22030523
95	18N02A02B04W	1,22030243
96	18N02A02B04X	1,22030183
97	18N02A02B06E	1,22033108
98	18N02A02B06I	1,22033664
99	18N02A02B06J	1,22033384
100	18N02A02B06M	1,22034164
101	18N02A02B06N	1,22033828
102	18N02A02B06P	1,22033713
103	18N02A02B06R	1,22034664
104	18N02A02B06S	1,22034495
105	18N02A02B06T	1,22034159
106	18N02A02B06U	1,22034044



**CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN
YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA
NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.**

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
107	18N02A02B06V	1,22035109
108	18N02A02B06W	1,22034884
109	18N02A02B06X	1,22034769
110	18N02A02B06Y	1,22034489
111	18N02A02B06Z	1,22034264
112	18N02A02B07A	1,22032938
113	18N02A02B07B	1,22032768
114	18N02A02B07C	1,22032433
115	18N02A02B07D	1,22032318
116	18N02A02B07E	1,22032038
117	18N02A02B07F	1,22033159
118	18N02A02B07G	1,22033099
119	18N02A02B07H	1,22032763
120	18N02A02B07I	1,22032593
121	18N02A02B07J	1,22032314
122	18N02A02B07K	1,22033544
123	18N02A02B07L	1,22033318
124	18N02A02B07M	1,22033094
125	18N02A02B07N	1,22032869
126	18N02A02B07P	1,22032644
127	18N02A02B07Q	1,22033820
128	18N02A02B07R	1,22033483
129	18N02A02B07S	1,22033424
130	18N02A02B07T	1,22033144
131	18N02A02B07U	1,22032975
132	18N02A02B07V	1,22034149
133	18N02A02B07W	1,22033869
134	18N02A02B07X	1,22033700
135	18N02A02B07Y	1,22033419
136	18N02A02B07Z	1,22033305
137	18N02A02B08A	1,22031868
138	18N02A02B08B	1,22031643
139	18N02A02B08C	1,22031418
140	18N02A02B08D	1,22031248
141	18N02A02B08E	1,22031024
142	18N02A02B08F	1,22032254
143	18N02A02B08G	1,22032029
144	18N02A02B08H	1,22031693
145	18N02A02B08I	1,22031579
146	18N02A02B08J	1,22031409
147	18N02A02B08K	1,22032474
148	18N02A02B08L	1,22032194
149	18N02A02B08M	1,22031968
150	18N02A02B08N	1,22031854

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
151	18N02A02B08P	1,22031574
152	18N02A02B08Q	1,22032749
153	18N02A02B08R	1,22032523
154	18N02A02B08S	1,22032299
155	18N02A02B08T	1,22032184
156	18N02A02B08U	1,22031905
157	18N02A02B08V	1,22033024
158	18N02A02B08W	1,22032855
159	18N02A02B08X	1,22032519
160	18N02A02B08Y	1,22032459
161	18N02A02B08Z	1,22032234
162	18N02A02B09A	1,22030799
163	18N02A02B09B	1,22030573
164	18N02A02B09F	1,22031073
165	18N02A02B09G	1,22030903
166	18N02A02B09K	1,22031349
167	18N02A02B09L	1,22031234
168	18N02A02B09Q	1,22031734
169	18N02A02B09R	1,22031509
170	18N02A02B09V	1,22032064
171	18N02A02B11A	1,22035385
172	18N02A02B11B	1,22035270
173	18N02A02B11C	1,22034990
174	18N02A02B11D	1,22034820
175	18N02A02B11E	1,22034595
176	18N02A02B11F	1,22035770
177	18N02A02B11G	1,22035545
178	18N02A02B11H	1,22035265
179	18N02A02B11I	1,22035205
180	18N02A02B11J	1,22034925
181	18N02A02B11K	1,22035991
182	18N02A02B11L	1,22035765
183	18N02A02B11M	1,22035540
184	18N02A02B11N	1,22035370
185	18N02A02B11Q	1,22036320
186	18N02A02B11R	1,22036095
187	18N02A02B11S	1,22035925
188	18N02A02B11V	1,22036651
189	18N02A02B12A	1,22034370
190	18N02A02B12B	1,22034200
191	18N02A02B12C	1,22033974
192	18N02A02B12D	1,22033749
193	18N02A02B12E	1,22033580
194	18N02A02B13A	1,22033299





CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN
YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA
NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
195	18N02A02B13B	1,22033129
196	18N02A02B13C	1,22032850
197	18N02A02B13D	1,22032735
198	18N02A02B13E	1,22032454
199	18N02A02B14A	1,22032285
200	18P11M22J14N	1,22017572
201	18P11M22J14P	1,22017347
202	18P11M22J14S	1,22018127
203	18P11M22J14T	1,22017847
204	18P11M22J14U	1,22017677
205	18P11M22J14X	1,22018347
206	18P11M22J14Y	1,22018122
207	18P11M22J14Z	1,22017897
208	18P11M22J15K	1,22017121
209	18P11M22J15L	1,22016952
210	18P11M22J15M	1,22016671
211	18P11M22J15Q	1,22017507
212	18P11M22J15R	1,22017281
213	18P11M22J15S	1,22016946
214	18P11M22J15T	1,22016777
215	18P11M22J15V	1,22017672
216	18P11M22J15W	1,22017558
217	18P11M22J15X	1,22017276
218	18P11M22J15Y	1,22017162
219	18P11M22J19C	1,22018622
220	18P11M22J19D	1,22018508
221	18P11M22J19E	1,22018283
222	18P11M22J19G	1,22019178
223	18P11M22J19H	1,22018953
224	18P11M22J19I	1,22018783
225	18P11M22J19J	1,22018503
226	18P11M22J19L	1,22019453
227	18P11M22J19M	1,22019174
228	18P11M22J19N	1,22019058
229	18P11M22J19P	1,22018778
230	18P11M22J19Q	1,22019953
231	18P11M22J19R	1,22019783
232	18P11M22J19S	1,22019558
233	18P11M22J19T	1,22019388
234	18P11M22J19U	1,22019163
235	18P11M22J19V	1,22020283
236	18P11M22J19W	1,22020004
237	18P11M22J19X	1,22019833
238	18P11M22J19Y	1,22019609

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
239	18P11M22J19Z	1,22019383
240	18P11M22J20A	1,22018057
241	18P11M22J20B	1,22017832
242	18P11M22J20C	1,22017552
243	18P11M22J20D	1,22017493
244	18P11M22J20E	1,22017212
245	18P11M22J20F	1,22018222
246	18P11M22J20G	1,22018108
247	18P11M22J20H	1,22017882
248	18P11M22J20I	1,22017658
249	18P11M22J20J	1,22017488
250	18P11M22J20K	1,22018608
251	18P11M22J20L	1,22018438
252	18P11M22J20M	1,22018157
253	18P11M22J20N	1,22018043
254	18P11M22J20Q	1,22018938
255	18P11M22J20R	1,22018769
256	18P11M22J20S	1,22018432
257	18P11M22J20T	1,22018318
258	18P11M22J20V	1,22019158
259	18P11M22J20W	1,22018989
260	18P11M22J20X	1,22018763
261	18P11M22J20Y	1,22018594
262	18P11M22J23E	1,22020729
263	18P11M22J23J	1,22021059
264	18P11M22J23N	1,22021504
265	18P11M22J23P	1,22021334
266	18P11M22J23T	1,22021889
267	18P11M22J23U	1,22021665
268	18P11M22J23Y	1,22022165
269	18P11M22J23Z	1,22021940
270	18P11M22J24A	1,22020504
271	18P11M22J24B	1,22020334
272	18P11M22J24C	1,22020108
273	18P11M22J24D	1,22019939
274	18P11M22J24E	1,22019659
275	18P11M22J24F	1,22020834
276	18P11M22J24G	1,22020665
277	18P11M22J24H	1,22020384
278	18P11M22J24I	1,22020269
279	18P11M22J24J	1,22019933
280	18P11M22J24K	1,22021164
281	18P11M22J24L	1,22020940
282	18P11M22J24M	1,22020658



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
283	18P11M22J24N	1,22020545
284	18P11M22J24P	1,22020320
285	18P11M22J24Q	1,22021440
286	18P11M22J24R	1,22021271
287	18P11M22J24S	1,22020989
288	18P11M22J24T	1,22020764
289	18P11M22J24U	1,22020595
290	18P11M22J24V	1,22021714
291	18P11M22J24W	1,22021490
292	18P11M22J24X	1,22021320
293	18P11M22J24Y	1,22021039
294	18P11M22J24Z	1,22020870
295	18P11M22J25A	1,22019544
296	18P11M22J25B	1,22019319
297	18P11M22J25C	1,22019038
298	18P11M22J25D	1,22018868
299	18P11M22J25F	1,22019764
300	18P11M22J25G	1,22019649
301	18P11M22J25H	1,22019424
302	18P11M22J25K	1,22020149
303	18P11M22J25L	1,22019869
304	18P11M22J25M	1,22019589
305	18P11M22J25Q	1,22020424
306	18P11M22N03C	1,22022666
307	18P11M22N03D	1,22022440
308	18P11M22N03E	1,22022160
309	18P11M22N03H	1,22022941
310	18P11M22N03I	1,22022771
311	18P11M22N03J	1,22022546
312	18P11M22N03L	1,22023385
313	18P11M22N03M	1,22023215
314	18P11M22N03N	1,22023045
315	18P11M22N03P	1,22022766
316	18P11M22N03R	1,22023716
317	18P11M22N03S	1,22023546
318	18P11M22N03T	1,22023321
319	18P11M22N03U	1,22023096
320	18P11M22N03V	1,22024272
321	18P11M22N03W	1,22024047
322	18P11M22N03X	1,22023821
323	18P11M22N03Y	1,22023651
324	18P11M22N03Z	1,22023426
325	18P11M22N04A	1,22021990
326	18P11M22N04B	1,22021764

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
327	18P11M22N04C	1,22021706
328	18P11M22N04D	1,22021370
329	18P11M22N04E	1,22021145
330	18P11M22N04F	1,22022321
331	18P11M22N04G	1,22022040
332	18P11M22N04H	1,22021926
333	18P11M22N04I	1,22021701
334	18P11M22N04J	1,22021476
335	18P11M22N04K	1,22022651
336	18P11M22N04L	1,22022482
337	18P11M22N04M	1,22022145
338	18P11M22N04N	1,22022030
339	18P11M22N04P	1,22021751
340	18P11M22N04Q	1,22022871
341	18P11M22N04R	1,22022701
342	18P11M22N04S	1,22022421
343	18P11M22N04T	1,22022306
344	18P11M22N04U	1,22022081
345	18P11M22N04V	1,22023146
346	18P11M22N04W	1,22022976
347	18P11M22N04X	1,22022751
348	18P11M22N04Y	1,22022526
349	18P11M22N04Z	1,22022356
350	18P11M22N07J	1,22025047
351	18P11M22N07P	1,22025322
352	18P11M22N07U	1,22025597
353	18P11M22N07Y	1,22026153
354	18P11M22N07Z	1,22025928
355	18P11M22N08A	1,22024547
356	18P11M22N08B	1,22024322
357	18P11M22N08C	1,22024097
358	18P11M22N08D	1,22023926
359	18P11M22N08E	1,22023702
360	18P11M22N08F	1,22024822
361	18P11M22N08G	1,22024596
362	18P11M22N08H	1,22024427
363	18P11M22N08I	1,22024147
364	18P11M22N08J	1,22023977
365	18P11M22N08K	1,22025152
366	18P11M22N08L	1,22024927
367	18P11M22N08M	1,22024757
368	18P11M22N08N	1,22024533
369	18P11M22N08P	1,22024252
370	18P11M22N08Q	1,22025428





CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN
YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA
NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
371	18P11M22N08R	1,22025203
372	18P11M22N08S	1,22025032
373	18P11M22N08T	1,22024808
374	18P11M22N08U	1,22024527
375	18P11M22N08V	1,22025702
376	18P11M22N08W	1,22025533
377	18P11M22N08X	1,22025253
378	18P11M22N08Y	1,22025027
379	18P11M22N08Z	1,22024913
380	18P11M22N09A	1,22023476
381	18P11M22N09B	1,22023306
382	18P11M22N09C	1,22023137
383	18P11M22N09D	1,22022801
384	18P11M22N09E	1,22022631
385	18P11M22N09F	1,22023807
386	18P11M22N09G	1,22023472
387	18P11M22N09H	1,22023357
388	18P11M22N09I	1,22023186
389	18P11M22N09J	1,22022962
390	18P11M22N09K	1,22024082
391	18P11M22N09L	1,22023912
392	18P11M22N09M	1,22023632
393	18P11M22N09N	1,22023462
394	18P11M22N09P	1,22023237
395	18P11M22N09Q	1,22024302
396	18P11M22N09R	1,22024132
397	18P11M22N09S	1,22023962
398	18P11M22N09T	1,22023737
399	18P11M22N09U	1,22023568
400	18P11M22N09V	1,22024688
401	18P11M22N09W	1,22024573
402	18P11M22N09X	1,22024238
403	18P11M22N09Y	1,22023957
404	18P11M22N09Z	1,22023732
405	18P11M22N12D	1,22026428
406	18P11M22N12E	1,22026258
407	18P11M22N12H	1,22026984
408	18P11M22N12I	1,22026703
409	18P11M22N12J	1,22026589
410	18P11M22N12M	1,22027203
411	18P11M22N12N	1,22026868
412	18P11M22N12P	1,22026809
413	18P11M22N12R	1,22027704
414	18P11M22N12S	1,22027534

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
415	18P11M22N12T	1,22027309
416	18P11M22N12U	1,22027084
417	18P11M22N12W	1,22028034
418	18P11M22N12X	1,22027864
419	18P11M22N12Y	1,22027695
420	18P11M22N12Z	1,22027304
421	18P11M22N13A	1,22025978
422	18P11M22N13B	1,22025809
423	18P11M22N13C	1,22025583
424	18P11M22N13D	1,22025358
425	18P11M22N13E	1,22025133
426	18P11M22N13F	1,22026252
427	18P11M22N13G	1,22026083
428	18P11M22N13H	1,22025913
429	18P11M22N13I	1,22025688
430	18P11M22N13J	1,22025519
431	18P11M22N13K	1,22026584
432	18P11M22N13L	1,22026414
433	18P11M22N13M	1,22026188
434	18P11M22N13N	1,22025908
435	18P11M22N13P	1,22025793
436	18P11M22N13Q	1,22026913
437	18P11M22N13R	1,22026744
438	18P11M22N13S	1,22026464
439	18P11M22N13T	1,22026239
440	18P11M22N13U	1,22026013
441	18P11M22N13V	1,22027134
442	18P11M22N13W	1,22027020
443	18P11M22N13X	1,22026739
444	18P11M22N13Y	1,22026570
445	18P11M22N13Z	1,22026344
446	18P11M22N14A	1,22024907
447	18P11M22N14B	1,22024737
448	18P11M22N14C	1,22024512
449	18P11M22N14D	1,22024398
450	18P11M22N14E	1,22024118
451	18P11M22N14F	1,22025238
452	18P11M22N14G	1,22025013
453	18P11M22N14H	1,22024844
454	18P11M22N14I	1,22024563
455	18P11M22N14J	1,22024338
456	18P11M22N14K	1,22025679
457	18P11M22N14L	1,22025288
458	18P11M22N14M	1,22025173



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
459	18P11M22N14N	1,22024948
460	18P11M22N14P	1,22024778
461	18P11M22N14Q	1,22025843
462	18P11M22N14R	1,22025563
463	18P11M22N14S	1,22025394
464	18P11M22N14T	1,22025113
465	18P11M22N14U	1,22024999
466	18P11M22N14V	1,22026119
467	18P11M22N14W	1,22025894
468	18P11M22N14X	1,22025724
469	18P11M22N14Y	1,22025499
470	18P11M22N14Z	1,22025384
471	18P11M22N16U	1,22029585
472	18P11M22N16Z	1,22029916
473	18P11M22N17B	1,22028309
474	18P11M22N17C	1,22028029
475	18P11M22N17D	1,22027915
476	18P11M22N17E	1,22027745
477	18P11M22N17F	1,22028810
478	18P11M22N17G	1,22028640
479	18P11M22N17H	1,22028359
480	18P11M22N17I	1,22028134
481	18P11M22N17J	1,22028020
482	18P11M22N17K	1,22029085
483	18P11M22N17L	1,22028915
484	18P11M22N17M	1,22028801
485	18P11M22N17N	1,22028464
486	18P11M22N17P	1,22028295
487	18P11M22N17Q	1,22029360
488	18P11M22N17R	1,22029135
489	18P11M22N17S	1,22028965
490	18P11M22N17T	1,22028685
491	18P11M22N17U	1,22028570
492	18P11M22N17V	1,22029746
493	18P11M22N17W	1,22029465
494	18P11M22N17X	1,22029296
495	18P11M22N17Y	1,22029125
496	18P11M22N17Z	1,22028900
497	18P11M22N18A	1,22027464
498	18P11M22N18B	1,22027294
499	18P11M22N18C	1,22027014
500	18P11M22N18D	1,22026845
501	18P11M22N18E	1,22026675
502	18P11M22N18F	1,22027795

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
503	18P11M22N18G	1,22027570
504	18P11M22N18H	1,22027344
505	18P11M22N18I	1,22027119
506	18P11M22N18J	1,22026949
507	18P11M22N18K	1,22027960
508	18P11M22N18L	1,22027845
509	18P11M22N18M	1,22027674
510	18P11M22N18N	1,22027395
511	18P11M22N18P	1,22027225
512	18P11M22N18Q	1,22028345
513	18P11M22N18R	1,22028176
514	18P11M22N18S	1,22027895
515	18P11M22N18T	1,22027725
516	18P11M22N18U	1,22027500
517	18P11M22N18V	1,22028675
518	18P11M22N18W	1,22028505
519	18P11M22N18X	1,22028225
520	18P11M22N18Y	1,22028056
521	18P11M22N18Z	1,22027775
522	18P11M22N19A	1,22026394
523	18P11M22N19B	1,22026170
524	18P11M22N19C	1,22026054
525	18P11M22N19D	1,22025774
526	18P11M22N19E	1,22025549
527	18P11M22N19F	1,22026669
528	18P11M22N19G	1,22026500
529	18P11M22N19H	1,22026330
530	18P11M22N19I	1,22025994
531	18P11M22N19J	1,22025935
532	18P11M22N19K	1,22026999
533	18P11M22N19L	1,22026775
534	18P11M22N19M	1,22026605
535	18P11M22N19N	1,22026324
536	18P11M22N19P	1,22026155
537	18P11M22N19Q	1,22027330
538	18P11M22N19R	1,22027050
539	18P11M22N19S	1,22026880
540	18P11M22N19T	1,22026710
541	18P11M22N19U	1,22026485
542	18P11M22N19V	1,22027605
543	18P11M22N19W	1,22027380
544	18P11M22N19X	1,22027155
545	18P11M22N19Y	1,22026986
546	18P11M22N19Z	1,22026760



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN
YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA
NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON S.A.S.

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
547	18P11M22N21D	1,22030416
548	18P11M22N21E	1,22030190
549	18P11M22N21I	1,22030746
550	18P11M22N21J	1,22030521
551	18P11M22N21N	1,22031022
552	18P11M22N21P	1,22030797
553	18P11M22N22A	1,22029966
554	18P11M22N22B	1,22029795
555	18P11M22N22C	1,22029571
556	18P11M22N22D	1,22029345
557	18P11M22N22E	1,22029066
558	18P11M22N22F	1,22030296
559	18P11M22N22G	1,22030071
560	18P11M22N22H	1,22029791
561	18P11M22N22I	1,22029676
562	18P11M22N22J	1,22029506
563	18P11M22N22K	1,22030516
564	18P11M22N22L	1,22030347
565	18P11M22N22M	1,22030177
566	18P11M22N22N	1,22029951
567	18P11M22N22P	1,22029726
568	18P11M22N22T	1,22030281
569	18P11M22N22U	1,22030056
570	18P11M22N22Y	1,22030502
571	18P11M22N22Z	1,22030277
572	18P11M22N23A	1,22028896
573	18P11M22N23B	1,22028726
574	18P11M22N23C	1,22028445
575	18P11M22N23D	1,22028221
576	18P11M22N23E	1,22028051
577	18P11M22N23F	1,22029281
578	18P11M22N23G	1,22029001
579	18P11M22N23H	1,22028776
580	18P11M22N23I	1,22028606
581	18P11M22N23J	1,22028437
582	18P11M22N23K	1,22029446
583	18P11M22N23L	1,22029276

No.	CÓDIGO DE CELDA	ÁREA HA
584	18P11M22N23M	1,22029162
585	18P11M22N23N	1,22028936
586	18P11M22N23P	1,22028656
587	18P11M22N23Q	1,22029887
588	18P11M22N23R	1,22029662
589	18P11M22N23S	1,22029381
590	18P11M22N23T	1,22029212
591	18P11M22N23U	1,22028986
592	18P11M22N23V	1,22030051
593	18P11M22N23W	1,22029827
594	18P11M22N23X	1,22029712
595	18P11M22N23Y	1,22029487
596	18P11M22N23Z	1,22029207
597	18P11M22N24A	1,22027880
598	18P11M22N24B	1,22027711
599	18P11M22N24C	1,22027486
600	18P11M22N24D	1,22027371
601	18P11M22N24E	1,22026980
602	18P11M22N24F	1,22028210
603	18P11M22N24G	1,22027931
604	18P11M22N24H	1,22027762
605	18P11M22N24I	1,22027591
606	18P11M22N24J	1,22027311
607	18P11M22N24K	1,22028431
608	18P11M22N24L	1,22028261
609	18P11M22N24M	1,22028036
610	18P11M22N24N	1,22027866
611	18P11M22N24P	1,22027641
612	18P11M22N24Q	1,22028761
613	18P11M22N24R	1,22028591
614	18P11M22N24S	1,22028312
615	18P11M22N24T	1,22028196
616	18P11M22N24V	1,22029092
617	18P11M22N24W	1,22028867
618	18P11M22N24X	1,22028587
619	18P11M22N24Y	1,22028417
ÁREA TOTAL (HECTÁREAS)		755,3495

TOTAL, CELDAS ASOCIADAS: 619

Las celdas asociadas al área del contrato concesión **501779**, corresponden a las "Celdas de la cuadrícula minera" contenidas totalmente en el área, con sistema de referencia espacial MAGNA –SIRGAS, dispuestas en el visor geográfico del Sistema Integral de Gestión Minera SIGM Anna Minería; y el área medida en hectáreas a la cuarta cifra decimal, calculada en la proyección cartográfica Transversa de Mercator



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON SAS

Origen Nacional. El área total antes descrita está ubicada en jurisdicción del municipio de **MONTELÍBANO**, departamento de **CÓRDOBA** y comprende una extensión superficial total de **755,3495 HECTÁREAS DISTRIBUIDAS EN UNA (1) ZONA**, la cual se representa gráficamente en el Sistema Integral de Gestión Minera - AnnA Minería. **Parágrafo primero.** El área se entrega como cuerpo cierto, en consecuencia, EL CONCESIONARIO no tendrá derecho a reclamo alguno en el evento de que la extensión comprendida dentro de los linderos antes indicados sea mayor o menor que la enunciada o calculada en este contrato. **Parágrafo segundo.** LA CONCEDENTE no se compromete con EL CONCESIONARIO a ninguna obligación de saneamiento por evicción o vicios redhibitorios sobre el área contratada. **Parágrafo tercero.** La CONCEDENTE no se hará responsable frente a reclamaciones económicas, operativas, legales o judiciales derivadas de superposiciones que puedan derivar en exclusiones o restricciones de pleno derecho de las actividades mineras, en los términos del artículo 36 de la Ley 685 de 2001 o la norma que lo modifique, derogue o sustituya. **Parágrafo cuarto.** Al finalizar el período de Exploración, EL CONCESIONARIO deberá presentar la delimitación definitiva de la zona del área contratada, que va a quedar vinculada a los trabajos y obras de explotación, más las obras estrictamente necesarias para el beneficio, transporte interno, servicios de apoyo y obras de carácter ambiental, para lo cual se deberán tener en cuenta los valores, ubicación y cálculo de las reservas existentes al igual que la producción esperada en el Programa de Trabajos y Obras. Con oportunidad de esta delimitación, EL CONCESIONARIO estará obligado a devolver, en lotes continuos o discontinuos, las partes del área que no serán ocupadas por los trabajos y obras mencionados. El área retenida deberá estar constituida por una extensión continua, que será inscrita en el Registro Minero Nacional. En todo caso no se permitirá retener áreas que no sean económicamente explotables. **CLÁUSULA TERCERA.** - Valor del Contrato. El presente contrato al momento de perfeccionarse será de valor indeterminado pero determinable según la actividad que esté desarrollando **EL CONCESIONARIO**, de conformidad con las contraprestaciones de este contrato. Para efectos fiscales su valor se definirá con cada pago o abono en cuenta determinado sobre las contraprestaciones a favor del Estado, de acuerdo con la cláusula séptima. **CLÁUSULA CUARTA.** - Duración del Contrato y Etapas. El presente contrato tendrá una duración máxima de TREINTA (30) AÑOS, contados a partir de la fecha de su inscripción en el Registro Minero Nacional según lo señalado en el Artículo 70 del Código de Minas y para cada etapa así: a) Plazo para Exploración. TRES (3) años contados a partir de su inscripción en el Registro Minero Nacional para hacer la exploración técnica del área contratada, pudiendo ser un término menor a solicitud de **EL CONCESIONARIO**, ciñéndose a los Términos de Referencia para Trabajos de Exploración; Programa de Trabajos y Obras PTO y Guías minero-ambientales, adoptados por la Autoridad Minera y Ambiental, los cuales hacen parte integral del presente contrato, como Anexo No. 1. Esta etapa se podrá prorrogar según lo dispuesto en el parágrafo segundo del artículo 53 de la Ley 1753 de 2015, o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. b) Plazo para Construcción y Montaje. TRES (3) AÑOS para la construcción e instalación de la infraestructura y del montaje necesario para las labores de explotación, tiempo que empezará a correr una vez terminado definitivamente el periodo de exploración. Esta etapa puede ser prorrogada hasta por un (1) año, siempre y cuando sea solicitado con una antelación no menor de tres (3) meses al vencimiento del plazo inicial. c) Plazo para la Explotación. Corresponde al tiempo restante, en principio, VEINTICUATRO (24) AÑOS, o el que resulte según la duración efectiva de las dos etapas anteriores junto con sus prórrogas. Como mínimo dos (2) años antes de vencerse el periodo de explotación, encontrándose a paz y salvo con todas las obligaciones derivadas del contrato y pagadas las sanciones que se le hubieren impuesto hasta la fecha de la



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON SAS

solicitud, **EL CONCESIONARIO** podrá solicitar la prórroga del mismo hasta por treinta (30) años, la cual no será automática y **LA CONCEDENTE** podrá exigir nuevas condiciones y pactar contraprestaciones adicionales a las regalías de conformidad con lo establecido en el Decreto Único 1073 de 2015 Reglamentario del Sector Administrativo de Minas y Energía adicionado por el Decreto 1975 de 2016, en lo relacionado con las prórrogas de contratos de concesión, o aquellas normas que los modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. La prórroga solicitada se perfeccionará mediante un acta suscrita por las partes, la cual surtirá efectos a partir de la inscripción en el Registro Minero Nacional y para todos los efectos se sujetará a lo establecido en el artículo 53 de la Ley 1753 de 2015, o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. **PARÁGRAFO. - EL CONCESIONARIO** deberá presentar un nuevo Programa de Trabajos y Obras para la vigencia de la prórroga, según lo establece el Decreto 1073 de 2015, o aquellas normas que lo modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. **CLÁUSULA QUINTA. - Autorizaciones Ambientales.** La gestión ambiental está incluida como una obligación del presente contrato a cargo de **EL CONCESIONARIO**. Para la etapa de exploración se deben ejecutar los trabajos de acuerdo con las guías minero-ambientales, las cuales harán parte integral de este contrato. Para las etapas de construcción y montaje y explotación, y para las labores de beneficio y las adicionales de exploración durante la etapa de explotación se debe contar con el acto administrativo ejecutoriado y en firme, en que la autoridad ambiental competente haya otorgado la Licencia Ambiental. **PARÁGRAFO PRIMERO. -** Adicionalmente, en caso de que se establezca la presencia de grupos étnicos en el área del presente contrato de concesión minera, **EL CONCESIONARIO** será responsable y deberá realizar la consulta previa conforme a lo establecido en la ley. **PARÁGRAFO SEGUNDO. - Uso de sustancias contaminantes del medio ambiente.** **EL CONCESIONARIO** no podrá hacer uso de sustancias consideradas contaminantes del medio ambiente en el desarrollo de las actividades mineras de conformidad con las normas que establecen tal prohibición. **CLÁUSULA SEXTA. - Autorización de la autoridad competente.** En caso de encontrarse el área otorgada en zona de minería restringida, previo a la ejecución de las actividades propias del presente contrato, deberá contarse con la correspondiente autorización de la autoridad competente, en los términos previstos en el artículo 35 de la Ley 685 de 2001, o en la norma que lo modifique, complementen o sustituya. **PARÁGRAFO.** En todo caso, se tendrá en cuenta lo dispuesto en el artículo 36 de la Ley 685 de 2001, referente a los efectos de la exclusión o restricción. **CLÁUSULA SÉPTIMA. - Obligaciones a cargo del CONCESIONARIO.** Además del cumplimiento del objeto contractual en los términos establecidos por la normativa vigente, son obligaciones de **EL CONCESIONARIO** en desarrollo del presente contrato: **7.1.** Planear, diseñar, operar y dar cierre a sus operaciones de tal manera que promueva el desarrollo económico y social, en cumplimiento de los Términos de Referencia para Exploración y Programa de Trabajos y Obras PTO, las Guías Minero Ambientales adoptadas por la Autoridad Minera para ejecutar las labores de exploración, así como con las condiciones fijadas por el Gobierno Nacional conforme al artículo 24 de la Ley 1753 de 2015 o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. **7.2.** Pagar durante las etapas de Exploración y Construcción y Montaje a **LA CONCEDENTE** el canon superficiario, de conformidad con lo señalado en el artículo 230 de la Ley 685 de 2001, modificado por el artículo 27 de la Ley 1753 del 9 de junio 2015. **7.3.** Presentar el acto administrativo, ejecutoriado y en firme, en que la autoridad competente haya otorgado la Licencia Ambiental, para ejecutar las labores y trabajos de las etapas de Construcción y Montaje y Explotación. **7.4.** Presentar con una antelación no inferior a treinta (30) días a la fecha de vencimiento de la etapa de exploración, el Programa de Trabajos y Obras, a desarrollar en el área total del contrato durante las etapas de Construcción y Montaje y Explotación.



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON SAS

ajustándose a lo dispuesto en el artículo 84 del Código de Minas y a los Términos de Referencia. **7.5.** Dar cumplimiento a las características, dimensiones y calidades señaladas en el Programa de Trabajos y Obras aprobado para las construcciones, instalaciones y montajes mineros. Sin embargo, **EL CONCESIONARIO** podrá, durante su ejecución, hacer los cambios y adiciones al Programa de Trabajos y Obras que sean necesarios. **LA CONCEDENTE** y la autoridad ambiental deberán ser informados previamente de tales cambios y adiciones junto con una justificación de estos y solamente podrán ser ejecutados una vez aprobados los ajustes por las autoridades minera y ambiental. El mencionado Programa de Trabajos y Obras, debidamente aprobado, será el Anexo No. 2 del presente contrato. **7.6. EL CONCESIONARIO** podrá, durante la etapa de construcción y montaje, iniciar anticipadamente la explotación del área contratada, sin perjuicio de tener oportunamente establecidas las obras o instalaciones definitivas, siempre y cuando haya presentado a **LA CONCEDENTE** el Programa de Trabajos y Obras anticipado que hará parte del Anexo No. 2 del presente contrato, junto con una descripción abreviada de los montajes que vaya a utilizar informando a **LA CONCEDENTE** el inicio de la referida explotación anticipada. La explotación anticipada estará sujeta a las mismas condiciones, obligaciones y derechos, de la etapa de explotación. **7.7.** Iniciar la etapa de explotación, una vez finalizada la etapa de Construcción y Montaje, en la que **EL CONCESIONARIO** desarrollará los trabajos previstos en el Programa de Trabajos y Obras aprobado por **LA CONCEDENTE**, para dicha etapa. **7.8.** Devolver las zonas retenidas, en caso de que no opte por su explotación, de acuerdo con el procedimiento establecido para el efecto en el Código de Minas. Si **EL CONCESIONARIO** decide explotar estas zonas retenidas, deberá incorporarlas al Programa de Trabajos y Obras y solicitar la modificación de la licencia ambiental, si a ello hubiere lugar. **7.9.** Llevar los registros e inventarios actualizados en la fase de explotación, de la producción en boca o borde de mina y en sitios de acopio, para establecer en todo tiempo los volúmenes de los minerales en bruto y de los entregados a las plantas de beneficio y, si fuere el caso, a las de transformación. Estos registros e inventarios se suministrarán trimestralmente a la Autoridad Minera. Para el efecto, **EL CONCESIONARIO** deberá diligenciar y suministrar el Formato Básico Minero adoptado por **LA CONCEDENTE**. **7.10.** Poner en práctica las reglas, métodos y procedimientos técnicos propios de la explotación minera, que eviten daños a los materiales explotados o removidos o que deterioren o esterilicen las reservas In Situ susceptibles de eventual aprovechamiento. **7.11.** Pagar las regalías establecidas en la Ley vigente al momento del perfeccionamiento del presente contrato para el mineral o minerales objeto de este. En todo caso, el monto de las regalías y el sistema para liquidarlas y reajustarlas, serán los vigentes a la fecha del perfeccionamiento del contrato de concesión y se aplicarán durante toda su vigencia. **7.12.** Pagar los impuestos o gravámenes del orden nacional, departamental o municipal que su actividad cause, cuando sean aplicables. **7.13.** Presentar toda la información requerida por **LA CONCEDENTE** y la correspondiente a la información técnica y económica generada en desarrollo de los trabajos mineros conforme a las condiciones y la periodicidad que se haya dispuesto por **LA CONCEDENTE** para el efecto, durante la vigencia del contrato, la cual gozará de reserva en los términos dispuestos en el artículo 88 de la Ley 685 de 2001 o la norma que la modifique, reemplace o sustituya. **7.14.** Adoptar y mantener las medidas preventivas y correctivas que correspondan en la ejecución de los trabajos a realizar durante todas las etapas del proyecto y disponer del personal y de los medios materiales necesarios para preservar la vida e integridad de las personas vinculadas a él y de terceros de conformidad con las normas vigentes sobre seguridad e higiene minera y salud ocupacional. **7.15 Plan de Gestión Social:** Los acuerdos celebrados entre la comunidad y el o (los) proponente(s) en la audiencia de pública minera, que constan en el acta, la cual hace parte integral del presente contrato constituirán la línea base





CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON SAS

para la construcción del Plan de Gestión Social, el cual deberá ser presentado por el titular a la Autoridad Minera, de conformidad con lo señalado en la Resolución No. 318 del 20 de junio de 2018, modificada por la Resolución 263 del 25 de mayo de 2021, expedidas por la Agencia Nacional de Minería, o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan; en el que se consolide las actividades y/o proyectos sociales en el marco de sus obligaciones contractuales, que beneficien a las poblaciones ubicadas en el área de influencia del Contrato de Concesión No. 501779. El titular en desarrollo del presente contrato deberá definir el número de líneas estratégicas a desarrollar, durante la vigencia del proyecto minero. Las prioridades y líneas estratégicas que se definan deberán articularse con los objetivos establecidos en el plan de desarrollo ya sea municipal, departamental o nacional, atendiendo la clasificación minera del título y enfocándose en los proyectos identificados como prioritarios para las comunidades en el área de influencia del contrato de concesión minera. Todas las actividades y/o proyectos deben estar encaminados en identificar y atender los riesgos y necesidades a nivel social y en contribuir al mejoramiento de la calidad y condición de vida de los habitantes del área de influencia, en concurrencia con las acciones del Estado. Dentro del PGS, el contratista deberá incluir actividades y/o proyectos diferentes a aquellos que está obligado a efectuar en cumplimiento de las Licencias y Planes de Manejo Ambiental, o las acordadas en el marco de la Consulta Previa, para prevenir, mitigar y/o compensar impactos derivados de la ejecución del contrato. **EL CONCESIONARIO** deberá entregar a la ANM el PGS TREINTA (30) DÍAS antes de terminar la etapa de exploración, y la ANM, contará con el término de TRES (03) MESES, a partir de la presentación del Plan de Gestión Social, para pronunciarse respecto a la aprobación del mismo. Sin perjuicio de lo anterior, EL CONCESIONARIO en caso de identificar nuevos riesgos podrá actualizar el PGS para atender las nuevas necesidades que puedan surgir, para lo cual deberá comunicar a la Autoridad Minera su intención de modificación, quien decidirá dicha modificación en los términos y condiciones establecidos en el artículo 7 de la Resolución No. 318 del 20 de junio de 2018, modificada por la Resolución 263 del 25 de mayo de 2021, o la norma que la modifique, adicione, complemente o sustituya. EL CONCESIONARIO deberá presentar un informe anual de ejecución del PGS a la Autoridad Minera y el incumplimiento de los compromisos allí contenidos, dará lugar a las sanciones correspondientes por el incumplimiento de obligaciones contractuales y/o legales.

7.16. EL CONCESIONARIO durante todas las etapas del ciclo minero deberá informar y socializar a la comunidad del área de influencia directa del título minero, el proyecto a desarrollar. Para estos efectos, antes de iniciar la ejecución de su contrato de concesión informará al ente territorial el inicio del proyecto y una vez termine cada etapa, a saber, exploración, construcción y montaje, explotación y cierre, socializará con la comunidad del área de influencia, los resultados de esta y las actividades a desarrollar en el área. **PARÁGRAFO:** Este espacio puede ser concurrente con el espacio de construcción del Plan de Gestión Social, pero el concesionario deberá llevar trazabilidad de cada uno de ellos por separado para dar cumplimiento a esta obligación.

7.17. Adoptar las medidas de protección del ambiente sano, las cuencas hídricas, el desarrollo económico, social, cultural de sus comunidades y la salubridad de la población, frente a las posibles afectaciones que pueda derivarse de la actividad minera de conformidad con la Ley 1753 de 2015 o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan.

7.18. Dar cumplimiento a los requisitos mínimos laborales y ambientales de acuerdo con los soportes presentados y aprobados dentro del trámite de propuesta de contrato de concesión.

7.19. Cumplir con el Programa Mínimo Exploratorio, en las condiciones bajo las cuales se aprobó por la Autoridad Minera.

7.20. Facilitar la coexistencia con otros proyectos del sector minero energético, en el evento de presentarse superposiciones entre proyectos, de conformidad con el artículo 9 de la Resolución 40303 del 05 de agosto de 2022, se





CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON SAS

entenderá cumplida la obligación, cuando **EL CONCESIONARIO** haya demostrado que cumplió a cabalidad con los lineamientos establecidos en la precitada resolución.

7.21. Para la presentación a la autoridad minera de documentos, informes, planos y mapas aplicados a la minería, **EL CONCESIONARIO** deberá cumplir con los requisitos y especificaciones establecidas en el Decreto 179 de 2022 o el que lo modifique o sustituya.

CLÁUSULA OCTAVA. - Indemnidad. **EL CONCESIONARIO** se obliga a mantener indemne en todo momento a **LA CONCEDENTE** frente a cualquier demanda o controversia judicial, de cualquier naturaleza, que tenga como causa la ejecución del presente contrato, en tal virtud, se obliga a responder por las condenas, perjuicios, gastos de defensa judicial y extrajudicial, peritajes y demás erogaciones económicas en que deba incurrir **LA CONCEDENTE** con ocasión de la reclamación judicial derivada de la ejecución del contrato.

CLÁUSULA NOVENA. - Autonomía Empresarial. En la ejecución de los estudios, trabajos y obras de exploración, construcción y montaje, explotación, beneficio y transformación, **EL CONCESIONARIO** tendrá plena autonomía técnica, industrial, económica y comercial. Por lo tanto, podrá escoger la forma y orden de aplicación de los sistemas y procesos y determinar libremente la localización, movimientos y oportunidad del uso y dedicación del personal, equipos, instalaciones y obras, siempre y cuando se garantice el aprovechamiento racional de los recursos mineros y la conservación del medio ambiente, sin perjuicio de la función de inspección y fiscalización a cargo de **LA CONCEDENTE**.

CLÁUSULA DÉCIMA. - Trabajadores del CONCESIONARIO. El personal que **EL CONCESIONARIO** ocupe en la ejecución del presente contrato será de su libre elección y remoción, sin apartarse cuando sea el caso de lo dispuesto en los artículos 128, 251, 253 y 254 del Código de Minas, estando a su cargo los salarios, prestaciones e indemnizaciones que legalmente le correspondan, entendiéndose que ninguna de tales obligaciones le corresponde a la autoridad minera. **EL CONCESIONARIO** durante la ejecución del contrato se obliga a realizar y mantener la afiliación al Sistema General de Seguridad Social Integral y al Sistema de Riesgos Laborales del personal que ocupe de manera directa o a través de subcontratistas en el desarrollo de la actividad minera. En consecuencia, **EL CONCESIONARIO** responderá por toda clase de procesos, demandas, reclamos, gastos, en que incurriere a causa de sus relaciones laborales, así como en los que deba incurrir **LA CONCEDENTE** por dicha causa.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA. - Responsabilidad del CONCESIONARIO. **EL CONCESIONARIO** será responsable ante **LA CONCEDENTE** por todos los trabajos que desarrolle en el área contratada. Además, responderá por cualquier daño que cause a terceros o a **LA CONCEDENTE** durante el desarrollo de estos, así como por las demandas, procesos, gastos judiciales y extrajudiciales, peritajes, condenas judiciales y conciliaciones que deba asumir **LA CONCEDENTE** como resultado de la ejecución del proyecto minero por parte de **EL CONCESIONARIO**. Frente a terceros dicha responsabilidad se establecerá en la forma y grado en que prevén las disposiciones civiles y comerciales ordinarias; en cuanto a dependientes o subcontratistas se dará cumplimiento a lo preceptuado en el artículo 87 del Código de Minas. **EL CONCESIONARIO** será considerado como contratista independiente para efectos de todos los contratos civiles, comerciales y laborales que celebre por causa de sus estudios, trabajos y obras de exploración y explotación según lo establecido en el artículo 57 del Código de Minas. En ningún caso **LA CONCEDENTE** responderá por las obligaciones de cualquier naturaleza que adquiera **EL CONCESIONARIO** con terceros en desarrollo del presente contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. - Diferencias. Las diferencias de orden técnico, legal o económico quedan sometidas al conocimiento y decisión de la rama jurisdiccional del poder público colombiano, en los términos de competencia previstos para el efecto en el Código de Minas o en las disposiciones que lo modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA. - Cesión y Gravámenes. **13.1. Cesión.** La cesión de derechos





CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON SAS

emanados de este contrato se realizará de acuerdo con lo establecido por el artículo 23 de la Ley 1955 de 2019 y con el cumplimiento del requisito dispuesto en el artículo 22 de la Ley 1753 de 2015. La cesión de que trata esta cláusula no podrá estar sometida por las partes a término o condición alguna en cuanto hace relación al Estado. **a)** Si la cesión fuere total, el cesionario quedará subrogado en todas las obligaciones emanadas del contrato, aún en las contraídas antes de la cesión y que se hallaren pendientes de cumplirse. **b)** La cesión parcial de derechos del presente contrato, podrá hacerse por cuotas o porcentajes de dicho derecho. En este caso, cedente y cesionario serán solidariamente responsables por las obligaciones contraídas. **c)** Cesión de áreas: Podrá haber cesión de áreas del contrato de concesión mediante la división material de la zona solicitada o amparada por el mismo. Esta clase de cesión dará nacimiento a un nuevo contrato con el cesionario, que se perfeccionará con la inscripción del documento de cesión en el Registro Minero Nacional.

PARÁGRAFO. - De conformidad con el artículo 22 de la Ley 1753 del 09 de junio de 2015 y la Resolución No. 352 del 04 de julio de 2018, modificada parcialmente por la Resolución 1007 del 30 noviembre de 2023 de la Agencia Nacional de Minería, o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan, para los trámites de cesión de derechos y de áreas **LA CONCEDENTE** requerirá a los interesados acreditar la capacidad económica para la exploración, explotación, desarrollo y ejecución del proyecto minero.

13.2. Gravámenes: - El derecho a explorar y explotar minas de propiedad estatal podrá ser gravado o dado en garantía de obligaciones, en las condiciones y modalidades establecidas en el Capítulo XXIII del Código de Minas y la Ley 1676 de 2013 o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan.

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA. - Póliza Minero – Ambiental. **EL CONCESIONARIO** deberá constituir una póliza de garantía que ampare el cumplimiento y la correcta ejecución de las obligaciones mineras y ambientales, el pago de las multas y la caducidad. El valor asegurado se calculará con base en los siguientes criterios: **a)** Para la etapa de Exploración, un cinco por ciento (5%) del valor anual de la cuantía de la inversión prevista en exploración para la respectiva anualidad, con base en lo establecido por **EL CONCESIONARIO** en su propuesta. **b)** Para la etapa de Construcción y Montaje, el cinco por ciento (5%) de la inversión anual por dicho concepto, con base en lo establecido en el Programa de Trabajos y Obras aprobado para dicha etapa. **c)** Para la etapa de Explotación, equivaldrá a un diez por ciento (10%) del resultado de multiplicar el volumen de producción anual estimada del mineral objeto de la concesión, con base en lo establecido en el Programa de Trabajos y Obras aprobado para dicha etapa, por el precio en boca de mina del referido mineral fijado anualmente por el Gobierno. La póliza de que trata esta cláusula deberá ser aprobada por **LA CONCEDENTE** y deberá mantenerse vigente durante la vida de la concesión, de sus prórrogas y por tres (3) años más. En el evento en que la póliza se haga efectiva, subsistirá la obligación de reponer dicha garantía.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. - Inspección. La autoridad Minera, inspeccionará en cualquier tiempo, en la forma que lo estime conveniente, las labores que realice **EL CONCESIONARIO**, en procura de alcanzar el debido cumplimiento del presente contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA. - Fiscalización. **LA CONCEDENTE** directamente o por medio de los auditores que designe, ejercerá la fiscalización de la forma y condiciones en que se ejecuta el contrato de concesión, tanto por los aspectos técnicos, económicos, jurídicos, así como de seguridad e higiene minera, como los operativos y sociales de conformidad con la Ley 685 de 2001, la Ley 2056 de 2020 o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan.

PARÁGRAFO: La Autoridad Minera podrá cobrar los servicios de fiscalización, seguimiento, control e inspecciones de seguridad minera a los títulos mineros. La tarifa por los servicios anteriormente enunciados se fijará conforme a los parámetros adoptados para el efecto por la Autoridad Minera.

CLÁUSULA DÉCIMA



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON SAS

SÉPTIMA. - Multas. En caso de infracción de cualquiera de las obligaciones por parte de **EL CONCESIONARIO**, previo requerimiento en los términos del artículo 287 de la Ley 685 de 2001 y, de conformidad con la Resolución No. 91544 del 24 de diciembre de 2014 del Ministerio de Minas y Energía o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan, **LA CONCEDENTE** podrá imponer administrativamente multas sucesivas de hasta mil (1.000) salarios mínimos mensuales legales vigentes, cada vez y para cada caso de infracción de las obligaciones derivadas del presente contrato, siempre que no fueren causal de caducidad o que **LA CONCEDENTE**, por razones de interés público expresamente invocadas, se abstuviere de declararla. Cada multa deberá ser pagada por **EL CONCESIONARIO** dentro del término de hasta diez (10) días hábiles, según lo establezca **LA CONCEDENTE**, contados a partir de la fecha en que quede ejecutoriada la providencia que la imponga. Si **EL CONCESIONARIO** no cancelare oportunamente las multas de que trata esta cláusula, **LA CONCEDENTE** las hará efectivas con cargo a la póliza de cumplimiento, sin perjuicio de que se declare la caducidad. En el caso de contravenciones a las disposiciones ambientales, la autoridad ambiental aplicará las sanciones previstas en las normas ambientales vigentes.

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA. - Terminación. El Contrato de concesión debidamente perfeccionado podrá darse por terminado en los siguientes casos: **18.1.** Por renuncia del concesionario, siempre que se encuentre a Paz y Salvo en el cumplimiento de las obligaciones emanadas del contrato de concesión y la Ley. **18.2.** Por mutuo acuerdo. **18.3.** Por vencimiento del término de duración. **18.4.** Por muerte del concesionario y **18.5.** Por caducidad. **PARÁGRAFO. -** En caso de Terminación por muerte de **EL CONCESIONARIO**, esta causal se hará efectiva si dentro de los dos (2) años siguientes al fallecimiento de **EL CONCESIONARIO**, los asignatarios no piden subrogarse en los derechos emanados de la concesión, en los términos y condiciones establecidas en el artículo 111 del Código de Minas.

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA. - Caducidad. **LA CONCEDENTE** podrá mediante acto administrativo debidamente motivado declarar la caducidad administrativa del presente contrato por las causales señaladas en el artículo 112 del Código de Minas, así como lo dispuesto por el artículo 110 de la Ley 1450 de 2011 o aquellas normas que las modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan. En este caso **EL CONCESIONARIO** queda obligado a cumplir o garantizar todas las obligaciones de orden ambiental que le sean exigibles y las de conservación y manejo adecuado de los frentes de trabajo y de las servidumbres que se hubieren establecido.

CLÁUSULA VIGÉSIMA. - Procedimiento para la caducidad. La caducidad del contrato, en los casos en que hubiere lugar, será declarada por **LA CONCEDENTE** de conformidad con el procedimiento establecido por el artículo 288 del Código de Minas o aquellas normas que la modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA. - Reversión y Obligaciones en caso de Terminación. a) Reversión. En todos los casos de terminación del contrato, ocurrida en cualquier tiempo, operará la reversión gratuita de bienes en favor del Estado, circunscrita esta medida a los inmuebles e instalaciones fijas y permanentes, construidas y destinadas por **EL CONCESIONARIO** en forma exclusiva al transporte y al embarque de los minerales provenientes del área contratada y de aquellas que se encuentren incorporadas a los yacimientos y accesos y que no puedan retirarse sin detrimento del mismo y de los frentes de trabajo. Esta reversión operará sólo en los casos en que las características y dimensiones de los mencionados bienes, a juicio de **LA CONCEDENTE**, los hagan aptos como infraestructura destinada a un servicio público de transporte o embarque o darse al uso de la comunidad.

b) Obligaciones en caso de terminación. **EL CONCESIONARIO**, en todos los casos de terminación del contrato, quedan obligados a cumplir o a garantizar las obligaciones de orden ambiental exigibles al tiempo de hacerse efectiva dicha terminación. De igual manera darán cumplimiento o



CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON SAS

garantizarán sus obligaciones de orden laboral reconocidas o causadas al momento de su retiro como concesionarios. **CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA.** - Liquidación. A la terminación del presente contrato por cualquier causa, las partes suscribirán un Acta en la cual deberá constar detalladamente la liquidación definitiva del mismo y el cumplimiento de todas las obligaciones a cargo de **EL CONCESIONARIO**, en especial de las siguientes: **22.1.** El recibo por parte de **LA CONCEDENTE** del área objeto del contrato y de la mina, indicando las condiciones técnicas, físicas y ambientales en que se encuentra. Estas últimas de acuerdo con lo que establezca la autoridad ambiental competente. **22.2.** Las pruebas por parte de **EL CONCESIONARIO** del cumplimiento de todas sus obligaciones laborales, o la constancia de su no entrega; **22.3** El cumplimiento de todas las obligaciones consignadas en la cláusula séptima, dejando constancia de las condiciones de cumplimiento y del detalle de las obligaciones incumplidas, sobre las cuales **LA CONCEDENTE** tomará las acciones que procedan. **22.4** Las contraprestaciones económicas en general a su cargo, dejando constancia de las condiciones de cumplimiento y del detalle de las obligaciones incumplidas, sobre las cuales **LA CONCEDENTE** tomará las acciones que procedan. Si **EL CONCESIONARIO** no comparece a la diligencia en la cual se habrá de levantar el Acta de Liquidación, **LA CONCEDENTE** suscribirá el Acta y se harán efectivas las garantías correspondientes si procediere. La no comparecencia de **EL CONCESIONARIO** no es por sí sola causal para hacer efectivas las garantías. Para contabilizar el término de liquidación del contrato se atenderá a lo dispuesto en el literal j) del numeral 2 del artículo 164 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo o la norma que lo modifique o sustituya. **CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA.** - Intereses Moratorios Cuando **EL CONCESIONARIO** no pague oportunamente alguna de las obligaciones pecuniarias previstas en el presente contrato o la ley, **LA CONCEDENTE** aplicará a dicha obligación la máxima tasa de interés moratorio legalmente permitida y certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia, o la entidad que haga sus veces, al hacer efectivo su recaudo. **CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA.** - Ley aplicable. Para todos los efectos, el presente contrato, una vez suscrito e inscrito en el Registro Minero Nacional, se sujetará exclusivamente a las leyes de la República de Colombia vigentes al tiempo de su perfeccionamiento, sin excepción o salvedad alguna, según lo dispuesto por el artículo 46 del Código de Minas. Su ejecución e interpretación, terminación y liquidación quedan sujetos a la Constitución, leyes, decretos, acuerdos, resoluciones, reglamentos o a cualquier otra disposición emanada de las autoridades competentes colombianas, que en alguna forma tengan relación con el objeto contractual. **CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA.** - Domicilio Contractual. Para todos los efectos derivados de este contrato el domicilio contractual será el lugar de su celebración. **CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA.** - Perfeccionamiento. Las obligaciones que por este contrato adquiere **EL CONCESIONARIO**, producen efectos desde su perfeccionamiento. El presente contrato se considera perfeccionado una vez se encuentre inscrito en el Registro Minero Nacional, según lo establecido por el artículo 50 del Código de Minas. **CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉPTIMA.** - Anexos. Son anexos de este contrato y hacen o harán parte integrante del mismo los siguientes:

Anexo No.1. Términos de Referencia para los trabajos de exploración; Programa de Trabajos y Obras PTO y las Guías Minero-Ambientales.

Anexo No.2. Programa de Trabajos y Obras - PTO aprobado.

Anexo No.3. Anexos Administrativos:



**CONTRATO DE CONCESIÓN PARA LA EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE UN
YACIMIENTO DE CARBÓN No. 501779, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA
NACIONAL DE MINERÍA – ANM Y LA SOCIEDAD MINEFILON SAS**

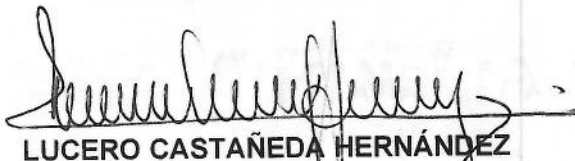
• Certificado de Existencia y Representación Legal del CONCESIONARIO. • Certificado de antecedentes disciplinarios del CONCESIONARIO expedido por la Procuraduría General de la Nación. • Certificado de antecedentes fiscales del CONCESIONARIO expedido por la Contraloría General de la República. • Copia de la cédula de ciudadanía del Representante Legal del CONCESIONARIO. • Certificado de antecedentes judiciales del representante legal del CONCESIONARIO expedido por la Policía Nacional. • Certificado del Registro Nacional de Medidas Correctivas del representante legal del CONCESIONARIO expedido por la Policía Nacional. • Acta de Concertación con el municipio MONTELIBANO departamento de CÓRDOBA de fecha 25 y 26 de abril de 2024. • Auto No. 226 del 2 de julio de 2025 y Auto No. 300 del 17 de julio de 2025 mediante el cual se ordenó la celebración de la audiencia pública minera en el municipio MONTELIBANO, departamento de CÓRDOBA y se modificó el lugar de su celebración. • Acta de celebración de la audiencia pública minera celebrada el día 31 de julio de 2025 en el municipio MONTELIBANO, departamento de CÓRDOBA, y grabación en medio magnético. • La licencia ambiental o demás autorizaciones ambientales. • La póliza minero-ambiental. • Todos los documentos que suscriban las partes en desarrollo de este contrato.

Para constancia se firma el presente contrato por los que en él intervienen, en la ciudad de Bogotá D.C. a los

06 NOV 2025

LA CONCEDENTE

EL CONCESIONARIO



LUCERO CASTAÑEDA HERNÁNDEZ

Vicepresidenta de Contratación y Titulación
Agencia Nacional de Minería – ANM



MARIO NELSON VARGAS ROJAS

Representante Legal
MINEFILON S.A.S.

Aprobó: Adriana Rocio Jiménez Patiño – Coordinadora Grupo de Contratación Minera

Revisó: Karen Milena Mayorca Hernández – Asesora VCT

Revisó: Leidy Johana Luna – Asesora VCT

Revisó: Revisión Área, Coordenadas y Otros Juan Carlos Vargas Losada – Gestor GCRM

Revisó: Monica María Velez Gómez – Asesor VCT

Elaboró: Soraya Astrid Lozano Marín – Gestor Grupo de Contratación Minera

