



UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME

RESOLUCIÓN No. 000332 de 2025



04-04-2025

Radicado : 20251020003325

"Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea de Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

EL SUBDIRECTOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME

En ejercicio de sus facultades legales, y especialmente las conferidas por el numeral 19 del artículo 16 del Decreto 2121 de 2023, la Resolución MME 40311 de 2020, la Resolución CREG 075 de 2021 y sus modificaciones, la Resolución UPME 528 de 2021, la Circular Interna No. 000035 del 9 de mayo de 2024 y

C O N S I D E R A N D O:

Que la Unidad de Planeación Minero Energética (en adelante "UPME" o la Unidad), fue creada mediante la Ley 143 de 1994 como una unidad administrativa especial de carácter técnico, adscrita al Ministerio de Minas y Energía, y en su artículo 16 dispone que la Unidad tiene entre otras, las siguientes funciones:

- "a) Establecer los requerimientos energéticos de la población y los agentes económicos del país, con base en proyecciones de demanda que tomen en cuenta la evolución más probable de las variables demográficas y económicas y de precios de los recursos energéticos;*
- b) Establecer la manera de satisfacer dichos requerimientos teniendo en cuenta los recursos energéticos existentes, convencionales y no convencionales, según criterios económicos, sociales, tecnológicos y ambientales;*
- c) Elaborar y actualizar el Plan Energético Nacional y el Plan de Expansión del sector eléctrico en concordancia con el Proyecto del Plan Nacional de Desarrollo".*

Que el artículo 3 del Decreto 2121 de 2023, a través del cual se modificó la estructura de la UPME, establece como objeto de la entidad: "*planear en forma integral, indicativa, permanente y coordinada con los agentes del sector minero energético, el desarrollo y aprovechamiento de los recursos mineros y energéticos; producir y divulgar la información requerida para la formulación de política y toma de decisiones; y apoyar al Ministerio de Minas y Energía en el logro de sus objetivos y metas.*"

Que, el artículo 4 ibidem, entre otras, se atribuyó a la Unidad la función de emitir conceptos sobre las conexiones al Sistema Interconectado Nacional (SIN), en el marco de la expansión de generación y transmisión de energía, de conformidad con la delegación efectuada por el Ministerio de Minas y Energía.

Que, de acuerdo con lo señalado en el numeral 19 del artículo 16 del Decreto 2121 de 2023, corresponde a la Subdirección de Energía Eléctrica de la Unidad,

Continuación de la Resolución: *"Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."*

conceptuar sobre la viabilidad de conexiones de generadores al SIN, de conexiones de usuarios al Sistema de Transmisión Nacional, de obras de nivel de tensión IV para remuneración de activos y de interconexiones internacionales, de conformidad con la delegación efectuada por el Ministerio de Minas y Energía.

Que, en virtud de lo anterior, el director general profirió la Circular Interna No. 000035 del 9 de mayo de 2024, mediante la cual se determinó que le corresponde al subdirector de energía eléctrica de la UPME, de conformidad con lo dispuesto en la disposición precitada: *"(...) adelantar y decidir todos aquellos trámites o actuaciones que de las funciones se derivan, tales como (pero sin limitarse a) la emisión de conceptos de asignación de capacidad de transporte, cambios en la fecha de puesta en operación, conexiones temporales, cesión de capacidad de transporte, retiro temporal de generadores, renovación de instalaciones de generación, análisis de informes de seguimiento y liberación de capacidad de transporte, en los términos de la Resolución CREG 075 de 2021 y las disposiciones que la modifiquen o adicionen."*

Que mediante Resolución No. 40311 de 2020, el Ministerio de Minas y Energía estableció los lineamientos de política pública para la asignación de capacidad de transporte a generadores y autogeneradores en el SIN, delegando en la Unidad la emisión de los conceptos de conexión, conforme al inciso segundo del numeral 10 del artículo 4 de la norma en cita.

Que la Comisión de Regulación de Energía y Gas (en adelante "CREG" o la Comisión), expidió la Resolución CREG No. 075 de 2021 *"Por la cual se definen las disposiciones y procedimientos para la asignación de capacidad de transporte en el Sistema Interconectado Nacional"*, modificada por la Resolución CREG 101 020 de 2023, en la cual se fijaron las reglas y criterios para la asignación de capacidad de transporte para generadores, cogeneradores, autogeneradores o usuarios finales al SIN.

Que, conforme al artículo 11 de la Resolución CREG 075 de 2021, el procedimiento general para la asignación de capacidad de transporte se define así:

"ARTÍCULO 11. PROCEDIMIENTO PARA LA ASIGNACIÓN DE CAPACIDAD DE TRANSPORTE. *La asignación de capacidad de transporte de los proyectos clase 1 se llevará a cabo anualmente, a través de un procedimiento que será definido y publicado por el responsable de la asignación a más tardar el 31 de diciembre del 2021. En el procedimiento de asignación se identificará la prioridad que se dará a los criterios de que trata el artículo 12 y, si se considera necesario, el procedimiento podrá ser diferenciando por tipo o características del proyecto. Este procedimiento deberá estar publicado en la ventanilla única desde cuando esta entre en servicio.*

En los análisis para la asignación de capacidad de transporte se evaluará el efecto en el sistema de la conexión de los proyectos al SIN, considerando diferentes escenarios de generación y de demanda, en el mediano y largo plazo. Para ello, el responsable de la asignación tendrá en cuenta los lineamientos previstos para la elaboración del plan de expansión del SIN, y publicará la forma como llevará a cabo la evaluación.

Para efectos de aplicar el procedimiento, el responsable de la asignación de capacidad de transporte, con base en los resultados de sus análisis, y

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

considerando la fecha y hora de la radicación formal de las solicitudes, deberá otorgar una posición a los proyectos clase 1 en alguna de las siguientes filas:

- a) Fila 1, formada por proyectos que requieran obras de expansión en el SIN.*
- b) Fila 2, formada por proyectos que no requieren obras de expansión en el SIN.*
- (...)*

PARÁGRAFO 1o. *Para realizar la asignación de capacidad de transporte de los proyectos de conexión de usuarios finales y de autogeneración sin entrega de excedentes, el responsable de la asignación de capacidad de transporte definirá y publicará un procedimiento particular. (...)"*

Que la Unidad expidió la Resolución 528 de 2021 "Por la cual se establece el procedimiento para el trámite de solicitudes de conexión al Sistema Interconectado Nacional (SIN), se establecen disposiciones sobre la asignación de capacidad de transporte a proyectos clase 1 por parte de la UPME y se definen los parámetros generales de la Ventanilla Unica", la cual, en su artículo 17 define el 'Procedimiento para la asignación de la capacidad de transporte para proyectos clase 1', cuyo numeral 4 prevé la división del listado de solicitudes de asignación de capacidad en los siguientes grupos:

"a. Solicitudes de asignación de capacidad de transporte para proyectos que no requieren expansión en el SIN.

b. Solicitudes de asignación de capacidad de transporte para proyectos que requieren expansión en el SIN.

La inclusión de un proyecto en alguno de los dos listados previstos en este numeral no implica la asignación de capacidad de transporte."

Que, en desarrollo de lo anterior, la Unidad expidió la Circular Externa No. 000057 de 2022 mediante la cual se estableció el procedimiento de evaluación de solicitudes de asignación de capacidad para proyectos clase 1, donde se definieron esencialmente dos etapas para la realización de la evaluación por parte de la Unidad, las cuales son: (i) la priorización por parte del Modelo de Asignación de Capacidad de Conexión (en adelante el "MACC") y (ii) la validación eléctrica.

Que acorde con la Circular precitada, el MACC es una herramienta de optimización para la asignación de capacidad de transporte, representada en una formulación matemática que responde a la necesidad de optimizar la capacidad de conexión disponible y, a su vez, maximizar los beneficios que percibirá el SIN por la entrada de nuevos proyectos.

Que dicho Procedimiento de Evaluación prevé, en la sección 6.3, que la asignación por cada área operativa se realizaría mediante un proceso secuencial en 3 etapas de evaluación, donde cada etapa corresponde a un grupo de priorización o bolsa de proyectos. Al respecto, el mencionado documento previó el siguiente orden para el procedimiento general de evaluación de solicitudes de asignación de capacidad de transporte:

"(...) 6.3.1 Clasificación de solicitudes

El primer paso del procedimiento general de evaluación de solicitudes de conexión corresponde a la clasificación de las solicitudes recibidas.

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

6.3.1.1 Clasificación por área operativa

(...) las solicitudes de asignación de capacidad de transporte recibidas se clasificarán acorde al área operativa a la que pertenezcan, en este sentido la asignación de capacidad se realizará mediante la ejecución del procedimiento general de forma independiente y paralela para cada una de las áreas operativas definidas.

6.3.1.2 Clasificación por grupo o bolsa de priorización

Adicionalmente, las solicitudes de asignación de capacidad de transporte recibidas se clasificarán en uno los siguientes grupos o "bolsas" de priorización:

- Bolsa 1. Proyectos con obligaciones con el sistema.
- Bolsa 2. Proyectos con trámites ambientales finalizados.
- Bolsa 3. Proyectos que no cumplan requisitos para ubicarse en las Bolsas 1 o 2.

Para pertenecer a las bolsas 1 o 2, se deben cumplir los siguientes requisitos:

- **Para pertenecer a la Bolsa 1**, las solicitudes de conexión deben contar con Obligaciones de Energía Firme – OEF asignada en una Subasta para la Asignación de Obligaciones de Energía Firme o en el mecanismo que haga sus veces. La ENFICC asignada para el proyecto debe ser mayor al 50% (ENFICC > 50%) de la ENFICC declarada por el agente en el marco de la subasta.

Así mismo, en esta bolsa se incluyen proyectos de generación con compromisos con el sistema asociados a Subastas de Largo de Largo Plazo como la estipulada en la Resolución MME 40590 de 2019.

- **Para pertenecer a la Bolsa 2**, las solicitudes de conexión deben haber finalizado los trámites ambientales asociados **a la planta de generación y a la línea de transmisión** del proyecto (ambas: planta y conexión). Se entienden como finalizados los trámites ambientales si:

- El proyecto cuenta con licencia ambiental para la planta de generación y la línea de transmisión de la conexión, otorgada por la autoridad ambiental competente.
- El proyecto no requiere licencia ambiental para la planta de generación y la línea de transmisión de la conexión, pero cuenta con los permisos ambientales resueltos exigidos por la autoridad ambiental competente.

(...)

6.3.1.3 Clasificación por filas

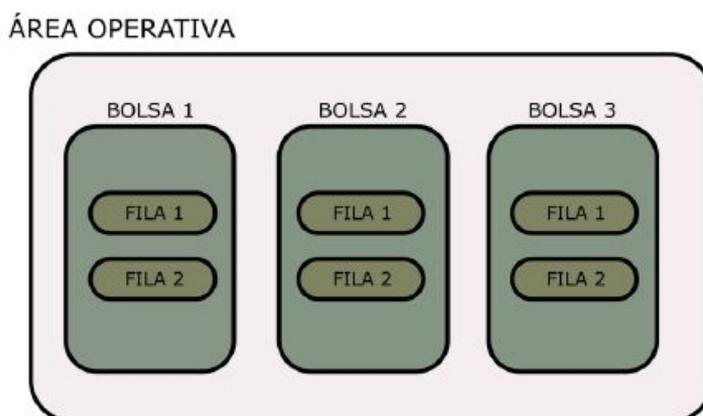
Las solicitudes de asignación de capacidad de transporte recibidas se clasificarán acorde a las filas establecidas en el artículo 11 de la Resolución CREG 075 de 2021:

- Fila 1. Proyectos que requieren obras de expansión en el SIN.
- Fila 2. Proyectos que no requieren obras de expansión en el SIN.

En la Figura 6-2 se muestra la clasificación de las solicitudes de conexión. En términos generales, cada área operativa contará con 3 grupos o bolsas de priorización, y cada una de estas bolsas podrá tener proyectos tanto de la Fila 1 como de la Fila 2, acorde a la respectiva definición regulatoria.

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Figura 6-2. Clasificaciones de solicitudes de conexión



Fuente: UPME

6.3.2 Procedimiento de evaluación

Ahora, es relevante aclarar que el MACC no se ejecuta automáticamente para cada área operativa, bolsa de proyectos, ni fila, por lo que el procedimiento de asignación involucra la ejecución secuencial del MACC para cada una de las bolsas en cada área operativa. En este sentido, la ejecución del MACC para cada bolsa corresponderá a una etapa de evaluación, la cual será explicada al detalle en la sección 6.4.

En esta sección, se entiende que cada ejecución del MACC permite obtener una asignación de capacidad de transporte para proyectos pertenecientes a la Fila 1 y la Fila 2 de cada bolsa de proyectos. Una vez que se han clasificado las solicitudes de un área operativa, se debe proceder a la evaluación de las solicitudes de conexión siguiendo el siguiente procedimiento:

1. Los insumos asociados a las restricciones eléctricas para la ejecución del MACC, deben calcularse previamente a cualquier ejecución del algoritmo, estos insumos fueron descritos en la sección 5.3 y corresponden a:
 - a. Capacidades por barra en el área operativa para cada año del horizonte de análisis.
 - b. Capacidad remanente de cortocircuito en cada barra del área operativa.
 - c. Definición de zonas eléctricas para el área operativa.

Los insumos serán ingresados al MACC una vez sean calculados y publicados acorde a lo estipulado en la sección 6.2.

2. Se realizará una etapa de evaluación considerando únicamente los proyectos de la Bolsa 1, a partir de los cuales se obtendrá una asignación de capacidad de transporte. Esta asignación de capacidad se considera en firme y será tomada en cuenta para las ejecuciones posteriores del MACC.

3. Posteriormente, se realizará una etapa de evaluación considerando como asignados los proyectos asignados de la Bolsa 1, así como las obras de expansión aprobadas en el marco de proyectos de la Bolsa 1 y Fila 1. El objetivo de esta segunda etapa de evaluación es la asignación de capacidad de transporte para los proyectos que hagan parte de la Bolsa 2. La asignación de capacidad para esta segunda etapa de evaluación se considera en firme y será tomada en cuenta para ejecuciones posteriores del MACC.

4. Luego, se realizará una etapa de evaluación considerando como asignados los proyectos asignados de las Bolsas 1 y 2, así como las obras de expansión aprobadas en el marco de proyectos de la Fila 1 en Bolsas 1 y 2. El objetivo de

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

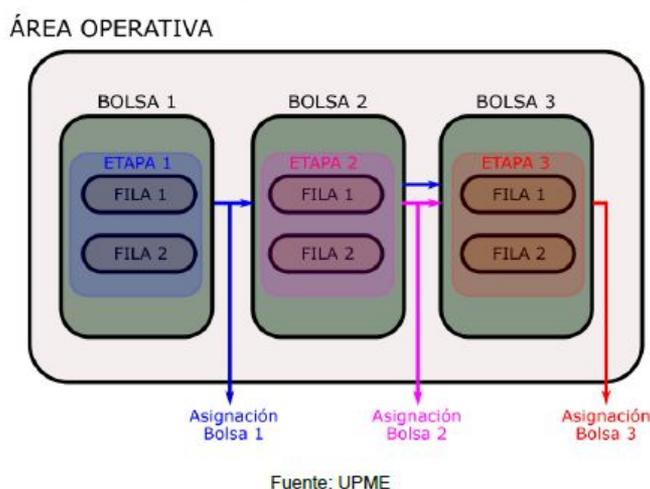
esta tercera etapa de evaluación es la asignación de capacidad de transporte para los proyectos que hagan parte de la Bolsa 3. La asignación de capacidad para esta tercera etapa de evaluación se considera en firme.

5. Por último, una vez se haya obtenido la asignación de cada una de las tres bolsas definidas, se ejecutará nuevamente el cálculo de las capacidades por barra en el área operativa y capacidad remanente de cortocircuito. Con ellas se verificará si hay capacidad remanente en el área operativa que no haya sido asignada, en cuyo caso se ingresarán conjuntamente los proyectos no asignados de las tres bolsas para una nueva ejecución del MACC y se asignará la capacidad remanente acorde a los resultados de este.

En esta última ejecución, en caso de haber capacidad remanente sin asignar, la asignación se realizará únicamente a proyectos que no requieran expansiones de red para su conexión, es decir, aquellos que pertenezcan a la Fila 2.

En la Figura 6-3 se muestra una representación gráfica con el procedimiento general descrito, donde la asignación de cada sub-área se realiza en 3 etapas de evaluación para cada bolsa o grupo de priorización.

Figura 6-3. Descripción gráfica procedimiento general de evaluación



Que la sección 6.4 del Procedimiento de Evaluación establece que cada etapa de evaluación se dividirá en dos pasos, los cuales buscarán realizar la asignación de capacidad de transporte para cada una de las filas de asignación, así:

"(...) 6.4.1 Paso 1. Asignación Fila 2

El primer paso tiene como objetivo la asignación de capacidad de transporte a los proyectos de generación que no requieren expansiones, es decir, aquellos que pertenecen a la Fila 2. Para lo cual se seguirá el diagrama de flujo de la Figura 6-5, el cual se explica a continuación:

1. Se ejecutará el MACC únicamente considerando los proyectos de la Fila 2, así como:
 - a. Los proyectos de generación asignados en firme en etapas anteriores del procedimiento general de asignación, si aplica.
 - b. Los resultados del cálculo de capacidad por barra, por zona y remanente de cortocircuito, publicados acorde a lo estipulado en la sección 6.2.
 - c. Los resultados del cálculo de beneficios realizado para los proyectos de la Fila 2, que hagan parte de la etapa de evaluación actual.

Continuación de la Resolución: *"Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."*

2. *Como resultado del numeral anterior, se obtendrá una lista de proyectos con capacidad asignada.*
3. *Se realizará una validación eléctrica de la asignación obtenida considerando de forma conjunta todos los proyectos que hayan tenido asignación de capacidad de transporte acorde al MACC, con el objetivo de confirmar la capacidad asignada obtenida. Esta validación eléctrica tendrá como alcance los análisis solicitados en el estudio de conexión acorde a la Circular CREG 010 de 2022, o sus modificaciones y alcances, buscando que se respeten en todo momento los criterios de seguridad, calidad y confiabilidad estipulados en el Código de Redes.*

Como resultado de esta validación eléctrica pueden presentarse 2 escenarios: se encuentran restricciones en el sistema al considerar conjuntamente los proyectos con capacidad asignada, o no se encuentra restricción alguna. Al respecto:

- a. *Si se encuentran restricciones, no es posible confirmar la asignación de capacidad obtenida por el MACC, en cuyo caso se debe retirar la asignación de capacidad de transporte a los proyectos que causan las restricciones, para lo cual se seguirán, en orden, las siguientes reglas:*
 - i. *Se debe minimizar el número de proyectos a los cuales se debe retirar la asignación de capacidad de transporte para eliminar la restricción o restricciones.*
 - ii. *Si se presentan múltiples posibilidades para eliminar la restricción con el mismo número de proyectos a los cuales se le retira la asignación, se debe retirar la asignación a aquella posibilidad que involucre el retiro de una menor cantidad de capacidad de transporte asignada por el MACC.*
 - iii. *Si existe más de una posibilidad de eliminar la restricción, que implique retirar la asignación al mismo número de proyectos y misma cantidad de capacidad de transporte, se debe retirar la asignación a la posibilidad que presente menores beneficios, acorde a la sumatoria de los beneficios calculados.*
- b. *Si no se encuentran restricciones, se entiende que la asignación de capacidad propuesta por el MACC es viable, factible y completa. (...)."*

Que el numeral 6.2.1 del procedimiento de evaluación de solicitudes de asignación de capacidad para proyectos clase 1, define las 15 áreas operativas del país, siendo una de estas la subárea "Atlántico".

Que, finalizada la fase de priorización para la clasificación de proyectos, "priorización por parte del Modelo de Asignación de Capacidad de Conexión – MACC", la Subdirección de Energía Eléctrica de la UPME, radicó ante la Oficina Asesora Jurídica concepto técnico mediante memorando con radicado No. 20251520022223 del 02 de abril del 2025, con el informe de resultados obtenidos en la "Primera fase de análisis de la asignación de capacidad de transporte mediante el Modelo de Asignación de Capacidad de Conexión (MACC) para la subárea de Atlántico".

Con respecto a los resultados consolidados en el informe referido anteriormente, la siguiente tabla muestra las solicitudes de conexión para la subárea "Atlántico":

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_2023_5151_A1	Solar Caribe I	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Ponedera 34.5	20231300194972
SC_2023_5151_A2	Solar Caribe I	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Ponedera 13.8	20231300194972
SC_2023_5153_A1	Solar Caribe II	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Puerta de Oro 13.8	20231300195342
SC_2023_5153_A2	Solar Caribe II	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Puerta de Oro 34.5	20231300195342
SC_2023_5154_A1	Solar Caribe III	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Cordialidad 13.8	20231300195422
SC_2023_5154_A2	Solar Caribe III	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Cordialidad 110	20231300195422
SC_2023_5156_A1	Parque de generación solar Cedro	CEDRO DESARROLLOS SOLARES S.A.S.	50	Caracolí 110	20231300195682
SC_2023_5156_A2	Parque de generación solar Cedro	CEDRO DESARROLLOS SOLARES S.A.S.	50	Caracolí 220	20231300195682
SC_2023_5173_A1	COSTA 1	GENERADORA DEL VALLE S.A.S	9,9	Arroyo Piedra 34.5	20231300191232
SC_2023_5173_A2	COSTA 1	GENERADORA DEL VALLE S.A.S	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300191232
SC_2023_5195_A1	Parque Eólico Caladio	WPD COLOMBIA S.A.S.	150	Caracolí 220	20231300191502
SC_2023_5264_A1	MRP 7 150 MW	Mainstream Colombia SAS	150	Subestación Caracolí 220 kV	20231300185012
SC_2023_5264_A2	MRP 7 150 MW	Mainstream Colombia SAS	150	Subestación Caracolí 110 kV	20231300185012
SC_2023_5284_A1	COSTA 3	Generadora San Nicolas S.A.S	9,9	Arroyo Piedra 34.5	20231300192382
SC_2023_5284_A2	COSTA 3	Generadora San Nicolas S.A.S	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300192382
SC_2023_5291_A1	AUTOGENERADOR SOLAR PONEDERA 9.9 MW	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P.	9,9	Sabanalarga 220 kV (Conexión embebida a la subestación privada Bavaria 34.5 kV)	20231300186302
SC_2023_5291_A2	AUTOGENERADOR SOLAR PONEDERA 9.9 MW	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P.	9,9	Sabanalarga 110 kV (Conexión embebida a la subestación privada Bavaria 34.5 kV)	20231300186302
SC_2023_5292_A1	ESTUDIO DE CONEXIÓN GRANJA SOLAR FOTOVOLTAICA VILLA DEL REAL	Ingeniería y Patología de Estructuras SAS	45	Sabanalarga 220	20231300194412
SC_2023_5292_A2	ESTUDIO DE CONEXIÓN GRANJA SOLAR FOTOVOLTAICA VILLA DEL REAL	Ingeniería y Patología de Estructuras SAS	45	Sabanalarga 110	20231300194412
SC_2023_5302_A1	SOL DE COLOMBIA CARACOLÍ I - 80 MW	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	80	Caracolí 110	20231300197412
SC_2023_5302_A2	SOL DE COLOMBIA CARACOLÍ I - 80 MW	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	80	Malambo 110	20231300197412
SC_2023_5313_A1	We100	WE POWER LATAM SAS	9,9	Arroyo de piedra 13.8	20231300186362
SC_2023_5313_A2	We100	WE POWER LATAM SAS	9,9	Campo de la cruz 13.8	20231300186362
SC_2023_5314_A1	We102	WE POWER LATAM SAS	9,9	Campoalegre 34.5	20231300186352

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_2023_5314_A2	We102	WE POWER LATAM SAS	9,9	La Retirada 34.5	20231300186352
SC_2023_5315_A1	We103	WE POWER LATAM SAS	9,9	Campoalegre 34.5	20231300186392
SC_2023_5315_A2	We103	WE POWER LATAM SAS	9,9	La Retirada 34.5	20231300186392
SC_2023_5316_A1	We104	WE POWER LATAM SAS	9,9	Remolino 34.5	20231300186402
SC_2023_5316_A2	We104	WE POWER LATAM SAS	9,9	Arroyo de piedra 13.8	20231300186402
SC_2023_5317_A1	We105	WE POWER LATAM SAS	8,9	Arroyo de piedra 34.5	20231300186432
SC_2023_5317_A2	We105	WE POWER LATAM SAS	8,9	Campoalegre 34.5	20231300186432
SC_2023_5318_A1	We106	WE POWER LATAM SAS	8,5	Juan de Acosta 13.8	20231300186452
SC_2023_5318_A2	We106	WE POWER LATAM SAS	8,5	Arroyo de piedra 34.5	20231300186452
SC_2023_5319_A1	We108	WE POWER LATAM SAS	8,4	Sabanagrande 13.8	20231300186502
SC_2023_5319_A2	We108	WE POWER LATAM SAS	8,4	Juan de Acosta 13.8	20231300186502
SC_2023_5320_A1	We109	WE POWER LATAM SAS	8,2	Sabanagrande 34.5	20231300186532
SC_2023_5320_A2	We109	WE POWER LATAM SAS	8,2	Remolino 34.5	20231300186532
SC_2023_5321_A1	We110	WE POWER LATAM SAS	8,2	Sabanagrande 34.5	20231300186622
SC_2023_5321_A2	We110	WE POWER LATAM SAS	8,2	Remolino 34.5	20231300186622
SC_2023_5322_A1	We101	WE POWER LATAM SAS	9,9	Arroyo de piedra 13.8	20231300186912
SC_2023_5322_A2	We101	WE POWER LATAM SAS	9,9	Campo de la cruz 13.8	20231300186912
SC_2023_5323_A1	We111	WE POWER LATAM SAS	7,9	Rotinet 34.5	20231300186992
SC_2023_5323_A2	We111	WE POWER LATAM SAS	7,9	Campoalegre 34.5	20231300186992
SC_2023_5331_A1	Barí	LIWE SOLAR UNO SAS	7,9	Rotinet 13.8	20231300188592
SC_2023_5331_A2	Barí	LIWE SOLAR UNO SAS	7,9	Campo la Cruz 34.5	20231300188592
SC_2023_5332_A1	Arhuaco	LIWE SOLAR UNO SAS	9,9	Rotinet 13.8	20231300189482
SC_2023_5332_A2	Arhuaco	LIWE SOLAR UNO SAS	9,9	Campo la Cruz 34.5	20231300189482
SC_2023_5340_A1	Solar Atlántico 2 de 11 MW	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	11	Juan Mina 34.5	20231300188262
SC_2023_5341_A1	Solar Atlántico 2 de 19.9 MW	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Juan Mina 110	20231300188302
SC_2023_5342_A1	Eólico Atlántico 19.9	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Cordialidad 110	20231300188962
SC_2023_5342_A2	Eólico Atlántico 19.9	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Caracolí 110	20231300188962
SC_2023_5343_A1	We107	WE POWER LATAM SAS	8,4	Sabanagrande 13.8	20231300186482

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_2023_5343_A2	We107	WE POWER LATAM SAS	8,4	Juan de Acosta 13.8	20231300186482
SC_2023_5352_A1	Pitones	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	9,9	Ponedera 34.5	20231300196422
SC_2023_5352_A2	Pitones	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300196422
SC_2023_5374_A1	Expansión PS Caracolí 1	Sol de las Ciénagas	10	Caracolí 110	20231300188292
SC_2023_5484_A1	Samoa 19.9 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	19,9	Salamina 34.5	20231540143402
SC_2023_5484_A2	Samoa 19.9 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	19,9	Campoalegre 34.5	20231540143402
SC_2023_5535_A1	AUTOGENERADOR SOLAR PONEDERA 9.9 MW 34.5 KV	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	9,9	Sabanalarga 34.5 (Conexión como autogenerador a la planta BAVARIA a nivel de 34.5 kV)	20231300183332
SC_2023_5569_A2	CEIBALES	FOTOVOLTAICO LA CEIBA S.A.S.	278	Sabanalarga 500	20231300187492
SC_2023_5689_A1	PV MRP 1 70 MW	Mainstream Colombia SAS	70	Subestación Baranoa 110 kV	20231300184222
SC_2023_5689_A2	PV MRP 1 70 MW	Mainstream Colombia SAS	70	Subestación Caracolí 220 kV	20231300184222
SC_2023_5699_A1	Parque Solar Salamina 2 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9,9	Salamina 34.5	20231300184632
SC_2023_5699_A2	Parque Solar Salamina 2 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9,9	Salamina 1 13.8	20231300184632
SC_2023_5702_A1	Parque Solar Ponedera	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	8	Ponedera 13.8	20231300188192
SC_2023_5702_A2	Parque Solar Ponedera	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	8	Ponedera 34.5	20231300188192
SC_2023_5704_A1	SPV VATIA ISES 11	SPV PONEDERA S.A.S.	9,9	Ponedera 13.8	20231300195242
SC_2023_5704_A2	SPV VATIA ISES 11	SPV PONEDERA S.A.S.	9,9	Ponedera 34.5	20231300195242
SC_20245838_A1	Helios Caracolí	ELECTRYON POWER COLOMBIA SAS	100	Caracolí 220	20231300182952
SC_20245838_A2	Helios Caracolí	ELECTRYON POWER COLOMBIA SAS	100	Sabanalarga 220	20231300182952
SC_20245883_A2	Helios Carreto	ELECTRYON POWER COLOMBIA SAS	80	Sabanalarga 500	20231300176312
SC_2024_5742_A1	CORCEGA 9.9 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	9,9	Sabanagrande 13.8	20231540143992
SC_2024_5742_A2	CORCEGA 9.9 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	9,9	Sabanagrande 34.5	20231540143992
SC_2024_5743_A1	Citera 50 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	50	Caracolí 220	20231540143632
SC_2024_5743_A2	Citera 50 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	50	Caracolí 110	20231540143632
SC_2024_5745_A1	Cerdeña 9.9 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	9,9	Campoalegre 13.8	20231540145242
SC_2024_5745_A2	Cerdeña 9.9 MW	COX ENERGY	9,9	Campoalegre 34.5	20231540145242

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
		COLOMBIA S.A.S			
SC_2024_5953_A1	SOL DE COLOMBIA ATLÁNTICO I - 9,9 MW	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	9,9	Juan Mina 110	20241520133882
SC_2024_5953_A2	SOL DE COLOMBIA ATLÁNTICO I - 9,9 MW	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	9,9	Juan Mina 34.5	20241520133882
SC_2024_5969_A1	Sol Malambo	PENTAENERGY SAS ESP	9,9	Malambo 13,8	20231300195452
SC_2024_5969_A2	Sol Malambo	PENTAENERGY SAS ESP	9,9	Malambo 34,5	20231300195452
SC_2024_5993_A1	4G Energía	4G ENERGIA S.A.S.	6,5	Malambo 13.8	20231300183352
SC_2024_5993_A2	4G Energía	4G ENERGIA S.A.S.	6,5	Malambo 13.8	20231300183352
SC_2024_5997_A1	PGF Puerta de Oro	PLUS ULTRA INVESMENT I .S.A.S	9,9	Puerta de Oro 34,5	20241520133802
SC_2024_5997_A2	PGF Puerta de Oro	PLUS ULTRA INVESMENT I .S.A.S	9,9	Juan Mina 34,5	20241520133802
SC_2024_6083_A1	Sol de Colombia Caracolí III	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	9,9	Caracolí 110	20231300197922
SC_2024_6083_A2	Sol de Colombia Caracolí III	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	9,9	Caracolí 13.8	20231300197922
SC_2108_A1	PARQUE SOLAR TESILLO	GRUPO SOLARI SE SAS	200	Sabanalarga 500	20221300126732
SC_2641_A1	LUMICA 19,9 MW	MG17 SAS	19,9	Caracolí 110	20231540097632
SC_2641_A2	LUMICA 19,9 MW	MG17 SAS	19,9	Malambo 110	20231540097632
SC_2848_A1	Parque Solar Los Tulipanes	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Sabanalarga 13.8	20231540116032
SC_2848_A2	Parque Solar Los Tulipanes	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Manatí 34.5	20231540116032
SC_2849_A1	Parque Solar La Aurora	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Sabanalarga 13.8	20231540116042
SC_2849_A2	Parque Solar La Aurora	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Manatí 34.5	20231540116042
SC_2897_A1	LAS TRINITARIAS 9,9 MW	Castellana de proyectos solares sucursal Colombia	9,9	Galapa 13.8	20231540096282
SC_2897_A2	LAS TRINITARIAS 9,9 MW	Castellana de proyectos solares sucursal Colombia	9,9	Caracolí 13.8	20231540096282
SC_2901_A1	RUGIDO A UN SOL	DON JESUS SOLAR SAS	19,9	Sabanalarga 13.8	20231540091422
SC_2901_A2	RUGIDO A UN SOL	DON JESUS SOLAR SAS	19,9	Sabanalarga 110	20231540091422
SC_2929_A1	EÓLICO EL MORRO 1	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Cordialidad 110	20231540099122
SC_2931_A1	EÓLICO EL MORRO 2	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Cordialidad 110	20231540099132
SC_2932_A1	EÓLICO EL MORRO 3	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Cordialidad 110	20231540099102
SC_2935_A1	PARQUE SOLAR OASIS	EDELMIRA SOLAR SAS	9,9	Nv Baranoa 110	20231540093382
SC_2935_A2	PARQUE SOLAR OASIS	EDELMIRA SOLAR	9,9	Baranoa 34.5	20231540093382

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
		SAS			
SC_2937_A1	Pivijay I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Pivijay 34,5	20231540099532
SC_2937_A2	Pivijay I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Pivijay 13,8	20231540099532
SC_2938_A1	Pivijay 2 - 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Pivijay 34,5	20231540099542
SC_2938_A2	Pivijay 2 - 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Pivijay 13,8	20231540099542
SC_2942_A1	CAMPO DE LA CRUZ I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Campo de la Cruz 34.5	20231540099632
SC_2942_A2	CAMPO DE LA CRUZ I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Campo de la cruz 13.8	20231540099632
SC_2943_A1	CAMPO DE LA CRUZ II 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Campo de la Cruz 34.5	20231540099642
SC_2943_A2	CAMPO DE LA CRUZ II 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Campo de la cruz 13.8	20231540099642
SC_2945_A1	CEIBA SOLAR I 9,9 MW	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9,9	Caracolí 13.8	20231540099732
SC_2945_A2	CEIBA SOLAR I 9,9 MW	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9,9	Malambo 34,5	20231540099732
SC_2946_A1	CEIBA SOLAR II 9,9 MW	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9,9	Caracolí 13.8	20231540099742
SC_2946_A2	CEIBA SOLAR II 9,9 MW	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9,9	Malambo 34,5	20231540099742
SC_2954_A1	Salamina I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Salamina 34.5	20231540099562
SC_2954_A2	Salamina I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Salamina 1 13.8	20231540099562
SC_2955_A1	Salamina II 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Salamina 34.5	20231540099622
SC_2955_A2	Salamina II 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Salamina 1 13.8	20231540099622
SC_2985_A1	PARQUE EOLICO FLUVIAL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA	GRAND ENERGY S.A.S.	99,9	El Rio 220	20231540102642
SC_2985_A2	PARQUE EOLICO FLUVIAL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA	GRAND ENERGY S.A.S.	99,9	Nv Barranquilla 220	20231540102642
SC_2999_A1	Prado Solar I	GR PARQUE PRADO SOLAR 1 SAS ESP	9,9	Nv Brrquilla 13.8	20231540099702
SC_2999_A2	Prado Solar I	GR PARQUE PRADO SOLAR 1 SAS ESP	9,9	Nva Barranquilla 2 13.8	20231540099702

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_3138_A1	ESTUDIO DE CONEXIÓN DEL PARQUE SOLAR MAJAGUA DE 100 MW	DS COLOMBIA 1 S.A.S	100	Sabanalarga 220	20231540101992
SC_3138_A2	ESTUDIO DE CONEXIÓN DEL PARQUE SOLAR MAJAGUA DE 100 MW	DS COLOMBIA 1 S.A.S	100	Sabanalarga 500	20231540101992
SC_3143_A1	Astraleo 100MW	EDELMIRA SOLAR SAS	100	Palermo 110	20231540107532
SC_3143_A2	Astraleo 100MW	EDELMIRA SOLAR SAS	100	El Rio 110	20231540107532
SC_3145_A1	Parque Solar Salamina 2 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9,9	Salamina 34.5	20231540117372
SC_3145_A2	Parque Solar Salamina 2 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9,9	Salamina 1 13.8	20231540117372
SC_3146_A1	Caracol	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Caracolí 2 13.8	20231540115822
SC_3146_A2	Caracol	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Malambo 13.8	20231540115822
SC_3147_A1	Caracolito	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Caracolí T2 13.8	20231540115832
SC_3147_A2	Caracolito	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Malambo 13.8	20231540115832
SC_3449_A1	Proyecto Híbrido La Arenosa	JEHOVA ENERGY S.A.S.	19,8	Puerta de Oro 34.5 kV	20231300180332
SC_3449_A2	Proyecto Híbrido La Arenosa	JEHOVA ENERGY S.A.S.	19,8	Puerta de Oro 13.8 kV	20231300180332
SC_3575_A1	PSF Salamina 9.9 MW	DSE SALAMINA 2 SAS	9,9	Salamina 34.5	20231300182612
SC_3575_A2	PSF Salamina 9.9 MW	DSE SALAMINA 2 SAS	9,9	Salamina 1 13.8	20231300182612
SC_3576_A1	PSF Baranoa 42 MW	DSE BARANOVA S.A.S.	42	Nv Baranoa 110	20231300182632
SC_3576_A2	PSF Baranoa 42 MW	DSE BARANOVA S.A.S.	42	Sabanalarga 110	20231300182632
SC_3590_A1	Parque Solar La Esperanza	SOLEK COLOMBIA SERVICES S.A.S	19,9	Sabanalarga 13.8	20231300187672
SC_3591_A1	Parque Solar Pigua	SOLEK COLOMBIA SERVICES S.A.S	9,9	Caracolí 1 13.8	20231300187702
SC_3592_A1	Parque Solar El Aromo	SOLEK COLOMBIA SERVICES S.A.S	9,9	Baranoa 34.5	20231300187832
SC_3597_A1	Parque Solar El Pivijay	SOLEK COLOMBIA SERVICES S.A.S	9,9	Pivijay 34.5	20231300190432
SC_3598_A1	Parque Solar El Totumo	SOLEK COLOMBIA SERVICES S.A.S	9,9	Campoalegre 34.5	20231300190642
SC_4046_A1	Sabanalarga 2	INGENIERIAS ALIADAS S.A.S	9,9	Sabanalarga 13.8	20231300189952
SC_4046_A2	Sabanalarga 2	INGENIERIAS ALIADAS S.A.S	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300189952
SC_4084_A1	Galapa	SUNLI SAS	19,9	Cordialidad 110	20231300188932
SC_4084_A2	Galapa	SUNLI SAS	19,9	Cordialidad 13.8	20231300188932
SC_4124_A1	Sabanalarga 1	Generadora Cantayús S.A.S E.S.P	9,9	Sabanalarga 13.8	20231300190282

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_4124_A2	Sabanalarga 1	Generadora Cantayús S.A.S E.S.P	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300190282
SC_4763_A1	ATLÁNTICO SOLAR II 199.9 MW	Enel Colombia SA ESP	199,9	Sabanalarga 500 kV	20231300189882
SC_4763_A2	ATLÁNTICO SOLAR II 199.9 MW	Enel Colombia SA ESP	199,9	Subestación Sabanalarga 220 kV	20231300189882
SC_4779_A1	Cayena 19.9 MW	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	19,9	Malambo 13.8	20231300189942
SC_4779_A2	Cayena 19.9 MW	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	19,9	Malambo 34.5	20231300189942
SC_4831_A1	Cisneros I	1019 Renovables, SAS	55	Norte 110	20231300181122
SC_4831_A2	Cisneros I	1019 Renovables, SAS	55	Nv Barranquilla 110	20231300181122
SC_4834_A1	FV Dione 9.9 MW	Green Energy DS&E S.A.S	9,9	Pivijay 34.5	20231300176062
SC_4834_A2	FV Dione 9.9 MW	Green Energy DS&E S.A.S	9,9	Pivijay 13.8	20231300176062
SC_4848_A1	La Capital	1020 Renovables SAS	90	Nv Barranquilla 110	20231300185802
SC_4848_A2	La Capital	1020 Renovables SAS	90	Nv Barranquilla 220	20231300185802
SC_4862_A1	SPV VATIA ISES 6	SPV CAMPOALEGRE SAS	9,9	Campo Alegre 13.8 kV	20231300192752
SC_4862_A2	SPV VATIA ISES 6	SPV CAMPOALEGRE SAS	9,9	Campo Alegre 34.5 kV	20231300192752
SC_4863_A1	SPV VATIA ISES 3	SPV PUERTA DE ORO SAS	9,9	Puerta de Oro 34.5 kV	20231300195212
SC_4863_A2	SPV VATIA ISES 3	SPV PUERTA DE ORO SAS	9,9	Puerta de Oro 13.8 kV	20231300195212
SC_4864_A1	SPV VATIA ISES 2	SPV CAMPO DE LA CRUZ S.A.S.	9,9	Campo de la cruz 13.8	20231300195152
SC_4864_A2	SPV VATIA ISES 2	SPV CAMPO DE LA CRUZ S.A.S.	9,9	Campo de la Cruz 34.5	20231300195152
SC_4865_A1	SPV VATIA ISES 10	SPV ARROYO DE PIEDRAS S.A.S.	9,9	Arroyo de Piedra 13.8 kV	20231300192812
SC_4865_A2	SPV VATIA ISES 10	SPV ARROYO DE PIEDRAS S.A.S.	9,9	Arroyo de Piedra 34.5 kV	20231300192812
SC_4867_A1	SPV VATIA ISES 1	SPV SABANAGRANDE SAS	9,9	Sabanagrande 13.8 kV	20231300192732
SC_4867_A2	SPV VATIA ISES 1	SPV SABANAGRANDE SAS	9,9	Sabanagrande 34.5 kV	20231300192732
SC_4916_A1	Caissaca	WE POWER LATAM SAS	9,5	Galapa 34.5	20231300192462
SC_4916_A2	Caissaca	WE POWER LATAM SAS	9,5	Galapa 13.8	20231300192462
SC_4917_A1	Curiyú	WE POWER LATAM SAS	9	Galapa 13.8	20231300192442
SC_4917_A2	Curiyú	WE POWER LATAM SAS	9	Galapa 34.5	20231300192442
SC_4935_A1	Corazón Alegre	1020 Renovables SAS	19,9	Nv Baranoa 110	20231300185872
SC_4935_A2	Corazón Alegre	1020 Renovables SAS	19,9	Malambo 110	20231300185872
SC_4946_A1	Parque de generación solar Galapa	VIRIDI RE DEVELOPMENT COLOMBIA S.A.S.	9,9	Galapa 13.8	20231300188312
SC_4946_A2	Parque de generación solar Galapa	VIRIDI RE DEVELOPMENT COLOMBIA S.A.S.	9,9	Galapa 34.5	20231300188312

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_4965_A1	Canario Solar	VERDENEGY S.A.S	120	Sabanalarga 500	20231300185752
SC_4965_A2	Canario Solar	VERDENEGY S.A.S	120	Caracolí 220	20231300185752
SC_5010_A1	ESTUDIO DE CONEXIÓN DEL PARQUE AES SOLAR ATLÁNTICO DE 100 MW	AES COLOMBIA & CÍA. S.C.A. E.S.P.	100	Caracolí 220	20231300188052
SC_5010_A2	ESTUDIO DE CONEXIÓN DEL PARQUE AES SOLAR ATLÁNTICO DE 100 MW	AES COLOMBIA & CÍA. S.C.A. E.S.P.	100	Sabanalarga 220	20231300188052
SC_5028_A1	EXPANSIÓN SOLAR GUAYEPO III 200MW	Enel Colombia SA ESP	200	Sabanalarga 500	20231540158352
SC_5028_A2	EXPANSIÓN SOLAR GUAYEPO III 200MW	Enel Colombia SA ESP	200	Sabanalarga 220	20231540158352
SC_5090_A1	PV MRP 4 200 MW	Mainstream Colombia SAS	200	Subestación Sabanalarga 500 kV	20231300184882
SC_5090_A2	PV MRP 4 200 MW	Mainstream Colombia SAS	200	Subestación Nueva Baranoa 110 kV	20231300184882
SC_2917_A1	Arroyo de Piedra I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Arroyo de Piedra 34,5	20231540099422
SC_2917_A2	Arroyo de Piedra I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Arroyo de Piedra 13,8	20231540099422
SC_2920_A1	Arroyo de Piedra II 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Arroyo de Piedra 13,8	20231540099432
SC_2920_A2	Arroyo de Piedra II 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Arroyo de Piedra 34,5	20231540099432

Tabla 1. Solicitudes presentadas para la Subárea de Atlántico.

Que, teniendo en cuenta las solicitudes presentadas para la subárea Atlántico y los informes publicados en la ventanilla única con respecto a las restricciones eléctricas del sistema para la asignación de capacidad de transporte (restricciones del MACC), los cuales pueden ser consultados en el enlace¹ referido, se realizó una clasificación preliminar de las solicitudes de conexión, evaluando su viabilidad técnica de manera individual frente a dichas restricciones.

Que, en virtud del análisis realizado, la Subdirección de Energía Eléctrica procedió a parametrizar el Modelo de Asignación de Capacidad de Conexión (MACC) con todas las solicitudes presentadas en la Tabla 1, así como con los demás parámetros establecidos en la Circular UPME 057 de 2022. Que teniendo en cuenta los resultados de la evaluación, se realiza la definición de los proyectos priorizados, los cuales corresponden a aquellos proyectos que para su conexión conjunta no requieren, desde las restricciones del MACC, expansión para su conexión (fila 2).

Que, como consecuencia del análisis realizado se establecieron las solicitudes por alternativa que no cumplen individualmente con las restricciones, lo que las clasifica como **NO VIABLES** y, por lo tanto, **NO PRIORIZADAS**, cuyos resultados para la subárea Atlántico se presentan en la siguiente tabla:

¹ <https://www.upme.gov.co/ventanilla-unica-servicios/ventanilla-unica-creg-075-de-2021/asignacion-capacidad-proyectos-clase-uno-2023-2024/>

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
SC_2023_5151_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5151_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5153_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5153_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5154_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5154_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5156_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5156_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5173_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5173_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5195_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5264_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5264_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5284_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5284_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5291_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5291_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5292_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5292_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5302_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5302_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5313_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5313_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5314_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5314_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5315_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5315_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5316_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5316_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5317_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5317_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5318_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5318_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5319_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5319_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5320_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5320_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5321_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5321_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5322_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5322_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5323_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5323_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5331_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5331_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5332_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5332_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5340_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5341_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5342_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5342_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5343_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5343_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5352_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5352_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5374_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5484_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5535_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5569_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5689_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5689_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5699_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5699_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5702_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5702_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5704_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5704_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_20245838_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_20245838_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5742_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5742_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5743_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5743_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5745_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5745_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5953_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
SC_2024_5953_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5969_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5969_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5993_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5993_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5997_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5997_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_6083_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_6083_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2108_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2641_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2641_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2848_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2848_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2849_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2849_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2897_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2897_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2901_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2901_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2920_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2929_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2931_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2932_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2935_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2935_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2945_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2945_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2946_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2946_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2954_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2954_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2955_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2955_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2985_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2985_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2999_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2999_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3138_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3138_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3143_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3143_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3145_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3145_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3146_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3146_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3147_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3147_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3449_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3449_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3575_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3575_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3576_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3576_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3590_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3591_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3592_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3597_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3598_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4046_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4046_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4084_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4084_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4124_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4124_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4763_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4763_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4779_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4779_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4831_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4831_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4834_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4834_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4848_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4848_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4862_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
SC_4862_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4863_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4863_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4864_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4864_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4865_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4865_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4867_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4867_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4916_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4916_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4917_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4917_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4935_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4935_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4946_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4946_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4965_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4965_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5010_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5010_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5028_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5028_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5090_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5090_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO

Tabla 3. Resumen de la priorización obtenida del MACC de cada una de las alternativas de conexión presentadas – Alternativas no Viables/No Priorizadas.

Que, conforme a los análisis realizados se presentan las alternativas que, pese a que fueron viables en la evaluación individual frente a las restricciones, no fueron priorizadas en la siguiente fase de aplicación del MACC para la subárea Atlántico, las cuales se presentan en la siguiente tabla:

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
SC_2917_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2937_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2938_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2942_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2943_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO

Tabla 4. Resumen de la priorización obtenida del MACC de cada una de las alternativas de conexión presentadas – Alternativas Viables/No Priorizadas.

El detalle técnico de la evaluación y priorización realizada se encuentra disponible para su consulta en el siguiente enlace: <https://www.upme.gov.co/ventanilla-unica-servicios/ventanilla-unica-creg-075-de-2021/asignacion-capacidad-proyectos-clase-uno-2023-2024/>, mismo que hace parte integral de este acto administrativo y que incluye como complemento de la tabla anterior el resumen de la no priorización de las alternativas por exclusión, así como las causales de no priorización.

Que, conforme a las disposiciones establecidas en el artículo 11 de la Resolución CREG No. 075 de 2021, el artículo 17 de la Resolución UPME No. 528 de 2011 y la Circular UPME 057 de 2022², señalan que, el responsable de la asignación debe expedir y publicar los resultados de análisis y priorización obtenidos, así como también la evaluación de trámites ambientales y de compromisos con el

² Procedimiento de evaluación de solicitudes de asignación de capacidad para proyectos clase 1.

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

sistema, motivo por el cual, se presenta la clasificación de las solicitudes de conexión, conforme a las disposiciones precitadas, así:

Nombre	Bolsa	Fila	Fecha completitud
SC_2023_5151_A1	3	1	2023-10-28 13:50:00
SC_2023_5151_A2	3	1	2023-10-28 13:50:00
SC_2023_5153_A1	3	1	2023-10-28 13:52:00
SC_2023_5153_A2	3	1	2023-10-28 13:52:00
SC_2023_5154_A1	3	1	2023-11-10 20:17:00
SC_2023_5154_A2	3	1	2023-11-10 20:17:00
SC_2023_5156_A1	3	1	2023-11-19 14:21:00
SC_2023_5156_A2	3	1	2023-11-19 14:21:00
SC_2023_5173_A1	3	1	2023-11-14 00:42:00
SC_2023_5173_A2	3	1	2023-11-14 00:42:00
SC_2023_5195_A1	3	1	2023-10-27 16:54:00
SC_2023_5264_A1	3	1	2023-11-16 21:25:00
SC_2023_5264_A2	3	1	2023-11-16 21:25:00
SC_2023_5284_A1	3	1	2023-11-10 15:18:00
SC_2023_5284_A2	3	1	2023-11-10 15:18:00
SC_2023_5291_A1	3	1	2023-10-29 16:01:00
SC_2023_5291_A2	3	1	2023-10-29 16:01:00
SC_2023_5292_A1	3	1	2023-11-22 17:18:00
SC_2023_5292_A2	3	1	2023-11-22 17:18:00
SC_2023_5302_A1	3	1	2023-12-22 18:46:00
SC_2023_5302_A2	3	1	2023-12-22 18:46:00
SC_2023_5313_A1	3	1	2023-10-29 16:22:00
SC_2023_5313_A2	3	1	2023-10-29 16:22:00
SC_2023_5314_A1	3	1	2023-10-29 16:23:00
SC_2023_5314_A2	3	1	2023-10-29 16:23:00
SC_2023_5315_A1	3	1	2023-10-29 16:23:00
SC_2023_5315_A2	3	1	2023-10-29 16:23:00
SC_2023_5316_A1	3	1	2023-10-29 16:24:00
SC_2023_5316_A2	3	1	2023-10-29 16:24:00
SC_2023_5317_A1	3	1	2023-10-29 16:25:00
SC_2023_5317_A2	3	1	2023-10-29 16:25:00
SC_2023_5318_A1	3	1	2023-10-29 16:25:00
SC_2023_5318_A2	3	1	2023-10-29 16:25:00
SC_2023_5319_A1	3	1	2023-10-29 16:26:00
SC_2023_5319_A2	3	1	2023-10-29 16:26:00
SC_2023_5320_A1	3	1	2023-10-29 16:29:00
SC_2023_5320_A2	3	1	2023-10-29 16:29:00
SC_2023_5321_A1	3	1	2023-10-29 16:30:00
SC_2023_5321_A2	3	1	2023-10-29 16:30:00
SC_2023_5322_A1	3	1	2023-10-29 16:31:00
SC_2023_5322_A2	3	1	2023-10-29 16:31:00
SC_2023_5323_A1	3	1	2023-10-29 17:01:00
SC_2023_5323_A2	3	1	2023-10-29 17:01:00
SC_2023_5331_A1	3	1	2023-11-11 09:53:00
SC_2023_5331_A2	3	1	2023-11-11 09:53:00
SC_2023_5332_A1	3	1	2023-11-11 09:53:00
SC_2023_5332_A2	3	1	2023-11-11 09:53:00
SC_2023_5340_A1	3	1	2023-11-13 15:49:00
SC_2023_5341_A1	3	1	2023-11-13 15:52:00
SC_2023_5342_A1	3	1	2023-11-13 15:37:00
SC_2023_5342_A2	3	1	2023-11-13 15:37:00
SC_2023_5343_A1	3	1	2023-10-28 17:06:00
SC_2023_5343_A2	3	1	2023-10-28 17:06:00
SC_2023_5352_A1	3	1	2023-11-14 16:40:00
SC_2023_5352_A2	3	1	2023-11-14 16:40:00
SC_2023_5374_A1	2	1	2023-11-06 16:27:00
SC_2023_5484_A1	3	1	2023-09-16 15:17:00
SC_2023_5484_A2	3	2	2023-09-16 15:17:00
SC_2023_5535_A1	3	1	2023-10-27 08:29:00
SC_2023_5569_A2	3	1	2023-10-26 09:52:00
SC_2023_5689_A1	3	1	2023-11-17 14:07:00
SC_2023_5689_A2	3	1	2023-11-17 14:07:00
SC_2023_5699_A1	3	1	2023-11-11 11:00:00
SC_2023_5699_A2	3	1	2023-11-11 11:00:00
SC_2023_5702_A1	3	1	2023-11-13 10:51:00
SC_2023_5702_A2	3	1	2023-11-13 10:51:00

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Nombre	Bolsa	Fila	Fecha completitud
SC_2023_5704_A1	3	1	2023-11-08 10:48:00
SC_2023_5704_A2	3	1	2023-11-08 10:48:00
SC_20245838_A1	3	1	2023-11-13 16:04:00
SC_20245838_A2	3	1	2023-11-13 16:04:00
SC_20245883_A2	3	2	2023-10-29 16:21:00
SC_2024_5742_A1	3	1	2023-09-08 17:50:00
SC_2024_5742_A2	3	1	2023-09-08 17:50:00
SC_2024_5743_A1	3	1	2023-09-08 17:50:00
SC_2024_5743_A2	3	1	2023-09-08 17:50:00
SC_2024_5745_A1	3	1	2023-09-11 17:55:00
SC_2024_5745_A2	3	1	2023-09-11 17:55:00
SC_2024_5953_A1	3	1	2023-10-06 12:00:00
SC_2024_5953_A2	3	1	2023-10-06 12:00:00
SC_2024_5969_A1	3	1	2023-11-21 17:02:00
SC_2024_5969_A2	3	1	2023-11-21 17:02:00
SC_2024_5993_A1	3	1	2023-10-23 00:23:00
SC_2024_5993_A2	3	1	2023-10-23 00:23:00
SC_2024_5997_A1	3	1	2023-11-21 00:29:00
SC_2024_5997_A2	3	1	2023-11-21 00:29:00
SC_2024_6083_A1	3	1	2023-10-31 18:30:00
SC_2024_6083_A2	3	1	2023-10-31 18:30:00
SC_2108_A1	3	1	2022-08-26 18:10:00
SC_2641_A1	3	1	2023-06-07 19:31:35
SC_2641_A2	3	1	2023-06-07 19:31:35
SC_2848_A1	3	1	2023-07-07 18:14:37
SC_2848_A2	3	1	2023-07-07 18:14:37
SC_2849_A1	3	1	2023-07-07 18:17:36
SC_2849_A2	3	1	2023-07-07 18:17:36
SC_2897_A1	3	1	2023-06-25 00:10:00
SC_2897_A2	3	1	2023-06-25 00:10:00
SC_2901_A1	3	1	2023-08-16 15:41:00
SC_2901_A2	3	1	2023-08-16 15:41:00
SC_2917_A1	3	2	2023-07-25 10:09:00
SC_2917_A2	3	2	2023-07-25 10:09:00
SC_2920_A1	3	1	2023-07-25 10:18:00
SC_2920_A2	3	2	2023-07-25 10:18:00
SC_2929_A1	3	1	2023-08-30 14:14:00
SC_2931_A1	3	1	2023-08-30 14:20:00
SC_2932_A1	3	1	2023-08-30 14:21:00
SC_2935_A1	3	1	2023-08-18 17:22:00
SC_2935_A2	3	1	2023-08-18 17:22:00
SC_2937_A1	3	2	2023-07-25 10:15:00
SC_2937_A2	3	2	2023-07-25 10:15:00
SC_2938_A1	3	2	2023-07-25 10:21:00
SC_2938_A2	3	2	2023-07-25 10:21:00
SC_2942_A1	3	2	2023-07-25 10:25:00
SC_2942_A2	3	2	2023-07-25 10:25:00
SC_2943_A1	3	2	2023-07-25 10:30:00
SC_2943_A2	3	2	2023-07-25 10:30:00
SC_2945_A1	3	1	2023-07-15 09:52:00
SC_2945_A2	3	1	2023-07-15 09:52:00
SC_2946_A1	3	1	2023-07-15 10:54:00
SC_2946_A2	3	1	2023-07-15 10:54:00
SC_2954_A1	3	1	2023-07-25 10:38:00
SC_2954_A2	3	1	2023-07-25 10:38:00
SC_2955_A1	3	1	2023-07-25 10:41:00
SC_2955_A2	3	1	2023-07-25 10:41:00
SC_2985_A1	3	1	2023-09-02 08:45:00
SC_2985_A2	3	1	2023-09-02 08:45:00
SC_2999_A1	3	1	2023-07-25 21:38:00
SC_2999_A2	3	1	2023-07-25 21:38:00
SC_3138_A1	3	1	2023-07-14 11:31:00
SC_3138_A2	3	1	2023-07-14 11:31:00
SC_3143_A1	3	1	2023-08-07 00:29:00
SC_3143_A2	3	1	2023-08-07 00:29:00
SC_3145_A1	3	1	2023-08-25 04:27:00
SC_3145_A2	3	1	2023-08-25 04:27:00
SC_3146_A1	3	1	2023-08-08 15:32:00
SC_3146_A2	3	1	2023-08-08 15:32:00
SC_3147_A1	3	1	2023-08-08 15:35:00

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Nombre	Bolsa	Fila	Fecha completitud
SC_3147_A2	3	1	2023-08-08 15:35:00
SC_3449_A1	3	1	2023-09-29 00:32:42
SC_3449_A2	3	1	2023-09-29 00:32:42
SC_3575_A1	3	1	2023-09-30 10:07:12
SC_3575_A2	3	1	2023-09-30 10:07:12
SC_3576_A1	3	1	2023-09-30 10:57:12
SC_3576_A2	3	1	2023-09-30 10:57:12
SC_3590_A1	3	1	2023-10-05 08:06:32
SC_3591_A1	3	1	2023-10-05 08:13:11
SC_3592_A1	3	1	2023-10-05 08:23:47
SC_3597_A1	3	1	2023-10-05 16:42:39
SC_3598_A1	3	1	2023-10-05 17:24:31
SC_4046_A1	3	1	2023-10-05 15:40:29
SC_4046_A2	3	1	2023-10-05 15:40:29
SC_4084_A1	3	1	2023-10-05 11:30:07
SC_4084_A2	3	1	2023-10-05 11:30:07
SC_4124_A1	3	1	2023-10-05 16:19:57
SC_4124_A2	3	1	2023-10-05 16:19:57
SC_4763_A1	3	1	2023-11-19 20:02:00
SC_4763_A2	3	1	2023-11-19 20:02:00
SC_4779_A1	3	1	2023-11-19 14:45:00
SC_4779_A2	3	1	2023-11-19 14:45:00
SC_4831_A1	3	1	2023-11-09 21:58:00
SC_4831_A2	3	1	2023-11-09 21:58:00
SC_4834_A1	3	1	2023-10-06 11:45:00
SC_4834_A2	3	1	2023-10-06 11:45:00
SC_4848_A1	3	1	2023-11-15 22:25:00
SC_4848_A2	3	1	2023-11-15 22:25:00
SC_4862_A1	3	1	2023-11-08 09:31:00
SC_4862_A2	3	1	2023-11-08 09:31:00
SC_4863_A1	3	1	2023-11-08 16:34:00
SC_4863_A2	3	1	2023-11-08 16:34:00
SC_4864_A1	3	1	2023-11-08 09:22:00
SC_4864_A2	3	1	2023-11-08 09:22:00
SC_4865_A1	3	1	2023-11-08 09:42:00
SC_4865_A2	3	1	2023-11-08 09:42:00
SC_4867_A1	3	1	2023-11-08 10:40:00
SC_4867_A2	3	1	2023-11-08 10:40:00
SC_4916_A1	3	1	2023-12-12 00:29:00
SC_4916_A2	3	1	2023-12-12 00:29:00
SC_4917_A1	3	1	2023-12-12 00:30:00
SC_4917_A2	3	1	2023-12-12 00:30:00
SC_4935_A1	3	1	2023-11-16 20:55:00
SC_4935_A2	3	1	2023-11-16 20:55:00
SC_4946_A1	3	1	2023-11-12 15:30:00
SC_4946_A2	3	1	2023-11-12 15:30:00
SC_4965_A1	3	1	2023-11-14 18:28:00
SC_4965_A2	3	1	2023-11-14 18:28:00
SC_5010_A1	3	1	2023-11-04 11:18:00
SC_5010_A2	3	1	2023-11-04 11:18:00
SC_5028_A1	2	1	2023-10-12 09:25:00
SC_5028_A2	2	1	2023-10-12 09:25:00
SC_5090_A1	3	1	2023-11-18 00:12:00
SC_5090_A2	3	1	2023-11-18 00:12:00

Tabla 7. Clasificación de las solicitudes de conexión en la subárea de Atlántico.

Que, una vez agotado el procedimiento de evaluación de las solicitudes de asignación de la capacidad de transporte, la Subdirección de Energía Eléctrica concluyó que: "(...) las solicitudes de conexión SC_2023_5484_A2, SC_20245883_A2, SC_2917_A1, SC_2920_A2, SC_2937_A2, SC_2938_A2, SC_2942_A2 y SC_2943_A2, resultaron priorizadas para la asignación de transporte en la subárea Atlántico"; en ese orden de ideas, concluye igualmente que: "las alternativas SC_2917_A2, SC_2937_A1, SC_2938_A1, SC_2942_A1 y SC_2943_A1 quedan clasificadas como viables y no priorizadas. Por otra parte, los proyectos clasificados en la fila 1 no fueron priorizados por el MACC y requieren obras de expansión para su conexión."

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Que los numerales 6.4.1 y 6.4.2 incluidos en el "Procedimiento de evaluación por etapa" de la Circular UPME No. 057 de 2022, establecen que: "(...) Se realizará una validación eléctrica de la asignación obtenida considerando de forma conjunta todos los proyectos que hayan tenido asignación de capacidad de transporte acorde al MACC, con el objetivo de confirmar la capacidad asignada obtenida", en consecuencia, los proyectos clase 1 que obtuvieron un resultado **NO PRIORIZADO**, no serán objeto de validación eléctrica y, por lo tanto, se resolverá un listado de proyectos con concepto sin capacidad aprobada.

Que el concepto técnico de la Subdirección de Energía Eléctrica, referido anteriormente, contiene las conclusiones de la parte resolutoria del presente acto administrativo y su correspondiente fundamentación, tanto para cada uno de los proyectos como analizados en conjunto los mismos.

Que, en mérito de lo expuesto, la Subdirección de Energía Eléctrica de la Unidad de Planeación Minero Energética – UPME.

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: DETERMINAR el listado de solicitudes de asignación de capacidad de transporte de la subárea operativa eléctrica Atlántico clasificadas en sus respectivas bolsas y filas, de conformidad con lo dispuesto en el numeral 6.3 del 'Procedimiento de Evaluación de Solicitudes de Asignación de Capacidad para Proyectos Clase 1'. Dicho listado quedará así:

Nombre	Bolsa	Fila	Fecha completitud
SC_2023_5151_A1	3	1	2023-10-28 13:50:00
SC_2023_5151_A2	3	1	2023-10-28 13:50:00
SC_2023_5153_A1	3	1	2023-10-28 13:52:00
SC_2023_5153_A2	3	1	2023-10-28 13:52:00
SC_2023_5154_A1	3	1	2023-11-10 20:17:00
SC_2023_5154_A2	3	1	2023-11-10 20:17:00
SC_2023_5156_A1	3	1	2023-11-19 14:21:00
SC_2023_5156_A2	3	1	2023-11-19 14:21:00
SC_2023_5173_A1	3	1	2023-11-14 00:42:00
SC_2023_5173_A2	3	1	2023-11-14 00:42:00
SC_2023_5195_A1	3	1	2023-10-27 16:54:00
SC_2023_5264_A1	3	1	2023-11-16 21:25:00
SC_2023_5264_A2	3	1	2023-11-16 21:25:00
SC_2023_5284_A1	3	1	2023-11-10 15:18:00
SC_2023_5284_A2	3	1	2023-11-10 15:18:00
SC_2023_5291_A1	3	1	2023-10-29 16:01:00
SC_2023_5291_A2	3	1	2023-10-29 16:01:00
SC_2023_5292_A1	3	1	2023-11-22 17:18:00
SC_2023_5292_A2	3	1	2023-11-22 17:18:00
SC_2023_5302_A1	3	1	2023-12-22 18:46:00
SC_2023_5302_A2	3	1	2023-12-22 18:46:00
SC_2023_5313_A1	3	1	2023-10-29 16:22:00
SC_2023_5313_A2	3	1	2023-10-29 16:22:00
SC_2023_5314_A1	3	1	2023-10-29 16:23:00
SC_2023_5314_A2	3	1	2023-10-29 16:23:00
SC_2023_5315_A1	3	1	2023-10-29 16:23:00
SC_2023_5315_A2	3	1	2023-10-29 16:23:00
SC_2023_5316_A1	3	1	2023-10-29 16:24:00
SC_2023_5316_A2	3	1	2023-10-29 16:24:00
SC_2023_5317_A1	3	1	2023-10-29 16:25:00
SC_2023_5317_A2	3	1	2023-10-29 16:25:00
SC_2023_5318_A1	3	1	2023-10-29 16:25:00
SC_2023_5318_A2	3	1	2023-10-29 16:25:00
SC_2023_5319_A1	3	1	2023-10-29 16:26:00
SC_2023_5319_A2	3	1	2023-10-29 16:26:00
SC_2023_5320_A1	3	1	2023-10-29 16:29:00

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Nombre	Bolsa	Fila	Fecha completitud
SC_2023_5320_A2	3	1	2023-10-29 16:29:00
SC_2023_5321_A1	3	1	2023-10-29 16:30:00
SC_2023_5321_A2	3	1	2023-10-29 16:30:00
SC_2023_5322_A1	3	1	2023-10-29 16:31:00
SC_2023_5322_A2	3	1	2023-10-29 16:31:00
SC_2023_5323_A1	3	1	2023-10-29 17:01:00
SC_2023_5323_A2	3	1	2023-10-29 17:01:00
SC_2023_5331_A1	3	1	2023-11-11 09:53:00
SC_2023_5331_A2	3	1	2023-11-11 09:53:00
SC_2023_5332_A1	3	1	2023-11-11 09:53:00
SC_2023_5332_A2	3	1	2023-11-11 09:53:00
SC_2023_5340_A1	3	1	2023-11-13 15:49:00
SC_2023_5341_A1	3	1	2023-11-13 15:52:00
SC_2023_5342_A1	3	1	2023-11-13 15:37:00
SC_2023_5342_A2	3	1	2023-11-13 15:37:00
SC_2023_5343_A1	3	1	2023-10-28 17:06:00
SC_2023_5343_A2	3	1	2023-10-28 17:06:00
SC_2023_5352_A1	3	1	2023-11-14 16:40:00
SC_2023_5352_A2	3	1	2023-11-14 16:40:00
SC_2023_5374_A1	2	1	2023-11-06 16:27:00
SC_2023_5484_A1	3	1	2023-09-16 15:17:00
SC_2023_5484_A2	3	2	2023-09-16 15:17:00
SC_2023_5535_A1	3	1	2023-10-27 08:29:00
SC_2023_5569_A2	3	1	2023-10-26 09:52:00
SC_2023_5689_A1	3	1	2023-11-17 14:07:00
SC_2023_5689_A2	3	1	2023-11-17 14:07:00
SC_2023_5699_A1	3	1	2023-11-11 11:00:00
SC_2023_5699_A2	3	1	2023-11-11 11:00:00
SC_2023_5702_A1	3	1	2023-11-13 10:51:00
SC_2023_5702_A2	3	1	2023-11-13 10:51:00
SC_2023_5704_A1	3	1	2023-11-08 10:48:00
SC_2023_5704_A2	3	1	2023-11-08 10:48:00
SC_2024_5838_A1	3	1	2023-11-13 16:04:00
SC_2024_5838_A2	3	1	2023-11-13 16:04:00
SC_2024_5883_A2	3	2	2023-10-29 16:21:00
SC_2024_5742_A1	3	1	2023-09-08 17:50:00
SC_2024_5742_A2	3	1	2023-09-08 17:50:00
SC_2024_5743_A1	3	1	2023-09-08 17:50:00
SC_2024_5743_A2	3	1	2023-09-08 17:50:00
SC_2024_5745_A1	3	1	2023-09-11 17:55:00
SC_2024_5745_A2	3	1	2023-09-11 17:55:00
SC_2024_5953_A1	3	1	2023-10-06 12:00:00
SC_2024_5953_A2	3	1	2023-10-06 12:00:00
SC_2024_5969_A1	3	1	2023-11-21 17:02:00
SC_2024_5969_A2	3	1	2023-11-21 17:02:00
SC_2024_5993_A1	3	1	2023-10-23 00:23:00
SC_2024_5993_A2	3	1	2023-10-23 00:23:00
SC_2024_5997_A1	3	1	2023-11-21 00:29:00
SC_2024_5997_A2	3	1	2023-11-21 00:29:00
SC_2024_6083_A1	3	1	2023-10-31 18:30:00
SC_2024_6083_A2	3	1	2023-10-31 18:30:00
SC_2108_A1	3	1	2022-08-26 18:10:00
SC_2641_A1	3	1	2023-06-07 19:31:35
SC_2641_A2	3	1	2023-06-07 19:31:35
SC_2848_A1	3	1	2023-07-07 18:14:37
SC_2848_A2	3	1	2023-07-07 18:14:37
SC_2849_A1	3	1	2023-07-07 18:17:36
SC_2849_A2	3	1	2023-07-07 18:17:36
SC_2897_A1	3	1	2023-06-25 00:10:00
SC_2897_A2	3	1	2023-06-25 00:10:00
SC_2901_A1	3	1	2023-08-16 15:41:00
SC_2901_A2	3	1	2023-08-16 15:41:00
SC_2917_A1	3	2	2023-07-25 10:09:00
SC_2917_A2	3	2	2023-07-25 10:09:00
SC_2920_A1	3	1	2023-07-25 10:18:00
SC_2920_A2	3	2	2023-07-25 10:18:00
SC_2929_A1	3	1	2023-08-30 14:14:00
SC_2931_A1	3	1	2023-08-30 14:20:00
SC_2932_A1	3	1	2023-08-30 14:21:00
SC_2935_A1	3	1	2023-08-18 17:22:00

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Nombre	Bolsa	Fila	Fecha completitud
SC_2935_A2	3	1	2023-08-18 17:22:00
SC_2937_A1	3	2	2023-07-25 10:15:00
SC_2937_A2	3	2	2023-07-25 10:15:00
SC_2938_A1	3	2	2023-07-25 10:21:00
SC_2938_A2	3	2	2023-07-25 10:21:00
SC_2942_A1	3	2	2023-07-25 10:25:00
SC_2942_A2	3	2	2023-07-25 10:25:00
SC_2943_A1	3	2	2023-07-25 10:30:00
SC_2943_A2	3	2	2023-07-25 10:30:00
SC_2945_A1	3	1	2023-07-15 09:52:00
SC_2945_A2	3	1	2023-07-15 09:52:00
SC_2946_A1	3	1	2023-07-15 10:54:00
SC_2946_A2	3	1	2023-07-15 10:54:00
SC_2954_A1	3	1	2023-07-25 10:38:00
SC_2954_A2	3	1	2023-07-25 10:38:00
SC_2955_A1	3	1	2023-07-25 10:41:00
SC_2955_A2	3	1	2023-07-25 10:41:00
SC_2985_A1	3	1	2023-09-02 08:45:00
SC_2985_A2	3	1	2023-09-02 08:45:00
SC_2999_A1	3	1	2023-07-25 21:38:00
SC_2999_A2	3	1	2023-07-25 21:38:00
SC_3138_A1	3	1	2023-07-14 11:31:00
SC_3138_A2	3	1	2023-07-14 11:31:00
SC_3143_A1	3	1	2023-08-07 00:29:00
SC_3143_A2	3	1	2023-08-07 00:29:00
SC_3145_A1	3	1	2023-08-25 04:27:00
SC_3145_A2	3	1	2023-08-25 04:27:00
SC_3146_A1	3	1	2023-08-08 15:32:00
SC_3146_A2	3	1	2023-08-08 15:32:00
SC_3147_A1	3	1	2023-08-08 15:35:00
SC_3147_A2	3	1	2023-08-08 15:35:00
SC_3449_A1	3	1	2023-09-29 00:32:42
SC_3449_A2	3	1	2023-09-29 00:32:42
SC_3575_A1	3	1	2023-09-30 10:07:12
SC_3575_A2	3	1	2023-09-30 10:07:12
SC_3576_A1	3	1	2023-09-30 10:57:12
SC_3576_A2	3	1	2023-09-30 10:57:12
SC_3590_A1	3	1	2023-10-05 08:06:32
SC_3591_A1	3	1	2023-10-05 08:13:11
SC_3592_A1	3	1	2023-10-05 08:23:47
SC_3597_A1	3	1	2023-10-05 16:42:39
SC_3598_A1	3	1	2023-10-05 17:24:31
SC_4046_A1	3	1	2023-10-05 15:40:29
SC_4046_A2	3	1	2023-10-05 15:40:29
SC_4084_A1	3	1	2023-10-05 11:30:07
SC_4084_A2	3	1	2023-10-05 11:30:07
SC_4124_A1	3	1	2023-10-05 16:19:57
SC_4124_A2	3	1	2023-10-05 16:19:57
SC_4763_A1	3	1	2023-11-19 20:02:00
SC_4763_A2	3	1	2023-11-19 20:02:00
SC_4779_A1	3	1	2023-11-19 14:45:00
SC_4779_A2	3	1	2023-11-19 14:45:00
SC_4831_A1	3	1	2023-11-09 21:58:00
SC_4831_A2	3	1	2023-11-09 21:58:00
SC_4834_A1	3	1	2023-10-06 11:45:00
SC_4834_A2	3	1	2023-10-06 11:45:00
SC_4848_A1	3	1	2023-11-15 22:25:00
SC_4848_A2	3	1	2023-11-15 22:25:00
SC_4862_A1	3	1	2023-11-08 09:31:00
SC_4862_A2	3	1	2023-11-08 09:31:00
SC_4863_A1	3	1	2023-11-08 16:34:00
SC_4863_A2	3	1	2023-11-08 16:34:00
SC_4864_A1	3	1	2023-11-08 09:22:00
SC_4864_A2	3	1	2023-11-08 09:22:00
SC_4865_A1	3	1	2023-11-08 09:42:00
SC_4865_A2	3	1	2023-11-08 09:42:00
SC_4867_A1	3	1	2023-11-08 10:40:00
SC_4867_A2	3	1	2023-11-08 10:40:00
SC_4916_A1	3	1	2023-12-12 00:29:00
SC_4916_A2	3	1	2023-12-12 00:29:00

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Nombre	Bolsa	Fila	Fecha completitud
SC_4917_A1	3	1	2023-12-12 00:30:00
SC_4917_A2	3	1	2023-12-12 00:30:00
SC_4935_A1	3	1	2023-11-16 20:55:00
SC_4935_A2	3	1	2023-11-16 20:55:00
SC_4946_A1	3	1	2023-11-12 15:30:00
SC_4946_A2	3	1	2023-11-12 15:30:00
SC_4965_A1	3	1	2023-11-14 18:28:00
SC_4965_A2	3	1	2023-11-14 18:28:00
SC_5010_A1	3	1	2023-11-04 11:18:00
SC_5010_A2	3	1	2023-11-04 11:18:00
SC_5028_A1	2	1	2023-10-12 09:25:00
SC_5028_A2	2	1	2023-10-12 09:25:00
SC_5090_A1	3	1	2023-11-18 00:12:00
SC_5090_A2	3	1	2023-11-18 00:12:00

ARTÍCULO SEGUNDO: Con base en el listado del artículo primero de esta resolución, **DETERMINAR** los proyectos priorizados para la asignación de transporte de la Subárea de Atlántico así:

Solicitud de Conexión	Radicado de entrada	Proyecto	Capacidad (MW)
SC_2023_5484_A2	20231540143402	Samoa 19.9 MW	19,9
SC_20245883_A2	20231300176312	Helios Carreto	80
SC_2917_A1	20231540099422	Arroyo de Piedra I 5 MW	5
SC_2920_A2	20231540099432	Arroyo de Piedra II 4,9 MW	4,9
SC_2937_A2	20231540099532	Pivijay I 5 MW	5
SC_2938_A2	20231540099542	Pivijay 2 - 4,9 MW	4,9
SC_2942_A2	20231540099632	CAMPO DE LA CRUZ I 5 MW	5
SC_2943_A2	20231540099642	CAMPO DE LA CRUZ II 4,9 MW	4,9

PARÁGRAFO: La solicitud de asignación de capacidad de transporte priorizada estará sujeta a la correspondiente validación eléctrica de los resultados, de que trata el inciso 3 del numeral 6.4.1 de la Circular 057 de 2022, por lo que dicha priorización no representa la asignación definitiva del punto de conexión del proyecto evaluado.

ARTÍCULO TERCERO: Con base en el listado del artículo primero de esta resolución, **DETERMINAR** los proyectos viables – NO priorizados para las solicitudes de asignación de capacidad de transporte de los proyectos clase 1 de la Subárea Atlántico indicados en la siguiente tabla, acorde con lo expuesto en la parte considerativa de este acto administrativo:

Solicitud de Conexión	Radicado de entrada	Proyecto	Capacidad (MW)
SC_2917_A2	20231540099422	Arroyo de Piedra I 5 MW	5
SC_2937_A1	20231540099532	Pivijay I 5 MW	5
SC_2938_A1	20231540099542	Pivijay 2 - 4,9 MW	4,9
SC_2942_A1	20231540099632	CAMPO DE LA CRUZ I 5 MW	5
SC_2943_A1	20231540099642	CAMPO DE LA CRUZ II 4,9 MW	4,9

ARTÍCULO CUARTO: Con base en el listado del artículo primero de esta resolución, **EMITIR CONCEPTO SIN CAPACIDAD APROBADA** para las solicitudes de asignación de capacidad de transporte de los proyectos Clase 1 de

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

la subárea de Atlántico indicados en la siguiente tabla, acorde con lo expuesto en la parte considerativa de este acto administrativo:

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_2023_5151_A1	Solar Caribe I	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Ponedera 34.5	20231300194972
SC_2023_5151_A2	Solar Caribe I	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Ponedera 13.8	20231300194972
SC_2023_5153_A1	Solar Caribe II	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Puerta de Oro 13.8	20231300195342
SC_2023_5153_A2	Solar Caribe II	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Puerta de Oro 34.5	20231300195342
SC_2023_5154_A1	Solar Caribe III	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Cordialidad 13.8	20231300195422
SC_2023_5154_A2	Solar Caribe III	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	9,9	Cordialidad 110	20231300195422
SC_2023_5156_A1	Parque de generación solar Cedro	CEDRO DESARROLLOS SOLARES S.A.S.	50	Caracolí 110	20231300195682
SC_2023_5156_A2	Parque de generación solar Cedro	CEDRO DESARROLLOS SOLARES S.A.S.	50	Caracolí 220	20231300195682
SC_2023_5173_A1	COSTA 1	GENERADORA DEL VALLE S.A.S	9,9	Arroyo Piedra 34.5	20231300191232
SC_2023_5173_A2	COSTA 1	GENERADORA DEL VALLE S.A.S	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300191232
SC_2023_5195_A1	Parque Eólico Caladio	WPD COLOMBIA S.A.S.	150	Caracolí 220	20231300191502
SC_2023_5264_A1	MRP 7 150 MW	Mainstream Colombia SAS	150	Subestación Caracolí 220 kV	20231300185012
SC_2023_5264_A2	MRP 7 150 MW	Mainstream Colombia SAS	150	Subestación Caracolí 110 kV	20231300185012
SC_2023_5284_A1	COSTA 3	Generadora San Nicolas S.A.S	9,9	Arroyo Piedra 34.5	20231300192382
SC_2023_5284_A2	COSTA 3	Generadora San Nicolas S.A.S	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300192382
SC_2023_5291_A1	AUTOGENERADOR SOLAR PONEDERA 9.9 MW	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P.	9,9	Sabanalarga 220 kV (Conexión embebida a la subestación privada Bavaria 34.5 kV)	20231300186302
SC_2023_5291_A2	AUTOGENERADOR SOLAR PONEDERA 9.9 MW	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P.	9,9	Sabanalarga 110 kV (Conexión embebida a la subestación privada Bavaria 34.5 kV)	20231300186302
SC_2023_5292_A1	ESTUDIO DE CONEXIÓN GRANJA SOLAR FOTOVOLTAICA VILLA DEL REAL	Ingeniería y Patología de Estructuras SAS	45	Sabanalarga 220	20231300194412
SC_2023_5292_A2	ESTUDIO DE CONEXIÓN GRANJA SOLAR FOTOVOLTAICA VILLA DEL REAL	Ingeniería y Patología de Estructuras SAS	45	Sabanalarga 110	20231300194412
SC_2023_5302_A1	SOL DE COLOMBIA CARACOLÍ I - 80 MW	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	80	Caracolí 110	20231300197412
SC_2023_5302_A2	SOL DE COLOMBIA CARACOLÍ I - 80 MW	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	80	Malambo 110	20231300197412
SC_2023_5313_A1	We100	WE POWER LATAM SAS	9,9	Arroyo de piedra 13.8	20231300186362
SC_2023_5313_A2	We100	WE POWER LATAM	9,9	Campo de la cruz 13.8	20231300186362

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
		SAS			
SC_2023_5314_A1	We102	WE POWER LATAM SAS	9,9	Campoalegre 34.5	20231300186352
SC_2023_5314_A2	We102	WE POWER LATAM SAS	9,9	La Retirada 34.5	20231300186352
SC_2023_5315_A1	We103	WE POWER LATAM SAS	9,9	Campoalegre 34.5	20231300186392
SC_2023_5315_A2	We103	WE POWER LATAM SAS	9,9	La Retirada 34.5	20231300186392
SC_2023_5316_A1	We104	WE POWER LATAM SAS	9,9	Remolino 34.5	20231300186402
SC_2023_5316_A2	We104	WE POWER LATAM SAS	9,9	Arroyo de piedra 13.8	20231300186402
SC_2023_5317_A1	We105	WE POWER LATAM SAS	8,9	Arroyo de piedra 34.5	20231300186432
SC_2023_5317_A2	We105	WE POWER LATAM SAS	8,9	Campoalegre 34.5	20231300186432
SC_2023_5318_A1	We106	WE POWER LATAM SAS	8,5	Juan de Acosta 13.8	20231300186452
SC_2023_5318_A2	We106	WE POWER LATAM SAS	8,5	Arroyo de piedra 34.5	20231300186452
SC_2023_5319_A1	We108	WE POWER LATAM SAS	8,4	Sabanagrande 13.8	20231300186502
SC_2023_5319_A2	We108	WE POWER LATAM SAS	8,4	Juan de Acosta 13.8	20231300186502
SC_2023_5320_A1	We109	WE POWER LATAM SAS	8,2	Sabanagrande 34.5	20231300186532
SC_2023_5320_A2	We109	WE POWER LATAM SAS	8,2	Remolino 34.5	20231300186532
SC_2023_5321_A1	We110	WE POWER LATAM SAS	8,2	Sabanagrande 34.5	20231300186622
SC_2023_5321_A2	We110	WE POWER LATAM SAS	8,2	Remolino 34.5	20231300186622
SC_2023_5322_A1	We101	WE POWER LATAM SAS	9,9	Arroyo de piedra 13.8	20231300186912
SC_2023_5322_A2	We101	WE POWER LATAM SAS	9,9	Campo de la cruz 13.8	20231300186912
SC_2023_5323_A1	We111	WE POWER LATAM SAS	7,9	Rotinet 34.5	20231300186992
SC_2023_5323_A2	We111	WE POWER LATAM SAS	7,9	Campoalegre 34.5	20231300186992
SC_2023_5331_A1	Barí	LIWE SOLAR UNO SAS	7,9	Rotinet 13.8	20231300188592
SC_2023_5331_A2	Barí	LIWE SOLAR UNO SAS	7,9	Campo la Cruz 34.5	20231300188592
SC_2023_5332_A1	Arhuaco	LIWE SOLAR UNO SAS	9,9	Rotinet 13.8	20231300189482
SC_2023_5332_A2	Arhuaco	LIWE SOLAR UNO SAS	9,9	Campo la Cruz 34.5	20231300189482
SC_2023_5340_A1	Solar Atlántico 2 de 11 MW	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	11	Juan Mina 34.5	20231300188262
SC_2023_5341_A1	Solar Atlántico 2 de 19.9 MW	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Juan Mina 110	20231300188302
SC_2023_5342_A1	Eólico Atlántico 19.9	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Cordialidad 110	20231300188962

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_2023_5342_A2	Eólico Atlántico 19.9	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Caracolí 110	20231300188962
SC_2023_5343_A1	We107	WE POWER LATAM SAS	8,4	Sabanagrande 13.8	20231300186482
SC_2023_5343_A2	We107	WE POWER LATAM SAS	8,4	Juan de Acosta 13.8	20231300186482
SC_2023_5352_A1	Pitones	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	9,9	Ponedera 34.5	20231300196422
SC_2023_5352_A2	Pitones	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300196422
SC_2023_5374_A1	Expansión PS Caracolí 1	Sol de las Ciénagas	10	Caracolí 110	20231300188292
SC_2023_5484_A1	Samoa 19.9 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	19,9	Salamina 34.5	20231540143402
SC_2023_5535_A1	AUTOGENERADOR SOLAR PONEDERA 9.9 MW 34.5 KV	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	9,9	Sabanalarga 34.5 (Conexión como autogenerador a la planta BAVARIA a nivel de 34.5 kV)	20231300183332
SC_2023_5569_A2	CEIBALES	FOTOVOLTAICO LA CEIBA S.A.S.	278	Sabanalarga 500	20231300187492
SC_2023_5689_A1	PV MRP 1 70 MW	Mainstream Colombia SAS	70	Subestación Baranoa 110 kV	20231300184222
SC_2023_5689_A2	PV MRP 1 70 MW	Mainstream Colombia SAS	70	Subestación Caracolí 220 kV	20231300184222
SC_2023_5699_A1	Parque Solar Salamina 2 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9,9	Salamina 34.5	20231300184632
SC_2023_5699_A2	Parque Solar Salamina 2 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9,9	Salamina 1 13.8	20231300184632
SC_2023_5702_A1	Parque Solar Ponedera	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	8	Ponedera 13.8	20231300188192
SC_2023_5702_A2	Parque Solar Ponedera	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	8	Ponedera 34.5	20231300188192
SC_2023_5704_A1	SPV VATIA ISES 11	SPV PONEDERA S.A.S.	9,9	Ponedera 13.8	20231300195242
SC_2023_5704_A2	SPV VATIA ISES 11	SPV PONEDERA S.A.S.	9,9	Ponedera 34.5	20231300195242
SC_20245838_A1	Helios Caracolí	ELECTRYON POWER COLOMBIA SAS	100	Caracolí 220	20231300182952
SC_20245838_A2	Helios Caracolí	ELECTRYON POWER COLOMBIA SAS	100	Sabanalarga 220	20231300182952
SC_2024_5742_A1	CORCEGA 9.9 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	9,9	Sabanagrande 13.8	20231540143992
SC_2024_5742_A2	CORCEGA 9.9 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	9,9	Sabanagrande 34.5	20231540143992
SC_2024_5743_A1	Citera 50 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	50	Caracolí 220	20231540143632
SC_2024_5743_A2	Citera 50 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	50	Caracolí 110	20231540143632
SC_2024_5745_A1	Cerdeña 9.9 MW	COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	9,9	Campoalegre 13.8	20231540145242
SC_2024_5745_A2	Cerdeña 9.9 MW	COX ENERGY	9,9	Campoalegre 34.5	20231540145242

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
		COLOMBIA S.A.S			
SC_2024_5953_A1	SOL DE COLOMBIA ATLÁNTICO I - 9,9 MW	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	9,9	Juan Mina 110	20241520133882
SC_2024_5953_A2	SOL DE COLOMBIA ATLÁNTICO I - 9,9 MW	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	9,9	Juan Mina 34.5	20241520133882
SC_2024_5969_A1	Sol Malambo	PENTAENERGY SAS ESP	9,9	Malambo 13,8	20231300195452
SC_2024_5969_A2	Sol Malambo	PENTAENERGY SAS ESP	9,9	Malambo 34,5	20231300195452
SC_2024_5993_A1	4G Energía	4G ENERGIA S.A.S.	6,5	Malambo 13.8	20231300183352
SC_2024_5993_A2	4G Energía	4G ENERGIA S.A.S.	6,5	Malambo 13.8	20231300183352
SC_2024_5997_A1	PGF Puerta de Oro	PLUS ULTRA INVESMENT I .S.A.S	9,9	Puerta de Oro 34,5	20241520133802
SC_2024_5997_A2	PGF Puerta de Oro	PLUS ULTRA INVESMENT I .S.A.S	9,9	Juan Mina 34,5	20241520133802
SC_2024_6083_A1	Sol de Colombia Caracolí III	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	9,9	Caracolí 110	20231300197922
SC_2024_6083_A2	Sol de Colombia Caracolí III	Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	9,9	Caracolí 13.8	20231300197922
SC_2108_A1	PARQUE SOLAR TESILLO	GRUPO SOLARI SE SAS	200	Sabanalarga 500	20221300126732
SC_2641_A1	LUMICA 19,9 MW	MG17 SAS	19,9	Caracolí 110	20231540097632
SC_2641_A2	LUMICA 19,9 MW	MG17 SAS	19,9	Malambo 110	20231540097632
SC_2848_A1	Parque Solar Los Tulipanes	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Sabanalarga 13.8	20231540116032
SC_2848_A2	Parque Solar Los Tulipanes	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Manatí 34.5	20231540116032
SC_2849_A1	Parque Solar La Aurora	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Sabanalarga 13.8	20231540116042
SC_2849_A2	Parque Solar La Aurora	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Manatí 34.5	20231540116042
SC_2897_A1	LAS TRINITARIAS 9,9 MW	Castellana de proyectos solares sucursal Colombia	9,9	Galapa 13.8	20231540096282
SC_2897_A2	LAS TRINITARIAS 9,9 MW	Castellana de proyectos solares sucursal Colombia	9,9	Caracolí 13.8	20231540096282
SC_2901_A1	RUGIDO A UN SOL	DON JESUS SOLAR SAS	19,9	Sabanalarga 13.8	20231540091422
SC_2901_A2	RUGIDO A UN SOL	DON JESUS SOLAR SAS	19,9	Sabanalarga 110	20231540091422
SC_2920_A1	Arroyo de Piedra II 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Arroyo de Piedra 13,8	20231540099432
SC_2929_A1	EÓLICO EL MORRO 1	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Cordialidad 110	20231540099122
SC_2931_A1	EÓLICO EL MORRO 2	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Cordialidad 110	20231540099132
SC_2932_A1	EÓLICO EL MORRO 3	CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	19,9	Cordialidad 110	20231540099102

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_2935_A1	PARQUE SOLAR OASIS	EDELMIRA SOLAR SAS	9,9	Nv Baranoa 110	20231540093382
SC_2935_A2	PARQUE SOLAR OASIS	EDELMIRA SOLAR SAS	9,9	Baranoa 34.5	20231540093382
SC_2945_A1	CEIBA SOLAR I 9,9 MW	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9,9	Caracolí 13.8	20231540099732
SC_2945_A2	CEIBA SOLAR I 9,9 MW	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9,9	Malambo 34,5	20231540099732
SC_2946_A1	CEIBA SOLAR II 9,9 MW	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9,9	Caracolí 13.8	20231540099742
SC_2946_A2	CEIBA SOLAR II 9,9 MW	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9,9	Malambo 34,5	20231540099742
SC_2954_A1	Salamina I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Salamina 34.5	20231540099562
SC_2954_A2	Salamina I 5 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	5	Salamina 1 13.8	20231540099562
SC_2955_A1	Salamina II 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Salamina 34.5	20231540099622
SC_2955_A2	Salamina II 4,9 MW	GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	4,9	Salamina 1 13.8	20231540099622
SC_2985_A1	PARQUE EOLICO FLUVIAL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA	GRAND ENERGY S.A.S.	99,9	El Rio 220	20231540102642
SC_2985_A2	PARQUE EOLICO FLUVIAL RIO GRANDE DE LA MAGDALENA	GRAND ENERGY S.A.S.	99,9	Nv Barranquilla 220	20231540102642
SC_2999_A1	Prado Solar I	GR PARQUE PRADO SOLAR 1 SAS ESP	9,9	Nv Brrquilla 13.8	20231540099702
SC_2999_A2	Prado Solar I	GR PARQUE PRADO SOLAR 1 SAS ESP	9,9	Nva Barranquilla 2 13.8	20231540099702
SC_3138_A1	ESTUDIO DE CONEXIÓN DEL PARQUE SOLAR MAJAGUA DE 100 MW	DS COLOMBIA 1 S.A.S	100	Sabanalarga 220	20231540101992
SC_3138_A2	ESTUDIO DE CONEXIÓN DEL PARQUE SOLAR MAJAGUA DE 100 MW	DS COLOMBIA 1 S.A.S	100	Sabanalarga 500	20231540101992
SC_3143_A1	Astraleo 100MW	EDELMIRA SOLAR SAS	100	Palermo 110	20231540107532
SC_3143_A2	Astraleo 100MW	EDELMIRA SOLAR SAS	100	El Rio 110	20231540107532
SC_3145_A1	Parque Solar Salamina 2 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9,9	Salamina 34.5	20231540117372
SC_3145_A2	Parque Solar Salamina 2 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9,9	Salamina 1 13.8	20231540117372
SC_3146_A1	Caracol	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Caracolí 2 13.8	20231540115822
SC_3146_A2	Caracol	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Malambo 13.8	20231540115822

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_3147_A1	Caracolito	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Caracolí T2 13.8	20231540115832
SC_3147_A2	Caracolito	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9,9	Malambo 13.8	20231540115832
SC_3449_A1	Proyecto Híbrido La Arenosa	JEHOVA ENERGY S.A.S.	19,8	Puerta de Oro 34.5 kV	20231300180332
SC_3449_A2	Proyecto Híbrido La Arenosa	JEHOVA ENERGY S.A.S.	19,8	Puerta de Oro 13.8 kV	20231300180332
SC_3575_A1	PSF Salamina 9.9 MW	DSE SALAMINA 2 SAS	9,9	Salamina 34.5	20231300182612
SC_3575_A2	PSF Salamina 9.9 MW	DSE SALAMINA 2 SAS	9,9	Salamina 1 13.8	20231300182612
SC_3576_A1	PSF Baranoa 42 MW	DSE BARANOVA S.A.S.	42	Nv Baranoa 110	20231300182632
SC_3576_A2	PSF Baranoa 42 MW	DSE BARANOVA S.A.S.	42	Sabanalarga 110	20231300182632
SC_3590_A1	Parque Solar La Esperanza	SOLEK COLOMBIA SERVICIOS S.A.S	19,9	Sabanalarga 13.8	20231300187672
SC_3591_A1	Parque Solar Pigua	SOLEK COLOMBIA SERVICIOS S.A.S	9,9	Caracolí 1 13.8	20231300187702
SC_3592_A1	Parque Solar El Aromo	SOLEK COLOMBIA SERVICIOS S.A.S	9,9	Baranoa 34.5	20231300187832
SC_3597_A1	Parque Solar El Pivijay	SOLEK COLOMBIA SERVICIOS S.A.S	9,9	Pivijay 34.5	20231300190432
SC_3598_A1	Parque Solar El Totumo	SOLEK COLOMBIA SERVICIOS S.A.S	9,9	Campoalegre 34.5	20231300190642
SC_4046_A1	Sabanalarga 2	INGENIERIAS ALIADAS S.A.S	9,9	Sabanalarga 13.8	20231300189952
SC_4046_A2	Sabanalarga 2	INGENIERIAS ALIADAS S.A.S	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300189952
SC_4084_A1	Galapa	SUNLI SAS	19,9	Cordialidad 110	20231300188932
SC_4084_A2	Galapa	SUNLI SAS	19,9	Cordialidad 13.8	20231300188932
SC_4124_A1	Sabanalarga 1	Generadora Cantayús S.A.S E.S.P	9,9	Sabanalarga 13.8	20231300190282
SC_4124_A2	Sabanalarga 1	Generadora Cantayús S.A.S E.S.P	9,9	Sabanalarga 34.5	20231300190282
SC_4763_A1	ATLÁNTICO SOLAR II 199.9 MW	Enel Colombia SA ESP	199,9	Sabanalarga 500 kV	20231300189882
SC_4763_A2	ATLÁNTICO SOLAR II 199.9 MW	Enel Colombia SA ESP	199,9	Subestación Sabanalarga 220 kV	20231300189882
SC_4779_A1	Cayena 19.9 MW	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	19,9	Malambo 13.8	20231300189942
SC_4779_A2	Cayena 19.9 MW	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	19,9	Malambo 34.5	20231300189942
SC_4831_A1	Cisneros I	1019 Renovables, SAS	55	Norte 110	20231300181122
SC_4831_A2	Cisneros I	1019 Renovables, SAS	55	Nv Barranquilla 110	20231300181122
SC_4834_A1	FV Dione 9.9 MW	Green Energy DS&E S.A.S	9,9	Pivijay 34.5	20231300176062
SC_4834_A2	FV Dione 9.9 MW	Green Energy DS&E S.A.S	9,9	Pivijay 13.8	20231300176062
SC_4848_A1	La Capital	1020 Renovables SAS	90	Nv Barranquilla 110	20231300185802
SC_4848_A2	La Capital	1020 Renovables SAS	90	Nv Barranquilla 220	20231300185802
SC_4862_A1	SPV VATIA ISES 6	SPV CAMPOALEGRE	9,9	Campo Alegre 13.8 kV	20231300192752

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

Solicitud de Conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
		SAS			
SC_4862_A2	SPV VATIA ISES 6	SPV CAMPOALEGRE SAS	9,9	Campo Alegre 34.5 kV	20231300192752
SC_4863_A1	SPV VATIA ISES 3	SPV PUERTA DE ORO SAS	9,9	Puerta de Oro 34.5 kV	20231300195212
SC_4863_A2	SPV VATIA ISES 3	SPV PUERTA DE ORO SAS	9,9	Puerta de Oro 13.8 kV	20231300195212
SC_4864_A1	SPV VATIA ISES 2	SPV CAMPO DE LA CRUZ S.A.S.	9,9	Campo de la cruz 13.8	20231300195152
SC_4864_A2	SPV VATIA ISES 2	SPV CAMPO DE LA CRUZ S.A.S.	9,9	Campo de la Cruz 34.5	20231300195152
SC_4865_A1	SPV VATIA ISES 10	SPV ARROYO DE PIEDRAS S.A.S.	9,9	Arroyo de Piedra 13.8 kV	20231300192812
SC_4865_A2	SPV VATIA ISES 10	SPV ARROYO DE PIEDRAS S.A.S.	9,9	Arroyo de Piedra 34.5 kV	20231300192812
SC_4867_A1	SPV VATIA ISES 1	SPV SABANAGRANDE SAS	9,9	Sabanagrande 13.8 kV	20231300192732
SC_4867_A2	SPV VATIA ISES 1	SPV SABANAGRANDE SAS	9,9	Sabanagrande 34.5 kV	20231300192732
SC_4916_A1	Caissaca	WE POWER LATAM SAS	9,5	Galapa 34.5	20231300192462
SC_4916_A2	Caissaca	WE POWER LATAM SAS	9,5	Galapa 13.8	20231300192462
SC_4917_A1	Curiyú	WE POWER LATAM SAS	9	Galapa 13.8	20231300192442
SC_4917_A2	Curiyú	WE POWER LATAM SAS	9	Galapa 34.5	20231300192442
SC_4935_A1	Corazón Alegre	1020 Renovables SAS	19,9	Nv Baranoa 110	20231300185872
SC_4935_A2	Corazón Alegre	1020 Renovables SAS	19,9	Malambo 110	20231300185872
SC_4946_A1	Parque de generación solar Galapa	VIRIDI RE DEVELOPMENT COLOMBIA S.A.S.	9,9	Galapa 13.8	20231300188312
SC_4946_A2	Parque de generación solar Galapa	VIRIDI RE DEVELOPMENT COLOMBIA S.A.S.	9,9	Galapa 34.5	20231300188312
SC_4965_A1	Canario Solar	VERDENEGY S.A.S	120	Sabanalarga 500	20231300185752
SC_4965_A2	Canario Solar	VERDENEGY S.A.S	120	Caracolí 220	20231300185752
SC_5010_A1	ESTUDIO DE CONEXIÓN DEL PARQUE AES SOLAR ATLÁNTICO DE 100 MW	AES COLOMBIA & CÍA. S.C.A. E.S.P.	100	Caracolí 220	20231300188052
SC_5010_A2	ESTUDIO DE CONEXIÓN DEL PARQUE AES SOLAR ATLÁNTICO DE 100 MW	AES COLOMBIA & CÍA. S.C.A. E.S.P.	100	Sabanalarga 220	20231300188052
SC_5028_A1	EXPANSIÓN SOLAR GUAYEPO III 200MW	Enel Colombia SA ESP	200	Sabanalarga 500	20231540158352
SC_5028_A2	EXPANSIÓN SOLAR GUAYEPO III 200MW	Enel Colombia SA ESP	200	Sabanalarga 220	20231540158352
SC_5090_A1	PV MRP 4 200 MW	Mainstream Colombia SAS	200	Subestación Sabanalarga 500 kV	20231300184882
SC_5090_A2	PV MRP 4 200 MW	Mainstream Colombia SAS	200	Subestación Nueva Baranoa 110 kV	20231300184882

ARTÍCULO QUINTO: DEJAR constancia que el concepto técnico emitido por la Subdirección de Energía Eléctrica con radicado No. 20251520022223 del 02 de abril del 2025, *Informe Resultados obtenidos en la "Primera fase de análisis de la*

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

asignación de capacidad de transporte mediante el Modelo de Asignación de Capacidad de Conexión (MACC) para la subárea de Atlántico", hace parte integral del presente acto administrativo e incluye la fundamentación detallada de las decisiones tomadas por la Unidad en esta resolución. Dicho informe estará publicado para consulta de todos los interesados en la página web de la UPME, al cual se podrá acceder mediante el siguiente enlace: <https://www.upme.gov.co/ventanilla-unica-servicios/ventanilla-unica-creg-075-de-2021/asignacion-capacidad-proyectos-clase-uno-2023-2024/>

ARTÍCULO SEXTO: NOTIFICAR electrónicamente de la presente resolución a los representantes legales de las sociedades promotoras de los proyectos clase 1 referenciados en el presente acto administrativo o a quien(es) haga(n) sus veces, a través del correo electrónico o domicilio, según sea el caso, que consta en la actuación administrativa adelantada, de conformidad con lo establecido en los artículos 53A, 56 y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, teniendo en cuenta la siguiente información:

Promotor	Correo Electrónico
ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	gracia.candau@atlantica.com
CEDRO DESARROLLOS SOLARES S.A.S.	e.ortiz@viridire.com
GENERADORA DEL VALLE S.A.S	contactogeneral@ic-asesorias.com
WPD COLOMBIA S.A.S.	INFO@WPD-GROUP.CO
Mainstream Colombia SAS	benjamin.calderon@mainstreamrp.com
Generadora San Nicolas S.A.S	contactogeneral@ic-asesorias.com
CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P.	notijudicialcelsiaco@celsia.com
Ingeniería y Patología de Estructuras SAS	ingestructurasltda.admon@gmail.com
Sol de Colombia Sabana de Torres S.A.S.	notificacionescolombia@ecoener.es
WE POWER LATAM SAS	administracion@wepowerlatam.com.co
LIWE SOLAR UNO SAS	MARTIN.LIBRA@LIMES-RE.COM
CELSIA COLOMBIA S.A. E.S.P	notijudicialcelsiaco@celsia.com
SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	notijudicialcelsiaco@celsia.com
Sol de las Ciénagas	notificacionescolombia@recurrentenergy.com
COX ENERGY COLOMBIA S.A.S	proveedores.colombia@coxenergy.com
FOTOVOLTAICO LA CEIBA S.A.S.	cforero@twsolar.com
COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	info@colombiasolar.co
SPV PONEDERA S.A.S.	energiasolar@ises.com.co
ELECTRYON POWER COLOMBIA SAS	andres.torres@electryonpower.com
PENTAENERGY SAS ESP	arturojdd@gmail.com
4G ENERGIA S.A.S.	adelaespriella@4genergia.com.co
PLUS ULTRA INVESTMENT I .S.A.S	administracion@licarenovaveis.com
GRUPO SOLARI SE SAS	gruposolaricol@gmail.com
MG17 SAS	gruposolaricol@gmail.com
MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	facturacion@mpc-energysolutions.com
Castellana de proyectos solares sucursal Colombia	cindy.jaramillo@univergysolar.com
DON JESUS SOLAR SAS	administrativo@kaidesarrollo.com
EDELMIRA SOLAR SAS	administrativo@kaidesarrollo.com
GREENYELLOW ENERGIA DE COLOMBIA S.A.S.	administrativo@kaidesarrollo.com
GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	administrativo@kaidesarrollo.com
GRAND ENERGY S.A.S.	grandenergysas@gmail.com
GR PARQUE PRADO SOLAR 1 SAS ESP	notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu
DS COLOMBIA 1 S.A.S	dvpcolombia@dvpsolar.com
JEHOVA ENERGY S.A.S.	viviangomez@enerxiarenovables.com
DSE SALAMINA 2 SAS	notificaciones.colombia@enerlandgroup.com
DSE BARANOA S.A.S.	notificaciones.colombia@enerlandgroup.com
SOLEK COLOMBIA SERVICES S.A.S	notificaciones.colombia@enerlandgroup.com
INGENIERIAS ALIADAS S.A.S	info.colombia@voltaia.com
SUNLI SAS	info@consultoresdyp.com
Generadora Cantayús S.A.S E.S.P	asistente@ingenieriasaliadas.com
Enel Colombia SA ESP	notificaciones.judiciales@enel.com
1019 Renovables, SAS	dbedoya@abacus-partners.com
Green Energy DS&E S.A.S	edward.rojas@greenenergydse.com
1020 Renovables SAS	alopez@abacus-partners.com
SPV CAMPOALEGRE SAS	ENERGIASOLAR@ISES.COM.CO
SPV PUERTA DE ORO SAS	energiasolar@ises.com.co
SPV CAMPO DE LA CRUZ S.A.S.	ENERGIASOLAR@ISES.COM.CO
SPV ARROYO DE PIEDRAS S.A.S.	ENERGIASOLAR@ISES.COM.CO
SPV SABANAGRANDE SAS	energiasolar@ises.com.co
VIRIDI RE DEVELOPMENT COLOMBIA S.A.S.	viridi@bobsone.co
VERDENERGY S.A.S	carlosmvillab@gmail.com
AES COLOMBIA & CÍA. S.C.A. E.S.P.	juridica@aes.com

Continuación de la Resolución: "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 para la subárea Atlántico clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

ARTÍCULO SÉPTIMO: COMUNICAR el presente acto administrativo a los siguientes destinatarios para los fines pertinentes a: (i) la Comisión de Regulación de Energía y Gas – CREG, a través del correo electrónico creg@creg.gov.co, (ii) la sociedad XM S.A. E.S.P., a través del correo electrónico info@xm.com.co, (iii) AIR-E, S.A. E.S.P, a través del correo electrónico notificaciones.judiciales@air-e.com, (iv) ISA a través del correo electrónico notificacionesjudiciales@intercolombia.com, (v) TRANSELCA S.A. E.S.P. notificaciones@transelca.com.co, (vi) CELSIA S.A. E.S.P a través del correo electrónico celsia@lineatransparencia.com.

ARTÍCULO OCTAVO: INFORMAR que contra la presente decisión proceden los recursos de que tratan los artículos 74 y siguientes del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo. Su presentación podrá realizarse a través de la ventanilla única dispuesta en el enlace: <https://argogpl.upme.gov.co/FormularioWebmecanismoTransitorioConexiones/>

NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE,

Dada en Bogotá, D.C., a 04-04-2025



Jose Lenin Morillo
Carrillo
Subdirector De Energía
Subdirección De Energía
Eléctrica

Elaboró: Luisa Fernanda Vargas Figueredo
Revisó: HECTOR ANDRES ROSERO BECERRA, MARIA PAULA TORRES MARULANDA, WILLIAN FERNANDO VILLAMIL CASTAÑEDA, JOSE LENIN MORILLO CARRILLO
Aprobó: JOSE LENIN MORILLO CARRILLO