



UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA - UPME

**RESOLUCIÓN No. 001182 de 2024**



23-12-2024

Radicado : 20241020011825

"Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander 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 artículo 9 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, 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.

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

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, 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 adicione."*

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 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander 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 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander 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**

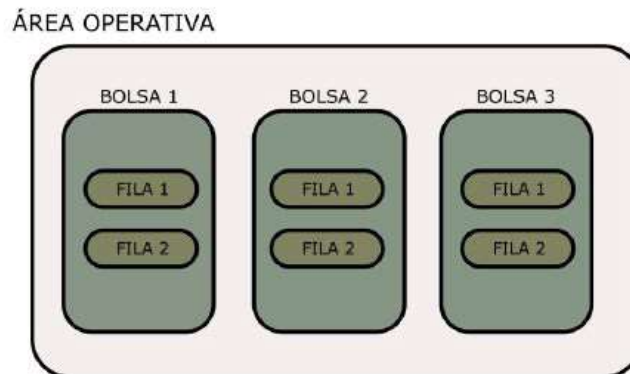
Las solicitudes de asignación de capacidad de transporte recibidas se clasificarán acorde a las filas establecidas en el artículo 11 de la Resolución CREG 075 de 2021:

- 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 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander 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 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

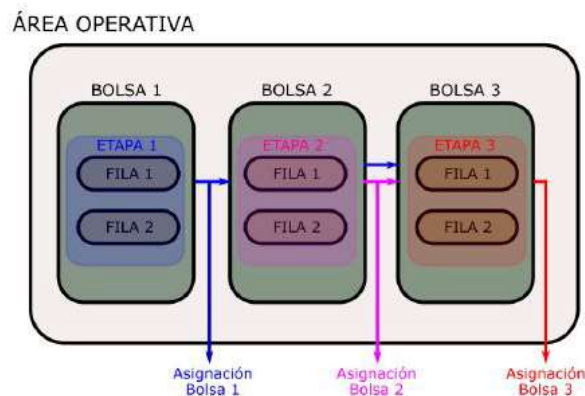
esta tercera etapa de evaluación es la asignación de capacidad de transporte para los proyectos que hagan parte de la Bolsa 3. La asignación de capacidad para esta tercera etapa de evaluación se considera en firme.

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



Fuente: UPME

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 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander 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 uno de estas la subárea "Norte de Santander".

Que, finalizada la etapa 1 "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. 20241520088703 del 19 de diciembre de 2024, 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 Norte de Santander", respecto de las siguientes solicitudes de conexión para dicha subárea:

Solicitud de Conexión	Proyecto	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de conexión	Radicado
SC_2023_5128_A1	BONANZA	WE POWER LATAM SAS	9.9	PELAYA 34.5	20241300004592

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

SC_2023_5128_A2	BONANZA	WE POWER LATAM SAS	9.9	PELAYA 13.8	20241300004592
SC_2023_5193_A1	PGF LOS POZOS	BALBOA JM SAS	60	ZULIA 115	20231520276002
SC_2023_5193_A2	PGF LOS POZOS	BALBOA JM SAS	60	INSULA 115	20231520276002
SC_2023_5201_A1	PGF CHINACOTA	BALBOA JM SAS	50	TONCHALA 115	20231520276042
SC_2023_5201_A2	PGF CHINACOTA	BALBOA JM SAS	50	DON JUANA 115	20231520276042
SC_2023_5201_A3	PGF CHINACOTA	BALBOA JM SAS	50	INSULA 115	20231520276042
SC_2023_5250_A1	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR SAS ESP	9.9	GAMARRA 34.5	20231300262362
SC_2023_5250_A2	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR SAS ESP	9.9	GAMARRA 13.8	20231300262362
SC_2023_5261_A1	PARQUE SOLAR CANTERO	PARQUE SOLAR CANTERO SAS ESP	9.9	CORNEJO 34.5	20231300262392
SC_2023_5261_A2	PARQUE SOLAR CANTERO	PARQUE SOLAR CANTERO SAS ESP	9.9	EL ZULIA 34.5	20231300262392
SC_2023_5289_A1	PARQUE SOLAR RENACER I	JESUS SAMUEL SERRANO GONZALES	9.9	TONCHALA 13.8	20231300262502
SC_2023_5289_A2	PARQUE SOLAR RENACER I	JESUS SAMUEL SERRANO GONZALES	9.9	TONCHALA 34.5	20231300262502
SC_2023_5290_A1	PARQUE SOLAR RENACER II	JESUS SAMUEL SERRANO GONZALES	9.9	TONCHALA 13.8	20231300262522
SC_2023_5290_A2	PARQUE SOLAR RENACER II	JESUS SAMUEL SERRANO GONZALES	9.9	TONCHALA 34.5	20231300262522
SC_2023_5354_A1	AYACUCHO II	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	9.9	AYACUCHO 34.5	20231300259582
SC_2023_5354_A2	AYACUCHO II	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	9.9	BUTURAMA 34.5	20231300259582
SC_2023_5361_A1	OLAYA	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	19.9	BUTURAMA 34.5	20231300259712
SC_2023_5361_A2	OLAYA	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	19.9	GAMARRA 34.5	20231300259712
SC_2023_5412_A1	TONCHALA SOLAR	CENTRALES ELÉCTRICAS DE NORTE DE SANTANDER SA ESP	9.9	TONCHALA 13.8	20231300261742
SC_2023_5412_A2	TONCHALA SOLAR	CENTRALES ELÉCTRICAS DE NORTE DE SANTANDER SA ESP	9.9	TONCHALA 34.5	20231300261742
SC_2023_5443_A1	PARQUE SOLAR ÍNSULA I	SPV- ÍNSULA S.A.S	19.9	INSULA 115	20231300278382
SC_2023_5443_A2	PARQUE SOLAR ÍNSULA I	SPV- ÍNSULA S.A.S	19.9	SAN MATEO 115	20231300278382
SC_2023_5552_A1	PARQUE SOLAR TONCHALA I	PSFV- TONCHALA S.A.S.	19.9	TONCHALA 34.5	20231300279092
SC_2023_5552_A2	PARQUE SOLAR TONCHALA I	PSFV- TONCHALA S.A.S.	19.9	INSULA 34.5	20231300279092
SC_2023_5558_A1	PARQUE SOLAR ÍNSULA II DE 19.9 MW	SPV- SOLENERGY NORTE SAS	19.9	INSULA 115	20231300278722
SC_2023_5558_A2	PARQUE SOLAR	SPV-	19.9	SAN MATEO 115	20231300278722

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

	ÍNSULA II DE 19.9 MW	SOLENERGY NORTE SAS			
SC_2023_5583_A1	PLANTA SOLAR LA CULEBRA	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	5	CULEBRA 34.5	20231300278572
SC_2023_5583_A2	PLANTA SOLAR LA CULEBRA	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	5	EL ZULIA 34.5	20231300278572
SC_2023_5584_A1	PLANTA SOLAR FRAILEJONES	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	INSULA 13.8	20231300278982
SC_2023_5584_A2	PLANTA SOLAR FRAILEJONES	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	INSULA 34.5	20231300278982
SC_2023_5587_A1	PLANTA SOLAR ESTORAQUES I	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	SAMAN 34.5	20231300278962
SC_2023_5587_A2	PLANTA SOLAR ESTORAQUES I	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	SAMAN 13.8	20231300278962
SC_2023_5588_A1	PLANTA SOLAR ESTORAQUES II	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	SAMAN 34.5	20231300278972
SC_2023_5588_A2	PLANTA SOLAR ESTORAQUES II	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	SAMAN 13.8	20231300278972
SC_2023_5590_A1	PLANTA SOLAR INSULA I	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	19.9	INSULA 34.5	20231300278582
SC_2023_5590_A2	PLANTA SOLAR INSULA I	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	19.9	INSULA 115	20231300278582
SC_2023_5602_A1	PARQUE SOLAR LOTUS	AURORA ENERGY S.A.S E.S.P	9.9	PLANTA ZULIA 34.5	20231300278942
SC_2023_5602_A2	PARQUE SOLAR LOTUS	AURORA ENERGY S.A.S E.S.P	9.9	PLANTA ZULIA 13.8	20231300278942
SC_2023_5614_A1	PSFV_BUTURAMA	RENEWABLE ENERGY COLOMBIA SAS	9.99	BUTURAMA 34.5	20231300258252
SC_2023_5614_A2	PSFV_BUTURAMA	RENEWABLE ENERGY COLOMBIA SAS	9.99	AGUACHICA 34.5	20231300258252
SC_2023_5658_A1	PARQUE SOLAR TONCHALA II	SPV EL CARMEN SAS	19.9	TONCHALA 34.5	20231300279182
SC_2023_5658_A2	PARQUE SOLAR TONCHALA II	SPV EL CARMEN SAS	19.9	INSULA 34.5	20231300279182
SC_2023_5666_A1	PARQUE SOLAR BUTURAMA	PSFV-LA GARITA S.A.S.	19.9	MONTECITOS 34.5	20241300002272
SC_2023_5666_A2	PARQUE SOLAR BUTURAMA	PSFV-LA GARITA S.A.S.	19.9	BUTURAMA 34.5	20241300002272
SC_2023_5670_A1	PLANTA SOLAR BUTURAMA I	PLANTA SOLAR OCAÑA S.A.S.	9.9	BUTURAMA 34.5	20231300278992
SC_2023_5670_A2	PLANTA SOLAR BUTURAMA I	PLANTA SOLAR OCAÑA S.A.S.	9.9	OCAÑA 34.5	20231300278992
SC_20245844_A1	PROYECTO SOLAR GRAN ZULIA	GRAN ZULIA SAS ESP	5	EL ZULIA 13.8	20241520086532
SC_20245844_A2	PROYECTO SOLAR GRAN ZULIA	GRAN ZULIA SAS ESP	5	BELEN 34.5	20241520086532
SC_2024_5753_A1	JARDÍN	GREEN	120	BUTURAMA 115	20241300023082

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

SC_2024_5753_A2	JARDÍN	FALCON S.A.S GREEN FALCON S.A.S	120	SEVILLA 115	20241300023082
SC_2024_5963_A1	PITOHUÉ	WE POWER LATAM SAS	9.9	AGUACHICA 34.5	20231300196742
SC_2024_5963_A2	PITOHUÉ	WE POWER LATAM SAS	9.9	AGUACHICA 13.8	20231300196742
SC_2024_5994_A1	PLANTA SOLAR OCAÑA	PLANTA SOLAR OCAÑA S.A.S.	9.9	OCAÑA 34.5	20241520191062
SC_2024_5994_A2	PLANTA SOLAR OCAÑA	PLANTA SOLAR OCAÑA S.A.S.	9.9	ABREGO 34.5	20241520191062
SC_2120_A1	PARQUE SOLAR INSULA	GRUPO SOLARI SE SAS	19.9	INSULA 34.5	20221300152212
SC_2120_A2	PARQUE SOLAR INSULA	GRUPO SOLARI SE SAS	19.9	TONCHALA 34.5	20221300152212
SC_2489_A1	PSF ÍNSULA 99.9 MW	DSE MOMPOX S.A.S	99.9	INSULA 115	20231540097152
SC_2489_A2	PSF ÍNSULA 99.9 MW	DSE MOMPOX S.A.S	99.9	SAN MATEO 115	20231540097152
SC_2665_A1	MERCURIO	TERMOTASAJE RO S.A. E.S.P.	9.9	EL ZULIA 34.5	20231540129602
SC_2665_A2	MERCURIO	TERMOTASAJE RO S.A. E.S.P.	9.9	CULEBRA 34.5	20231540129602
SC_2674_A1	LEDAÑA 2	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	200	OCAÑA 500	20231540112812
SC_2674_A2	LEDAÑA 2	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	200	OCAÑA 220	20231540112812
SC_2676_A1	LEDAÑA 10	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	90	OCAÑA 115	20231540114312
SC_2676_A2	LEDAÑA 10	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	90	OCAÑA 220	20231540114312
SC_2679_A1	VENUS	TERMOTASAJE RO S.A. E.S.P.	9.9	BUTURAMA 34.5	20231540129622
SC_2679_A2	VENUS	TERMOTASAJE RO S.A. E.S.P.	9.9	MONTECITOS 34.5	20231540129622
SC_2734_A1	AGUACHICA SOLAR I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	AGUACHICA 34.5	20231540098952
SC_2734_A2	AGUACHICA SOLAR I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	AGUACHICA 115	20231540098952
SC_2756_A1	AGUACHICA SOLAR II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	AGUACHICA 34.5	20231540099482
SC_2756_A2	AGUACHICA SOLAR II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	AGUACHICA 115	20231540099482
SC_2808_A1	SOLARIS PARK	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	INSULA 34.5	20231540090212
SC_2808_A2	SOLARIS PARK	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	INSULA 115	20231540090212
SC_2836_A1	ORION SOLAR 19.9 MW	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	INSULA 115	20231540125302
SC_2836_A2	ORION SOLAR 19.9 MW	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	INSULA 34.5	20231540125302
SC_2863_A1	PCH RETIRO I	DESARROLLOS ENERGÉTICOS DE ORIENTE S.A.S E.S.P.	19.9	INSULA 115	20231540118652
SC_2863_A2	PCH RETIRO I	DESARROLLOS ENERGÉTICOS DE ORIENTE S.A.S E.S.P.	19.9	DON JUANA 115	20231540118652
SC_2864_A1	PCH RETIRO II	DESARROLLOS ENERGÉTICOS DE ORIENTE	19.9	INSULA 115	20231540118662

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

SC_2864_A2	PCH RETIRO II	S.A.S E.S.P. DESARROLLOS ENERGÉTICOS DE ORIENTE S.A.S E.S.P.	19.9	DON JUANA 115	20231540118662
SC_2869_A1	LA ESPERANZA	LUMINORA SOLAR POWER COLOMBIA UNO SAS	50	TONCHALA 115	20231540120232
SC_2869_A2	LA ESPERANZA	LUMINORA SOLAR POWER COLOMBIA UNO SAS	50	ZULIA 115	20231540120232
SC_2900_A1	PARQUE SOLAR LEACA 19.9 MW	DON JESUS SOLAR SAS	19 .9	AGUACHICA 34.5	20231540091562
SC_2900_A2	PARQUE SOLAR LEACA 19.9 MW	DON JESUS SOLAR SAS	19 .9	BUTURAMA 34.5	20231540091562
SC_2904_A1	AUTOGENERACI ÓN PROYECTO SOLAR CEMEX LOS PATIOS	CEMEX COLOMBIA S A	9	SAN MATEO 34.5	20231540096692
SC_2909_A1	RADICOR 200 MW	MG17 SAS	20 0	OCAÑA 500	20231540097642
SC_2909_A2	RADICOR 200 MW	MG17 SAS	200	OCAÑA 220	20231540097642
SC_2956_A1	SOL DE BUTURAMA II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	BUTURAMA 34.5	20231540138512
SC_2956_A2	SOL DE BUTURAMA II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	BUTURAMA 115	20231540138512
SC_2996_A1	SOL DE BUTURAMA I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	BUTURAMA 34.5	20231540138792
SC_2996_A2	SOL DE BUTURAMA I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	BUTURAMA 115	20231540138792
SC_2997_A1	AGUACHICA SOLAR III	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	AGUACHICA 34.5	20231540138562
SC_2997_A2	AGUACHICA SOLAR III	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUC TURA SAS	9.9	AGUACHICA 115	20231540138562
SC_3021_A1	WEST SOLAR PARK 19.9 MW	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	INSULA 115	20231540142762
SC_3021_A2	WEST SOLAR PARK 19.9 MW	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	INSULA 34.5	20231540142762
SC_3023_A1	TANOK	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	INSULA 115	20231540143672
SC_3023_A2	TANOK	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	INSULA 34.5	20231540143672
SC_3026_A1	FRAILEJONES	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	INSULA 13.8	20231540142732
SC_3026_A2	FRAILEJONES	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	INSULA 34.5	20231540142732
SC_3030_A1	NDS_15-LA GLORIA 60MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	60	AYACUCHO 115	20231540126322
SC_3044_A1	PARQUE SOLAR EL PÓRTICO	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	105	TASAJERO 220	20231540115782
SC_3044_A2	PARQUE SOLAR EL PÓRTICO	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	105	TONCHALA 115	20231540115782

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

SC_3045_A1	PARQUE SOLAR EL NARANJAL	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	60	TONCHALA 115	20231540115802
SC_3045_A2	PARQUE SOLAR EL NARANJAL	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	60	ZULIA 115	20231540115802
SC_3046_A1	ESTORAQUES I	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	SAMAN 34.5	20231540142742
SC_3046_A2	ESTORAQUES I	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	SAMAN 13.8	20231540142742
SC_3047_A1	PARQUE SOLAR EL FARO	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9.9	ABREGO 34.5	20231540116052
SC_3047_A2	PARQUE SOLAR EL FARO	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9.9	OCAÑA 34.5	20231540116052
SC_3048_A1	ESTORAQUES II	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	SAMAN 34.5	20231540142752
SC_3048_A2	ESTORAQUES II	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	SAMAN 13.8	20231540142752
SC_3050_A1	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS SAS ESP	60	ZULIA 115	20231540116072
SC_3050_A2	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS SAS ESP	60	INSULA 115	20231540116072
SC_3051_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO AGUACHICA	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9.9	AGUACHICA 34.5	20231540152622
SC_3051_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO AGUACHICA	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9.9	AGUACHICA 115	20231540152622
SC_3137_A1	SOL DE AYACUCHO	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	AYACUCHO 34.5	20231540155532
SC_3137_A2	SOL DE AYACUCHO	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	LA MATA 34.5	20231540155532
SC_3245_A1	PARQUE SOLAR NDS AGUACHICA 99.9 MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	99.9	BUTURAMA 115	20231300184972
SC_3245_A2	PARQUE SOLAR NDS AGUACHICA 99.9 MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	99.9	AGUACHICA 115	20231300184972
SC_3290_A1	XERNEAS	DON JESUS SOLAR SAS	270	OCAÑA 500	20231540161242
SC_3290_A2	XERNEAS	DON JESUS SOLAR SAS	270	OCAÑA 220	20231540161242
SC_3291_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO LOS POZOS	PARQUE SOLAR COLOMBIA XIII SAS ESP	60	ZULIA 115	20231540163432
SC_3291_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO	PARQUE SOLAR COLOMBIA XIII	60	INSULA 115	20231540163432

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

SC_3295_A1	LOS POZOS BUFALO	SAS ESP GREEN FALCON S.A.S	200	DON JUANA 115	20231540162102
SC_3295_A2	BUFALO	GREEN FALCON S.A.S	200	TONCHALA 115	20231540162102
SC_3297_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	PARQUE SOLAR COLOMBIA XV SAS ESP	50	TONCHALA 115	20231540163452
SC_3297_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	PARQUE SOLAR COLOMBIA XV SAS ESP	50	DON JUANA 115	20231540163452
SC_3297_A3	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	PARQUE SOLAR COLOMBIA XV SAS ESP	50	INSULA 115	20231540163452
SC_3298_A1	BENGALÍ	MG17 SAS	19.9	INSULA 115	20231540162712
SC_3298_A2	BENGALÍ	MG17 SAS	19.9	ZULIA 115	20231540162712
SC_3332_A1	ALCARAZ	CRX RENEWABLE ENERGY S.A.S	99.9	DON JUANA 115	20231300167702
SC_3332_A2	ALCARAZ	CRX RENEWABLE ENERGY S.A.S	99.9	SAN MATEO 115	20231300167702
SC_3346_A1	VH DEL RIO 2	MG17 SAS	99.9	TONCHALA 115	20231300168882
SC_3346_A2	VH DEL RIO 2	MG17 SAS	99.9	DON JUANA 115	20231300168882
SC_3489_A1	PAUTO	ATLAS RENEWABLE ENERGY COLOMBIA SAS	50	BUTURAMA 115	20231300183272
SC_3489_A2	PAUTO	ATLAS RENEWABLE ENERGY COLOMBIA SAS	50	AGUACHICA 115	20231300183272
SC_3515_A1	SALVAJÍN	ATLAS RENEWABLE ENERGY COLOMBIA SAS	150	SAN MATEO 220	20231300183372
SC_3515_A2	SALVAJÍN	ATLAS RENEWABLE ENERGY COLOMBIA SAS	150	SAN MATEO 115	20231300183372
SC_3534_A1	PS BUTURAMA 19.9 MW	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	19.9	BUTURAMA 34.5	20231300183912
SC_3534_A2	PS BUTURAMA 19.9 MW	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	19.9	GAMARRA 34.5	20231300183912
SC_4066_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO BUTURAMA	ACCIONA ENERGIA COLOMBIA SAS ESP	60	BUTURAMA 115	20231300194082
SC_4066_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO BUTURAMA	ACCIONA ENERGIA COLOMBIA SAS ESP	60	AGUACHICA 115	20231300194082
SC_4315_A1	FV DON JUANA 9.9 MW	GREEN ENERGY DS&E SAS	9.9	DON JUANA 115	20231300192062
SC_4315_A2	FV DON JUANA 9.9 MW	GREEN ENERGY DS&E SAS	9.9	PATIOS 34.5	20231300192062
SC_4690_A1	PLANTA SOLAR ZULIA I	TECNOLOGÍA DE COLOMBIA SAS	9.9	PLANTA ZULIA 34.5	20231300197762
SC_4690_A2	PLANTA SOLAR ZULIA I	TECNOLOGÍA DE COLOMBIA SAS	9.9	ZULIA 115	20231300197762
SC_4723_A1	GUADUAS	TERMOTASAJE RO SA ESP	3	GUADUAS 34.5	20231300210032

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

SC_4770_A1	BUTURAMA 2	XANTIA-XAMUELS SAS ESP	19.9	BUTURAMA 34.5	20231300212812
SC_4770_A2	BUTURAMA 2	XANTIA-XAMUELS SAS ESP	19.9	GAMARRA 34.5	20231300212812
SC_4772_A1	BUTURAMA I	XANTIA-XAMUELS SAS ESP	19.9	BUTURAMA 34.5	20231300212832
SC_4772_A2	BUTURAMA I	XANTIA-XAMUELS SAS ESP	19.9	AGUACHICA 34.5	20231300212832
SC_4774_A1	AGUACHIA I	XANTIA-XAMUELS SAS ESP	19.9	AGUACHICA 34.5	20231300212852
SC_4774_A2	AGUACHIA I	XANTIA-XAMUELS SAS ESP	19.9	BUTURAMA 34.5	20231300212852
SC_4776_A1	FV SAN ROQUE 9.9 MW	GREEN ENERGY DS&E SAS	9.9	SAN ROQUE 34.5	20231300211802
SC_4776_A2	FV SAN ROQUE 9.9 MW	GREEN ENERGY DS&E SAS	9.9	SARDINATA 34.5	20231300211802
SC_4778_A1	SAN JAVIER	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	120	TASAJERO 220	20231300233262
SC_4778_A2	SAN JAVIER	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	120	SAN MATEO 220	20231300233262
SC_4780_A1	PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL NORTE	PLANTA EOLICA PASTO SAS	200	TASAJERO 220	20231300229422
SC_4780_A2	PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL NORTE	PLANTA EOLICA PASTO SAS	200	SAN MATEO 220	20231300229422
SC_4857_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR SAS	9.9	EL ZULIA 34.5	20231300232992
SC_4857_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR SAS	9.9	CORNEJO 34.5	20231300232992
SC_4898_A1	LINCE	SUSTAINABLE ENGINEERING SOLUTIONS SAS	40	SAN MATEO 220	20231300279632
SC_4900_A1	MAMBA	WE POWER LATAM SAS	9.9	NUEVA GRAMALOTE 34.5	20231300276922
SC_4900_A2	MAMBA	WE POWER LATAM SAS	9.9	NUEVA GRAMALOTE 13.8	20231300276922
SC_4901_A1	JARARACA	WE POWER LATAM SAS	9.9	SALAZAR 34.5	20231300276932
SC_4901_A2	JARARACA	WE POWER LATAM SAS	9.9	SALAZAR 13.8	20231300276932
SC_4903_A1	ALCAUDÓN	WE POWER LATAM SAS	9.9	BUTURAMA 34.5	20231300279952
SC_4903_A2	ALCAUDÓN	WE POWER LATAM SAS	9.9	BUTURAMA 115	20231300279952
SC_4906_A1	ALONDRA	WE POWER LATAM SAS	9.9	GAMARRA 34.5	20231300279972
SC_4906_A2	ALONDRA	WE POWER LATAM SAS	9.9	GAMARRA 13.8	20231300279972
SC_4941_A1	PARQUE SOLAR BUTURAMA	VALCOLOMBIA RENOVABLES SAS	99.9	BUTURAMA 115	20231300240242
SC_4941_A2	PARQUE SOLAR BUTURAMA	VALCOLOMBIA RENOVABLES SAS	99.9	OCAÑA 115	20231300240242
SC_4944_A1	LA CHICA	1020 RENOVABLES	50	AGUACHICA 115	20231300245502

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

SC_4944_A2	LA CHICA	SAS 1020 RENOVABLES SAS	50	BUTURAMA 115	20231300245502
SC_5035_A1	PARQUE SOLAR OCAÑA	VALCOLOMBIA RENOVABLES SAS	99.9	OCAÑA 115	20231300244892
SC_5035_A2	PARQUE SOLAR OCAÑA	VALCOLOMBIA RENOVABLES SAS	99.9	BUTURAMA 115	20231300244892
SC_2889_A1	GRECO SOLAR	DON JESUS SOLAR SAS	19.9	BUTURAMA 34.5	20231540090312
SC_2889_A2	GRECO SOLAR	DON JESUS SOLAR SAS	19.9	BUTURAMA 115	20231540090312
SC_4752_A1	CAMALEÓN SOLAR	CHURUCO SOLAR S.A.S. E.S.P.	40	BUTURAMA 34.5	20231300212972
SC_4874_A1	GRAZIA	WE POWER LATAM SAS	9.9	LA GABARRA 34,5	20231300280072
SC_4874_A2	GRAZIA	WE POWER LATAM SAS	9.9	LA GABARRA 13,8	20231300280072
SC_3345_A1	VH DEL RIO 1	MG17 SAS	99.9	TONCHALA 115	20231300168872
SC_3345_A2	VH DEL RIO 1	MG17 SAS	99.9	DON JUANA 115	20231300168872
SC_3329_A1	NUEVA AURORA	GREEN FALCON S.A.S	200	SAN MATEO 220	20231300167282
SC_3329_A2	NUEVA AURORA	GREEN FALCON S.A.S	200	TONCHALA 115	20231300167282
SC_3285_A1	LA VICTORIA	GREEN FALCON S.A.S	99.9	DON JUANA 115	20231540160962
SC_3285_A2	LA VICTORIA	GREEN FALCON S.A.S	99.9	TONCHALA 115	20231540160962

**Tabla 1. Solicitudes presentadas para la subárea Norte de Santander**

Que, teniendo en cuenta las solicitudes presentadas para la subárea Norte de Santander 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 enlace<sup>1</sup> 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, para 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 los resultados de dicha priorización obtenidos para la subárea Norte de Santander se presentan en la siguiente tabla:

Solicitud de Conexión	Capacidad Barra	Capacidad Excedente de Cortocircuito	Capacidad por Zona	Viabilidad Técnica	Priorización
SC_2023_5128_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5128_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5193_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5193_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5201_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5201_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5201_A3	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5250_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5250_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO

<sup>1</sup><https://www1.upme.gov.co/ServicioCiudadano/Paginas/Asignacion-Capacidad-Proyectos-Clase-Uno-2023-2024.aspx>

**Continuación de la Resolución:** "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander 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
SC_2023_5261_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5261_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5289_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5289_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5290_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5290_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5361_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5361_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5412_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5412_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_2023_5443_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5443_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_2023_5552_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5552_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5558_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5558_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_2023_5583_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5583_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_2023_5584_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_2023_5584_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5587_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_2023_5587_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5588_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_2023_5588_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5590_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5590_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5602_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5602_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5614_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5614_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5658_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5658_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5666_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5666_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5670_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5670_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_20245844_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_20245844_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_2024_5753_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5753_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5963_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5963_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5994_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5994_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2120_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2120_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2489_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2489_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2665_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2665_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_2674_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2674_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2676_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2676_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2679_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2679_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2734_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2734_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2756_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2756_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2808_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2808_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2836_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2836_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2863_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2863_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2864_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2864_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2869_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2869_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2889_A1	NO 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 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander 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
SC_2889_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2900_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2900_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2904_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2909_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2909_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2956_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2956_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2996_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2996_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2997_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2997_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3021_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3021_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3023_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3023_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3026_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3026_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_3030_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3044_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_3044_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3045_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3045_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3046_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3046_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_3047_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_3047_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3048_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3048_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_3050_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_3050_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3051_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3051_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3137_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3137_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3245_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3245_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3285_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3285_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3290_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3290_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3291_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3291_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3295_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3295_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3297_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3297_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3297_A3	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3298_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3298_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3329_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3329_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3332_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3332_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3345_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3345_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3346_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3346_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3489_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3489_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3515_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3515_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3534_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3534_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4066_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4066_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4315_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_4315_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4690_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_4690_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4723_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>

**Continuación de la Resolución:** "Por medio de la cual se determina el listado de proyectos clase 1 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander 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
SC_4752_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4770_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4770_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4772_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4772_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4774_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4774_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4776_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4776_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4778_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4778_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4780_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4780_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4857_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	<b>PRIORIZADO</b>
SC_4857_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4874_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4874_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4898_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4900_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4900_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4901_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4901_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4903_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4903_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4906_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4906_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4941_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4941_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4944_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4944_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5035_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5035_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5354_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5354_A2	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.**

El detalle técnico de la evaluación y priorización realizada se encuentra disponible para su consulta en el siguiente enlace: <https://www1.upme.gov.co/ServicioCiudadano/Paginas/Asignacion-Capacidad-Proyectos-Clase-Uno-2023-2024.aspx>, mismo que hace parte integral de este acto administrativo.

Que, tanto el artículo 11 de la Resolución CREG No. 075 de 2021, como el artículo 17 de la Resolución UPME No. 528 de 2011 y la Circular UPME 057 de 2022<sup>2</sup>, 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 sistema, motivo por el cual, se presenta la clasificación de las solicitudes de conexión, conforme a las disposiciones precitadas, así:

Solicitud de Conexión	Proyecto	Capacidad (MW)	Bolsa	Fila	Fecha completitud
SC_2023_5128_A1	BONANZA	9.9	3	1	2023-12-21 20:00:00
SC_2023_5128_A2	BONANZA	9.9	3	1	2023-12-21 20:00:00
SC_2023_5193_A1	PGF LOS POZOS	60	3	1	2023-11-12 16:01:00
SC_2023_5193_A2	PGF LOS POZOS	60	3	1	2023-11-12 16:01:00
SC_2023_5201_A1	PGF CHINACOTA	50	3	1	2023-11-12 16:31:00
SC_2023_5201_A2	PGF CHINACOTA	50	3	1	2023-11-12 16:31:00

<sup>2</sup> 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 de la subárea operativa eléctrica Norte de Santander clasificados en sus correspondientes filas y bolsas y se dictan otras disposiciones."

A2					
SC_2023_5201_	PGF CHINACOTA	50	3	1	2023-11-12 16:31:00
A3					
SC_2023_5250_	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR	9.9	3	1	2023-11-21 17:43:00
A1					
SC_2023_5250_	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR	9.9	3	1	2023-11-21 17:43:00
A2					
SC_2023_5261_	PARQUE SOLAR CANTERO	9.9	3	1	2023-11-21 17:49:00
A1					
SC_2023_5261_	PARQUE SOLAR CANTERO	9.9	3	1	2023-11-21 17:49:00
A2					
SC_2023_5289_	PARQUE SOLAR RENACER I	9.9	3	1	2023-10-13 22:48:00
A1					
SC_2023_5289_	PARQUE SOLAR RENACER I	9.9	3	1	2023-10-13 22:48:00
A2					
SC_2023_5290_	PARQUE SOLAR RENACER II	9.9	3	1	2023-10-14 23:01:00
A1					
SC_2023_5290_	PARQUE SOLAR RENACER II	9.9	3	1	2023-10-14 23:01:00
A2					
SC_2023_5361_	OLAYA	19.9	3	1	2023-11-14 17:00:00
A1					
SC_2023_5361_	OLAYA	19.9	3	1	2023-11-14 17:00:00
A2					
SC_2023_5412_	TONCHALA SOLAR	9.9	3	1	2023-11-12 15:06:00
A1					
SC_2023_5412_	TONCHALA SOLAR	9.9	3	2	2023-11-12 15:06:00
A2					
SC_2023_5443_	PARQUE SOLAR ÍNSULA I	19.9	3	1	2023-11-22 17:56:00
A1					
SC_2023_5443_	PARQUE SOLAR ÍNSULA I	19.9	3	2	2023-11-22 17:56:00
A2					
SC_2023_5552_	PARQUE SOLAR TONCHALA I	19.9	3	1	2023-11-22 19:14:00
A1					
SC_2023_5552_	PARQUE SOLAR TONCHALA I	19.9	3	1	2023-11-22 19:14:00
A2					
SC_2023_5558_	PARQUE SOLAR ÍNSULA II DE 19.9 MW	19.9	3	1	2023-11-19 18:58:00
A1					
SC_2023_5558_	PARQUE SOLAR ÍNSULA II DE 19.9 MW	19.9	3	2	2023-11-19 18:58:00
A2					
SC_2023_5583_	PLANTA SOLAR LA CULEBRA	5	3	1	2023-11-17 14:33:00
A1					
SC_2023_5583_	PLANTA SOLAR LA CULEBRA	5	3	2	2023-11-17 14:33:00
A2					
SC_2023_5584_	PLANTA SOLAR FRAILEJONES	9.9	3	2	2023-11-22 11:22:00
A1					
SC_2023_5584_	PLANTA SOLAR FRAILEJONES	9.9	3	1	2023-11-22 11:22:00
A2					
SC_2023_5587_	PLANTA SOLAR ESTORAQUES I	9.9	3	2	2023-11-22 11:06:00
A1					
SC_2023_5587_	PLANTA SOLAR ESTORAQUES I	9.9	3	1	2023-11-22 11:06:00
A2					
SC_2023_5588_	PLANTA SOLAR ESTORAQUES II	9.9	3	2	2023-11-22 11:15:00
A1					
SC_2023_5588_	PLANTA SOLAR ESTORAQUES II	9.9	3	1	2023-11-22 11:15:00
A2					
SC_2023_5590_	PLANTA SOLAR ÍNSULA I	19.9	3	1	2023-11-17 14:41:00
A1					
SC_2023_5590_	PLANTA SOLAR ÍNSULA I	19.9	3	1	2023-11-17 14:41:00
A2					
SC_2023_5602_	PARQUE SOLAR LOTUS	9.9	3	1	2023-11-21 23:31:00
A1					
SC_2023_5602_	PARQUE SOLAR LOTUS	9.9	3	1	2023-11-21 23:31:00
A2					
SC_2023_5614_	PSFV_BUTURAMA	9.99	3	1	2023-11-01 08:31:00
A1					
SC_2023_5614_	PSFV_BUTURAMA	9.99	3	1	2023-11-01 08:31:00
A2					
SC_2023_5658_	PARQUE SOLAR TONCHALA II	19.9	3	1	2023-11-21 14:02:00
A1					
SC_2023_5658_	PARQUE SOLAR TONCHALA II	19.9	3	1	2023-11-21 14:02:00
A2					
SC_2023_5666_	PARQUE SOLAR BUTURAMA	19.9	3	1	2023-11-23 17:21:00
A1					
SC_2023_5666_	PARQUE SOLAR	19.9	3	1	2023-11-23 17:21:00

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

A2	BUTURAMA				
SC_2023_5670_A1	PLANTA SOLAR BUTURAMA I	9.9	3	1	2023-10-19 11:28:00
SC_2023_5670_A2	PLANTA SOLAR BUTURAMA I	9.9	3	2	2023-10-19 11:28:00
SC_20245844_A1	PROYECTO SOLAR GRAN ZULIA	5	3	1	2023-11-22 13:30:00
SC_20245844_A2	PROYECTO SOLAR GRAN ZULIA	5	3	2	2023-11-22 13:30:00
SC_2024_5753_A1	JARDÍN	120	3	1	2023-11-04 16:48:00
SC_2024_5753_A2	JARDÍN	120	3	1	2023-11-04 16:48:00
SC_2024_5963_A1	PITOHUÉ	9.9	3	1	2023-12-11 15:53:00
SC_2024_5963_A2	PITOHUÉ	9.9	3	1	2023-12-11 15:53:00
SC_2024_5994_A1	PLANTA SOLAR OCAÑA	9.9	3	1	2023-10-03 23:28:00
SC_2024_5994_A2	PLANTA SOLAR OCAÑA	9.9	3	1	2023-10-03 23:28:00
SC_2120_A1	PARQUE SOLAR INSULA	19.9	3	1	2022-08-26 18:12:00
SC_2120_A2	PARQUE SOLAR INSULA	19.9	3	1	2022-08-26 18:12:00
SC_2489_A1	PSF ÍNSULA 99.9 MW	99.9	3	1	2023-06-07 10:56:19
SC_2489_A2	PSF ÍNSULA 99.9 MW	99.9	3	1	2023-06-07 10:56:19
SC_2665_A1	MERCURIO	9.9	3	1	2023-07-27 00:21:00
SC_2665_A2	MERCURIO	9.9	3	2	2023-07-27 00:21:00
SC_2674_A1	LEDAÑA 2	200	3	1	2023-06-27 00:08:00
SC_2674_A2	LEDAÑA 2	200	3	1	2023-06-27 00:08:00
SC_2676_A1	LEDAÑA 10	90	3	1	2023-06-28 06:54:00
SC_2676_A2	LEDAÑA 10	90	3	1	2023-06-28 06:54:00
SC_2679_A1	VENUS	9.9	3	1	2023-07-27 00:28:00
SC_2679_A2	VENUS	9.9	3	1	2023-07-27 00:28:00
SC_2734_A1	AGUACHICA SOLAR I	9.9	3	1	2023-06-09 10:19:37
SC_2734_A2	AGUACHICA SOLAR I	9.9	3	1	2023-06-09 10:19:37
SC_2756_A1	AGUACHICA SOLAR II	9.9	3	1	2023-06-09 15:06:40
SC_2756_A2	AGUACHICA SOLAR II	9.9	3	1	2023-06-09 15:06:40
SC_2808_A1	SOLARIS PARK	19.9	3	1	2023-07-14 10:48:00
SC_2808_A2	SOLARIS PARK	19.9	3	1	2023-07-14 10:48:00
SC_2836_A1	ORION SOLAR 19.9 MW	19.9	3	1	2023-07-05 14:47:00
SC_2836_A2	ORION SOLAR 19.9 MW	19.9	3	1	2023-07-05 14:47:00
SC_2863_A1	PCH RETIRO I	19.9	3	1	2023-07-13 12:04:44
SC_2863_A2	PCH RETIRO I	19.9	3	1	2023-07-13 12:04:44
SC_2864_A1	PCH RETIRO II	19.9	3	1	2023-07-13 12:05:57
SC_2864_A2	PCH RETIRO II	19.9	3	1	2023-07-13 12:05:57
SC_2869_A1	LA ESPERANZA	50	3	1	2023-07-15 19:20:41
SC_2869_A2	LA ESPERANZA	50	3	1	2023-07-15 19:20:41
SC_2889_A1	GRECO SOLAR	19.9	3	1	2023-08-12 15:35:00
SC_2889_A2	GRECO SOLAR	19.9	3	1	2023-08-12 15:35:00
SC_2900_A1	PARQUE SOLAR LEACA 19.9 MW	19.9	3	1	2023-08-16 16:03:00
SC_2900_A2	PARQUE SOLAR LEACA 19.9 MW	19.9	3	1	2023-08-16 16:03:00
SC_2904_A1	AUTOGENERACIÓN PROYECTO SOLAR CEMEX LOS PATIOS	9	3	1	2023-08-25 11:37:00
SC_2909_A1	RADICOR 200 MW	200	3	1	2023-08-26 16:23:00
SC_2909_A2	RADICOR 200 MW	200	3	1	2023-08-26 16:23:00
SC_2956_A1	SOL DE BUTURAMA II	9.9	3	1	2023-07-20 17:45:00
SC_2956_A2	SOL DE BUTURAMA II	9.9	3	1	2023-07-20 17:45:00
SC_2996_A1	SOL DE BUTURAMA I	9.9	3	1	2023-07-21 09:17:00
SC_2996_A2	SOL DE BUTURAMA I	9.9	3	1	2023-07-21 09:17:00

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

SC_2997_A1	I AGUACHICA SOLAR III	9.9	3	1	2023-07-21 17:56:00
SC_2997_A2	AGUACHICA SOLAR III	9.9	3	1	2023-07-21 17:56:00
SC_3021_A1	WEST SOLAR PARK 19.9 MW	19.9	3	1	2023-07-01 18:30:00
SC_3021_A2	WEST SOLAR PARK 19.9 MW	19.9	3	1	2023-07-01 18:30:00
SC_3023_A1	TANOK	19.9	3	1	2023-07-03 15:15:00
SC_3023_A2	TANOK	19.9	3	1	2023-07-03 15:15:00
SC_3026_A1	FRAILEJONES	9.9	3	1	2023-08-16 17:12:00
SC_3026_A2	FRAILEJONES	9.9	3	2	2023-08-16 17:12:00
SC_3030_A1	NDS_15-LA GLORIA 60MW	60	3	1	2023-07-26 00:11:26
SC_3044_A1	PARQUE SOLAR EL PÓRTICO	105	3	2	2023-09-12 08:51:00
SC_3044_A2	PARQUE SOLAR EL PÓRTICO	105	3	1	2023-09-12 08:51:00
SC_3045_A1	PARQUE SOLAR EL NARANJAL	60	3	1	2023-09-12 15:42:00
SC_3045_A2	PARQUE SOLAR EL NARANJAL	60	3	1	2023-09-12 15:42:00
SC_3046_A1	ESTORAQUES I	9.9	3	1	2023-08-12 17:13:00
SC_3046_A2	ESTORAQUES I	9.9	3	2	2023-08-12 17:13:00
SC_3047_A1	PARQUE SOLAR EL FARO	9.9	3	2	2023-09-12 08:45:00
SC_3047_A2	PARQUE SOLAR EL FARO	9.9	3	1	2023-09-12 08:45:00
SC_3048_A1	ESTORAQUES II	9.9	3	1	2023-08-12 17:14:00
SC_3048_A2	ESTORAQUES II	9.9	3	2	2023-08-12 17:14:00
SC_3050_A1	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS	60	3	2	2023-09-12 15:46:00
SC_3050_A2	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS	60	3	1	2023-09-12 15:46:00
SC_3051_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO AGUACHICA	9.9	3	1	2023-08-24 11:25:00
SC_3051_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO AGUACHICA	9.9	3	1	2023-08-24 11:25:00
SC_3137_A1	SOL DE AYACUCHO	9.9	3	1	2023-07-15 15:48:00
SC_3137_A2	SOL DE AYACUCHO	9.9	3	1	2023-07-15 15:48:00
SC_3245_A1	PARQUE SOLAR NDS AGUACHICA 99.9 MW	99.9	3	1	2023-09-15 00:10:00
SC_3245_A2	PARQUE SOLAR NDS AGUACHICA 99.9 MW	99.9	3	1	2023-09-15 00:10:00
SC_3285_A1	LA VICTORIA	99.9	3	1	2023-09-07 14:49:46
SC_3285_A2	LA VICTORIA	99.9	3	1	2023-09-07 14:49:46
SC_3290_A1	XERNEAS	270	3	1	2023-09-07 16:10:13
SC_3290_A2	XERNEAS	270	3	1	2023-09-07 16:10:13
SC_3291_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO LOS POZOS	60	3	1	2023-09-11 09:49:09
SC_3291_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO LOS POZOS	60	3	1	2023-09-11 09:49:09
SC_3295_A1	BUFALO	200	3	1	2023-09-08 13:02:47
SC_3295_A2	BUFALO	200	3	1	2023-09-08 13:02:47
SC_3297_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	50	3	1	2023-09-11 10:13:48
SC_3297_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	50	3	1	2023-09-11 10:13:48
SC_3297_A3	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	50	3	1	2023-09-11 10:13:48
SC_3298_A1	BENGALÍ	19.9	3	1	2023-09-08 18:07:27

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

SC_3298_A2	BENGALÍ	19.9	3	1	2023-09-08 18:07:27
SC_3329_A1	NUEVA AURORA	200	3	1	2023-09-14 11:00:05
SC_3329_A2	NUEVA AURORA	200	3	1	2023-09-14 11:00:05
SC_3332_A1	ALCARAZ	99.9	3	1	2023-09-14 17:08:45
SC_3332_A2	ALCARAZ	99.9	3	1	2023-09-14 17:08:45
SC_3345_A1	VH DEL RIO 1	99.9	3	1	2023-09-15 18:28:19
SC_3345_A2	VH DEL RIO 1	99.9	3	1	2023-09-15 18:28:19
SC_3346_A1	VH DEL RIO 2	99.9	3	1	2023-09-15 18:37:55
SC_3346_A2	VH DEL RIO 2	99.9	3	1	2023-09-15 18:37:55
SC_3489_A1	PAUTO	50	3	1	2023-10-02 11:25:42
SC_3489_A2	PAUTO	50	3	1	2023-10-02 11:25:42
SC_3515_A1	SALVAJÍN	150	3	1	2023-10-03 00:09:14
SC_3515_A2	SALVAJÍN	150	3	1	2023-10-03 00:09:14
SC_3534_A1	PS BUTURAMA 19.9 MW	19.9	3	1	2023-10-02 15:50:58
SC_3534_A2	PS BUTURAMA 19.9 MW	19.9	3	1	2023-10-02 15:50:58
SC_4066_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO BUTURAMA	60	3	1	2023-10-06 11:25:48
SC_4066_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO BUTURAMA	60	3	1	2023-10-06 11:25:48
SC_4315_A1	FV DON JUANA 9.9 MW	9.9	3	2	2023-10-06 12:32:43
SC_4315_A2	FV DON JUANA 9.9 MW	9.9	3	1	2023-10-06 12:32:43
SC_4690_A1	PLANTA SOLAR ZULIA I	9.9	3	2	2023-10-07 14:20:34
SC_4690_A2	PLANTA SOLAR ZULIA I	9.9	3	1	2023-10-07 14:20:34
SC_4723_A1	GUADUAS	3	3	2	2023-10-24 08:14:00
SC_4752_A1	CAMALEÓN SOLAR	40	3	1	2023-10-22 15:22:00
SC_4770_A1	BUTURAMA 2	19.9	3	1	2023-10-22 13:56:00
SC_4770_A2	BUTURAMA 2	19.9	3	1	2023-10-22 13:56:00
SC_4772_A1	BUTURAMA I	19.9	3	1	2023-10-22 13:58:00
SC_4772_A2	BUTURAMA I	19.9	3	1	2023-10-22 13:58:00
SC_4774_A1	AGUACHIA I	19.9	3	1	2023-10-22 14:01:00
SC_4774_A2	AGUACHIA I	19.9	3	1	2023-10-22 14:01:00
SC_4776_A1	FV SAN ROQUE 9.9 MW	9.9	3	1	2023-10-25 00:48:00
SC_4776_A2	FV SAN ROQUE 9.9 MW	9.9	3	1	2023-10-25 00:48:00
SC_4778_A1	SAN JAVIER	120	3	1	2023-11-13 00:29:00
SC_4778_A2	SAN JAVIER	120	3	1	2023-11-13 00:29:00
SC_4780_A1	PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL NORTE	200	3	1	2023-11-10 08:07:00
SC_4780_A2	PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL NORTE	200	3	1	2023-11-10 08:07:00
SC_4857_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR	9.9	3	2	2023-10-13 11:01:00
SC_4857_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR	9.9	3	1	2023-10-13 11:01:00
SC_4874_A1	GRAZIA	9.9	3	1	2023-12-23 12:11:00
SC_4874_A2	GRAZIA	9.9	3	1	2023-12-23 12:11:00
SC_4898_A1	LINCE	40	3	1	2023-12-22 18:56:00
SC_4900_A1	MAMBA	9.9	3	1	2023-12-11 08:58:00
SC_4900_A2	MAMBA	9.9	3	1	2023-12-11 08:58:00
SC_4901_A1	JARARACA	9.9	3	1	2023-12-11 09:02:00
SC_4901_A2	JARARACA	9.9	3	1	2023-12-11 09:02:00
SC_4903_A1	ALCAUDÓN	9.9	3	1	2023-12-22 22:43:00
SC_4903_A2	ALCAUDÓN	9.9	3	1	2023-12-22 22:43:00
SC_4906_A1	ALONDRA	9.9	3	1	2023-12-22 22:50:00
SC_4906_A2	ALONDRA	9.9	3	1	2023-12-22 22:50:00
SC_4941_A1	PARQUE SOLAR BUTURAMA	99.9	3	1	2023-11-13 15:57:00
SC_4941_A2	PARQUE SOLAR BUTURAMA	99.9	3	1	2023-11-13 15:57:00
SC_4944_A1	LA CHICA	50	3	1	2023-11-16 18:56:00
SC_4944_A2	LA CHICA	50	3	1	2023-11-16 18:56:00
SC_5035_A1	PARQUE SOLAR	99.9	3	1	2023-11-16 15:18:00

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

SC_5035_A2	OCAÑA PARQUE SOLAR OCAÑA	99.9	3	1	2023-11-16 15:18:00
SC_2023_5354_A1	AYACUCHO II	9.9	3	1	2023-11-14 16:43:00
SC_2023_5354_A2	AYACUCHO II	9.9	3	1	2023-11-14 16:43:00

**Tabla 4. Clasificación de las solicitudes de conexión en la subárea Norte de Santander.**

Que, una vez agotado el procedimiento de evaluación de las solicitudes de asignación de la capacidad de transporte para la subárea Norte de Santander, la Subdirección de Energía Eléctrica concluyó que: "(...) SC\_2023\_5412\_A2, SC\_2023\_5443\_A2, SC\_2023\_5558\_A2, SC\_2023\_5583\_A2, SC\_2023\_5584\_A1, SC\_2023\_5587\_A1, SC\_2023\_5588\_A1, SC\_2023\_5670\_A2, SC\_20245844\_A2, SC\_2665\_A2, SC\_3026\_A2, SC\_3044\_A1, SC\_3046\_A2, SC\_3047\_A1, SC\_3048\_A2, SC\_3050\_A1, SC\_4315\_A1, SC\_4690\_A1, SC\_4723\_A1 y SC\_4857\_A1 resultaron priorizados para la asignación de transporte de la subárea Norte de Santander. Por otra parte, los proyectos clasificados en la fila 1 no fueron priorizados por el MACC y requieren obras de expansión para su conexión.

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 mencionado concepto técnico 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,

### R E S U E L V E:

**ARTÍCULO PRIMERO: DETERMINAR** el listado de solicitudes de asignación de capacidad de transporte del área operativa eléctrica de Norte de Santander 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:

Solicitud de Conexión	Proyecto	Capacidad (MW)	Bolsa	Fila	Fecha completitud
SC_2023_5128_A1	BONANZA	9.9	3	1	2023-12-21 20:00:00
SC_2023_5128_A2	BONANZA	9.9	3	1	2023-12-21 20:00:00
SC_2023_5193_A1	PGF LOS POZOS	60	3	1	2023-11-12 16:01:00
SC_2023_5193_A2	PGF LOS POZOS	60	3	1	2023-11-12 16:01:00
SC_2023_5201_A1	PGF CHINACOTA	50	3	1	2023-11-12 16:31:00

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

SC_2023_5201_A2	PGF CHINACOTA	50	3	1	2023-11-12 16:31:00
SC_2023_5201_A3	PGF CHINACOTA	50	3	1	2023-11-12 16:31:00
SC_2023_5250_A1	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR	9.9	3	1	2023-11-21 17:43:00
SC_2023_5250_A2	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR	9.9	3	1	2023-11-21 17:43:00
SC_2023_5261_A1	PARQUE SOLAR CANTERO	9.9	3	1	2023-11-21 17:49:00
SC_2023_5261_A2	PARQUE SOLAR CANTERO	9.9	3	1	2023-11-21 17:49:00
SC_2023_5289_A1	PARQUE SOLAR RENACER I	9.9	3	1	2023-10-13 22:48:00
SC_2023_5289_A2	PARQUE SOLAR RENACER I	9.9	3	1	2023-10-13 22:48:00
SC_2023_5290_A1	PARQUE SOLAR RENACER II	9.9	3	1	2023-10-14 23:01:00
SC_2023_5290_A2	PARQUE SOLAR RENACER II	9.9	3	1	2023-10-14 23:01:00
SC_2023_5361_A1	OLAYA	19.9	3	1	2023-11-14 17:00:00
SC_2023_5361_A2	OLAYA	19.9	3	1	2023-11-14 17:00:00
SC_2023_5412_A1	TONCHALA SOLAR	9.9	3	1	2023-11-12 15:06:00
SC_2023_5412_A2	TONCHALA SOLAR	9.9	3	2	2023-11-12 15:06:00
SC_2023_5443_A1	PARQUE SOLAR ÍNSULA I	19.9	3	1	2023-11-22 17:56:00
SC_2023_5443_A2	PARQUE SOLAR ÍNSULA I	19.9	3	2	2023-11-22 17:56:00
SC_2023_5552_A1	PARQUE SOLAR TONCHALA I	19.9	3	1	2023-11-22 19:14:00
SC_2023_5552_A2	PARQUE SOLAR TONCHALA I	19.9	3	1	2023-11-22 19:14:00
SC_2023_5558_A1	PARQUE SOLAR ÍNSULA II DE 19.9 MW	19.9	3	1	2023-11-19 18:58:00
SC_2023_5558_A2	PARQUE SOLAR ÍNSULA II DE 19.9 MW	19.9	3	2	2023-11-19 18:58:00
SC_2023_5583_A1	PLANTA SOLAR LA CULEBRA	5	3	1	2023-11-17 14:33:00
SC_2023_5583_A2	PLANTA SOLAR LA CULEBRA	5	3	2	2023-11-17 14:33:00
SC_2023_5584_A1	PLANTA SOLAR FRAILEJONES	9.9	3	2	2023-11-22 11:22:00
SC_2023_5584_A2	PLANTA SOLAR FRAILEJONES	9.9	3	1	2023-11-22 11:22:00
SC_2023_5587_A1	PLANTA SOLAR ESTORAQUES I	9.9	3	2	2023-11-22 11:06:00
SC_2023_5587_A2	PLANTA SOLAR ESTORAQUES I	9.9	3	1	2023-11-22 11:06:00
SC_2023_5588_A1	PLANTA SOLAR ESTORAQUES II	9.9	3	2	2023-11-22 11:15:00
SC_2023_5588_A2	PLANTA SOLAR ESTORAQUES II	9.9	3	1	2023-11-22 11:15:00
SC_2023_5590_A1	PLANTA SOLAR ÍNSULA I	19.9	3	1	2023-11-17 14:41:00
SC_2023_5590_A2	PLANTA SOLAR ÍNSULA I	19.9	3	1	2023-11-17 14:41:00
SC_2023_5602_A1	PARQUE SOLAR LOTUS	9.9	3	1	2023-11-21 23:31:00
SC_2023_5602_A2	PARQUE SOLAR LOTUS	9.9	3	1	2023-11-21 23:31:00
SC_2023_5614_A1	PSFV_BUTURAMA	9.99	3	1	2023-11-01 08:31:00
SC_2023_5614_A2	PSFV_BUTURAMA	9.99	3	1	2023-11-01 08:31:00
SC_2023_5658_A1	PARQUE SOLAR TONCHALA II	19.9	3	1	2023-11-21 14:02:00
SC_2023_5658_A2	PARQUE SOLAR TONCHALA II	19.9	3	1	2023-11-21 14:02:00
SC_2023_5666_A1	PARQUE SOLAR BUTURAMA	19.9	3	1	2023-11-23 17:21:00

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

SC_2023_5666_A2	PARQUE SOLAR BUTURAMA	19.9	3	1	2023-11-23 17:21:00
SC_2023_5670_A1	PLANTA SOLAR BUTURAMA I	9.9	3	1	2023-10-19 11:28:00
SC_2023_5670_A2	PLANTA SOLAR BUTURAMA I	9.9	3	2	2023-10-19 11:28:00
SC_20245844_A1	PROYECTO SOLAR GRAN ZULIA	5	3	1	2023-11-22 13:30:00
SC_20245844_A2	PROYECTO SOLAR GRAN ZULIA	5	3	2	2023-11-22 13:30:00
SC_2024_5753_A1	JARDIN	120	3	1	2023-11-04 16:48:00
SC_2024_5753_A2	JARDIN	120	3	1	2023-11-04 16:48:00
SC_2024_5963_A1	PITOHUÉ	9.9	3	1	2023-12-11 15:53:00
SC_2024_5963_A2	PITOHUÉ	9.9	3	1	2023-12-11 15:53:00
SC_2024_5994_A1	PLANTA SOLAR OCAÑA	9.9	3	1	2023-10-03 23:28:00
SC_2024_5994_A2	PLANTA SOLAR OCAÑA	9.9	3	1	2023-10-03 23:28:00
SC_2120_A1	PARQUE SOLAR INSULA	19.9	3	1	2022-08-26 18:12:00
SC_2120_A2	PARQUE SOLAR INSULA	19.9	3	1	2022-08-26 18:12:00
SC_2489_A1	PSF ÍNSULA 99.9 MW	99.9	3	1	2023-06-07 10:56:19
SC_2489_A2	PSF ÍNSULA 99.9 MW	99.9	3	1	2023-06-07 10:56:19
SC_2665_A1	MERCURIO	9.9	3	1	2023-07-27 00:21:00
SC_2665_A2	MERCURIO	9.9	3	2	2023-07-27 00:21:00
SC_2674_A1	LEDAÑA 2	200	3	1	2023-06-27 00:08:00
SC_2674_A2	LEDAÑA 2	200	3	1	2023-06-27 00:08:00
SC_2676_A1	LEDAÑA 10	90	3	1	2023-06-28 06:54:00
SC_2676_A2	LEDAÑA 10	90	3	1	2023-06-28 06:54:00
SC_2679_A1	VENUS	9.9	3	1	2023-07-27 00:28:00
SC_2679_A2	VENUS	9.9	3	1	2023-07-27 00:28:00
SC_2734_A1	AGUACHICA SOLAR I	9.9	3	1	2023-06-09 10:19:37
SC_2734_A2	AGUACHICA SOLAR I	9.9	3	1	2023-06-09 10:19:37
SC_2756_A1	AGUACHICA SOLAR II	9.9	3	1	2023-06-09 15:06:40
SC_2756_A2	AGUACHICA SOLAR II	9.9	3	1	2023-06-09 15:06:40
SC_2808_A1	SOLARIS PARK	19.9	3	1	2023-07-14 10:48:00
SC_2808_A2	SOLARIS PARK	19.9	3	1	2023-07-14 10:48:00
SC_2836_A1	ORION SOLAR 19.9 MW	19.9	3	1	2023-07-05 14:47:00
SC_2836_A2	ORION SOLAR 19.9 MW	19.9	3	1	2023-07-05 14:47:00
SC_2863_A1	PCH RETIRO I	19.9	3	1	2023-07-13 12:04:44
SC_2863_A2	PCH RETIRO I	19.9	3	1	2023-07-13 12:04:44
SC_2864_A1	PCH RETIRO II	19.9	3	1	2023-07-13 12:05:57
SC_2864_A2	PCH RETIRO II	19.9	3	1	2023-07-13 12:05:57
SC_2869_A1	LA ESPERANZA	50	3	1	2023-07-15 19:20:41
SC_2869_A2	LA ESPERANZA	50	3	1	2023-07-15 19:20:41
SC_2889_A1	GRECO SOLAR	19.9	3	1	2023-08-12 15:35:00
SC_2889_A2	GRECO SOLAR	19.9	3	1	2023-08-12 15:35:00
SC_2900_A1	PARQUE SOLAR LEACA 19.9 MW	19.9	3	1	2023-08-16 16:03:00
SC_2900_A2	PARQUE SOLAR LEACA 19.9 MW	19.9	3	1	2023-08-16 16:03:00
SC_2904_A1	AUTOGENERACIÓN PROYECTO SOLAR CEMEX LOS PATIOS	9	3	1	2023-08-25 11:37:00
SC_2909_A1	RADICOR 200 MW	200	3	1	2023-08-26 16:23:00
SC_2909_A2	RADICOR 200 MW	200	3	1	2023-08-26 16:23:00
SC_2956_A1	SOL DE BUTURAMA II	9.9	3	1	2023-07-20 17:45:00
SC_2956_A2	SOL DE BUTURAMA II	9.9	3	1	2023-07-20 17:45:00
SC_2996_A1	SOL DE BUTURAMA I	9.9	3	1	2023-07-21 09:17:00

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

SC_2996_A2	SOL DE BUTURAMA I	9.9	3	1	2023-07-21 09:17:00
SC_2997_A1	AGUACHICA SOLAR III	9.9	3	1	2023-07-21 17:56:00
SC_2997_A2	AGUACHICA SOLAR III	9.9	3	1	2023-07-21 17:56:00
SC_3021_A1	WEST SOLAR PARK 19.9 MW	19.9	3	1	2023-07-01 18:30:00
SC_3021_A2	WEST SOLAR PARK 19.9 MW	19.9	3	1	2023-07-01 18:30:00
SC_3023_A1	TANOK	19.9	3	1	2023-07-03 15:15:00
SC_3023_A2	TANOK	19.9	3	1	2023-07-03 15:15:00
SC_3026_A1	FRAILEJONES	9.9	3	1	2023-08-16 17:12:00
SC_3026_A2	FRAILEJONES	9.9	3	2	2023-08-16 17:12:00
SC_3030_A1	NDS_15-LA GLORIA 60MW	60	3	1	2023-07-26 00:11:26
SC_3044_A1	PARQUE SOLAR EL PÓRTICO	105	3	2	2023-09-12 08:51:00
SC_3044_A2	PARQUE SOLAR EL PÓRTICO	105	3	1	2023-09-12 08:51:00
SC_3045_A1	PARQUE SOLAR EL NARANJAL	60	3	1	2023-09-12 15:42:00
SC_3045_A2	PARQUE SOLAR EL NARANJAL	60	3	1	2023-09-12 15:42:00
SC_3046_A1	ESTORAQUES I	9.9	3	1	2023-08-12 17:13:00
SC_3046_A2	ESTORAQUES I	9.9	3	2	2023-08-12 17:13:00
SC_3047_A1	PARQUE SOLAR EL FARO	9.9	3	2	2023-09-12 08:45:00
SC_3047_A2	PARQUE SOLAR EL FARO	9.9	3	1	2023-09-12 08:45:00
SC_3048_A1	ESTORAQUES II	9.9	3	1	2023-08-12 17:14:00
SC_3048_A2	ESTORAQUES II	9.9	3	2	2023-08-12 17:14:00
SC_3050_A1	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS	60	3	2	2023-09-12 15:46:00
SC_3050_A2	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS	60	3	1	2023-09-12 15:46:00
SC_3051_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO AGUACHICA	9.9	3	1	2023-08-24 11:25:00
SC_3051_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO AGUACHICA	9.9	3	1	2023-08-24 11:25:00
SC_3137_A1	SOL DE AYACUCHO	9.9	3	1	2023-07-15 15:48:00
SC_3137_A2	SOL DE AYACUCHO	9.9	3	1	2023-07-15 15:48:00
SC_3245_A1	PARQUE SOLAR NDS AGUACHICA 99.9 MW	99.9	3	1	2023-09-15 00:10:00
SC_3245_A2	PARQUE SOLAR NDS AGUACHICA 99.9 MW	99.9	3	1	2023-09-15 00:10:00
SC_3285_A1	LA VICTORIA	99.9	3	1	2023-09-07 14:49:46
SC_3285_A2	LA VICTORIA	99.9	3	1	2023-09-07 14:49:46
SC_3290_A1	XERNEAS	270	3	1	2023-09-07 16:10:13
SC_3290_A2	XERNEAS	270	3	1	2023-09-07 16:10:13
SC_3291_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO LOS POZOS	60	3	1	2023-09-11 09:49:09
SC_3291_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO LOS POZOS	60	3	1	2023-09-11 09:49:09
SC_3295_A1	BUFALO	200	3	1	2023-09-08 13:02:47
SC_3295_A2	BUFALO	200	3	1	2023-09-08 13:02:47
SC_3297_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	50	3	1	2023-09-11 10:13:48
SC_3297_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	50	3	1	2023-09-11 10:13:48
SC_3297_A3	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	50	3	1	2023-09-11 10:13:48

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

SC_3298_A1	BENGALÍ	19.9	3	1	2023-09-08 18:07:27
SC_3298_A2	BENGALÍ	19.9	3	1	2023-09-08 18:07:27
SC_3329_A1	NUEVA AURORA	200	3	1	2023-09-14 11:00:05
SC_3329_A2	NUEVA AURORA	200	3	1	2023-09-14 11:00:05
SC_3332_A1	ALCARAZ	99.9	3	1	2023-09-14 17:08:45
SC_3332_A2	ALCARAZ	99.9	3	1	2023-09-14 17:08:45
SC_3345_A1	VH DEL RIO 1	99.9	3	1	2023-09-15 18:28:19
SC_3345_A2	VH DEL RIO 1	99.9	3	1	2023-09-15 18:28:19
SC_3346_A1	VH DEL RIO 2	99.9	3	1	2023-09-15 18:37:55
SC_3346_A2	VH DEL RIO 2	99.9	3	1	2023-09-15 18:37:55
SC_3489_A1	PAUTO	50	3	1	2023-10-02 11:25:42
SC_3489_A2	PAUTO	50	3	1	2023-10-02 11:25:42
SC_3515_A1	SALVAJÍN	150	3	1	2023-10-03 00:09:14
SC_3515_A2	SALVAJÍN	150	3	1	2023-10-03 00:09:14
SC_3534_A1	PS BUTURAMA 19.9 MW	19.9	3	1	2023-10-02 15:50:58
SC_3534_A2	PS BUTURAMA 19.9 MW	19.9	3	1	2023-10-02 15:50:58
SC_4066_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO BUTURAMA	60	3	1	2023-10-06 11:25:48
SC_4066_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO BUTURAMA	60	3	1	2023-10-06 11:25:48
SC_4315_A1	FV DON JUANA 9.9 MW	9.9	3	2	2023-10-06 12:32:43
SC_4315_A2	FV DON JUANA 9.9 MW	9.9	3	1	2023-10-06 12:32:43
SC_4690_A1	PLANTA SOLAR ZULIA I	9.9	3	2	2023-10-07 14:20:34
SC_4690_A2	PLANTA SOLAR ZULIA I	9.9	3	1	2023-10-07 14:20:34
SC_4723_A1	GUADUAS	3	3	2	2023-10-24 08:14:00
SC_4752_A1	CAMALEÓN SOLAR	40	3	1	2023-10-22 15:22:00
SC_4770_A1	BUTURAMA 2	19.9	3	1	2023-10-22 13:56:00
SC_4770_A2	BUTURAMA 2	19.9	3	1	2023-10-22 13:56:00
SC_4772_A1	BUTURAMA I	19.9	3	1	2023-10-22 13:58:00
SC_4772_A2	BUTURAMA I	19.9	3	1	2023-10-22 13:58:00
SC_4774_A1	AGUACHIA I	19.9	3	1	2023-10-22 14:01:00
SC_4774_A2	AGUACHIA I	19.9	3	1	2023-10-22 14:01:00
SC_4776_A1	FV SAN ROQUE 9.9 MW	9.9	3	1	2023-10-25 00:48:00
SC_4776_A2	FV SAN ROQUE 9.9 MW	9.9	3	1	2023-10-25 00:48:00
SC_4778_A1	SAN JAVIER	120	3	1	2023-11-13 00:29:00
SC_4778_A2	SAN JAVIER	120	3	1	2023-11-13 00:29:00
SC_4780_A1	PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL NORTE	200	3	1	2023-11-10 08:07:00
SC_4780_A2	PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL NORTE	200	3	1	2023-11-10 08:07:00
SC_4857_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR	9.9	3	2	2023-10-13 11:01:00
SC_4857_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR	9.9	3	1	2023-10-13 11:01:00
SC_4874_A1	GRAZIA	9.9	3	1	2023-12-23 12:11:00
SC_4874_A2	GRAZIA	9.9	3	1	2023-12-23 12:11:00
SC_4898_A1	LINCE	40	3	1	2023-12-22 18:56:00
SC_4900_A1	MAMBA	9.9	3	1	2023-12-11 08:58:00
SC_4900_A2	MAMBA	9.9	3	1	2023-12-11 08:58:00
SC_4901_A1	JARARACA	9.9	3	1	2023-12-11 09:02:00
SC_4901_A2	JARARACA	9.9	3	1	2023-12-11 09:02:00
SC_4903_A1	ALCAUDÓN	9.9	3	1	2023-12-22 22:43:00
SC_4903_A2	ALCAUDÓN	9.9	3	1	2023-12-22 22:43:00
SC_4906_A1	ALONDRA	9.9	3	1	2023-12-22 22:50:00
SC_4906_A2	ALONDRA	9.9	3	1	2023-12-22 22:50:00
SC_4941_A1	PARQUE SOLAR BUTURAMA	99.9	3	1	2023-11-13 15:57:00
SC_4941_A2	PARQUE SOLAR BUTURAMA	99.9	3	1	2023-11-13 15:57:00
SC_4944_A1	LA CHICA	50	3	1	2023-11-16 18:56:00
SC_4944_A2	LA CHICA	50	3	1	2023-11-16 18:56:00

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

SC_5035_A1	PARQUE SOLAR OCAÑA	99.9	3	1	2023-11-16 15:18:00
SC_5035_A2	PARQUE SOLAR OCAÑA	99.9	3	1	2023-11-16 15:18:00
SC_2023_5354_A1	AYACUCHO II	9.9	3	1	2023-11-14 16:43:00
SC_2023_5354_A2	AYACUCHO II	9.9	3	1	2023-11-14 16:43:00

**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 Norte de Santander:

Solicitud de Conexión	Radicado entrada	Proyecto	Capacidad (MW)
SC_2023_5412_A2	20231300261742	TONCHALA SOLAR	9.9
SC_2023_5443_A2	20231300278382	PARQUE SOLAR ÍNSULA I	19.9
SC_2023_5558_A2	20231300278722	PARQUE SOLAR ÍNSULA II DE 19.9 MW	19.9
SC_2023_5583_A2	20231300278572	PLANTA SOLAR LA CULEBRA	5
SC_2023_5584_A1	20231300278982	PLANTA SOLAR FRAILEJONES	9.9
SC_2023_5587_A1	20231300278962	PLANTA SOLAR ESTORAQUES I	9.9
SC_2023_5588_A1	20231300278972	PLANTA SOLAR ESTORAQUES II	9.9
SC_2023_5670_A2	20231300278992	PLANTA SOLAR BUTURAMA I	9.9
SC_20245844_A2	20241520086532	PROYECTO SOLAR GRAN ZULIA	5
SC_2665_A2	20231540129602	MERCURIO	9.9
SC_3026_A2	20231540142732	FRAILEJONES	9.9
SC_3044_A1	20231540115782	PARQUE SOLAR EL PÓRTICO	105
SC_3046_A2	20231540142742	ESTORAQUES I	9.9
SC_3047_A1	20231540116052	PARQUE SOLAR EL FARO	9.9
SC_3048_A2	20231540142752	ESTORAQUES II	9.9
SC_3050_A1	20231540116072	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS	60
SC_4315_A1	20231300192062	FV DON JUANA 9.9 MW	9.9
SC_4690_A1	20231300197762	PLANTA SOLAR ZULIA I	9.9
SC_4723_A1	20231300210032	GUADUAS	3
SC_4857_A1	20231300232992	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR	9.9

**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, **EMITIR CONCEPTO SIN CAPACIDAD APROBADA** para las solicitudes de asignación de capacidad de transporte de los proyectos Clase 1 de la subárea Norte de Santander indicados en la siguiente tabla, acorde con lo expuesto en la parte considerativa de este acto administrativo:

Solicitud de Conexión	Proyecto	Capacidad (MW)	Bolsa	Fila
SC_2023_5128_A1	BONANZA	9.9	3	1

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

SC_2023_5128_A2	BONANZA	9.9	3	1
SC_2023_5193_A1	PGF LOS POZOS	60	3	1
SC_2023_5193_A2	PGF LOS POZOS	60	3	1
SC_2023_5201_A1	PGF CHINACOTA	50	3	1
SC_2023_5201_A2	PGF CHINACOTA	50	3	1
SC_2023_5201_A3	PGF CHINACOTA	50	3	1
SC_2023_5250_A1	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR	9.9	3	1
SC_2023_5250_A2	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR	9.9	3	1
SC_2023_5261_A1	PARQUE SOLAR CANTERO	9.9	3	1
SC_2023_5261_A2	PARQUE SOLAR CANTERO	9.9	3	1
SC_2023_5289_A1	PARQUE SOLAR RENACER I	9.9	3	1
SC_2023_5289_A2	PARQUE SOLAR RENACER I	9.9	3	1
SC_2023_5290_A1	PARQUE SOLAR RENACER II	9.9	3	1
SC_2023_5290_A2	PARQUE SOLAR RENACER II	9.9	3	1
SC_2023_5361_A1	OLAYA	19.9	3	1
SC_2023_5361_A2	OLAYA	19.9	3	1
SC_2023_5412_A1	TONCHALA SOLAR	9.9	3	1
SC_2023_5443_A1	PARQUE SOLAR ÍNSULA I	19.9	3	1
SC_2023_5552_A1	PARQUE SOLAR TONCHALA I	19.9	3	1
SC_2023_5552_A2	PARQUE SOLAR TONCHALA I	19.9	3	1
SC_2023_5558_A1	PARQUE SOLAR ÍNSULA II DE 19.9 MW	19.9	3	1
SC_2023_5583_A1	PLANTA SOLAR LA CULEBRA	5	3	1
SC_2023_5584_A2	PLANTA SOLAR FRAILEJONES	9.9	3	1
SC_2023_5587_A2	PLANTA SOLAR ESTORAQUES I	9.9	3	1
SC_2023_5588_A2	PLANTA SOLAR ESTORAQUES II	9.9	3	1
SC_2023_5590_A1	PLANTA SOLAR INSULA I	19.9	3	1
SC_2023_5590_A2	PLANTA SOLAR INSULA I	19.9	3	1
SC_2023_5602_A1	PARQUE SOLAR LOTUS	9.9	3	1
SC_2023_5602_A2	PARQUE SOLAR LOTUS	9.9	3	1
SC_2023_5614_A1	PSFV BUTURAMA	9.99	3	1
SC_2023_5614_A2	PSFV BUTURAMA	9.99	3	1
SC_2023_5658_A1	PARQUE SOLAR TONCHALA II	19.9	3	1
SC_2023_5658_A2	PARQUE SOLAR TONCHALA II	19.9	3	1
SC_2023_5666_A1	PARQUE SOLAR BUTURAMA	19.9	3	1
SC_2023_5666_A2	PARQUE SOLAR BUTURAMA	19.9	3	1
SC_2023_5670_A1	PLANTA SOLAR BUTURAMA I	9.9	3	1
SC_20245844_A1	PROYECTO SOLAR GRAN ZULIA	5	3	1
SC_2024_5753_A1	JARDÍN	120	3	1
SC_2024_5753_A2	JARDÍN	120	3	1
SC_2024_5963_A1	PITOHUÉ	9.9	3	1
SC_2024_5963_A2	PITOHUÉ	9.9	3	1
SC_2024_5994_A1	PLANTA SOLAR OCAÑA	9.9	3	1
SC_2024_5994_A2	PLANTA SOLAR OCAÑA	9.9	3	1
SC_2120_A1	PARQUE SOLAR INSULA	19.9	3	1
SC_2120_A2	PARQUE SOLAR INSULA	19.9	3	1
SC_2489_A1	PSF ÍNSULA 99.9 MW	99.9	3	1
SC_2489_A2	PSF ÍNSULA 99.9 MW	99.9	3	1
SC_2665_A1	MERCURIO	9.9	3	1
SC_2674_A1	LEDAÑA 2	200	3	1
SC_2674_A2	LEDAÑA 2	200	3	1
SC_2676_A1	LEDAÑA 10	90	3	1
SC_2676_A2	LEDAÑA 10	90	3	1
SC_2679_A1	VENUS	9.9	3	1

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

SC_2679_A2	VENUS	9.9	3	1
SC_2734_A1	AGUACHICA SOLAR I	9.9	3	1
SC_2734_A2	AGUACHICA SOLAR I	9.9	3	1
SC_2756_A1	AGUACHICA SOLAR II	9.9	3	1
SC_2756_A2	AGUACHICA SOLAR II	9.9	3	1
SC_2808_A1	SOLARIS PARK	19.9	3	1
SC_2808_A2	SOLARIS PARK	19.9	3	1
SC_2836_A1	ORION SOLAR 19.9 MW	19.9	3	1
SC_2836_A2	ORION SOLAR 19.9 MW	19.9	3	1
SC_2863_A1	PCH RETIRO I	19.9	3	1
SC_2863_A2	PCH RETIRO I	19.9	3	1
SC_2864_A1	PCH RETIRO II	19.9	3	1
SC_2864_A2	PCH RETIRO II	19.9	3	1
SC_2869_A1	LA ESPERANZA	50	3	1
SC_2869_A2	LA ESPERANZA		3	1
SC_2889_A1	GRECO SOLAR	19.9	3	1
SC_2889_A2	GRECO SOLAR	19.9	3	1
SC_2900_A1	PARQUE SOLAR LEACA 19.9 MW	19.9	3	1
SC_2900_A2	PARQUE SOLAR LEACA 19.9 MW	19.9	3	1
SC_2904_A1	AUTOGENERACIÓN PROYECTO SOLAR CEMEX LOS PATIOS	9	3	1
SC_2909_A1	RADICOR 200 MW	200	3	1
SC_2909_A2	RADICOR 200 MW	200	3	1
SC_2956_A1	SOL DE BUTURAMA II	9.9	3	1
SC_2956_A2	SOL DE BUTURAMA II	9.9	3	1
SC_2996_A1	SOL DE BUTURAMA I	9.9	3	1
SC_2996_A2	SOL DE BUTURAMA I	9.9	3	1
SC_2997_A1	AGUACHICA SOLAR III	9.9	3	1
SC_2997_A2	AGUACHICA SOLAR III	9.9	3	1
SC_3021_A1	WEST SOLAR PARK 19.9 MW	19.9	3	1
SC_3021_A2	WEST SOLAR PARK 19.9 MW	19.9	3	1
SC_3023_A1	TANOK	19.9	3	1
SC_3023_A2	TANOK	19.9	3	1
SC_3026_A1	FRAILEJONES	9.9	3	1
SC_3030_A1	NDS_15-LA GLORIA 60MW	60	3	1
SC_3044_A2	PARQUE SOLAR EL PÓRTICO	105	3	1
SC_3045_A1	PARQUE SOLAR EL NARANJAL	60	3	1
SC_3045_A2	PARQUE SOLAR EL NARANJAL	60	3	1
SC_3046_A1	ESTORAQUES I	9.9	3	1
SC_3047_A2	PARQUE SOLAR EL FARO	9.9	3	1
SC_3048_A1	ESTORAQUES II	9.9	3	1
SC_3050_A2	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS	60	3	1
SC_3051_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO AGUACHICA	9.9	3	1
SC_3051_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO AGUACHICA	9.9	3	1
SC_3137_A1	SOL DE AYACUCHO	9.9	3	1
SC_3137_A2	SOL DE AYACUCHO	9.9	3	1
SC_3245_A1	PARQUE SOLAR NDS AGUACHICA 99.9 MW	99.9	3	1
SC_3245_A2	PARQUE SOLAR NDS AGUACHICA 99.9 MW	99.9	3	1
SC_3285_A1	LA VICTORIA	99.9	3	1
SC_3285_A2	LA VICTORIA	99.9	3	1
SC_3290_A1	XERNEAS	270	3	1
SC_3290_A2	XERNEAS	270	3	1
SC_3291_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO LOS POZOS	60	3	1
SC_3291_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO LOS	60	3	1

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

	POZOS			
SC_3295_A1	BUFALO	200	3	1
SC_3295_A2	BUFALO	200	3	1
SC_3297_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	50	3	1
SC_3297_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	50	3	1
SC_3297_A3	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO CHINACOTA	50	3	1
SC_3298_A1	BENGALÍ	19.9	3	1
SC_3298_A2	BENGALÍ	19.9	3	1
SC_3329_A1	NUEVA AURORA	200	3	1
SC_3329_A2	NUEVA AURORA	200	3	1
SC_3332_A1	ALCARAZ	99.9	3	1
SC_3332_A2	ALCARAZ	99.9	3	1
SC_3345_A1	VH DEL RIO 1	99.9	3	1
SC_3345_A2	VH DEL RIO 1	99.9	3	1
SC_3346_A1	VH DEL RIO 2	99.9	3	1
SC_3346_A2	VH DEL RIO 2	99.9	3	1
SC_3489_A1	PAUTO	50	3	1
SC_3489_A2	PAUTO	50	3	1
SC_3515_A1	SALVAJÍN	150	3	1
SC_3515_A2	SALVAJÍN	150	3	1
SC_3534_A1	PS BUTURAMA 19.9 MW	19.9	3	1
SC_3534_A2	PS BUTURAMA 19.9 MW	19.9	3	1
SC_4066_A1	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO BUTURAMA	60	3	1
SC_4066_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO BUTURAMA	60	3	1
SC_4315_A2	FV DON JUANA 9.9 MW	9.9	3	1
SC_4690_A2	PLANTA SOLAR ZULIA I	9.9	3	1
SC_4752_A1	CAMALEÓN SOLAR	40	3	1
SC_4770_A1	BUTURAMA 2	19.9	3	1
SC_4770_A2	BUTURAMA 2	19.9	3	1
SC_4772_A1	BUTURAMA I	19.9	3	1
SC_4772_A2	BUTURAMA I	19.9	3	1
SC_4774_A1	AGUACHIA I	19.9	3	1
SC_4774_A2	AGUACHIA I	19.9	3	1
SC_4776_A1	FV SAN ROQUE 9.9 MW	9.9	3	1
SC_4776_A2	FV SAN ROQUE 9.9 MW	9.9	3	1
SC_4778_A1	SAN JAVIER	120	3	1
SC_4778_A2	SAN JAVIER	120	3	1
SC_4780_A1	PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL NORTE	200	3	1
SC_4780_A2	PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL NORTE	200	3	1
SC_4857_A2	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR	9.9	3	1
SC_4874_A1	GRAZIA	9.9	3	1
SC_4874_A2	GRAZIA	9.9	3	1
SC_4898_A1	LINCE	40	3	1
SC_4900_A1	MAMBA	9.9	3	1
SC_4900_A2	MAMBA	9.9	3	1
SC_4901_A1	JARARACA	9.9	3	1
SC_4901_A2	JARARACA	9.9	3	1
SC_4903_A1	ALCAUDÓN	9.9	3	1
SC_4903_A2	ALCAUDÓN	9.9	3	1
SC_4906_A1	ALONDRA	9.9	3	1
SC_4906_A2	ALONDRA	9.9	3	1
SC_4941_A1	PARQUE SOLAR BUTURAMA	99.9	3	1
SC_4941_A2	PARQUE SOLAR BUTURAMA	99.9	3	1
SC_4944_A1	LA CHICA	50	3	1
SC_4944_A2	LA CHICA	50	3	1

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

SC_5035_A1	PARQUE SOLAR OCAÑA	99.9	3	1
SC_5035_A2	PARQUE SOLAR OCAÑA	99.9	3	1
SC_2023_5354_A1	AYACUCHO II	9.9	3	1
SC_2023_5354_A2	AYACUCHO II	9.9	3	1

**ARTÍCULO CUARTO: DEJAR** constancia que el concepto técnico emitido por la Subdirección de Energía Eléctrica con radicado 20241520088703 del 19 de diciembre de 2024 y 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 Norte de Santander", hacen parte integral del presente acto administrativo e incluyen la fundamentación detallada de las decisiones tomadas por la Unidad en esta resolución. Dicho concepto técnico 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://www1.upme.gov.co/ServicioCiudadano/Paginas/Asignacion-Capacidad-Proyectos-Clase-Uno-2023-2024.aspx>

**ARTÍCULO QUINTO: NOTIFICAR** electrónicamente 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 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:

Proyecto	Promotor	Capacidad (MW)	Correo(s) electrónico(s)
BONANZA	WE POWER LATAM SAS	9.9	<a href="mailto:colombia@wepower.com.co">colombia@wepower.com.co</a> y <a href="mailto:administracion@wepowerlatam.com.co">administracion@wepowerlatam.com.co</a>
PGF LOS POZOS	BALBOA JM SAS	60	<a href="mailto:administracion@licarenovaveis.com">administracion@licarenovaveis.com</a>
PGF CHINACOTA	BALBOA JM SAS	50	<a href="mailto:administracion@licarenovaveis.com">administracion@licarenovaveis.com</a>
PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR	PARQUE SOLAR VILLA DEL MAR SAS ESP	9.9	<a href="mailto:juridica@econ.com.co">juridica@econ.com.co</a> y <a href="mailto:gerencia@econ.com.co">gerencia@econ.com.co</a>
PARQUE SOLAR CANTERO	PARQUE SOLAR CANTERO SAS ESP	9.9	<a href="mailto:gerencia@econ.com.co">gerencia@econ.com.co</a>
PARQUE SOLAR RENACER I	JESÚS SAMUEL SERRANO GONZALES	9.9	<a href="mailto:aliadoselectricos@gmail.com">aliadoselectricos@gmail.com</a>
PARQUE SOLAR RENACER II	JESÚS SAMUEL SERRANO GONZALES	9.9	<a href="mailto:aliadoselectricos@gmail.com">aliadoselectricos@gmail.com</a>
AYACUCHO II	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	9.9	<a href="mailto:infocolombia@solarpack.es">infocolombia@solarpack.es</a> y <a href="mailto:mjtascon@solarpack.es">mjtascon@solarpack.es</a>
OLAYA	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	19.9	<a href="mailto:infocolombia@solarpack.es">infocolombia@solarpack.es</a> y <a href="mailto:mjtascon@solarpack.es">mjtascon@solarpack.es</a>
TONCHALA SOLAR	CENTRALES ELÉCTRICAS DE NORTE DE SANTANDER SA ESP	9.9	<a href="mailto:solicitudes.generacion@cens.com.co">solicitudes.generacion@cens.com.co</a> y <a href="mailto:notificacionesjudiciales@cens.com.co">notificacionesjudiciales@cens.com.co</a>
PARQUE SOLAR ÍNSULA I	SPV- INSULA S.A.S	9.9	<a href="mailto:spvinsula@gmail.com">spvinsula@gmail.com</a>
PARQUE SOLAR TONCHALA I	PSFV-TONCHALA S.A.S.	19.9	<a href="mailto:psfvtonchala@gmail.com">psfvtonchala@gmail.com</a>
PARQUE SOLAR ÍNSULA II DE 19.9 MW	SPV-SOLENERGY NORTE SAS	19.9	<a href="mailto:spvsolenergynorte@gmail.com">spvsolenergynorte@gmail.com</a>

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

PLANTA SOLAR LA CULEBRA	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	5	<a href="mailto:carlos.guzman@tesocol.com">carlos.guzman@tesocol.com</a> e <a href="mailto:info@tesocol.com">info@tesocol.com</a>
PLANTA SOLAR FRAILEJONES	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	<a href="mailto:carlos.guzman@tesocol.com">carlos.guzman@tesocol.com</a> e <a href="mailto:info@tesocol.com">info@tesocol.com</a>
PLANTA SOLAR ESTORAQUES I	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	<a href="mailto:carlos.guzman@tesocol.com">carlos.guzman@tesocol.com</a> e <a href="mailto:info@tesocol.com">info@tesocol.com</a>
PLANTA SOLAR ESTORAQUES II	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	<a href="mailto:carlos.guzman@tesocol.com">carlos.guzman@tesocol.com</a> e <a href="mailto:info@tesocol.com">info@tesocol.com</a>
PLANTA SOLAR INSULA I	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	19.9	<a href="mailto:carlos.guzman@tesocol.com">carlos.guzman@tesocol.com</a> e <a href="mailto:info@tesocol.com">info@tesocol.com</a>
PARQUE SOLAR LOTUS	AURORA ENERGY S.A.S E.S.P.	9.9	<a href="mailto:auroraenergy23@gmail.com">auroraenergy23@gmail.com</a>
PSFV_BUTURAMA	RENEWABLE ENERGY COLOMBIA SAS	9.99	<a href="mailto:vnetesov@ventus.global">vnetesov@ventus.global</a> y <a href="mailto:vtamayo@ventusenergia.com">vtamayo@ventusenergia.com</a>
PARQUE SOLAR TONCHALA II	SPV EL CARMEN SAS	19.9	<a href="mailto:spvelcarmen@gmail.com">spvelcarmen@gmail.com</a>
PARQUE SOLAR BUTURAMA	PSFV-LA GARITA S.A.S.	19.9	<a href="mailto:info.genersol@gmail.com">info.genersol@gmail.com</a> y <a href="mailto:psfvlagarita@gmail.com">psfvlagarita@gmail.com</a>
PLANTA SOLAR BUTURAMA I	PLANTA SOLAR OCAÑA S.A.S.	9.9	<a href="mailto:directordedesarrollo@tesocol.com">directordedesarrollo@tesocol.com</a>
PROYECTO SOLAR GRAN ZULIA	GRAN ZULIA SAS ESP	5	<a href="mailto:hdtiusabaz@gmail.com">hdtiusabaz@gmail.com</a> y <a href="mailto:contabilidad@estructurasas.com">contabilidad@estructurasas.com</a>
JARDÍN	GREEN FALCON S.A.S.	120	<a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
PITOHUÉ	WE POWER LATAM SAS	9.9	<a href="mailto:colombia@wepower.com.co">colombia@wepower.com.co</a> y <a href="mailto:administracion@wepowerlatam.com.co">administracion@wepowerlatam.com.co</a>
PLANTA SOLAR OCAÑA	PLANTA SOLAR OCAÑA S.A.S.	9.9	<a href="mailto:directordedesarrollo@tesocol.com">directordedesarrollo@tesocol.com</a>
PARQUE SOLAR INSULA	GRUPO SOLARI SE SAS	19.9	<a href="mailto:jaison.caro@gmail.com">jaison.caro@gmail.com</a> y <a href="mailto:gruposolaricol@gmail.com">gruposolaricol@gmail.com</a>
PSF ÍNSULA 99.9 MW	DSE MOMPOX S.A.S	99.9	<a href="mailto:notificaciones.colombia@enerlandgroup.com">notificaciones.colombia@enerlandgroup.com</a> y <a href="mailto:oscar.berrio@enerlandgroup.com">oscar.berrio@enerlandgroup.com</a>
MERCURIO	Termotasajero S.A. E.S.P.	9.9	<a href="mailto:fpimiento@termotasajero.com.co">fpimiento@termotasajero.com.co</a> y <a href="mailto:msanchez@termotasajero.com.co">msanchez@termotasajero.com.co</a>
LEDAÑA 2	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	200	<a href="mailto:parquesolarcolombia21@lilanenergy.com">parquesolarcolombia21@lilanenergy.com</a>
LEDAÑA 10	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	90	<a href="mailto:parquesolarcolombia21@lilanenergy.com">parquesolarcolombia21@lilanenergy.com</a>
VENUS	TERMOTASAJERO S.A. E.S.P.	9.9	<a href="mailto:fpimiento@termotasajero.com.co">fpimiento@termotasajero.com.co</a> y <a href="mailto:msanchez@termotasajero.com.co">msanchez@termotasajero.com.co</a>
AGUACHICA SOLAR I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	<a href="mailto:cgquintero@greenergy.eu">cgquintero@greenergy.eu</a> y <a href="mailto:notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu">notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu</a>
AGUACHICA SOLAR II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	<a href="mailto:cgquintero@greenergy.eu">cgquintero@greenergy.eu</a> y <a href="mailto:notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu">notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu</a>
SOLARIS PARK	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	<a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
ORION SOLAR 19.9 MW	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	<a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
PCH RETIRO I	DESARROLLOS ENERGÉTICOS DE ORIENTE S.A.S E.S.P.	19.9	<a href="mailto:eamoreno@hidroturbinas.com">eamoreno@hidroturbinas.com</a>
PCH RETIRO II	DESARROLLOS ENERGÉTICOS DE ORIENTE S.A.S E.S.P.	19.9	<a href="mailto:eamoreno@hidroturbinas.com">eamoreno@hidroturbinas.com</a>
LA ESPERANZA	LUMINORA SOLAR POWER COLOMBIA UNO SAS	50	<a href="mailto:andres.hernandez@soltec.com">andres.hernandez@soltec.com</a> y <a href="mailto:judicial.colombia@poweris.com">judicial.colombia@poweris.com</a>
PARQUE SOLAR LEACA 19.9 MW	DON JESUS SOLAR SAS	19.9	<a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>

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

AUTOGENERACIÓN PROYECTO SOLAR CEMEX LOS PATIOS	CEMEX COLOMBIA S.A.	9	<a href="mailto:cemexenergy.scac@cemex.com">cemexenergy.scac@cemex.com</a> y <a href="mailto:correo.juridica@cemex.com">correo.juridica@cemex.com</a>
RADICOR 200 MW	MG17 SAS	200	<a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
SOL DE BUTURAMA II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	<a href="mailto:cgquintero@greenergy.eu">cgquintero@greenergy.eu</a> y <a href="mailto:notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu">notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu</a>
SOL DE BUTURAMA I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	<a href="mailto:cgquintero@greenergy.eu">cgquintero@greenergy.eu</a> y <a href="mailto:notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu">notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu</a>
AGUACHICA SOLAR III	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	<a href="mailto:cgquintero@greenergy.eu">cgquintero@greenergy.eu</a> y <a href="mailto:notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu">notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu</a>
WEST SOLAR PARK 19.9 MW	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	<a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a>
TANOK	DOÑA ROSA SOLAR SAS	19.9	<a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a>
FRAILEJONES	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	<a href="mailto:carlos.guzman@tesocol.com">carlos.guzman@tesocol.com</a> e <a href="mailto:info@tesocol.com">info@tesocol.com</a>
NDS_15-LA GLORIA 60MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	60	<a href="mailto:sergio.granados@edp.com">sergio.granados@edp.com</a> y <a href="mailto:corporativocol@edp.com">corporativocol@edp.com</a>
PARQUE SOLAR EL PÓRTICO	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	105	<a href="mailto:facturacion@mpc-energysolutions.com">facturacion@mpc-energysolutions.com</a>
PARQUE SOLAR EL NARANJAL	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	60	<a href="mailto:facturacion@mpc-energysolutions.com">facturacion@mpc-energysolutions.com</a>
ESTORAQUES I	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	<a href="mailto:carlos.guzman@tesocol.com">carlos.guzman@tesocol.com</a> e <a href="mailto:info@tesocol.com">info@tesocol.com</a>
PARQUE SOLAR EL FARO	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9.9	<a href="mailto:facturacion@mpc-energysolutions.com">facturacion@mpc-energysolutions.com</a>
ESTORAQUES II	TECNOLOGÍA SOLAR DE COLOMBIA SAS	9.9	<a href="mailto:carlos.guzman@tesocol.com">carlos.guzman@tesocol.com</a> e <a href="mailto:info@tesocol.com">info@tesocol.com</a>
PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS	PARQUE SOLAR LAS MARGARITAS SAS ESP	60	<a href="mailto:facturacion@mpc-energysolutions.com">facturacion@mpc-energysolutions.com</a>
PARQUE SOLAR FOTOVOLTAIC O AGUACHICA	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9.9	<a href="mailto:info@colombiasolarci.com.co">info@colombiasolarci.com.co</a>
SOL DE AYACUCHO	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	<a href="mailto:cgquintero@greenergy.eu">cgquintero@greenergy.eu</a> y <a href="mailto:notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu">notificacionesjudiciales-colombia@greenergy.eu</a>
PARQUE SOLAR NDS AGUACHICA 99.9 MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	99.9	<a href="mailto:corporativocol@edp.com">corporativocol@edp.com</a> y <a href="mailto:sergio.granados@edp.com">sergio.granados@edp.com</a>
XERNEAS	DON JESUS SOLAR SAS	270	<a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAIC O LOS POZOS	PARQUE SOLAR COLOMBIA XIII SAS ESP	60	<a href="mailto:parquesolarcolombia13@lilanenergy.com">parquesolarcolombia13@lilanenergy.com</a> y <a href="mailto:notificaciones@lilanenergy.com">notificaciones@lilanenergy.com</a>
BUFALO	GREEN FALCON S.A.S.	200	<a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAIC O CHINACOTA	PARQUE SOLAR COLOMBIA XV SAS ESP	50	<a href="mailto:parquesolarcolombia15@lilanenergy.com">parquesolarcolombia15@lilanenergy.com</a> y <a href="mailto:notificaciones@lilanenergy.com">notificaciones@lilanenergy.com</a>
BENGALÍ	MG17 SAS	19.9	<a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
ALCARAZ	CRX RENEWABLE ENERGY S.A.S	99.9	<a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
VH DEL RIO 2	MG17 SAS	99.9	<a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
PAUTO	ATLAS RENEWABLE ENERGY COLOMBIA SAS	50	<a href="mailto:sfonseca@atlasren.com">sfonseca@atlasren.com</a> y <a href="mailto:atlas.colombia@atlasren.com">atlas.colombia@atlasren.com</a>
SALVAJÍN	ATLAS RENEWABLE ENERGY	150	<a href="mailto:sfonseca@atlasren.com">sfonseca@atlasren.com</a> y

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

	COLOMBIA SAS		<a href="mailto:atlas.colombia@atlasren.com">atlas.colombia@atlasren.com</a>
PS BUTURAMA 19.9 MW	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	19.9	<a href="mailto:jasson.ortiz@atlantica.com">jasson.ortiz@atlantica.com</a> y <a href="mailto:gracia.candau@atlantica.com">gracia.candau@atlantica.com</a>
PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO BUTURAMA	ACCIONA ENERGÍA COLOMBIA SAS ESP	60	<a href="mailto:pelagos@acciona.com">pelagos@acciona.com</a> y <a href="mailto:accionaenergiacolombia@acciona.com">accionaenergiacolombia@acciona.com</a>
FV DON JUANA 9.9 MW	GREEN ENERGY DS&E SAS	9.9	<a href="mailto:edward.rojas@greenenergydse.com">edward.rojas@greenenergydse.com</a>
PLANTA SOLAR ZULIA I	TECNOLOGÍA DE COLOMBIA SAS	9.9	<a href="mailto:carlos.guzman@tesocol.com">carlos.guzman@tesocol.com</a> e <a href="mailto:info@tesocol.com">info@tesocol.com</a>
GUADUAS	TERMOTASAJERO SA ESP	3	<a href="mailto:fpimiento@termotasajero.com.co">fpimiento@termotasajero.com.co</a> y <a href="mailto:msanchez@termotasajero.com.co">msanchez@termotasajero.com.co</a>
BUTURAMA 2	XANTIA-XAMUELS SAS ESP	19.9	<a href="mailto:administrativo@globalicg.co">administrativo@globalicg.co</a> y <a href="mailto:wmontes@xantia-xamuels.com">wmontes@xantia-xamuels.com</a>
BUTURAMA I	XANTIA-XAMUELS SAS ESP	19.9	<a href="mailto:administrativo@globalicg.co">administrativo@globalicg.co</a> y <a href="mailto:wmontes@xantia-xamuels.com">wmontes@xantia-xamuels.com</a>
AGUACHIA I	XANTIA-XAMUELS SAS ESP	19.9	<a href="mailto:administrativo@globalicg.co">administrativo@globalicg.co</a> y <a href="mailto:wmontes@xantia-xamuels.com">wmontes@xantia-xamuels.com</a>
FV SAN ROQUE 9.9 MW	GREEN ENERGY DS&E SAS	9.9	<a href="mailto:edward.rojas@greenenergydse.com">edward.rojas@greenenergydse.com</a>
SAN JAVIER	SOLARPACK RENOVABLES S.A.S.	120	<a href="mailto:infocolombia@solarpack.es">infocolombia@solarpack.es</a> y <a href="mailto:mjtascon@solarpack.es">mjtascon@solarpack.es</a>
PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL NORTE	PLANTA EOLICA PASTO SAS	200	<a href="mailto:fernando.garces@colgeolica.com">fernando.garces@colgeolica.com</a>
PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR	PARQUE SOLAR FOTOVOLTAICO EL CÓNDOR SAS	9.9	<a href="mailto:generaciondenegiasolar@gmail.com">generaciondenegiasolar@gmail.com</a>
LINCE	SUSTAINABLE ENGINEERING SOLUTIONS SAS	40	<a href="mailto:sesgerencia.co@gmail.com">sesgerencia.co@gmail.com</a>
MAMBA	WE POWER LATAM SAS	9.9	<a href="mailto:colombia@wepower.com.co">colombia@wepower.com.co</a> y <a href="mailto:administracion@wepowerlatam.com.co">administracion@wepowerlatam.com.co</a>
JARARACA	WE POWER LATAM SAS	9.9	<a href="mailto:colombia@wepower.com.co">colombia@wepower.com.co</a> y <a href="mailto:administracion@wepowerlatam.com.co">administracion@wepowerlatam.com.co</a>
ALCAUDÓN	WE POWER LATAM SAS	9.9	<a href="mailto:colombia@wepower.com.co">colombia@wepower.com.co</a> y <a href="mailto:administracion@wepowerlatam.com.co">administracion@wepowerlatam.com.co</a>
ALONDRA	WE POWER LATAM SAS	9.9	<a href="mailto:colombia@wepower.com.co">colombia@wepower.com.co</a> y <a href="mailto:administracion@wepowerlatam.com.co">administracion@wepowerlatam.com.co</a>
PARQUE SOLAR BUTURAMA	VALCOLOMBIA RENOVABLES SAS	99.9	<a href="mailto:c.pinzon@langa-international.com">c.pinzon@langa-international.com</a>
LA CHICA	1020 RENOVABLES SAS	50	<a href="mailto:alopez@abacus-partners.com">alopez@abacus-partners.com</a>
PARQUE SOLAR OCAÑA GRECO SOLAR	VALCOLOMBIA RENOVABLES SAS	99.9	<a href="mailto:c.pinzon@langa-international.com">c.pinzon@langa-international.com</a>
	DON JESUS SOLAR SAS	19.9	<a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
CAMALEÓN SOLAR	CHURUCO SOLAR S.A.S. E.S.P.	40	<a href="mailto:info.colombia@baywa-re.com">info.colombia@baywa-re.com</a>
GRAZIA	WE POWER LATAM SAS	9.9	<a href="mailto:colombia@wepower.com.co">colombia@wepower.com.co</a> y <a href="mailto:administracion@wepowerlatam.com.co">administracion@wepowerlatam.com.co</a>
VH DEL RIO 1	MG17 SAS	99.9	<a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
NUEVA AURORA	GREEN FALCON S.A.S.	200	<a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>
LA VICTORIA	GREEN FALCON S.A.S.	99.9	<a href="mailto:administracion@kaidesarrollo.com">administracion@kaidesarrollo.com</a> y <a href="mailto:administrativo@kaidesarrollo.com">administrativo@kaidesarrollo.com</a>

**ARTÍCULO SEXTO: COMUNICAR** el presente acto administrativo a los siguientes destinatarios para los fines pertinentes: el presente acto administrativo a: (i) la Comisión de Regulación de Energía y Gas – CREG, a través del correo electrónico [creg@creg.gov.co](mailto:creg@creg.gov.co), (ii) la sociedad XM S.A. E.S.P., a través del correo electrónico [info@xm.com.co](mailto:info@xm.com.co) y, (iii) la sociedad CENS S.A. E.S.P. por medio del correo electrónico [notificacionesjudiciales@cens.com.co](mailto:notificacionesjudiciales@cens.com.co), para los fines pertinentes.

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

**ARTÍCULO SÉPTIMO: 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/#>

**NOTIFIQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE,**

Dada en Bogotá, D.C., a 23-12-2024



Jose Lenin Morillo  
Carrillo  
Subdirector De Energía  
Subdirección De Energía  
Eléctrica

Elaboró: DIANA SOFÍA DÍAZ CASTRO

Revisó: ANDRES FELIPE PEÑARANDA BAYONA, HECTOR ANDRES ROSERO BECERRA, MARIA PAULA TORRES MARULANDA,  
JOSE LENIN MORILLO CARRILLO

Aprobó: JOSE LENIN MORILLO CARRILLO



Unidad de Planeación  
Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 1 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

**MEMORANDO**

PARA: María Paula Torres Marulanda  
Jefe Oficina Asesora Jurídica

DE: José Lenin Morillo Carrillo  
Subdirección de Energía Eléctrica

ASUNTO: Informe 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 Santander".

De acuerdo con la reglamentación vigente, en particular las Resoluciones CREG 075 de 2021 y UPME 528 de 2021, las cuales establecen los procedimientos para la conexión de generadores al Sistema Interconectado Nacional (SIN) y promueven un uso eficiente y adecuado de la capacidad disponible en las redes de transporte, se presentan en este memorando los resultados correspondientes a la primera fase del análisis de asignación de capacidad de transporte para la subárea Santander.

Cabe destacar que los resultados presentados a continuación están exclusivamente relacionados con la fase de priorización para la clasificación de proyectos. No obstante, la asignación final de capacidad de transporte dependerá de la siguiente fase de validación eléctrica, conforme al procedimiento establecido en la Circular UPME 057 de 2022.



## Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 2 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

### 1. Resultados de la primera fase de evaluación:

#### 1.1. Información general de las solicitudes de conexión

Para la subárea eléctrica de Santander se evaluaron un total de 97 solicitudes de conexión, correspondientes a 186 alternativas de conexión las cuales se detallan en la siguiente tabla.

Tabla 1. Solicitudes presentadas para la subárea Santander.

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
SC_2023_5117_A1	PECHIROJO	WE POWER	9.9	RIO FRIO 34.5	20241300004432
SC_2023_5117_A2	PECHIROJO	WE POWER	9.9	RIO FRIO 13.8	20241300004432
SC_2023_5118_A1	BAILARÍN	WE POWER	9.9	BOSQUE 34.5	20241300004562
SC_2023_5118_A2	BAILARÍN	WE POWER	9.9	BOSQUE 13.8	20241300004562
SC_2023_5127_A1	BENESSERE	WE POWER	9.9	SAN MARTIN 34.5	20241300004582
SC_2023_5127_A2	BENESSERE	WE POWER	9.9	SAN MARTIN 13.8	20241300004582
SC_2023_5129_A1	BONITEZA	WE POWER	9.9	SAN ALBERTO 34.5	20241300004602
SC_2023_5129_A2	BONITEZA	WE POWER	9.9	SAN ALBERTO 13.8	20241300004602
SC_2023_5138_A1	PETREL	WE POWER	9.9	SUR 13.8	20241300004942
SC_2023_5138_A2	PETREL	WE POWER	9.9	SUR 34.5	20241300004942
SC_2023_5143_A1	NONUYA	LIWE SOLAR TRES SAS	50	BUENA VISTA 115	20231520276742
SC_2023_5143_A2	NONUYA	LIWE SOLAR TRES SAS	50	SAN SILVESTRE 115	20231520276742
SC_2023_5161_A1	COLIRRUFA II	WPD COLOMBIA S.A.S.	19.9	PUERTO WILCHES 34.5	20231300239462
SC_2023_5161_A2	COLIRRUFA II	WPD COLOMBIA S.A.S.	19.9	SAN ALBERTO 34.5	20231300239462
SC_2023_5230_A1	FOTOVOLTAICO TW CEDRALES DE 278,6 MW	FOTOVOLTAICO CEDRALES S.A.S	278.6	SOGAMOSO 220	20231300252942
SC_2023_5230_A2	FOTOVOLTAICO TW CEDRALES DE 278,6 MW	FOTOVOLTAICO CEDRALES S.A.S	278.6	SOGAMOSO 500	20231300252942
SC_2023_5242_A1	PGF ZARZAL	NUEVA GRANADA JM S.A.S	50	SOGAMOSO 220	20231520276132
SC_2023_5242_A2	PGF ZARZAL	NUEVA GRANADA JM S.A.S	50	GUATIGUARA 220	20231520276132
SC_2023_5358_A1	LA TORRE	SOLARPACK	9.9	SABANA DE	20231300259652

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "**Copia No Controlada**". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 3 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
		RENOVABLES S.A.S.		TORRES 34.5	
SC_2023_5358_A2	LA TORRE	SOLARPACK RENOVBLES S.A.S.	9.9	SABANA DE TORRES 13.8	20231300259652
SC_2023_5397_A1	EL SANTANDEREANO	CMO DEVELOPERS S.A.S	180	SOGAMOSO 220	20231300277782
SC_2023_5397_A2	EL SANTANDEREANO	CMO DEVELOPERS S.A.S	180	CIRAINFANTA 220	20231300277782
SC_2023_5405_A1	GUEPSA 19.9 MW	ATLANTICA HIDRO COLOMBIA S.A.S	19.9	BARBOSA 115	20231300257872
SC_2023_5418_A1	YUMA II	SOLANO RENOVBLES WAIRA SAS	99.9	BARRANCA 115	20231300276892
SC_2023_5418_A2	YUMA II	SOLANO RENOVBLES WAIRA SAS	99.9	BARRANCA 220	20231300276892
SC_2023_5492_A1	CARMESI	PANTHERA ENERGY GROUP S.A.S	9.9	YONDO 34.5	20231300278482
SC_2023_5492_A2	CARMESI	PANTHERA ENERGY GROUP S.A.S	9.9	BARRANCA 115	20231300278482
SC_2023_5513_A1	PROYECTO FOTOVOLTAICO BUCAROS SOL DE 180 MW	PARQUE EOLICO TW SALAMANCA S.A.S.	180	SOGAMOSO 220	20231300245952
SC_2023_5513_A2	PROYECTO FOTOVOLTAICO BUCAROS SOL DE 180 MW	PARQUE EOLICO TW SALAMANCA S.A.S.	180	COMUNEROS 220	20231300245952
SC_2023_5538_A1	PGF ANTURIOS	PLUS ULTRA INVESMENT IV S.A.S	9.9	SANTA CATALINA 34.5	20231300249702
SC_2023_5538_A2	PGF ANTURIOS	PLUS ULTRA INVESMENT IV S.A.S	9.9	SAN RAFAEL 34.5	20231300249702
SC_2023_5545_A1	PGF EL CÓNDOR	BARAJAS JM S.A.S	9.9	CIMITARRA 34.5	20231300264302
SC_2023_5545_A2	PGF EL CÓNDOR	BARAJAS JM S.A.S	9.9	SABANA DE TORRES 34.5	20231300264302
SC_2023_5615_A1	YUMA I	AV ENERGIAS RENOVALBES S.A.S.	19.9	BARRANCA 34.5	20231300278042
SC_2023_5615_A2	YUMA I	AV ENERGIAS RENOVALBES S.A.S.	19.9	BARRANCA 115	20231300278042
SC_2023_5616_A1	CABRERA 90 MW	ATLANTICA - HIC RENOVBLES S.A.S	90	CABRERA 115	20231300277122
SC_2023_5616_A2	CABRERA 90 MW	ATLANTICA - HIC	90	SAN GIL 115	20231300277122

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 4 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
SC_2023_5618_A1	SOLLYS SOLAR	RENOVABLES S.A.S ENERFUR ENERGIAS DEL FUTURO SAS ESP	100	SOGAMOSO 220	20231300278762
SC_2023_5618_A2	SOLLYS SOLAR	ENERFUR ENERGIAS DEL FUTURO SAS ESP	100	SOGAMOSO 500	20231300278762
SC_2023_5622_A1	SOCORRO	AV ENERGIAS RENOVALBES S.A.S.	200	COMUNEROS 220	20231300276902
SC_2023_5622_A2	SOCORRO	AV ENERGIAS RENOVALBES S.A.S.	200	MAGDALENA M 220	20231300276902
SC_2023_5627_A1	NDS CABRERA 60 MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	60	CABRERA 115	20231300278852
SC_2023_5627_A2	NDS CABRERA 60 MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	60	SAN GIL 115	20231300278852
SC_2023_5628_A1	NDS CIMITARRA 70 MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	70	CIMITARRA 115	20231300279062
SC_2023_5694_A1	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 2 MARCELA DE 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9.9	SABANA DE TORRES 34.5	20241300001822
SC_2023_5694_A2	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 2 MARCELA DE 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9.9	SABANA DE TORRES 115	20241300001822
SC_2023_5695_A1	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 3 JEREZ 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9.9	SABANA DE TORRES 34.5	20241300001832
SC_2023_5695_A2	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 3 JEREZ 9.9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9.9	SABANA DE TORRES 115	20241300001832
SC_2023_5697_A1	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 4 DE 4.5 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	4.5	SABANA DE TORRES 34.5	20241300001852
SC_2023_5697_A2	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 4 DE 4.5 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	4.5	SABANA DE TORRES 115	20241300001852

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 5 de 36



Radicado No.: **20241520088713**

Fecha: **19-12-2024**

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
SC_20245885_A1	HELIOS CABRERA 100 MW	ELECTRYON POWER COLOMBIA SAS	100	CABRERA 220	20241520083682
SC_20245885_A2	HELIOS CABRERA 100 MW	ELECTRYON POWER COLOMBIA SAS	100	GUATIGUARA 220	20241520083682
SC_2024_5754_A1	TARTARA	COLOMBIA GREEN DEVELOPMENT S.A.S	19.9	BARRANCA 34.5	20241300019452
SC_2024_5754_A2	TARTARA	COLOMBIA GREEN DEVELOPMENT S.A.S	19.9	CONDOR 115	20241300019452
SC_2476_A1	PARQUE SOLAR LA IGUANA	AKUO ENERGY COLOMBIA SAS	100	COMUNEROS 220	20231540095192
SC_2476_A2	PARQUE SOLAR LA IGUANA	AKUO ENERGY COLOMBIA SAS	100	BARRANCA 220	20231540095192
SC_2584_A1	PLANTA SOLAR YARIRÍ	EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.	40	WILCHES 115	20231540096012
SC_2584_A2	PLANTA SOLAR YARIRÍ	EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.	40	PUERTO WILCHES 34.5	20231540096012
SC_2610_A1	PLANTA SOLAR KIRA	EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.	100	CABRERA 115	20231540096402
SC_2610_A2	PLANTA SOLAR KIRA	EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P.	100	CABRERA 220	20231540096402
SC_2620_A1	PÉTALO DE SAN ALBERTO II	BLACK ORCHID SOLAR MANAGEMENT SAS	9.9	SAN ALBERTO 34.5	20231540104032
SC_2620_A2	PÉTALO DE SAN ALBERTO II	BLACK ORCHID SOLAR MANAGEMENT SAS	9.9	SAN ALBERTO 13.8	20231540104032
SC_2669_A1	LEDAÑA 6	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	200	SOGAMOSO 500	20231540107622
SC_2669_A2	LEDAÑA 6	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	200	SOGAMOSO 220	20231540107622
SC_2673_A1	LEDAÑA 1	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	200	GUATIGUARA 220	20231540114302
SC_2673_A2	LEDAÑA 1	SOLANO RENOVABLES WAIRA SAS	200	BMANGA 220	20231540114302
SC_2712_A1	PLANTA GENERACIÓN	ENERTEV S.A.S.	19.9	PIEDECUESTA 115	20231540098562

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 6 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
	FOTOVOLTAICA ZAPATOCA I 19,9MW				
SC_2712_A2	PLANTA GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ZAPATOCA I 19,9MW	ENERTEV S.A.S.	19.9	PIEDECUUESTA 34.5	20231540098562
SC_2723_A1	SOL DE SANTANDER II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	40	LIZAMA 115	20231540098552
SC_2723_A2	SOL DE SANTANDER II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	40	SABANA DE TORRES 115	20231540098552
SC_2850_A1	PARQUE SOLAR CIELO AZUL	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9.9	PUERTO WILCHES 34.5	20231540120392
SC_2850_A2	PARQUE SOLAR CIELO AZUL	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9.9	BARRANCA 34.5	20231540120392
SC_2853_A1	PARQUE SOLAR LAS FLORES	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9.9	PUERTO WILCHES 34.5	20231540120432
SC_2853_A2	PARQUE SOLAR LAS FLORES	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9.9	BARRANCA 34.5	20231540120432
SC_2868_A1	HORIZONTE	AMBER SOLAR POWER COLOMBIA SEIS S.A.S	50	WILCHES 115	20231540120222
SC_2868_A2	HORIZONTE	AMBER SOLAR POWER COLOMBIA SEIS S.A.S	50	SABANA DE TORRES 115	20231540120222
SC_2882_A1	ITACA SOLAR 9.9 MW	DON PEDRO SOLAR SAS	9.9	BARRANCA 115	20231540090282
SC_2882_A2	ITACA SOLAR 9.9 MW	DON PEDRO SOLAR SAS	9.9	BARRANCA 34.5	20231540090282
SC_2930_A1	PLANTA GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ZAPATOCA II 19,9MW	ENERTEV S.A.S.	19.9	PIEDECUUESTA 115	20231540122902
SC_2930_A2	PLANTA GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ZAPATOCA II 19,9MW	ENERTEV S.A.S.	19.9	PIEDECUUESTA 34.5	20231540122902

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 7 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
SC_2950_A1	SOL DE LIZAMA I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	LIZAMA 34.5	20231540138572
SC_2950_A2	SOL DE LIZAMA I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	LIZAMA 13.8	20231540138572
SC_2951_A1	SOL DE LA SABANA	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	SABANA DE TORRES 34.5	20231540128952
SC_2951_A2	SOL DE LA SABANA	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	SABANA DE TORRES 13.8	20231540128952
SC_2952_A1	LA LIZAMA II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	LIZAMA 34.5	20231540138642
SC_2952_A2	LA LIZAMA II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	LIZAMA 13.8	20231540138642
SC_2953_A1	SOL DE LA SABANA II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	SAN ALBERTO 34.5	20231540130682
SC_2953_A2	SOL DE LA SABANA II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	SAN ALBERTO 13.8	20231540130682
SC_3035_A1	NDS_37 - LA ESPERANZA 19,9 MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	19.9	SAN ALBERTO 115	20231540128192
SC_3035_A2	NDS_37 - LA ESPERANZA 19,9 MW	RENEWABLES ENERGY COLOMBIA S.A.S.	19.9	SAN ALBERTO 34.5	20231540128192
SC_3043_A1	CSF SABANA I	INGENIERIAS ALIADAS S.A.S	9	SABANA DE TORRES 34.5	20231540133492
SC_3043_A2	CSF SABANA I	INGENIERIAS ALIADAS S.A.S	9	SABANA DE TORRES 13.8	20231540133492
SC_3049_A1	PARQUE SOLAR LAS DELICIAS	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9.9	BARBOSA 34.5	20231540116062
SC_3049_A2	PARQUE SOLAR LAS DELICIAS	MPC ENERGY SOLUTIONS COLOMBIA SAS	9.9	VELEZ 34.5	20231540116062

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 8 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
SC_3056_A1	CSF AGUA BONITA	GENERADORA CANTAYÚS SAS ESP	4.9	SABANA DE TORRES 34.5	20231540133502
SC_3056_A2	CSF AGUA BONITA	GENERADORA CANTAYÚS SAS ESP	4.9	SABANA DE TORRES 13.8	20231540133502
SC_3246_A1	PUERTO WILCHES	CAPI SOLAR	19.9	WILCHES 115	20231300183342
SC_3246_A2	PUERTO WILCHES	CAPI SOLAR	19.9	PUERTO WILCHES 34.5	20231300183342
SC_3262_A2	PCH CENTRAL PLANADA	ESPACIO PRODUCTIVO SAS ESP	19.9	BARBOSA 115	20231300191482
SC_3308_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO ZARZAL	PARQUE SOLAR COLOMBIA XVI SAS ESP	50	SOGAMOSO 220	20231540163732
SC_3308_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO ZARZAL	PARQUE SOLAR COLOMBIA XVI SAS ESP	50	GUATIGUARA 220	20231540163732
SC_3342_A1	ISNER	DON JESUS SOLAR SAS	250	SOGAMOSO 220	20231300168642
SC_3342_A2	ISNER	DON JESUS SOLAR SAS	250	SOGAMOSO 500	20231300168642
SC_3373_A1	PCH SALTO 1	GENERADORA SAN NICOLAS SAS	5	OIBA 34.5	20231300183242
SC_3373_A2	PCH SALTO 1	GENERADORA SAN NICOLAS SAS	5	OIBA 115	20231300183242
SC_3411_A1	MOULIN	CMO DEVELOPERS S.A.S	19.9	BARRANCA 34.5	20231300175722
SC_3411_A2	MOULIN	CMO DEVELOPERS S.A.S	19.9	SAN SILVESTRE 115	20231300175722
SC_3413_A1	NOVAK	GREEN PANTHER S.A.S	180	BARRANCA 115	20231300175882
SC_3413_A2	NOVAK	GREEN PANTHER S.A.S	180	BARRANCA 220	20231300175882
SC_3414_A1	HELENA	COLOMBIA GREEN DEVELOPMENT S.A.S	120	PALOS 115	20231300175902
SC_3414_A2	HELENA	COLOMBIA GREEN DEVELOPMENT S.A.S	120	PRINCIPAL 115	20231300175902
SC_3415_A1	BONSAI	CMO DEVELOPERS S.A.S	180	PALENQUE 220	20231300176082
SC_3415_A2	BONSAI	CMO DEVELOPERS S.A.S	180	SOGAMOSO 220	20231300176082
SC_3417_A1	LE CHAT	COLOMBIA GREEN	99.9	PALENQUE 115	20231300176202

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "**Copia No Controlada**". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética

F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 9 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
		DEVELOPMENT S.A.S			
SC_3417_A2	LE CHAT	COLOMBIA GREEN DEVELOPMENT S.A.S	99.9	PALOS 115	20231300176202
SC_3599_A1	PARQUE SOLAR LA PALMA	SOLEK COLOMBIA SERVICES S.A.S	9.9	PUERTO WILCHES 34.5	20231300194642
SC_3600_A1	PARQUE SOLAR LA PEDREGOZA	SOLEK COLOMBIA SERVICES S.A.S	19.9	SAN ALBERTO 34.5	20231300194662
SC_3646_A1	PÉTALO DE SAN ALBERTO II - FASE 2	BLACK ORCHID SOLAR MANAGEMENT SAS	9.9	SAN ALBERTO 34.5	20231300185132
SC_3646_A2	PÉTALO DE SAN ALBERTO II - FASE 2	BLACK ORCHID SOLAR MANAGEMENT SAS	9.9	SAN ALBERTO 13.8	20231300185132
SC_3809_A2	PCH SALITRE	ESPACIO PRODUCTIVO SAS ESP	16.49	BARBOSA 115	20231300195872
SC_3938_A1	FRONTERA SOLAR I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	BARBOSA 34.5	20231300187452
SC_3938_A2	FRONTERA SOLAR I	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	BARBOSA 13.8	20231300187452
SC_3939_A1	FRONTERA SOLAR II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	BARBOSA 34.5	20231300187462
SC_3939_A2	FRONTERA SOLAR II	GREENERGY GESTION E INFRAESTRUCTURA SAS	9.9	BARBOSA 13.8	20231300187462
SC_4123_A1	PITANGUS 9.9 MW	GREEN ENERGY DS&E SAS	9.9	LIZAMA 13.8	20231300189382
SC_4123_A2	PITANGUS 9.9 MW	GREEN ENERGY DS&E SAS	9.9	LIZAMA 34.5	20231300189382
SC_4726_A1	PARQUE SOLAR FV REFISOL 99 MW	PRODENE S.A.S	99	BARRANCA 115	20231300211572
SC_4726_A2	PARQUE SOLAR FV REFISOL 99 MW	PRODENE S.A.S	99	BARRANCA 220	20231300211572
SC_4732_A2	PCH PALMAR	ESPACIO PRODUCTIVO SAS ESP	13	BARBOSA 115	20231300214472
SC_4802_A1	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 1	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL	9.9	SABANA DE TORRES 34.5	20231300229452

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 10 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
	ISABELA DE 9,9 MW	SAS ESP			
SC_4802_A2	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 1 ISABELA DE 9,9 MW	COLOMBIA SOLAR CORPORACIÓN INTERNACIONAL SAS ESP	9,9	SABANA DE TORRES 115	20231300229452
SC_4810_A1	PROVIDENCIA SOLAR	ANDES SOLAR IV S.A.S - E.S.P.	99,9	BARRANCA 115	20231300230452
SC_4810_A2	PROVIDENCIA SOLAR	ANDES SOLAR IV S.A.S - E.S.P.	99,9	SAN SILVESTRE 115	20231300230452
SC_4810_A3	PROVIDENCIA SOLAR	ANDES SOLAR IV S.A.S - E.S.P.	99,9	WILCHES 115	20231300230452
SC_4844_A1	COLIRRUFA	WPD COLOMBIA S.A.S.	19,9	PUERTO WILCHES 34,5	20231300239442
SC_4844_A2	COLIRRUFA	WPD COLOMBIA S.A.S.	19,9	SAN ALBERTO 34,5	20231300239442
SC_4846_A1	MANDEVILLA 190 MW	IBV SOLAR COLOMBIA	190	BARRANCA 220	20231300241672
SC_4846_A2	MANDEVILLA 190 MW	IBV SOLAR COLOMBIA	190	MAGDALENA M 220	20231300241672
SC_4855_A1	PICOSERRADO	WE POWER	9,9	MESA DE LOS SANTOS 34,5	20231300277202
SC_4855_A2	PICOSERRADO	WE POWER	9,9	MESA DE LOS SANTOS 13,8	20231300277202
SC_4872_A1	GRACIA	WE POWER	9,9	PALENQUE 13,8	20231300279892
SC_4872_A2	GRACIA	WE POWER	9,9	PALENQUE 34,5	20231300279892
SC_4902_A1	SURUCUCÚ	WE POWER LATAM SAS	9,9	ACUARELA 34,5	20231300276942
SC_4902_A2	SURUCUCÚ	WE POWER LATAM SAS	9,9	ACUARELA 13,8	20231300276942
SC_4904_A1	BOICININGA	WE POWER LATAM SAS	9,9	SABANA DE TORRES 34,5	20231300276952
SC_4904_A2	BOICININGA	WE POWER LATAM SAS	9,9	SABANA DE TORRES 13,8	20231300276952
SC_4905_A1	VIBORA	WE POWER LATAM SAS	9,9	LEBRIJA 34,5	20231300276962
SC_4905_A2	VIBORA	WE POWER LATAM SAS	9,9	LEBRIJA 13,8	20231300276962
SC_4936_A1	HELICONIA 190 MW	IBV SOLAR COLOMBIA	190	CABRERA 220	20231300243112
SC_4936_A2	HELICONIA 190 MW	IBV SOLAR COLOMBIA	190	COMUNEROS 220	20231300243112
SC_4959_A1	PARQUE DE GENERACIÓN SOLAR CAPORAL	VIRIDI RE DEVELOPMENT COLOMBIA S.A.S.	40	CIMITARRA 115	20231300238382
SC_4963_A1	PARQUE DE	VIRIDI RE	9,9	CIMITARRA 34,5	20231300238412

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 11 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
	GENERACIÓN SOLAR MONARCA	DEVELOPMENT COLOMBIA S.A.S.			
SC_4963_A2	PARQUE DE GENERACIÓN SOLAR MONARCA	VIRIDI RE DEVELOPMENT COLOMBIA S.A.S.	9.9	CIMITARRA 115	20231300238412
SC_4968_A1	PGF CRISTALES	WILP VII S.A.S	9.9	BARBOSA 13.8	20231300217142
SC_4968_A2	PGF CRISTALES	WILP VII S.A.S	9.9	VELEZ 34.5	20231300217142
SC_4969_A1	SEWA	WE POWER	9.9	ZARZAL 34.5	20231300279832
SC_4969_A2	SEWA	WE POWER	9.9	ZARZAL 13.8	20231300279832
SC_4975_A1	LOS CONDUEÑOS	1020 RENOVABLES SAS	200	COMUNEROS 220	20231300244122
SC_4975_A2	LOS CONDUEÑOS	1020 RENOVABLES SAS	200	BARRANCA 220	20231300244122
SC_4976_A1	LA BARRANCA	1020 RENOVABLES SAS	100	BARRANCA 115	20231300244182
SC_4976_A2	LA BARRANCA	1020 RENOVABLES SAS	100	BARRANCA 220	20231300244182
SC_4988_A1	PCH SURATÁ	CEMEX COLOMBIA S A	5	PALOS 34.5	20231300240382
SC_4988_A2	PCH SURATÁ	CEMEX COLOMBIA S A	5	HAMACAS 34.5	20231300240382
SC_4991_A1	CURRUCA DEL SOL	WE POWER	9.9	FLORIDA ESSA 13.8	20231300279692
SC_4991_A2	CURRUCA DEL SOL	WE POWER	9.9	FLORIDA ESSA 34.5	20231300279692
SC_4995_A1	JÚBILO	WE POWER	9.9	CIMITARRA 13.8	20231300279712
SC_4995_A2	JÚBILO	WE POWER	9.9	CIMITARRA 34.5	20231300279712
SC_4999_A1	ESPLENDOR	WE POWER	9.9	BARBOSA 34.5	20231300279702
SC_4999_A2	ESPLENDOR	WE POWER	9.9	BARBOSA 13.8	20231300279702
SC_5014_A1	AES SOLAR SANTANDER	AES COLOMBIA & CÍA. S.C.A. E.S.P.	100	GUATIGUARA 220	20231300230002
SC_5014_A2	AES SOLAR SANTANDER	AES COLOMBIA & CÍA. S.C.A. E.S.P.	100	PIEDECUUESTA 115	20231300230002
SC_5025_A1	BARRANCA 60 MW	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	60	BARRANCA 115	20231300237862
SC_5025_A2	BARRANCA 60 MW	ATLANTICA - HIC RENOVABLES S.A.S	60	WILCHES 115	20231300237862
SC_5069_A1	AZULEJO DEL MAR	WE POWER	9.9	SAN GIL 13.8	20231300279932
SC_5069_A2	AZULEJO DEL MAR	WE POWER	9.9	SAN GIL 34.5	20231300279932
SC_5071_A1	PECHIBLANCO	WE POWER	9.9	LA GRANJA 13.8	20231300279732
SC_5071_A2	PECHIBLANCO	WE POWER	9.9	LA GRANJA 34.5	20231300279732
SC_2754_A1	VALLE DEL PIENTA	VOLTALIA COLOMBIA SAS	9.9	CHARALA 34.5	20231540099682
SC_2754_A2	VALLE DEL PIENTA	VOLTALIA COLOMBIA SAS	9.9	OIBA 34.5	20231540099682
SC_2973_A1	JARDÍN DEL SOL	VOLTALIA COLOMBIA SAS	19.9	SUAITA 115	20231540122022

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 12 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Nombre	Promotor	Capacidad (MW)	Alternativa de Conexión	Radicado
SC_2023_5572_A1	YONDO 1	SMART CONSULTING GROUP S.AS.	9.9	YONDO 34.5	20231300278632
SC_2023_5572_A2	YONDO 1	SMART CONSULTING GROUP S.AS.	9.9	BARRANCA 34.5	20231300278632
SC_2023_5573_A1	YONDO 2	SMART CONSULTING GROUP S.AS.	9.9	YONDO 34.5	20231300278642
SC_2023_5573_A2	YONDO 2	SMART CONSULTING GROUP S.AS.	9.9	BARRANCA 34.5	20231300278642
SC_2023_5574_A1	YONDO 3	SMART CONSULTING GROUP S.AS.	9.9	YONDO 34.5	20231300278652
SC_2023_5574_A2	YONDO 3	SMART CONSULTING GROUP S.AS.	9.9	BARRANCA 34.5	20231300278652

### 1.2. Clasificación preliminar de las solicitudes.

Teniendo en cuenta las solicitudes presentadas en la tabla 1 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 siguiente enlace: <https://www1.upme.gov.co/ServicioCiudadano/Paginas/Asignacion-Capacidad-Proyectos-Clase-Uno-2023-2024.aspx>, se realizó una clasificación preliminar de las solicitudes de conexión, evaluando su viabilidad técnica de manera individual frente a dichas restricciones. Los resultados de esta clasificación preliminar se presentan en la siguiente tabla.

*Tabla 2. Resumen de la clasificación preliminar de cada una de las alternativas frente a las restricciones del MACC.*

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica
SC_2023_5117_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5117_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "**Copia No Controlada**". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 13 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica
SC_2023_5118_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5118_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5127_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5127_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5129_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5129_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5138_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5138_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5143_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5143_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5161_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5161_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5230_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5230_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5242_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5242_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5358_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5358_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5397_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5397_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5405_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5418_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2023_5418_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2023_5492_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5492_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5513_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5513_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5538_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5538_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5545_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5545_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5615_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5615_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2023_5616_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5616_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5618_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5618_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5622_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5622_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5627_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5627_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5628_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5694_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5694_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5695_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 14 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica
SC_2023_5695_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5697_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5697_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_20245885_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_20245885_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2024_5754_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2024_5754_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2476_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2476_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2584_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2584_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2610_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2610_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2620_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2620_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2669_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2669_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2712_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2712_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2723_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2723_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2850_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2850_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2853_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2853_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2868_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2868_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2882_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2882_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2930_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_2930_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2950_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2950_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2951_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2951_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2952_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2952_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2953_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_2953_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_3043_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_3043_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_3049_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3049_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3056_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_3056_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 15 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica
SC_3262_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3308_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3308_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3342_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3342_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3373_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3373_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3411_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3411_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3413_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3413_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3414_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_3414_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3415_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3415_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3417_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3417_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3599_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3600_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_3646_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_3646_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_3809_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3938_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3938_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3939_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3939_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4123_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4123_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4726_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4726_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4732_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4802_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_4802_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4810_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4810_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4810_A3	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4844_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4844_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_4846_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4846_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4855_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4855_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4872_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_4872_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_4902_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 16 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica
SC_4902_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4904_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_4904_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_4905_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4905_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4936_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_4936_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_4959_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4963_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4963_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4968_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4968_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4969_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4969_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4975_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4975_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4976_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4976_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4988_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4988_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4991_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_4991_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE
SC_4995_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4995_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4999_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_4999_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_5014_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_5014_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_5025_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_5025_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_5069_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_5069_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_5071_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_5071_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2754_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2754_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2973_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5572_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5572_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5573_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5573_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5574_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2023_5574_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2673_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_2673_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 17 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica
SC_3246_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3246_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE
SC_3035_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE
SC_3035_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE

Es importante aclarar que los resultados presentados en la tabla anterior corresponden a la evaluación de la viabilidad técnica individual de cada una de las alternativas de conexión al Sistema Interconectado Nacional (SIN). En este sentido, se clasificaron las solicitudes en dos categorías: aquellas que requieren una expansión del sistema de transmisión para su conexión (NO VIABLE) y aquellas que, con la infraestructura actual y aprobada hasta el 20 de agosto de 2024, pueden conectarse de manera individual al sistema (VIABLE).

Esta clasificación preliminar permite identificar, de manera anticipada, las solicitudes categorizadas como fila 1, es decir, aquellas que requieren expansión del sistema para su conexión, ya que no cumplen con las restricciones eléctricas del sistema.

### 1.3. Priorización obtenida mediante el modelo MACC.

En virtud del análisis realizado, se 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, para 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).

Los resultados de priorización obtenidos para la subárea Santander se presentan en la siguiente tabla:



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 18 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

*Tabla 3. Resumen de la priorización obtenida del MACC de cada una de las alternativas de conexión presentadas.*

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
SC_2023_5117_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5117_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5118_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5118_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5127_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5127_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5129_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5129_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5138_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5138_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5143_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5143_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5161_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5161_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5230_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5230_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5242_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5242_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5358_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5358_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5397_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5397_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 19 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
					PRIORIZADO
SC_2023_5405_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5418_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5418_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	PRIORIZADO
SC_2023_5492_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5492_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5513_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5513_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5538_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5538_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5545_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5545_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5615_A1	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5615_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	PRIORIZADO
SC_2023_5616_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5616_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5618_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5618_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5622_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5622_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5627_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5627_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5628_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5694_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5694_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 20 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
					PRIORIZADO
SC_2023_5695_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5695_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5697_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5697_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_20245885_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_20245885_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	PRIORIZADO
SC_2024_5754_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2024_5754_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2476_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2476_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2584_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2584_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2610_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2610_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2620_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2620_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2669_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2669_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2712_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	PRIORIZADO
SC_2712_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2723_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2723_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2850_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2850_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 21 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
					PRIORIZADO
SC_2853_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	PRIORIZADO
SC_2853_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2868_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	PRIORIZADO
SC_2868_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2882_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2882_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2930_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2930_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2950_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2950_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2951_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2951_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2952_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2952_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2953_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2953_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3043_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3043_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3049_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3049_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3056_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3056_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3262_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3308_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 22 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
					PRIORIZADO
SC_3308_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3342_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3342_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3373_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3373_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3411_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3411_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3413_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3413_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3414_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	PRIORIZADO
SC_3414_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3415_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3415_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3417_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3417_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3599_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3600_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3646_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3646_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3809_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3938_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3938_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3939_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 23 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
SC_3939_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4123_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4123_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4726_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4726_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4732_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4802_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4802_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4810_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4810_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4810_A3	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4844_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4844_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4846_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4846_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4855_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4855_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4872_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4872_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4902_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4902_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4904_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4904_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 24 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
SC_4905_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4905_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4936_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	PRIORIZADO
SC_4936_A2	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4959_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4963_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4963_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4968_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4968_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4969_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4969_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4975_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4975_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4976_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4976_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4988_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4988_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4991_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4991_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4995_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4995_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4999_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_4999_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5014_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 25 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de conexión	Capacidad Barra	Capacidad excedente de cortocircuito	Capacidad por zona	Viabilidad técnica	Priorización MACC
					PRIORIZADO
SC_5014_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5025_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5025_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5069_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5069_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5071_A1	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_5071_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2754_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2754_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2973_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5572_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5572_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5573_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5573_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5574_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2023_5574_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2673_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_2673_A2	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3246_A1	SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3246_A2	NO SATISFACE	NO SATISFACE	SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO
SC_3035_A1	SATISFACE	SATISFACE	SATISFACE	VIABLE	PRIORIZADO
SC_3035_A2	NO SATISFACE	SATISFACE	NO SATISFACE	NO VIABLE	NO PRIORIZADO



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 26 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

El detalle técnico de la evaluación y priorización realizada se encuentra disponible para su consulta en el siguiente enlace:

<https://www1.upme.gov.co/ServicioCiudadano/Paginas/Asignacion-Capacidad-Proyectos-Clase-Uno-2023-2024.aspx>

### 1.4. Clasificación en bolsas y filas de las solicitudes de conexión.

Finalmente, dados los resultados de análisis y priorización obtenidos anteriormente, así como también la evaluación de trámites ambientales y de compromisos con el sistema, en la siguiente tabla se presenta la clasificación de las solicitudes de conexión conforme a las disposiciones establecidas en la Resolución CREG 075 de 2021 y la Circular UPME 057 de 2022.

*Tabla 4. Clasificación de las solicitudes de conexión en la subárea Santander.*

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
SC_2023_5117_A1	PECHIROJO	3	1	2023-12-21 16:00:00
SC_2023_5117_A2	PECHIROJO	3	1	2023-12-21 16:00:00
SC_2023_5118_A1	BAILARÍN	3	1	2023-12-21 19:47:00
SC_2023_5118_A2	BAILARÍN	3	1	2023-12-21 19:47:00
SC_2023_5127_A1	BENESSERE	3	1	2023-12-21 19:57:00
SC_2023_5127_A2	BENESSERE	3	1	2023-12-21 19:57:00
SC_2023_5129_A1	BONITEZA	3	1	2023-12-21 20:05:00
SC_2023_5129_A2	BONITEZA	3	1	2023-12-21 20:05:00
SC_2023_5138_A1	PETREL	3	1	2023-12-23 00:21:00
SC_2023_5138_A2	PETREL	3	1	2023-12-23

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 27 de 36



Radicado No.: **20241520088713**

Fecha: **19-12-2024**

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
				00:21:00
SC_2023_5143_A1	NONUYA	3	1	2023-11-18 09:58:00
SC_2023_5143_A2	NONUYA	3	1	2023-11-18 09:58:00
SC_2023_5161_A1	COLIRRUFA II	3	1	2023-11-03 10:01:00
SC_2023_5161_A2	COLIRRUFA II	3	1	2023-11-03 10:01:00
SC_2023_5230_A1	FOTOVOLTAICO TW CEDRALES DE 278,6 MW	3	1	2023-11-09 00:46:00
SC_2023_5230_A2	FOTOVOLTAICO TW CEDRALES DE 278,6 MW	3	1	2023-11-09 00:46:00
SC_2023_5242_A1	PGF ZARZAL	3	1	2023-11-15 09:43:00
SC_2023_5242_A2	PGF ZARZAL	3	1	2023-11-15 09:43:00
SC_2023_5358_A1	LA TORRE	3	1	2023-11-14 16:54:00
SC_2023_5358_A2	LA TORRE	3	1	2023-11-14 16:54:00
SC_2023_5397_A1	EL SANTANDEREANO	3	1	2023-10-27 22:22:00
SC_2023_5397_A2	EL SANTANDEREANO	3	1	2023-10-27 22:22:00
SC_2023_5405_A1	GUEPSA 19.9 MW	3	1	2023-11-08 17:13:00
SC_2023_5418_A1	YUMA II	3	1	2023-11-13 20:37:00
SC_2023_5418_A2	YUMA II	3	2	2023-11-13 20:37:00
SC_2023_5492_A1	CARMESI	3	1	2023-11-18 14:35:00
SC_2023_5492_A2	CARMESI	3	1	2023-11-18 14:35:00
SC_2023_5513_A1	PROYECTO FOTOVOLTAICO BUCAROS SOL DE 180 MW	3	1	2023-10-30 10:29:00
SC_2023_5513_A2	PROYECTO FOTOVOLTAICO BUCAROS SOL DE 180 MW	3	1	2023-10-30 10:29:00
SC_2023_5538_A1	PGF ANTURIOS	3	1	2023-10-27 16:41:00
SC_2023_5538_A2	PGF ANTURIOS	3	1	2023-10-27

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 28 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
				16:41:00
SC_2023_5545_A1	PGF EL CÓNDOR	3	1	2023-11-10 09:21:00
SC_2023_5545_A2	PGF EL CÓNDOR	3	1	2023-11-10 09:21:00
SC_2023_5615_A1	YUMA I	3	1	2023-11-08 09:51:00
SC_2023_5615_A2	YUMA I	3	2	2023-11-08 09:51:00
SC_2023_5616_A1	CABRERA 90 MW	3	1	2023-11-07 16:28:00
SC_2023_5616_A2	CABRERA 90 MW	3	1	2023-11-07 16:28:00
SC_2023_5618_A1	SOLLYS SOLAR	3	1	2023-11-18 13:32:00
SC_2023_5618_A2	SOLLYS SOLAR	3	1	2023-11-18 13:32:00
SC_2023_5622_A1	SOCORRO	3	1	2023-11-12 21:54:00
SC_2023_5622_A2	SOCORRO	3	1	2023-11-12 21:54:00
SC_2023_5627_A1	NDS CABRERA 60 MW	3	1	2023-11-21 21:49:00
SC_2023_5627_A2	NDS CABRERA 60 MW	3	1	2023-11-21 21:49:00
SC_2023_5628_A1	NDS CIMITARRA 70 MW	3	1	2023-11-22 18:13:00
SC_2023_5694_A1	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 2 MARCELA DE 9.9 MW	3	1	2023-10-20 11:49:00
SC_2023_5694_A2	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 2 MARCELA DE 9.9 MW	3	1	2023-10-20 11:49:00
SC_2023_5695_A1	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 3 JEREZ 9.9 MW	3	1	2023-10-21 11:50:00
SC_2023_5695_A2	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 3 JEREZ 9.9 MW	3	1	2023-10-21 11:50:00
SC_2023_5697_A1	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 4 DE 4.5	3	1	2023-10-21 11:52:00

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera "**Copia No Controlada**". La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 29 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
SC_2023_5697_A2	MW PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 4 DE 4,5 MW	3	1	2023-10-21 11:52:00
SC_20245885_A1	HELIOS CABRERA 100 MW	3	1	2023-10-29 16:29:00
SC_20245885_A2	HELIOS CABRERA 100 MW	3	2	2023-10-29 16:29:00
SC_2024_5754_A1	TARTARA	3	1	2023-07-20 21:58:00
SC_2024_5754_A2	TARTARA	3	1	2023-07-20 21:58:00
SC_2476_A1	PARQUE SOLAR LA IGUANA	3	1	2023-06-02 16:55:54
SC_2476_A2	PARQUE SOLAR LA IGUANA	3	1	2023-06-02 16:55:54
SC_2584_A1	PLANTA SOLAR YARIRÍ	3	1	2023-06-05 16:50:57
SC_2584_A2	PLANTA SOLAR YARIRÍ	3	1	2023-06-05 16:50:57
SC_2610_A1	PLANTA SOLAR KIRA	3	1	2023-06-07 00:06:17
SC_2610_A2	PLANTA SOLAR KIRA	3	1	2023-06-07 00:06:17
SC_2620_A1	PÉTALO DE SAN ALBERTO II	3	1	2023-06-17 10:30:29
SC_2620_A2	PÉTALO DE SAN ALBERTO II	3	1	2023-06-17 10:30:29
SC_2669_A1	LEDAÑA 6	3	1	2023-06-17 15:13:00
SC_2669_A2	LEDAÑA 6	3	1	2023-06-17 15:13:00
SC_2712_A1	PLANTA GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ZAPATOCA I 19,9MW	3	2	2023-06-08 17:23:14
SC_2712_A2	PLANTA GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ZAPATOCA I 19,9MW	3	1	2023-06-08 17:23:14
SC_2723_A1	SOL DE SANTANDER II	3	1	2023-06-08 17:22:12
SC_2723_A2	SOL DE SANTANDER II	3	1	2023-06-08 17:22:12
SC_2850_A1	PARQUE SOLAR	3	1	2023-07-17

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 30 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
	CIELO AZUL			09:23:13
SC_2850_A2	PARQUE SOLAR CIELO AZUL	3	1	2023-07-17 09:23:13
SC_2853_A1	PARQUE SOLAR LAS FLORES	3	2	2023-07-17 09:55:05
SC_2853_A2	PARQUE SOLAR LAS FLORES	3	1	2023-07-17 09:55:05
SC_2868_A1	HORIZONTE	3	2	2023-07-15 18:51:36
SC_2868_A2	HORIZONTE	3	1	2023-07-15 18:51:36
SC_2882_A1	ITACA SOLAR 9.9 MW	3	1	2023-08-12 14:37:00
SC_2882_A2	ITACA SOLAR 9.9 MW	3	1	2023-08-12 14:37:00
SC_2930_A1	PLANTA GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ZAPATOCA II 19,9MW	3	1	2023-06-28 16:26:00
SC_2930_A2	PLANTA GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ZAPATOCA II 19,9MW	3	1	2023-06-28 16:26:00
SC_2950_A1	SOL DE LIZAMA I	3	1	2023-07-20 18:15:00
SC_2950_A2	SOL DE LIZAMA I	3	1	2023-07-20 18:15:00
SC_2951_A1	SOL DE LA SABANA	3	1	2023-07-08 00:10:00
SC_2951_A2	SOL DE LA SABANA	3	1	2023-07-08 00:10:00
SC_2952_A1	LA LIZAMA II	3	1	2023-07-20 21:58:00
SC_2952_A2	LA LIZAMA II	3	1	2023-07-20 21:58:00
SC_2953_A1	SOL DE LA SABANA II	3	1	2023-07-10 15:42:00
SC_2953_A2	SOL DE LA SABANA II	3	1	2023-07-10 15:42:00
SC_3043_A1	CSF SABANA I	3	1	2023-07-21 19:23:00
SC_3043_A2	CSF SABANA I	3	1	2023-07-21 19:23:00
SC_3049_A1	PARQUE SOLAR LAS DELICIAS	3	1	2023-09-12 08:44:00
SC_3049_A2	PARQUE SOLAR	3	1	2023-09-12

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 31 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
	LAS DELICIAS			08:44:00
SC_3056_A1	CSF AGUA BONITA	3	1	2023-08-03 19:23:00
SC_3056_A2	CSF AGUA BONITA	3	1	2023-08-03 19:23:00
SC_3262_A2	PCH CENTRAL PLANADA	3+	1	2023-10-05 20:02:34
SC_3308_A1	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO ZARZAL	3	1	2023-09-11 11:51:00
SC_3308_A2	PARQUE DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICO ZARZAL	3	1	2023-09-11 11:51:00
SC_3342_A1	ISNER	3	1	2023-09-15 16:02:28
SC_3342_A2	ISNER	3	1	2023-09-15 16:02:28
SC_3373_A1	PCH SALTO 1	3	1	2023-10-02 11:21:53
SC_3373_A2	PCH SALTO 1	3	1	2023-10-02 11:21:53
SC_3411_A1	MOULIN	3	1	2023-09-22 16:17:11
SC_3411_A2	MOULIN	3	1	2023-09-22 16:17:11
SC_3413_A1	NOVAK	3	1	2023-09-22 17:22:06
SC_3413_A2	NOVAK	3	1	2023-09-22 17:22:06
SC_3414_A1	HELENA	3	2	2023-09-22 17:35:02
SC_3414_A2	HELENA	3	1	2023-09-22 17:35:02
SC_3415_A1	BONSAI	3	1	2023-09-22 20:01:40
SC_3415_A2	BONSAI	3	1	2023-09-22 20:01:40
SC_3417_A1	LE CHAT	3	1	2023-09-23 14:30:56
SC_3417_A2	LE CHAT	3	1	2023-09-23 14:30:56
SC_3599_A1	PARQUE SOLAR LA PALMA	3	1	2023-10-06 13:30:44
SC_3600_A1	PARQUE SOLAR LA PEDREGOZA	3	1	2023-10-06 13:34:11
SC_3646_A1	PÉTALO DE SAN	3	1	2023-10-03

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 32 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
	ALBERTO II – FASE 2			13:15:31
SC_3646_A2	PÉTALO DE SAN ALBERTO II – FASE 2	3	1	2023-10-03 13:15:31
SC_3809_A2	PCH SALITRE	3+	1	2023-10-06 16:38:10
SC_3938_A1	FRONTERA SOLAR I	3	1	2023-10-04 16:56:19
SC_3938_A2	FRONTERA SOLAR I	3	1	2023-10-04 16:56:19
SC_3939_A1	FRONTERA SOLAR II	3	1	2023-10-04 16:57:12
SC_3939_A2	FRONTERA SOLAR II	3	1	2023-10-04 16:57:12
SC_4123_A1	PITANGUS 9.9 MW	3	1	2023-10-05 13:54:07
SC_4123_A2	PITANGUS 9.9 MW	3	1	2023-10-05 13:54:07
SC_4726_A1	PARQUE SOLAR FV REFISOL 99 MW	3	1	2023-10-22 11:36:00
SC_4726_A2	PARQUE SOLAR FV REFISOL 99 MW	3	1	2023-10-22 11:36:00
SC_4732_A2	PCH PALMAR	3+	1	2023-10-29 17:07:00
SC_4802_A1	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 1 ISABELA DE 9.9 MW	3	1	2023-10-09 08:34:00
SC_4802_A2	PARQUE SOLAR SABANA DE TORRES 1 ISABELA DE 9.9 MW	3	1	2023-10-09 08:34:00
SC_4810_A1	PROVIDENCIA SOLAR	3	1	2023-10-10 14:50:00
SC_4810_A2	PROVIDENCIA SOLAR	3	1	2023-10-10 14:50:00
SC_4810_A3	PROVIDENCIA SOLAR	3	1	2023-10-10 14:50:00
SC_4844_A1	COLIRRUFA	3	1	2023-11-20 09:59:00
SC_4844_A2	COLIRRUFA	3	1	2023-11-20 09:59:00
SC_4846_A1	MANDEVILLA 190	3	1	2023-11-11

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 33 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
	MW			15:53:00
SC_4846_A2	MANDEVILLA 190 MW	3	1	2023-11-11 15:53:00
SC_4855_A1	PICOSERRADO	3	1	2023-12-19 17:23:00
SC_4855_A2	PICOSERRADO	3	1	2023-12-19 17:23:00
SC_4872_A1	GRACIA	3	1	2023-12-22 21:40:00
SC_4872_A2	GRACIA	3	1	2023-12-22 21:40:00
SC_4902_A1	SURUCUCÚ	3	1	2023-12-11 09:06:00
SC_4902_A2	SURUCUCÚ	3	1	2023-12-11 09:06:00
SC_4904_A1	BOICININGA	3	1	2023-12-11 09:09:00
SC_4904_A2	BOICININGA	3	1	2023-12-11 09:09:00
SC_4905_A1	VIBORA	3	1	2023-12-11 09:24:00
SC_4905_A2	VIBORA	3	1	2023-12-11 09:24:00
SC_4936_A1	HELICONIA 190 MW	3	2	2023-11-10 15:34:00
SC_4936_A2	HELICONIA 190 MW	3	1	2023-11-10 15:34:00
SC_4959_A1	PARQUE DE GENERACIÓN SOLAR CAPORAL	3	1	2023-11-12 15:37:00
SC_4963_A1	PARQUE DE GENERACIÓN SOLAR MONARCA	3	1	2023-11-12 15:45:00
SC_4963_A2	PARQUE DE GENERACIÓN SOLAR MONARCA	3	1	2023-11-12 15:45:00
SC_4968_A1	PGF CRISTALES	3	1	2023-10-23 08:41:00
SC_4968_A2	PGF CRISTALES	3	1	2023-10-23 08:41:00
SC_4969_A1	SEWA	3	1	2023-12-22 19:29:00
SC_4969_A2	SEWA	3	1	2023-12-22 19:29:00
SC_4975_A1	LOS CONDUEÑOS	3	1	2023-11-18 08:24:00
SC_4975_A2	LOS CONDUEÑOS	3	1	2023-11-18 08:24:00

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 34 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
SC_4976_A1	LA BARRANCA	3	1	2023-11-18 08:56:00
SC_4976_A2	LA BARRANCA	3	1	2023-11-18 08:56:00
SC_4988_A1	PCH SURATÁ	3	1	2023-11-16 16:37:00
SC_4988_A2	PCH SURATÁ	3	1	2023-11-16 16:37:00
SC_4991_A1	CURRUCA DEL SOL	3	1	2023-12-22 19:08:00
SC_4991_A2	CURRUCA DEL SOL	3	1	2023-12-22 19:08:00
SC_4995_A1	JÚBILO	3	1	2023-12-22 19:09:00
SC_4995_A2	JÚBILO	3	1	2023-12-22 19:09:00
SC_4999_A1	ESPLENDOR	3	1	2023-12-22 19:08:00
SC_4999_A2	ESPLENDOR	3	1	2023-12-22 19:08:00
SC_5014_A1	AES SOLAR SANTANDER	3	1	2023-11-04 11:28:00
SC_5014_A2	AES SOLAR SANTANDER	3	1	2023-11-04 11:28:00
SC_5025_A1	BARRANCA 60 MW	3	1	2023-11-07 10:56:00
SC_5025_A2	BARRANCA 60 MW	3	1	2023-11-07 10:56:00
SC_5069_A1	AZULEJO DEL MAR	3	1	2023-12-19 22:24:00
SC_5069_A2	AZULEJO DEL MAR	3	1	2023-12-19 22:24:00
SC_5071_A1	PECHIBLANCO	3	1	2023-12-19 19:12:00
SC_5071_A2	PECHIBLANCO	3	1	2023-12-19 19:12:00
SC_2754_A1	VALLE DEL PIENTA	3	1	2023-06-09 16:13:36
SC_2754_A2	VALLE DEL PIENTA	3	1	2023-06-09 16:13:36
SC_2973_A1	JARDÍN DEL SOL	3	1	2023-06-28 17:57:00
SC_2023_5572_A1	YONDO 1	3	1	2023-11-14 16:42:00
SC_2023_5572_A2	YONDO 1	3	1	2023-11-14 16:42:00
SC_2023_5573_A1	YONDO 2	3	1	2023-11-14 16:43:00

F-DE-013 V.3

15/07/2024

**Recuerde:** Si este documento se encuentra impreso no se garantiza su vigencia, por lo tanto, se considera **"Copia No Controlada"**. La versión vigente se encuentra publicada en el Sistema de Gestión Único Estratégico de Mejoramiento - SIGUEME.



## Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 35 de 36



Radicado No.: **20241520088713**

Fecha: **19-12-2024**

Solicitud de Conexión	Nombre	Bolsa	Fila	Fecha Completitud
SC_2023_5573_A2	YONDO 2	3	1	2023-11-14 16:43:00
SC_2023_5574_A1	YONDO 3	3	1	2023-11-14 16:43:00
SC_2023_5574_A2	YONDO 3	3	1	2023-11-14 16:43:00
SC_2673_A1	LEDAÑA 1	3	1	2023-06-28 06:48:00
SC_2673_A2	LEDAÑA 1	3	1	2023-06-28 06:48:00
SC_3246_A1	PUERTO WILCHES	3	1	2023-09-14 00:02:00
SC_3246_A2	PUERTO WILCHES	3	1	2023-09-14 00:02:00
SC_3035_A1	NDS_37 - LA ESPERANZA 19,9 MW	3	2	2023-07-27 15:39:07
SC_3035_A2	NDS_37 - LA ESPERANZA 19,9 MW	3	1	2023-07-27 15:39:07



Unidad de Planeación  
Minero Energética



F-DO-02\_V3 15/07/2024

Página 36 de 36



Radicado No.: 20241520088713

Fecha: 19-12-2024

Como se observa en la tabla anterior, los proyectos SC\_2023\_5418\_A2, SC\_2023\_5615\_A2, SC\_20245885\_A2, SC\_2712\_A1, SC\_2853\_A1, SC\_2868\_A1, SC\_3414\_A1, SC\_4936\_A1 y SC\_3035\_A1 resultaron priorizados para la asignación de transporte de la subárea Santander. Por otra parte, los proyectos clasificados en la fila 1 no fueron priorizados por el MACC y requieren obras de expansión para su conexión.

Atentamente,

Jose Lenin Morillo Carrillo  
Subdirector De Energía  
Subdirección De Energía Eléctrica

Elaboró: SONIA ESPERANZA ECHEVERRIA ROJAS, MANUEL OCTAVIO ACEVEDO ILES  
Revisó: ANDRES FELIPE PEÑARANDA BAYONA, JOSE LENIN MORILLO CARRILLO  
Aprobó: JOSE LENIN MORILLO CARRILLO