



Ministerio de Minas y Energía

COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS

RESOLUCIÓN No.502 006 DE 2022

(31 MAR. 2022)

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS

En ejercicio de sus atribuciones constitucionales y legales, en especial las conferidas por la Ley 142 de 1994 y, en desarrollo de los Decretos 2253 de 1994 y 1260 de 2013, y

CONSIDERANDO QUE:

El Numeral 14.28 del Artículo 14 de la Ley 142 de 1994 definió el servicio público domiciliario de gas combustible como el conjunto de actividades ordenadas a la distribución de gas combustible, y estableció la actividad de comercialización como complementaria del servicio público domiciliario de gas combustible.

Según lo dispuesto por el Artículo 28 de la Ley 142 de 1994, la construcción y operación de redes para la distribución de gas, así como el señalamiento de las tarifas por uso, se regirán exclusivamente por esa Ley.

El Numeral 73.11 del Artículo 73 de la Ley 142 de 1994 atribuyó a la Comisión de Regulación de Energía y Gas la competencia para establecer las fórmulas para la fijación de las tarifas del servicio público domiciliario de gas combustible.

Según lo dispuesto por el Numeral 88.1 del Artículo 88 de la Ley 142 de 1994, la Comisión de Regulación de Energía y Gas podrá establecer topes máximos y mínimos tarifarios, de obligatorio cumplimiento por parte de las empresas.

El Artículo 126 de la Ley 142 de 1994 establece que, vencido el período de vigencia de las fórmulas tarifarias, éstas continuarán rigiendo mientras la Comisión no fije las nuevas.

Mediante la Resolución CREG 137 de 2013 se establecieron las Fórmulas Tarifarias Generales para la prestación del servicio público domiciliario de gas combustible por redes de tubería a usuarios regulados.

JM

R

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

A través de las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020, se establecieron los criterios generales para remunerar la actividad de distribución de gas combustible por redes de tubería y se dictan otras disposiciones, en adelante la Metodología.

Mediante Circular CREG 030 de 2019 se divulgó el procedimiento a observar en el trámite de solicitudes tarifarias para la aprobación de cargos de distribución de gas combustible por redes de tubería.

En la Resolución CREG 102 002 de 2022 se establecen los valores de la Tasa de Descuento para la actividad de distribución de gas combustible.

La empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P., a través de la comunicación radicada en la CREG bajo el número E-2021-007508 del 30 de junio de 2021, de conformidad con lo establecido en el Numeral 5.3 de la Resolución CREG 202 de 2013, solicitó aprobación de cargos de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes para el Mercado Relevante de Distribución conformado como sigue:

CÓDIGO DANE	CENTRO POBLADO	MUNICIPIO	DEPARTAMENTO
23675001	José Manuel de Altamira	San Bernardo del viento	Córdoba
23675013	Pajonal	San Bernardo del viento	Córdoba
70678015	La Ventura	San Benito Abad	Sucre
70678009	San Roque	San Benito Abad	Sucre

En la solicitud presentada se allegaron las proyecciones de demanda, las proyecciones de gastos de administración operación y mantenimiento, AOM, y el programa de nuevas inversiones, clasificadas según el listado de unidades constructivas establecido en el Anexo No. 8 de la Metodología.

Adicionalmente, la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P. manifestó que no cuenta con ningún tipo de financiación proveniente de recursos públicos para la ejecución del proyecto.

A través del aplicativo Apligas, dispuesto por la CREG para el correspondiente reporte de información de solicitudes tarifarias, la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P. confirmó su solicitud bajo el número 2517 del 9 de junio de 2021.

La Comisión verificó el cumplimiento de los requisitos establecidos en la Metodología, evidenciando que la información remitida con la solicitud presentada por GEAS GROUP S.A.S. E.S.P. no era suficiente para iniciar la actuación administrativa correspondiente.

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

Mediante comunicación con radicado CREG S-2021-003104 del 19 de julio de 2021, la Comisión requirió a la Empresa para que completara la solicitud tarifaria, allegando la siguiente información:

(...)

1. *Las razones en las que fundamenta la petición, justificando la conformación del mercado que se propone, señalando los beneficios e impactos de la misma.*
2. *El listado de firmas a fin de demostrar que al menos el 80% de los usuarios potenciales del servicio de gas en los Centros Poblados solicitados están interesados en contar con el servicio, entendido esto como una firma por núcleo familiar (vivienda), considerando lo dispuesto en el numeral 2.3 de la Circular CREG 030 de 2019 y el Parágrafo 1 del Subnumeral 5.3 del Artículo 5 de la Metodología.*
3. *Documentación que soporte la valoración realizada para los Activos Especiales reportados en la solicitud tarifaria y que no se encuentran incluidos en el Programa de Nuevas Inversiones – IPNI. (Anexo 8 resolución 202 de 2013). (...)*

Que, bajo radicado CREG E-2021-008393 del 23 de julio de 2021, la Empresa, conforme a lo solicitado por la Comisión, completó la solicitud tarifaria.

Mediante Auto I-2021-002109 proferido el día 30 de julio de 2021, la Dirección Ejecutiva de la Comisión dispuso iniciar la respectiva actuación administrativa con fundamento en la solicitud presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P. para la aprobación de los cargos de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para el Mercado Relevante de distribución especial conformado por los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba; y los centros poblados San Roque y La Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre.

De acuerdo con lo establecido en el Auto de Inicio de la actuación administrativa y, conforme a lo dispuesto en el Artículo 37 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, C.P.A.C.A., con el fin de que los terceros interesados puedan hacerse parte en la respectiva actuación, se publicó en el Diario Oficial No. 51.751 del 30 de julio de 2021, el Aviso No. 109 de la misma fecha, que contiene el resumen de la solicitud tarifaria presentada por GEAS GROUP S.A.S. E.S.P. para la aprobación de cargos de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería.

Que mediante auto I-2021-003059 del 29 de octubre de 2021, comunicado bajo radicado CREG S-2021-004691 de la misma fecha, la Comisión abrió el período probatorio, a fin de que la empresa se sirviera:

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

1. Describir el sistema de distribución propuesto, indicando cada uno de sus componentes por centro poblado, de tal forma que se puedan aclarar las inconsistencias observadas entre la tabla 1, la información reportada en la solicitud tarifaria y la solicitud de Apligas 2517.

Tabla 1. Unidades constructivas especiales reportadas por la empresa en su solicitud tarifaria

Municipio	Unidad Constructiva	Cod UC	Costo	Tipo de Inversión	U. Medida	Cant
José Manuel de Altamira – San bernardo del viento – Córdoba	Cruce especial de 11 a 20 m	TMP-1	116,545,797	Activos Especiales	Unidad	1
José Manuel de Altamira – San bernardo del viento – Córdoba	Estación GLP 2000 Galones	TMP-2	6,078,001	Activos Especiales	Unidad	8
Pajonal – San bernardo del viento – Córdoba	Estación GLP 2000 Galones	TMP-2	6,078,001	Activos Especiales	Unidad	4
San roque – San Benito abad – Sucre	Estación GLP 2000 Galones	TMP-2	6,078,001	Activos Especiales	Unidad	3
La ventura – San Benito abad – Sucre	Cruce especial de 11 a 20 m	TMP-1	116,545,797	Activos Especiales	Unidad	1
La ventura – San Benito abad – Sucre	Estación GLP 2000 Galones	TMP-2	6,078,001	Activos Especiales	Unidad	5

Fuente: Apligas

2. Remitir el concepto de que tratan los Subnumerales 9.8.3.2 y 9.8.3.3 del Artículo 9 de la metodología tarifaria de distribución de gas combustible por redes.

La empresa dio cumplimiento al referido Auto mediante radicado CREG E-2021-012909 del 3 de noviembre de 2021.

Mediante Auto I-2021-003370 del 12 de noviembre de 2019, la Comisión solicitó a la empresa discriminar de forma separada los gastos requeridos para Administración, Operación y Mantenimiento, AOM, así como los valores reportados para Otros Activos, OA, para la prestación del servicio en los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, así como en los centros poblados San Roque y La Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre, a lo cual la empresa respondió mediante radicado CREG E-2021-013614 del 18 de noviembre de 2021.

Que analizada la conformación del Mercado Relevante de distribución especial propuesto por la empresa, esta Comisión advierte que los municipios en los que se ubican los centros poblados se encuentran en departamentos diferentes, y no comparten fronteras comunes. Por tal razón, se decidirá separar el mercado en función de los departamentos en que se encuentran ubicados cada uno.

Así las cosas, los Mercados Relevantes de distribución especial para el Siguiende Período Tarifario que serán aprobados, son:

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

Cuadro 1. Mercado Relevante de distribución especial de Distribución para el municipio San Bernardo del Viento.

CÓDIGO DANE	CENTRO POBLADO	MUNICIPIO	DEPARTAMENTO
23675001	José Manuel de Altamira	San Bernardo del Viento	Córdoba
23675013	Pajonal	San Bernardo del Viento	Córdoba

Cuadro 2. Mercado Relevante de distribución especial de Distribución para el municipio San Benito Abad.

CÓDIGO DANE	CENTRO POBLADO	MUNICIPIO	DEPARTAMENTO
70678015	La Ventura	San Benito Abad	Sucre
70678009	San Roque	San Benito Abad	Sucre

Igualmente, se advierte que los mercados así conformados por la Comisión cumplen los criterios para la conformación de los mercados relevantes de distribución para el siguiente período tarifario contenidos en el numeral 5.3 del artículo 5 de la metodología

Cabe resaltar que el parágrafo 1 del Numeral 5.3 del Artículo 5 de la Metodología dispone que, “*la empresa Distribuidora interesada en presentar solicitud de Cargos de Distribución a la CREG para la creación de un Mercados Relevante de Distribución Especial para el Siguiende Período Tarifario, deberá demostrar que al menos el 80% de los usuarios potenciales del servicio de gas del centro poblado, están interesados en contar con el servicio*”, lo cual fue acreditado por la empresa para cada mercado relevante.

De esta manera, como resultado del análisis de la información presentada a la Comisión por GEAS GROUP S.A.S. E.S.P. bajo radicados CREG E-2021-007508, E-2021-008393, E-2021-012909 y E-2021-013614, se realizaron los ajustes pertinentes a la información requerida para el cálculo del cargo de distribución de que trata la Metodología contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020, según se relacionan con su respectivo sustento en el documento soporte de la presente Resolución.

El análisis de la solicitud tarifaria y los cálculos correspondientes efectuados por parte de la Comisión de Regulación de Energía y Gas, así como las consideraciones que soportan la presente Resolución, están contenidos en el Documento CREG 502 006 de 2022.

La Comisión de Regulación de Energía y Gas, en su sesión No.1159 del 31 de marzo de 2022, aprobó expedir la presente Resolución y, en consecuencia,

AM

J

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

RESUELVE :

CAPÍTULO I

CARGO DE DISTRIBUCIÓN

ARTÍCULO 1. Mercado Relevante de Distribución Para el Siguiete Período Tarifario para los centros poblados La Ventura y San Roque en el municipio San Benito Abad en el departamento de Sucre. Conforme a lo definido en el Numeral 5.3 de la Metodología contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020, se aprueba el Mercado Relevante de Distribución para el Siguiete Período Tarifario correspondiente a un Nuevo Mercado Relevante de Distribución Especial conformado por los siguientes centros poblados:

CÓDIGO DANE	CENTRO POBLADO	MUNICIPIO	DEPARTAMENTO
70678015	La Ventura	San Benito Abad	Sucre
70678009	San Roque	San Benito Abad	Sucre

ARTÍCULO 2. Demandas de Volumen. Para el cálculo tarifario se utilizó la Demanda de Volumen para el horizonte de proyección presentada en el Anexo 3 de esta Resolución.

ARTÍCULO 3. Inversión Base. La Inversión Base para determinar los cargos de distribución para el Mercado Relevante de Distribución definido en el Artículo 1 de esta Resolución se compone como se indica a continuación:

3.1. Programa de Nuevas Inversiones para Municipios Nuevos (IPNI). El Programa de Nuevas Inversiones corresponde a un valor de \$ 854,118,146 (\$ del 31 de diciembre de 2020) y su descripción se presenta en el Anexo 1 de la presente Resolución.

Aplicando la Metodología contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020, se calcularon las siguientes variables principales para la componente que remunera la inversión base aplicable a usuarios de uso residencial y a usuarios diferentes a los de uso residencial:

Usuarios de Uso Residencial y Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial	
Variable	Año 2022 en adelante
IBM_{RPk}	\$ 405,249,653
IBM_{RSk}	\$ 367,226,691
$VP(Q(PR)_{NoResRSk} + Q(PR)_{Resk})$	291,263
$VP(Q(PR))_{Tk}$	291,263

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020.

M

2

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

ARTÍCULO 4. Gastos de Administración, Operación y Mantenimiento - AOM.

Una vez ajustada la proyección de gastos de AOM reportada por la empresa con el menor de los crecimientos anuales entre el del gasto de AOM y el de la demanda, se determina un porcentaje de gastos de AOM eficiente a reconocer para el mercado relevante de distribución para el siguiente período tarifario de 4.25%, y un factor de ajuste %FA_{proyección AOM} de 100.00%. En el Anexo 5 de esta Resolución se presentan los gastos de AOM ajustados para cada año del Horizonte de Proyección:

Componente	Año 2022 en adelante
Valor Presente AOM, con nivel de eficiencia	260,555,838

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020.

Aplicando la Metodología vigente, se calcularon las siguientes variables principales para la componente que remunera los gastos de AOM, aplicable tanto a usuarios de uso residencial como a usuarios diferentes a los de uso residencial:

Usuarios de Uso Residencial y Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial	
Variable	Año 2022 en adelante
$VP(AOM (PR))_{RfK}$	\$ 70,938,932
$VP(AOM (PR))_{RSk}$	\$ 189,616,906
$VP(Q(PR)_{NoResRSk} + Q(PR)_{Resk})$	291,263
$VP(Q(PR))_{Tk}$	291,263

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020.

ARTÍCULO 5. Cargo de distribución aplicable a los Usuarios de Uso Residencial. A partir de la vigencia de la presente Resolución, el cargo de distribución aplicable a los usuarios de uso residencial en el Mercado Relevante definido en el Artículo 1° para recuperar los costos de inversión y los gastos de AOM para la distribución domiciliaria de gas licuado de petróleo por redes de tubería se fija de la siguiente manera:

Usuarios de Uso Residencial		
Componente		2022 en adelante
Cargo de distribución Total	\$/m³	3,546.73
Componente de inversión	\$/m³	2,652.16
Componente Gastos AOM	\$/m³	894.57

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020

Parágrafo. El Cargo de Distribución establecido en el presente Artículo se actualizará de conformidad con lo establecido en el Artículo 12 de la Metodología

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020.

ARTÍCULO 6. Cargo de distribución aplicable a los Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial. A partir de la vigencia de la presente Resolución, el cargo de distribución aplicable a los usuarios diferentes a los de uso residencial en el Mercado Relevante definido en el Artículo 1° para recuperar los costos de inversión y los gastos de AOM para la distribución domiciliaria de gas licuado de petróleo por redes de tubería se fija de la siguiente manera:

Usuarios Diferentes de Uso Residencial		
Componente		2022 en adelante
Cargo de distribución Total	\$/m³	3,546.73
Componente de inversión	\$/m³	2,652.16
Componente Gastos AOM	\$/m³	894.57

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020

Parágrafo. El Cargo de Distribución establecido en el presente Artículo se actualizará de conformidad con lo establecido en el Artículo 12 de la Metodología contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020.

ARTÍCULO 7. Mercado Relevante de Distribución Para el Siguiete Período Tarifario para los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal, en el municipio San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba. Conforme a lo definido en el Numeral 5.3 de la Metodología contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020, se aprueba el Mercado Relevante de Distribución para el Siguiete Período Tarifario correspondiente a un Nuevo Mercado Relevante de Distribución Especial conformado por los siguientes centros poblados:

CÓDIGO DANE	CENTRO POBLADO	MUNICIPIO	DEPARTAMENTO
23675001	José Manuel de Altamira	San Bernardo del Viento	Córdoba
23675013	Pajonal	San Bernardo del Viento	Córdoba

ARTÍCULO 8. Demandas de Volumen. Para el cálculo tarifario se utilizó la Demanda de Volumen para el horizonte de proyección presentada en el Anexo 4 de esta Resolución.

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

ARTÍCULO 9. Inversión Base. La Inversión Base para determinar los cargos de distribución para el Mercado Relevante de Distribución definido en el Artículo 1 de esta Resolución se compone como se indica a continuación:

9.1. Programa de Nuevas Inversiones para Municipios Nuevos (IPNI). El Programa de Nuevas Inversiones corresponde a un valor de \$ 557,506,387 (\$ del 31 de diciembre de 2020) y su descripción se presenta en el Anexo 2 de la presente Resolución.

Aplicando la Metodología contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020, se calcularon las siguientes variables principales para la componente que remunera la inversión base aplicable a usuarios de uso residencial y a usuarios diferentes a los de uso residencial:

Usuarios de Uso Residencial y Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial	
Variable	Año 2022 en adelante
IBM_{RPk}	\$ 257,799,960
IBM_{RSk}	\$ 251,486,099
$VP(Q(PR)_{NoResRSk} + Q(PR)_{Resk})$	247,478
$VP(Q(PR))_{Tk}$	247,478

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020.

ARTÍCULO 10. Gastos de Administración, Operación y Mantenimiento - AOM. Una vez ajustada la proyección de gastos de AOM reportada por la empresa con el menor de los crecimientos anuales entre el del gasto de AOM y el de la demanda, se determina un porcentaje de gastos de AOM eficiente a reconocer para el mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario de 6.51%, y un factor de ajuste $\%FA_{proyección\ AOM}$ de 100.00%. En el Anexo 6 de esta Resolución se presentan los gastos de AOM ajustados para cada año del Horizonte de Proyección:

Componente	Año 2022 en adelante
Valor Presente AOM, con nivel de eficiencia	260,555,838

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020.

Aplicando la Metodología vigente, se calcularon las siguientes variables principales para la componente que remunera los gastos de AOM, aplicable tanto a usuarios de uso residencial como a usuarios diferentes a los de uso residencial:

Usuarios de Uso Residencial y Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial	
Variable	Año 2022 en adelante
$VP(AOM (PR))_{RPk}$	\$ 44,157,961
$VP(AOM (PR))_{RSk}$	\$ 216,397,877

M

2

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

Usuarios de Uso Residencial y Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial	
Variable	Año 2022 en adelante
$VP(Q(PR)_{NoResRSk} + Q(PR)_{Resk})$	247,478
$VP(Q(PR))_{Tk}$	247,478

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020.

ARTÍCULO 11. Cargo de distribución aplicable a los Usuarios de Uso Residencial. A partir de la vigencia de la presente Resolución, el cargo de distribución aplicable a los usuarios de uso residencial en el Mercado Relevante definido en el Artículo 1° para recuperar los costos de inversión y los gastos de AOM para la distribución domiciliaria de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería se fija de la siguiente manera:

Usuarios de Uso Residencial		
Componente		2022 en adelante
Cargo de distribución Total	\$/m³	3,110.75
Componente de inversión	\$/m³	2,057.90
Componente Gastos AOM	\$/m³	1,052.84

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020

Parágrafo. El Cargo de Distribución establecido en el presente Artículo se actualizará de conformidad con lo establecido en el Artículo 12 de la Metodología contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020.

ARTÍCULO 12. Cargo de distribución aplicable a los Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial. A partir de la vigencia de la presente Resolución, el cargo de distribución aplicable a los usuarios diferentes a los de uso residencial en el Mercado Relevante definido en el Artículo 1° para recuperar los costos de inversión y los gastos de AOM para la distribución domiciliaria de gas licuado de petróleo por redes de tubería se fija de la siguiente manera:

Usuarios Diferentes de Uso Residencial		
Componente		2022 en adelante
Cargo de distribución Total	\$/m³	3,110.75
Componente de inversión	\$/m³	2,057.90
Componente Gastos AOM	\$/m³	1,052.84

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2020

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

Parágrafo. El Cargo de Distribución establecido en el presente Artículo se actualizará de conformidad con lo establecido en el Artículo 12 de la Metodología contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020.

ARTÍCULO 13. Vigencia de los Cargos de Distribución aplicables a los Usuarios de Uso Residencial y a Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial. Los Cargos de Distribución para los mercados aprobados serán aplicables a los Usuarios de Uso Residencial y a los Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial, y estarán vigentes por un término de cinco (5) años contados desde la fecha en que quede en firme la presente Resolución. Vencido el período de vigencia de los cargos regulados, estos continuarán rigiendo hasta que la Comisión apruebe los nuevos, tal como está previsto en el Artículo 126 de la Ley 142 de 1994.

Parágrafo. Conforme a lo dispuesto en el Parágrafo del Artículo 7 de la Metodología contenida en las Resoluciones CREG 202 de 2013, 138 de 2014, 090 y 132 de 2018, y 011 de 2020, si transcurridos doce (12) meses desde la fecha en que haya quedado en firme la presente Resolución, el Distribuidor no ha iniciado la construcción del respectivo Sistema de Distribución, los cargos aprobados, así como la totalidad de lo dispuesto en la presente Resolución, perderán su vigencia.

Se entenderá que el Distribuidor no ha iniciado la construcción del respectivo Sistema de Distribución si, doce (12) meses después de que hayan quedado en firme los cargos aprobados en la presente Resolución no ha ejecutado al menos un cincuenta por ciento (50%) de las inversiones propuestas para el primer año de inversión.

Para estos efectos, dentro de los quince (15) días hábiles siguientes a la fecha en que quede en firme la presente Resolución, el distribuidor deberá remitir a la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, SSPD, con copia a la CREG, un cronograma en donde se especifique la fecha de inicio de la construcción del Sistema de Distribución, hasta la fecha de su entrada en operación a efectos de que la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios pueda llevar a cabo sus funciones de inspección, vigilancia y control dispuestas en el Artículo 79 de la Ley 142 de 1994. Así mismo, este cronograma deberá contener el programa de inicio, avance y ejecución de las inversiones propuestas y reconocidas para el primer año, de acuerdo con lo previsto en el Anexo 1 de la presente Resolución. De acuerdo con lo dispuesto en el inciso anterior, la fecha de inicio del cronograma corresponderá a la firmeza de la resolución de los cargos aprobados.

Igualmente, el distribuidor deberá enviar un informe semestral sobre el porcentaje de avance de ejecución de obra, con las inversiones realmente ejecutadas en comparación con el programa de inversión aprobado.

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

CAPÍTULO II

FÓRMULA TARIFARIA

ARTÍCULO 14. Fórmula Tarifaria. La Fórmula Tarifaria aplicable al mercado relevante definido en el Artículo 1 de la presente Resolución corresponderá a la establecida en el Artículo 4 de la Resolución CREG 137 de 2013.

ARTÍCULO 15. Vigencia de la Fórmula Tarifaria. La fórmula tarifaria regirá a partir de la fecha en que la presente Resolución quede en firme, y durante el término de vigencia de las fórmulas tarifarias definidas en la Resolución CREG 137 de 2013. Vencido este período, las fórmulas tarifarias continuarán rigiendo mientras la Comisión no fije las nuevas, tal como está previsto en el Artículo 126 de la Ley 142 de 1994.

CAPÍTULO III

OTRAS DISPOSICIONES

ARTÍCULO 16. Notificación y Recursos. La presente Resolución deberá notificarse al representante legal de la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P. y, una vez en firme, deberá publicarse en el Diario Oficial.

Contra las disposiciones contenidas en esta Resolución procede el Recurso de Reposición, el cual podrá interponerse ante la Dirección Ejecutiva de la CREG dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de su notificación.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá, D.C. **31 MAR. 2022**



MIGUEL LOTERO ROBLEDO
Viceministro de Energía, Delegado del
Ministro de Minas y Energía
Presidente



JORGE ALBERTO VALENCIA MARÍN
Director Ejecutivo


Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

ANEXO 1

**PROGRAMA DE NUEVAS INVERSIONES PARA LOS CENTROS POBLADOS
SAN ROQUE Y LA VENTURA EN EL MUNICIPIO SAN BENITO ABAD, EN EL
DEPARTAMENTO DE SUCRE**

Municipio	Unidad Constructiva	Costo	Tipo de Inversión	Red	U. Medida	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Costo Total
San roque – San Benito abad – Sucre	Tubería de Polietileno de ¾ pulg. En Anden Concreto	58,234,729	Activos Inherentes a la Operación	S	Km	0.10	-	-	-	-	5,823,473
San roque – San Benito abad – Sucre	Tubería de Polietileno de ¾ pulg. En Zona Verde	21,295,183	Activos Inherentes a la Operación	S	Km	6.80	-	-	-	-	144,807,242
San roque – San Benito abad – Sucre	Tubería de Polietileno de 2 pulg. En Zona Verde	36,981,675	Activos Inherentes a la Operación	P	Km	3.30	-	-	-	-	122,039,526
San roque – San Benito abad – Sucre	Cabezas de prueba o columnas de agua	445,162	Activos de Control de Calidad	P	Und	2.00	-	-	-	-	890,324
San roque – San Benito abad – Sucre	Detector Portátil de Odorizante	26,386,314	Activos de Control de Calidad	P	Und	1.00	-	-	-	-	26,386,314
San roque – San Benito abad – Sucre	Cruce especial de 11 a 20 m	506,500,083	Activos de Control de Calidad	P	Km	0.04	-	-	-	-	18,234,003
La ventura – San Benito abad – Sucre	Tubería de Polietileno de ¾ pulg. En Anden Concreto	58,234,729	Activos Inherentes a la Operación	S	Km	0.10	-	-	-	-	5,823,473
La ventura – San Benito abad – Sucre	Tubería de Polietileno de ¾ pulg. En Zona Verde	21,295,183	Activos Inherentes a la Operación	S	Km	11.70	-	-	-	-	249,153,636
La ventura – San Benito abad – Sucre	Tubería de Polietileno de 2 pulg. En Zona Verde	36,981,675	Activos Inherentes a la Operación	P	Km	3.60	-	-	-	-	133,134,029
La ventura – San Benito abad – Sucre	Cabezas de prueba o columnas de agua	445,162	Activos de Control de Calidad	P	Und	2.00	-	-	-	-	890,324
La ventura – San Benito abad – Sucre	Estación GLP 2000 Galones	116,545,797	Activos Especiales	P	Und	1.00	-	-	-	-	116,545,797
La ventura – San Benito abad – Sucre	Cruce especial de 11 a 20 m	506,500,083	Activos Especiales	P	Km	0.06	-	-	-	-	30,390,005

(Valores expresados en de pesos del 31 de diciembre de 2020)


MIGUEL LOTERO ROBLEDO
Viceministro de Energía, Delegado
del Ministro de Minas y Energía
Presidente


JORGE ALBERTO VALENCIA MARÍN
Director Ejecutivo

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

ANEXO 2

PROGRAMA DE NUEVAS INVERSIONES PARA LOS CENTROS POBLADOS JOSÉ MANUEL DE ALTAMIRA Y PAJONAL EN EL MUNICIPIO SAN BERNARDO DEL VIENTO, EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

Municipio	Unidad Constructiva	Costo	Tipo de Inversión	Red	U. Medida	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Costo Total
José Manuel de Altamira – San bernardo del viento – Córdoba	Tubería de Polietileno de ¾ pulg. En Anden Concreto	58,234,729	Activos Inherentes a la Operación	S	Km	0.30	-	-	-	-	17,470,419
José Manuel de Altamira – San bernardo del viento – Córdoba	Tubería de Polietileno de 2 pulg. En Anden Concreto	73,794,326	Activos Inherentes a la Operación	P	Km	0.07	-	-	-	-	5,165,603
José Manuel de Altamira – San bernardo del viento – Córdoba	Tubería de Polietileno de ¾ pulg. En Zona Verde	21,295,183	Activos Inherentes a la Operación	S	Km	9.10	-	-	-	-	193,786,161
José Manuel de Altamira – San bernardo del viento – Córdoba	Tubería de Polietileno de 2 pulg. En Zona Verde	36,981,675	Activos Inherentes a la Operación	P	Km	1.32	-	-	-	-	48,815,811
José Manuel de Altamira – San bernardo del viento – Córdoba	Estación GLP 2000 Galones	116,545,797	Activos Especiales	P	Und	1.00	-	-	-	-	116,545,797
José Manuel de Altamira – San bernardo del viento – Córdoba	Cruce especial de 11 a 20 m	506,500,083	Activos Especiales	P	Km	0.10	-	-	-	-	48,624,008
José Manuel de Altamira – San bernardo del viento – Córdoba	Cabezas de prueba o columnas de agua	445,162	Activos de Control de Calidad	P	Und	2.00	-	-	-	-	890,324
Pajonal – San bernardo del viento – Córdoba	Tubería de Polietileno de ¾ pulg. En Anden Concreto	58,234,729	Activos Inherentes a la Operación	S	Km	0.04	-	-	-	-	2,329,389
Pajonal – San bernardo del viento – Córdoba	Tubería de Polietileno de 2 pulg. En Anden Concreto	73,794,326	Activos Inherentes a la Operación	P	Km	0.03	-	-	-	-	2,213,830
Pajonal – San bernardo del viento – Córdoba	Tubería de Polietileno de ¾ pulg. En Zona Verde	21,295,183	Activos Inherentes a la Operación	S	Km	2.88	-	-	-	-	61,330,126
Pajonal – San bernardo del viento – Córdoba	Tubería de Polietileno de 2 pulg. En Zona Verde	36,981,675	Activos Inherentes a la Operación	P	Km	0.95	-	-	-	-	35,132,591
Pajonal – San bernardo del viento – Córdoba	Cruce especial de 11 a 20 m	506,500,083	Activos de Control de Calidad	P	Km	0.05	-	-	-	-	24,312,004
Pajonal – San bernardo del viento – Córdoba	Cabezas de prueba o columnas de agua	445,162	Activos de Control de Calidad	P	Und	2.00	-	-	-	-	890,324

(Valores expresados en de pesos del 31 de diciembre de 2020)


MIQUEL LOTERO ROBLEDO
Viceministro de Energía, Delegado
del Ministro de Minas y Energía
Presidente


JORGE ALBERTO VALENCIA MARÍN
Director Ejecutivo

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
San roque-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	397	-	405	-	413	-	421	-	429
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	397	-	405	-	413	-	421	-	429
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		-	632	-	644	-	657	-	670	-	683

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
San roque-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	259	-	264	-	269	-	274	-	279
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	259	-	264	-	269	-	274	-	279
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	437	-	445	-	453	-	462	-	471
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	437	-	445	-	453	-	462	-	471
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		-	696	-	709	-	722	-	736	-	750

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
San roque-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	284	-	289	-	294	-	300	-	306
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	284	-	289	-	294	-	300	-	306

AM

9

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	480	-	489	-	498	-	507	-	517
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	480	-	489	-	498	-	507	-	517
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		-	764	-	778	-	792	-	807	-	823

VOLUMEN (m³)

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
San roque-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	13,915	-	13,915	-	13,915	-	14,165	-	14,414
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	13,915	-	13,915	-	13,915	-	14,165	-	14,414
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	23,462	-	23,462	-	23,462	-	23,899	-	24,336
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	23,462	-	23,462	-	23,462	-	23,899	-	24,336
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

jm

2

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
La ventura-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	27,269	-	27,768	-	28,267	-	28,829	-	29,390
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	27,269	-	27,768	-	28,267	-	28,829	-	29,390
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		-	43,431	-	44,242	-	45,053	-	45,927	-	46,800

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
San roque-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	17,722	-	18,034	-	18,346	-	18,720	-	19,094
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	17,722	-	18,034	-	18,346	-	18,720	-	19,094
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San roque-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Residencial	-	29,952	-	30,514	-	31,075	-	31,637	-	32,261
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 1	-	29,952	-	30,514	-	31,075	-	31,637	-	32,261
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La ventura-San Benito abad-Sucre	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		-	47,674	-	48,548	-	49,421	-	50,357	-	51,355

MIGUEL LOTERO ROBLEDO
Viceministro de Energía, Delegado
del Ministro de Minas y Energía
Presidente

JORGE ALBERTO VALENCIA MARÍN
Director Ejecutivo

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Residencial	-	122	-	123	-	124	-	125	-	126
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 1	-	122	-	123	-	124	-	125	-	126
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		-	547	-	551	-	555	-	559	-	563

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Residencial	-	440	-	444	-	448	-	452	-	456
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 1	-	440	-	444	-	448	-	452	-	456
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Residencial	-	127	-	128	-	129	-	130	-	131
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 1	-	127	-	128	-	129	-	130	-	131
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento-Córdoba	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		-	567	-	572	-	577	-	582	-	587

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Residencial	-	460	-	464	-	468	-	472	-	476

AM

R

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Residencial	-	7,925	-	7,987	-	8,050	-	8,112	-	8,174
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 1	-	7,925	-	7,987	-	8,050	-	8,112	-	8,174
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		-	35,381	-	35,693	-	36,005	-	36,317	-	36,628

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria	Primari a	Secund aria
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Residencial	-	28,704	-	28,954	-	29,203	-	29,453	-	29,702
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 1	-	28,704	-	28,954	-	29,203	-	29,453	-	29,702
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
José Manuel de Altamira-San bernardo del viento-Córdoba	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Residencial	-	8,237	-	8,299	-	8,362	-	8,424	-	8,486
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 1	-	8,237	-	8,299	-	8,362	-	8,424	-	8,486
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Estrato 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Comercial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	GNCV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pajonal-San bernardo del viento- Córdoba	Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		-	36,941	-	37,253	-	37,565	-	37,877	-	38,188

MIGUEL LOTERO ROBLEDO
Viceministro de Energía, Delegado del
Ministro de Minas y Energía
Presidente

JORGE ALBERTO VALENCIA MARÍN
Director Ejecutivo


2

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

ANEXO 5

PROYECCIÓN DE GASTOS AOM (ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO), PARA LOS CENTROS POBLADOS SAN ROQUE Y LA VENTURA EN EL MUNICIPIO SAN BENITO ABAD, EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE

AÑO	GASTOS AOM (\$ dic 2020)
1	36,313,385
2	36,313,385
3	36,313,385
4	36,313,385
5	36,313,385
6	36,313,385
7	36,313,385
8	36,313,385
9	36,313,385
10	36,313,385
11	36,313,385
12	36,313,385
13	36,313,385
14	36,313,385
15	36,313,385
16	36,313,385
17	36,313,385
18	36,313,385
19	36,313,385
20	36,313,385


MIGUEL LOTERO ROBLEDO
Viceministro de Energía, Delegado del
Ministro de Minas y Energía
Presidente



JORGE ALBERTO VALENCIA MARÍN
Director Ejecutivo

Por la cual se aprueba el cargo de distribución por uso del sistema de distribución de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por redes de tubería para los mercados relevantes especiales conformado por los centros poblados San Roque y la Ventura en el municipio San Benito Abad, en el departamento de Sucre; y los centros poblados José Manuel de Altamira y Pajonal en el municipio de San Bernardo del Viento, en el departamento de Córdoba, según solicitud tarifaria presentada por la empresa GEAS GROUP S.A.S. E.S.P.

ANEXO 6

PROYECCIÓN DE GASTOS AOM (ADMINISTRACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO), PARA LOS CENTROS POBLADOS JOSÉ MANUEL DE ALTAMIRA Y PAJONAL EN EL MUNICIPIO DE SAN BERNARDO DEL VIENTO, EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA

AÑO	GASTOS AOM (\$ dic 2020)
1	36,313,385
2	36,313,385
3	36,313,385
4	36,313,385
5	36,313,385
6	36,313,385
7	36,313,385
8	36,313,385
9	36,313,385
10	36,313,385
11	36,313,385
12	36,313,385
13	36,313,385
14	36,313,385
15	36,313,385
16	36,313,385
17	36,313,385
18	36,313,385
19	36,313,385
20	36,313,385


MIGUEL LOTERO ROBLEDO
Viceministro de Energía, Delegado del
Ministro de Minas y Energía
Presidente


JORGE ALBERTO VALENCIA MARÍN
Director Ejecutivo