



Ministerio de Minas y Energía

**COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS**

**RESOLUCIÓN No. 053 DE 2018**

( 23 ABR. 2018 )

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. 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:**

**I. Antecedentes**

El artículo 14.28 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 el transporte de gas, así como el señalamiento de las tarifas por uso, se regirán exclusivamente por esa Ley.

El artículo 73.11 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 artículo 88.1 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.

*[Firma]*

*[Firma] LMOG*

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

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.

A través de la Resolución CREG 202 de 2013 se establecieron los criterios generales para remunerar la actividad de distribución de gas combustible por redes de tubería y se dictan otras disposiciones.

El artículo 9º de la Resolución 202 de 2013, dispone que la metodología para el cálculo de los cargos de distribución se hará aplicando costos medios históricos y/o los costos medios de mediano plazo, para el Mercado Relevante de Distribución para el Siguiete Período Tarifario, y se calculan con la Valoración de la Inversión Base, los gastos de Administración, Operación y Mantenimiento (AOM), la Demanda de Volumen del mercado correspondiente y la tasa de retorno, aplicando los criterios tarifarios establecidos en la Ley 142 de 1994 y de acuerdo a la conformación del Mercado Relevante de Distribución.

Mediante la Resolución CREG 052 de 2014, Resolución CREG 138 de 2014, Resolución CREG 112 de 2015, Resolución CREG 125 de 2015 y Resolución CREG 141 de 2015 se modificó y adicionó la Resolución CREG 202 de 2013.

Con la Resolución CREG 095 de 2015 se aprobó la metodología para el cálculo de la tasa de descuento que se aplicará en las actividades de transporte de gas natural, distribución de gas combustible, transporte de GLP por ductos, transmisión y distribución de energía eléctrica en el sistema interconectado nacional, y generación y distribución de energía eléctrica en zonas no interconectadas.

En la Resolución CREG 096 de 2015 se definen los valores de la prima por diferencias entre el esquema de remuneración del mercado de referencia y el esquema aplicado en Colombia ( $R_{r,a}$ ) y la tasa de descuento para la actividad de distribución de gas combustible.

Por medio de la Circular CREG 105 de 2015 se publicó el documento CREG No. 095 de 2015, que contiene la definición de las funciones óptimas para determinar la remuneración de los gastos de Administración, Operación y Mantenimiento - AOM de las actividades de distribución y comercialización de gas combustible por redes de tubería y de Otros Activos para la actividad de distribución conforme a lo definido en el anexo 9 y 10 de la Resolución CREG 202 de 2013.

A través de la Circular CREG 130 de 2015, se definió el proceso de presentación de solicitudes tarifarias para la aprobación de cargos de

LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

distribución de gas combustible por redes de tubería para nuevos mercados conforme a lo definido en la Resolución CREG 202 de 2013 y sus modificatorias.

Mediante la Resolución CREG 093 del 11 de julio de 2016, se revocó parcialmente la Resolución CREG 202 de 2013, modificada por las Resoluciones CREG, 138 de 2014 y 125 de 2015.

II. Trámite de la actuación administrativa

La empresa SURCOLOMBIANA S.A. E.S.P., a través de la comunicación radicada en la CREG bajo el número E-2017-012113 de diciembre 28 de 2017, con base en lo establecido en las resoluciones CREG 202 de 2013 y sus modificaciones y adiciones, solicitó aprobación de cargos de distribución de GLP por redes, para el mercado relevante conformado por los siguientes centros poblados:

Centro Poblado	Código DANE del Municipio	Municipio	Departamento
San Lorenzo	41668	San Agustín	Huila
El Retiro			
Simon Bolivar			
El Centro			
Sauces			
Federacion			
El Cedro			
Carmelo	41548	Pital	
Minas			
Silvania	41359	Isnos	
Hornitos			
San vicente			
Plomadas			
La Esperanza	41530	Palestina	
Carmelo			
Saladito			
San marcos	41206	Colombia	
Pedregal	19355	Inza	

En la mencionada comunicación se allegaron los datos de demanda, gastos de administración operación y mantenimiento AOM y las inversiones clasificadas según el listado de unidades constructivas establecido en el Anexo No. 8 de la Resolución CREG 202 de 2013.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]* LMOG X

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Mediante oficio con radicado CREG E-2018-000199 de enero 10 de 2018, La Unidad de Planeación Minero Energética - UPME, remite concepto en la que considera que la metodología de proyección de demanda de gas propuesta por la empresa SURCOLOMBIANA S.A. E.S.P. para los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, cumple con los requerimientos contenidos en el Anexo 13 de la Resolución CREG 202 de 2013.

Mediante oficio con radicado CREG S-2018-000312 del 5 de febrero de 2018, la Comisión solicitó a la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. completar la solicitud tarifaria con el envío de la certificación de existencia y representación legal, con vigencia no mayor a dos (2) meses, así como el reporte físico de la información entregada a través del aplicativo ApliGas.

La empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. remitió a la Comisión mediante oficios con radicados CREG E-2018-000995 del 8 de febrero de 2018, y CREG E-2018-001246 del 15 de febrero de 2018 la información solicitada en el oficio CREG S-2018-000312.

Adicionalmente, dio alcance a la solicitud tarifaria mediante radicados CREG E-2018-002528.

Mediante auto proferido el día 13 de abril de 2018, la Comisión de Regulación de Energía y Gas -CREG- dispuso iniciar la respectiva actuación administrativa con fundamento en la solicitud presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. para la aprobación de los cargos de distribución de GLP por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca.

De acuerdo con lo establecido en el auto del 13 de abril de 2018, y para cumplir con lo dispuesto en el artículo 37 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, en el Diario Oficial No. 50.563 del 13 de abril de 2018, se publicó un extracto con el resumen de la actuación administrativa. Así mismo, mediante el Aviso No. 036 de 2018, se publicó el extracto con el resumen de la actuación administrativa en relación

Cuf LMOG 2

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

con la solicitud presentada por SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. para la aprobación de cargos de distribución de GLP por redes de tubería. Lo anterior, a fin de que los terceros interesados pudiesen hacerse parte en la respectiva actuación.

Mediante auto de pruebas del 16 de abril de 2018, la Comisión solicitó a la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. que detallara el procedimiento para realizar el cálculo de la componente de gastos de administración, operación y mantenimiento (AOM), propuesto en la solicitud tarifaria con radicado CREG E-2017-012113, para el mercado relevante especial conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, donde, en el evento que se evidencie que los valores propuestos en la solicitud tarifaria relacionada, no coincidan, se hace necesario que proponga un nuevo cargo.

La empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. remitió a la Comisión, mediante oficios con radicados CREG E-2018-003652 del 17 de abril de 2018 y CREG E-2018-003669 del 18 de abril de 2018, la información solicitada.

Dado que el sistema de distribución presentado por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, cuenta con red primaria y secundaria y todos sus usuarios están conectados a la red secundaria, se podrá determinar para este mercado relevante un solo cargo de distribución que será aplicable a los usuarios de uso residencial y usuarios diferentes al uso residencial.

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. La aplicación de la fórmula tarifaria general inició a partir del 1 de enero de 2014 por un período de cinco años, sin perjuicio de lo establecido en el artículo 126 de la Ley 142 de 1994.

LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

El numeral 9.3 del artículo 9 de la Resolución CREG 202 de 2013 establece lo siguiente:

**"9.3. CARGOS DE DISTRIBUCIÓN EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN QUE NO TIENEN CONECTADOS USUARIOS A LA RED PRIMARIA.**

*Cuando un Sistema de Distribución tenga red primaria y secundaria pero todos los usuarios estén conectados a la red secundaria se podrá determinar en ese Mercado Relevante un solo cargo de distribución que será aplicable a usuarios residenciales y a usuarios diferentes al de uso residencial. La canasta de tarifas de estos mercados deben excluir a los usuarios residenciales."*

Como resultado del análisis de la información presentada a la Comisión por SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P., mediante radicados CREG E-2017-012113, E-2018-000995, E-2018-001246, E-2018-002528, E-2018-003652, y E-2018-003669, se realizaron los ajustes pertinentes a la información requerida para el cálculo del cargo de distribución que trata las resoluciones CREG 202 de 2013 y modificatorias, según se relacionan, con su respectivo sustento, en el documento soporte de la presente Resolución.

**III. Aspectos previos. Alcance de las facultades regulatorias de la CREG en el marco de la Ley 142 de 1994.**

Los principios, finalidades y normas establecidas por el legislador en materia de tarifas, y las funciones que sobre esta materia cumple la CREG, tienen unos fines sociales y económicos, de rango constitucional y legal y sobre los cuales la jurisprudencia constitucional se ha pronunciado de manera general, así:

*"En un Estado social de derecho la intervención estatal en el ámbito socio-económico puede obedecer al cumplimiento de diversas funciones generalmente agrupadas en cuatro grandes categorías: una función de redistribución del ingreso y de la propiedad[87] expresamente consagrada en varias disposiciones de la Constitución con miras a alcanzar un "orden político, económico y social justo" (Preámbulo); una función de estabilización económica también consagrada en diversas normas superiores (artículos 334 inc, 1°, 339, 347, 371 y 373 de la C.P.); una función de regulación económica y social de múltiples sectores y actividades específicas según los diversos parámetros trazados en la Constitución (artículos 49 y 150, numeral 19, por ejemplo); y, todas las anteriores, dentro de un contexto de intervención general encaminado a definir las condiciones fundamentales del funcionamiento del mercado y de la convivencia social como el derecho de propiedad privada pero entendido como "función social" (artículo 58 C.P.) o la libertad de iniciativa privada y de la actividad económica siempre que se respete también la "función social" de la empresa (artículo 333 C.P.) en aras de la "distribución equitativa de las oportunidades y los beneficios del desarrollo" (artículo 334 C.P.)[88]"<sup>1</sup>.*

<sup>1</sup> Corte Constitucional. Sentencia C- 150 de 2003.

LMOGX

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Precisamente es este último artículo, 334, el desarrollado por la Ley 142 de 1994 en materia de regulación; que se concreta en la intervención económica del Estado en los servicios públicos domiciliarios mediante la cual se obligan a quienes prestan esos servicios al acatamiento de los principios, normas y reglamentos que se expidan (Ley 142, art. 14.18).

La Corte Constitucional se ha referido a este tema en los siguientes términos:

*“La regulación, en tanto que mecanismo de intervención del estado, busca garantizar la efectividad de los principios sociales y el adecuado funcionamiento del mercado... En este contexto, la Carta indica que los servicios públicos son inherentes a la finalidad social del Estado (art. 365 inc. Primero de la C.P.), lo cual comprende el bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población (art. 366). No podía ser de otra forma dado que, por una parte, la realización de los derechos fundamentales de las personas depende en gran medida de la adecuada prestación de los servicios públicos – p. ej. de agua, salud, saneamiento básico, energía, transporte, etc.- y que, por otra, el Constituyente ha optado por una forma estatal, el Estado Social de Derecho, destinada a corregir la deuda social existente en el país con los sectores sociales más desfavorecidos mediante un sistema político que busca la progresiva inclusión de todos los beneficios del progreso”.<sup>2</sup>*

A lo anteriormente señalado por la jurisprudencia, se suma lo dispuesto en el Preámbulo de la Constitución, sobre los fines del Estado entre otros:

*“asegurar a sus integrantes la vida, la convivencia, el trabajo, la justicia, la igualdad, el conocimiento, la libertad y la paz, dentro de un marco jurídico, democrático y participativo que garantice un orden político, económico y social justo”, que según la Corte Constitucional son “expresiones todas estas del bien común como desiderátum de la sociedad y el estado”<sup>3</sup>, y lo dispuesto en el artículo 1º, sobre la organización como estado social de derecho con prevalencia del interés general, y la obligatoriedad del ejercicio de la función administrativa al servicio de los intereses generales, se concluye que la función de regulación debe siempre ejercitarse dentro de ese interés general. La Corte Constitucional igualmente señala que los servidores públicos también deben actuar dentro de ese interés general cuando afirma que “los órganos que integran las ramas del poder público y las demás dependencias del Estado han de tener este principio constitucional como criterio básico en el ejercicio de sus atribuciones y competencias. De ahí que los servidores públicos, tal como lo declara el artículo 123 de la Constitución, está al servicio del Estado y de la comunidad”.<sup>4</sup>*

<sup>2</sup> Corte Constitucional. Sentencia C- 150 de 2003.

<sup>3</sup> Corte Constitucional. Sentencia T-551 de 1992.

<sup>4</sup> Corte Constitucional. Sentencia T- 551 de 2002.

*Cul* LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

En relación con el alcance de las atribuciones asignadas a esta Comisión en las leyes 142 y 143 de 1994 en materia regulatoria, se tiene en cuenta que el ejercicio de dicha facultad ha sido considerada como una forma de intervención estatal en la economía a fin de garantizar la prestación eficiente de los servicios públicos domiciliarios de energía eléctrica y gas combustible y el adecuado funcionamiento del mercado, corrigiendo los errores de un mercado imperfecto, delimitando el ejercicio de la libertad de empresa, promoviendo y preservando la sana y transparente competencia, protegiendo los derechos de los usuarios, así como de evitar el abuso de la posición dominante, entre otras. Es por esto que, las facultades regulatorias previstas en los artículos 73 y 74.1 de la Ley 142 de 1994 deben sujetarse al cumplimiento de los fines y principios de orden constitucional y legal en materia social y económica<sup>5</sup> previstos en dichas normas, garantizando la efectividad de los principios sociales y el adecuado funcionamiento del mercado.

En este mismo sentido, la jurisprudencia constitucional y administrativa ha brindado elementos en relación con el alcance de dicha atribución, por lo que ha considerado que el ejercicio de esta función regulatoria busca dar cumplimiento a los fines sociales del Estado<sup>6</sup>, la corrección de las imperfecciones del mercado<sup>7</sup>, así como la satisfacción del interés general<sup>8</sup>. Así mismo, se debe considerar que los servicios públicos domiciliarios tienen una relación inescindible entre su prestación eficiente y la efectividad de los derechos fundamentales de las personas, de lo cual se entiende que su prestación ineficiente puede acarrear en la vulneración de un derecho fundamental, ya que su prestación eficiente asegura condiciones de vida digna de todos los habitantes del territorio nacional<sup>9</sup>.

Así mismo, el ejercicio de una atribución regulatoria implica un análisis de las disposiciones legales que las contienen, las cuales se encuentran principalmente en las leyes 142 y 143 de 1994.

Es por esto que, la aplicación de las disposiciones donde se encuentren normas relacionadas con el ejercicio de estas facultades regulatorias no se debe hacer de manera aislada o que su aplicación se remita a su contenido literal y expreso, sino que por el contrario, cualquier disposición ha de ser entendida de forma integral, concordante y sistemática junto con aquellas normas que

<sup>5</sup> Ver entre otras las sentencias de la H. Corte Constitucional C-150 de 2003, C-1162 de 2000, C-186 de 2011.

<sup>6</sup> Corte Constitucional, Sentencia C-075 de 2006.

<sup>7</sup> Corte Constitucional, Sentencia C-150 de 2003, C-1120-05 Consejo de Estado, Sala de lo contencioso administrativo, Sección primera, Consejero ponente: doctor: Rafael E. Ostau de Lafont Pianeta, Bogotá, D.C., treinta (30) de abril de dos mil nueve (2009), Núm. Rad.: 11001 032400020040012301

<sup>8</sup> Corte Constitucional, Sentencia SU-2010 de 2008.

<sup>9</sup> Estos mecanismos de intervención en el mercado de los servicios públicos domiciliarios de energía eléctrica y gas combustible por parte de las comisiones de regulación, consagrados en las leyes 142 y 143 de 1994, han de considerarse entonces como mecanismos de racionalidad diseñados por el legislador, los cuales se encuentran constitucionalmente protegidos y cuyo uso está dirigido al cumplimiento de estos fines y objetivos.

Cuf LMOG &

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

consagran los criterios tarifarios en materia de servicios públicos domiciliarios previstos en el artículo 87 de la Ley 142 de 1994, los principios constitucionales (C.P. artículo 365) y legales en materia de servicios públicos domiciliarios (Ley 142 de 1994 artículos 1 a 14), así como los principios constitucionales (C.P. artículos 209) y legales (Ley 1437 de 2011 artículo 3) que guían las actuaciones administrativas de esta Comisión<sup>10</sup>.

Esto teniendo en cuenta que el artículo 13 de la Ley 142 de 1994 establece que “los principios que contiene este capítulo se utilizarán para resolver cualquier dificultad de interpretación al aplicar las normas sobre los servicios públicos a los que esta u otras leyes se refieren, y para suplir los vacíos que ellas presenten”.

En este sentido, dentro de las actuaciones administrativas que adelante esta Comisión, para la correcta aplicación de los criterios en materia tarifaria, así como su aplicación armónica con los principios constitucionales<sup>11</sup> y legales<sup>12</sup> en materia de servicios públicos, debe existir una convergencia entre los intereses colectivos que persigue la prestación de los servicios públicos, como de aquellos intereses de las empresas en relación con la competencia, la iniciativa privada y la libertad de empresa, entendidas como la existencia de “*relaciones jurídicas de equilibrio entre usuarios y las empresas prestadoras de servicios públicos domiciliarios*”<sup>13</sup>.

Por lo tanto, esta convergencia a través de los mecanismos regulatorios debe garantizar el equilibrio entre la libertad económica (incentivo económico), la promoción de intereses colectivos concretos y la prestación de servicios públicos, es decir, la regulación ha de propender por hacer compatibles los intereses privados, que actúan como motor de la actividad económica, con la satisfacción de las necesidades colectivas<sup>14</sup>.

<sup>10</sup> En relación con el alcance con la que cuenta la CREG en ejercicio de sus facultades regulatorias, incluyendo aquella en materia tarifaria la H. Corte Constitucional en Sentencia C 150 de 2003, Magistrado Ponente Dr. Manuel José Cepeda Espinosa dispuso lo siguiente:

“Los órganos de regulación han de ejercer sus competencias con miras a alcanzar los fines que justifican su existencia en un mercado inscrito dentro de un Estado social y democrático de derecho. Estos fines se pueden agrupar en dos clases, a pesar de su variedad y especificidad. La primera clase comprende los fines sociales que el mercado por sí mismo no alcanzará, según las prioridades de orden político definidas por el legislador y de conformidad con el rango temporal que éste se ha trazado para alcanzarlos. La segunda clase abarca los fines económicos atinentes a procurar que el mercado funcione adecuadamente en beneficio de todos, no de quienes dentro de él ocupan una posición especial de poder, en razón a su predominio económico o tecnológico o en razón a su acceso especial al proceso de toma de decisiones públicas tanto en el órgano legislativo como en los órganos administrativos clásicos.

La regulación, en tanto que mecanismo de intervención del Estado, busca garantizar la efectividad de los principios sociales y el adecuado funcionamiento del mercado. En este orden de ideas, pasa la Corte a analizar los fines que en cada caso se persiguen y los criterios constitucionales que guían la acción del Estado para alcanzarlos (...).”

<sup>11</sup> Artículos 365 a 370

<sup>12</sup> Ley 142 de 1994, Arts. 1 a 12.

<sup>13</sup> Corte Constitucional, Sentencia C- 075 de 2006

<sup>14</sup> Adicionalmente de lo expuesto por parte de la Corte Constitucional en Sentencia C-353 de 2006, se debe tener en cuenta que como antecedente en relación con la aplicación de las normas en materia de servicios públicos

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Este análisis en relación con el alcance y entendimiento que debe hacerse al ejercicio de las facultades regulatorias por parte de las comisiones de regulación en materia de servicios públicos domiciliarios, como de las disposiciones que en esta materia contiene la Ley 142 de 1994, ha sido expuesto por parte de la jurisprudencia constitucional, en el caso del análisis de constitucionalidad del artículo 74 de la Ley 142 de 1994 (normas y tratamientos diferenciales de los agentes según su posición en el mercado), donde se ha precisado que dichas funciones se deben ejercer dentro del marco fijado en la Constitución, la Ley y el reglamento, lo cual no excluye la posibilidad de dictar actos administrativos para asegurar una prestación eficiente de los servicios.

En relación con esta consideración la jurisprudencia reciente en materia constitucional ha consagrado lo siguiente:

*“Por último, el artículo 73 de la Ley 142 de 1994 consagra un catálogo amplio y detallado de las (26) funciones y facultades generales atribuidas a las Comisiones de Regulación para el cumplimiento de las tareas asignadas, con el objeto de (i) regular los monopolios cuando la competencia no sea posible, (ii) promover la competencia entre los prestadores de servicios públicos, (iii) garantizar que las operaciones sean económicamente eficientes, (iv) evitar abuso de la posición dominante y (v) asegurar servicios de calidad*

Los fines y parámetros a los que aluden estas normas, antes que genéricos e indeterminados, comprenden una enunciación detallada y concreta dirigida al cumplimiento de las metas de la regulación en servicios públicos. Metas que, según ha reconocido la jurisprudencia constitucional, no son exclusivamente económicas, sino que también buscan asegurar ‘la compatibilidad de un mercado eficiente con los principios del Estado social de derecho, dentro de una democracia participativa en la cual los derechos de todos los usuarios sean efectivamente protegidos y garantizados’.

(...) Como puede notarse, la regulación emanada del Congreso de la República sí contiene “criterios inteligibles” que establecen de manera clara el marco de intervención del Estado y específicamente de las autoridades administrativas<sup>15</sup>.

(i) En primer lugar, las normas referidas identifican los fines que han de guiar a las Comisiones de Regulación y que, contrario a lo propuesto por los accionantes, no están circunscritos únicamente a la corrección de fallas en el mercado, sino que comprenden también una adecuada y eficiente prestación de los servicios a todos los habitantes del territorio nacional, propósito inherente a la función social del Estado (arts. 2, 74.1 y 74.2 de la Ley 142 de 1994).

(ii) En segundo lugar, el Legislador ha definido también las prestaciones o derechos que busca proteger con las reglas de comportamiento diferencial, los

domiciliarios y el ejercicio de las facultades regulatorias que ejercen las comisiones de regulación las siguientes consideraciones expuestas por parte de la Corte Constitucional en sentencia C-150 de 2003:

<sup>15</sup> Ibidem.

Cuf LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

cuales se proyectan tanto para proteger a las empresas participantes en el mercado como a los usuarios del sector, a saber: estimular la libertad de competencia, evitar abuso de posición dominante y asegurar a los usuarios la prestación de servicios públicos de calidad (arts. 11 y 73 Ley 142 de 1994).

(iii) En tercer lugar, las medidas previstas -y a la vez sus límites- no son otras que las que se derivan de las competencias generales y especiales atribuidas a las Comisiones de Regulación (arts. 3, 73 y 74); lo que hace la ley es simplemente autorizar que se fijen requisitos o exigencias de acuerdo con la posición de las empresas en el mercado (régimen tarifario, condiciones de prestación de servicio, metas de eficiencia, cobertura, calidad y evaluación, entre otras), ninguna de las cuales puede ser distinta de las competencias previamente otorgadas.

(iv) Por último, la Ley 142 de 1994 aclara que 'todas las decisiones de las autoridades en materia de servicios públicos deben fundarse en los motivos que determina esta Ley', y añade que los motivos invocados 'deben ser comprobables' (art. 3). En esa medida, además de los límites competenciales anotados, existen restricciones de orden fáctico que impiden a las autoridades obrar de manera arbitraria -como se sostiene en la demanda-, al tiempo que brindan la posibilidad de recurrir las decisiones o de ser necesario acudir a instancias judiciales para controlar eventuales excesos".<sup>16</sup> (Subrayado fuera de texto)

Finalmente, se debe tener en cuenta que la Ley 142 de 1994, en el numeral 18 del artículo 14, establece que la regulación es la facultad de dictar normas de carácter general o particular en los términos de la Constitución y de esta ley, para someter la conducta de las personas que prestan los servicios públicos domiciliarios a las reglas, normas, principios y deberes establecidos por la Ley y los reglamentos. En este sentido, la jurisprudencia constitucional ha precisado que la regulación es una actividad continua que comprende el seguimiento de la evolución del sector correspondiente y que implica la adopción de diversos tipos de decisiones y actos adecuados tanto para orientar la dinámica del sector hacia los fines que la justifican en cada caso, como para permitir el flujo de actividad socio-económica respectivo. De esto hace parte igualmente el seguimiento del comportamiento de los agentes, a fin de orientar sus actividades dentro de los fines perseguidos en materia de servicios públicos, de acuerdo con lo previsto en la Ley 142 de 1994<sup>17</sup>.

Es por esto que la facultad de regular implica tener en cuenta las dinámicas condiciones del mercado y las necesidades propias de cada sector, por lo que las medidas que se adopten deben atender dicha dinámica, realizando los ajustes a que haya lugar dentro del marco de competencias definido por la ley y teniendo en cuenta los hechos previamente comprobados.

<sup>16</sup> Corte Constitucional, Sentencia C-263 de 2013.

<sup>17</sup> Corte Constitucional, Sentencia C-150 de 2003.

Cuf LMOG 2

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

#### **IV. Principios constitucionales que rigen la prestación de los servicios públicos**

El constituyente tuvo a bien elevar a rango constitucional los principios rectores que rigen la prestación de los servicios públicos domiciliarios disponiendo entre otros aspectos:

“ARTICULO 365. Los servicios públicos son inherentes a la finalidad social del Estado. Es deber del Estado asegurar su prestación eficiente a todos los habitantes del territorio nacional.

*Los servicios públicos estarán sometidos al régimen jurídico que fije la ley, podrán ser prestados por el Estado, directa o indirectamente, por comunidades organizadas, o por particulares. En todo caso, el Estado mantendrá la regulación, el control y la vigilancia de dichos servicios. Si por razones de soberanía o de interés social, el Estado, mediante ley aprobada por la mayoría de los miembros de una y otra cámara, por iniciativa del Gobierno decide reservarse determinadas actividades estratégicas o servicios públicos, deberá indemnizar previa y plenamente a las personas que en virtud de dicha ley, queden privadas del ejercicio de una actividad lícita.*

ARTICULO 366. El bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población son finalidades sociales del Estado. Será objetivo fundamental de su actividad la solución de las necesidades insatisfechas de salud, de educación, de saneamiento ambiental y de agua potable. Para tales efectos, en los planes y presupuestos de la Nación y de las entidades territoriales, el gasto público social tendrá prioridad sobre cualquier otra asignación.

ARTICULO 367. La ley fijará las competencias y responsabilidades relativas a la prestación de los servicios públicos domiciliarios, su cobertura, calidad y financiación, y el régimen tarifario que tendrá en cuenta además de los criterios de costos, los de solidaridad y redistribución de ingresos. Los servicios públicos domiciliarios se prestarán directamente por cada municipio cuando las características técnicas y económicas del servicio y las conveniencias generales lo permitan y aconsejen, y los departamentos cumplirán funciones de apoyo y coordinación.”

*(Subrayas ajenas al texto original de la norma citada)*

La prestación de los servicios públicos domiciliarios está íntimamente ligada al cumplimiento de los fines sociales del Estado Social de Derecho en tanto estos son catalogados como servicios esenciales, en este orden éste puede y debe intervenir de una manera efectiva para la consecución de sus fines, así como para asegurar la prestación real y práctica de los mismos, evitando dilaciones que entorpezcan su disfrute.

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Sylvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

*"... lo cierto es que el Estado mantiene las funciones de regulación, control y vigilancia sobre los servicios, de forma que se asegure el cumplimiento de las finalidades sociales del Estado social de derecho (artículo 365 de la C.P.). Esto porque es objetivo fundamental de la actividad estatal la solución de las necesidades básicas insatisfechas de la población (art. 366 de la C.P.). Tan importante es el mencionado objetivo constitucional que el Constituyente ha previsto incluso la posibilidad de establecer, por razones de soberanía o de interés social, por iniciativa del Gobierno y mediante ley, un monopolio estatal en materia de servicios públicos previa la plena indemnización a las personas que en virtud de dicha ley, queden privadas del ejercicio de una actividad lícita (art. 365 inc. 2 de la C.P.).*

*Así pues, la Corte ha puesto de presente que corresponde al legislador establecer el régimen de los servicios públicos de acuerdo con el marco axiológico descrito. En efecto, "[e]n uso de la facultad que la Carta Política le confirió al Congreso de la República para reglamentar la prestación de los servicios públicos domiciliarios se expidió la Ley 142 del 11 de julio de 1994, que con base en lo dispuesto en los artículos 334, 336 y 365 a 370 Superiores, desarrolló los fines sociales de la intervención del Estado en la prestación de estos servicios para alcanzar los siguientes objetivos: garantizar la calidad del bien objeto del servicio público y su disposición final para asegurar el mejoramiento de la calidad de vida de los usuarios; ampliación permanente de la cobertura mediante sistemas que compensen la insuficiencia de la capacidad de pago de los usuarios; atención prioritaria de las necesidades básicas insatisfechas en materia de agua potable y saneamiento básico; prestación continua e ininterrumpida, sin excepción alguna, salvo cuando existan razones de fuerza mayor o caso fortuito o de orden técnico o económico que así lo exijan; prestación eficiente; libertad de competencia y no utilización abusiva de la posición dominante; obtención de economías de escala comprobables; mecanismos que garanticen a los usuarios el acceso a los servicios y su participación en la gestión y fiscalización de su prestación; establecer un régimen tarifario proporcional para los sectores de bajos ingresos de acuerdo con los preceptos de equidad y solidaridad"*<sup>18[14819]</sup>.

*(Subrayas ajenas al texto original de la providencia citada)*

Ahora bien, es preciso diferenciar los tipos de mercados con el fin de establecer el alcance la intervención del regulador en la asignación de cargos de conformidad con la metodología dispuesta por la Resolución CREG 202 de 2013.

**"MERCADO RELEVANTE EXISTENTE DE DISTRIBUCIÓN:** *Corresponde al municipio o al grupo de municipios, para el cual la CREG estableció cargos por uso del Sistema de Distribución con base en la metodología de la Resolución CREG 011 de 2003. En esta Resolución se hará referencia indistintamente a Mercado Relevante Existente de Distribución o a Mercado Existente de Distribución.*

<sup>18[148]</sup> Sentencia C-389 de 2002; M.P. Clara Inés Vargas Hernández, precitada.

<sup>19</sup> Sentencia C-150 de 2003 M.P. Manuel José Cepeda Espinosa.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]* LMO6 X

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

**MERCADO RELEVANTE DE DISTRIBUCIÓN PARA EL SIGUIENTE PERÍODO**

**TARIFARIO:** *Corresponde al municipio o al grupo de municipios, para el cual la CREG establece cargos por uso del Sistema de Distribución al cual están conectados un conjunto de usuarios. Los mercados relevantes de distribución para el siguiente período tarifario deben conformarse cumpliendo las reglas establecidas en el Artículo 5 de la presente resolución."*

En los casos en los que el servicio se viene prestando de manera regular en mercados de distribución existentes y con base en una tarifa regularmente expedida, la prestación debe seguirse suministrando con la tarifa vigente, aún si el regulador no ha expedido una nueva metodología, o la misma se encuentra en revisión y/o parcialmente revocada por razones de interés común, en cuyo caso el usuario no resulta afectado, hasta tanto se fijen las nuevas metodologías, tal como lo dispone el Artículo 126 de la Ley 142 de 1994:

**Artículo 126.** *Vigencia de las fórmulas de tarifas. Las fórmulas tarifarias tendrán una vigencia de cinco años, salvo que antes haya acuerdo entre la empresa de servicios públicos y la comisión para modificarlas o prorrogarlas por un período igual. Excepcionalmente podrán modificarse, de oficio o a petición de parte, antes del plazo indicado cuando sea evidente que se cometieron graves errores en su cálculo, que lesionan injustamente los intereses de los usuarios o de la empresa; o que ha habido razones de caso fortuito o fuerza mayor que comprometen en forma grave la capacidad financiera de la empresa para continuar prestando el servicio en las condiciones tarifarias previstas.*

*Vencido el período de vigencia de las fórmulas tarifarias, continuarán rigiendo mientras la comisión no fije las nuevas.*

*(Subrayas ajenas al texto original de la norma citada)*

En este marco como ya se mencionó en los antecedentes de esta resolución, mediante la Resolución CREG 093 del 11 de julio de 2016, se revocó parcialmente la Resolución CREG 202 de 2013, modificada por las Resoluciones CREG, 138 de 2014 y 125 de 2015.

En el artículo 11 de la Resolución CREG 093 de 2016, mediante el cual se ordenó archivar las actuaciones administrativas iniciadas con fundamento en la solicitud de las empresas distribuidoras, se debe tener en cuenta que al estar en curso la respectiva actuación administrativa de evaluación de las solicitudes de cargos de distribución, sin que se hubieran resuelto de fondo las mismas, y habiendo desaparecido del ordenamiento jurídico apartes fundamentales de la metodología definida en la Resolución CREG 202 de 2013, relacionados con (i) gastos de Administración, Operación y Mantenimiento (AOM), (ii) Otros Activos, (iii) mercados financiados con recursos públicos, y (iv)

LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

demanda, no es viable ni procedente evaluar parcialmente las solicitudes de mercados existentes.

En consecuencia, dado que los anteriores aspectos de la metodología tarifaria fueron revocados, ello impedía la aplicación de la metodología en cuestión por cuanto sin estos puntos específicos no se puede alcanzar el cálculo de una tarifa. Como resultado, se ordenó archivar las actuaciones administrativas iniciadas para las solicitudes tarifarias de los mercados relevantes de distribución de gas combustible por red de tuberías existentes, que cumplieron periodo tarifario y que realizaron el proceso de reporte de información correspondiente, o que no hubieren cumplido pero que decidieron acogerse a lo establecido en el numeral 6.5. de la Resolución CREG 202 de 2013, sin perjuicio de que se pudiera hacer una nueva solicitud tarifaria una vez se expidan las nuevas normas que complementen la metodología para la remuneración de la actividad de distribución de gas combustible por redes de tubería.

Caso diametralmente opuesto se observa respecto de la prestación del servicio de distribución de gas combustible por red de tuberías en los mercados nuevos, entendidos en la Resolución CREG 202 de 2013 en los siguientes términos:

**“NUEVO MERCADO RELEVANTE DE DISTRIBUCIÓN PARA EL SIGUIENTE PERÍODO TARIFARIO:** *Corresponde al mercado relevante de distribución conformado según el literal iv) del numeral 5.2 del Artículo 5 de la presente resolución.*”

(...)

**5.2. CRITERIOS PARA LA CONFORMACIÓN DE LOS MERCADOS RELEVANTES DE DISTRIBUCIÓN PARA EL SIGUIENTE PERÍODO TARIFARIO.**

*A partir de la entrada en vigencia de la presente resolución, los Distribuidores podrán acogerse a los siguientes criterios para la conformación de los Mercados Relevantes de Distribución para el Siguiendo Período Tarifario y proceder a solicitar a la CREG la aprobación de los cargos correspondientes:*

(...)

**iv. Creación de Nuevos Mercados de Distribución:** *Constituir Nuevos Mercados Relevantes de Distribución para el Siguiendo Período Tarifario por Municipios Nuevos, bien sea que la infraestructura esté o no ejecutada.*

En este orden, un mercado nuevo de distribución de gas combustible es aquel conformado por un municipio, grupo de municipios o centro poblado donde no se ha iniciado la prestación del servicio, en este tipo de mercados, del cual hace

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

parte la presente solicitud, las tarifas necesarias para dar inicio al servicio no se han proferido nunca. En estos casos, las empresas solicitantes de estos nuevos mercados carecen legalmente de la posibilidad de desarrollar cualquier actividad en tanto no cuentan con la herramienta regulatoria que les permita liquidar y facturar tarifa alguna a sus usuarios.

No obstante lo anterior, en defensa de los preceptos constitucionales superiores, y con la finalidad última de garantizar la prestación del servicio, en los mercados relevantes correspondientes a las solicitudes tarifarias de los nuevos mercados de distribución de gas combustible por redes de tubería que no cuentan con cargos aprobados con la anterior metodología tarifaria, la CREG debe fijar cargos de distribución transitorios aplicando criterios con este mismo carácter transitorio para las disposiciones revocadas mediante la Resolución CREG 093 de 11 de julio de 2016, esto conforme a las competencias definidas en la Ley 142 de 1994 y con los preceptos constitucionales superiores, como ya se ha visto, con el fin de dar trámite a las mismas, y debido a que las disposiciones revocadas afectan el cálculo de las tarifas de estos mercados.

De esta manera, y con el fin de garantizar la prestación efectiva del servicio público de distribución de gas combustible, es procedente observar y dar cumplimiento a los principios constitucionales rectores del régimen de los servicios públicos domiciliarios en los eventos descritos de nuevos mercados relevantes de distribución.

#### **V. Aplicación del régimen tarifario y los criterios tarifarios por parte de la CREG dentro de sus actuaciones administrativas**


Ahora bien, en relación con la aplicación del régimen tarifario y los criterios tarifarios por parte de la CREG dentro de sus actuaciones administrativas, se debe tener en cuenta que del contenido de la Ley 142 de 1994 se han consagrado una serie de disposiciones relacionadas con lo que se denomina el “régimen tarifario”, para lo cual en su artículo 86 ha consagrado lo siguiente:

**“Artículo 86. El régimen tarifario.** *El régimen tarifario en los servicios públicos a los que esta Ley se refiere, está compuesto por reglas relativas a:*

(...)

**86.4. Las reglas relativas a procedimientos, metodologías, formulas, estructuras, estratos, facturación, opciones, valores y, en general, todos los aspectos que determinan el cobro de las tarifas”.**

En concordancia con lo anterior, el artículo 87 de la Ley 142 de 1994 establece lo siguiente:

 LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

**“Artículo 87. Criterios para definir el régimen tarifario. El régimen tarifario estará orientado por los criterios de eficiencia económica, neutralidad, solidaridad, redistribución, suficiencia financiera, simplicidad y transparencia (...)” (Resaltado fuera de texto)**

La misma Ley 142 de 1994 en su artículo 87 ha precisado que el régimen tarifario estará orientado por los criterios de eficiencia económica, neutralidad, solidaridad, redistribución, suficiencia financiera, simplicidad y transparencia. Esto, sin perjuicio igualmente de la aplicación de los principios a los que se ha hecho referencia, de acuerdo con los objetivos perseguidos por la regulación de acuerdo con la metodología que establece la forma que se debe remunerar una actividad que hace parte de los servicios públicos de energía eléctrica y gas combustible.

De estas normas se desprende entonces que le corresponde a las comisiones de regulación dar cumplimiento a los criterios tarifarios en aquellos aspectos definidos específicamente por el legislador y que hacen parte del régimen tarifario, como es el caso de los: i) procedimientos, ii) metodologías, iii) formulas, iv) estructuras, v) estratos, vi) facturación, vii) opciones, viii) valores; así como en aquellos eventos que de manera general se ajusten a un “aspecto que determine el cobro de las tarifas”, atendiendo el marco de sus competencias.

Es por esto que de acuerdo con la Ley 142 de 1994, el cumplimiento de dichos criterios no se limita ni se circunscribe de manera específica para el caso de las comisiones de regulación a la definición de las metodologías y de las fórmulas que de estas hacen parte, ya que el mismo legislador le otorgó a las entidades que hacen parte del régimen de los servicios públicos domiciliarios incluidas las comisiones de regulación, la obligación de dar cumplimiento a los criterios tarifarios a todos los aspectos que determinan el cobro de las tarifas.

De acuerdo con lo anterior, esta Comisión tiene la obligación legal, en cualquier momento y dentro del trámite de cualquier actuación administrativa de carácter general o particular que se adelante, de dar cumplimiento a los criterios tarifarios previstos en el artículo 87 de la Ley 142 de 1994 en todos los aspectos que determinan el cobro de las tarifas. Esto más aún cuando en concordancia con dicha disposición, la Ley 142 de 1994 ha dispuesto que los principios que contiene dicha norma se han de utilizar para resolver cualquier dificultad de interpretación al aplicar las normas sobre los servicios públicos, principios dentro de los cuales se encuentra la prestación eficiente del servicio.

En el mismo sentido lo incluyó la Resolución CREG 202 de 2013, al señalar que la metodología para el cálculo de los cargos de distribución se hará

*[Firma]*

*[Firma]* LMOG *[Firma]*

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

aplicando los criterios tarifarios establecidos en la Ley 142 de 1994 y de acuerdo a la conformación del Mercado Relevante de Distribución.<sup>20</sup>

De la misma forma, la Ley 142 de 1994 ha dispuesto que todas las decisiones de las autoridades en materia de servicios públicos, incluida esta Comisión, deben fundarse en los motivos que determina la Ley, los cuales deben ser comprobables, por lo que dicho fundamento está relacionado con la aplicación de los criterios tarifarios dentro de un aspecto específico, ya sea en un acto de carácter general o como parte de una decisión que deba ser adoptada dentro de una actuación administrativa.

En este sentido, las comisiones de regulación se encuentran habilitadas para dar aplicación a los criterios tarifarios dentro de alguna de sus actuaciones administrativas o como parte de las decisiones que deben ser adoptadas como parte de sus funciones regulatorias en materia tarifaria, siempre que estas se enmarquen en alguno de los previstos en el régimen tarifario, de los cuales hacen parte los aspectos que determinan el cobro de las tarifas.

Ahora, esta disposición debe recibir el mismo análisis y tratamiento que se ha hecho por parte de esta Comisión en relación con la forma en que se deben interpretar y aplicar aquellas disposiciones que atribuyen facultades regulatorias a esta Comisión en el marco de la Ley 142 de 1994, incluyendo aquellas en materia tarifaria; razón por la cual, la aplicación de esta disposición no se debe hacer de manera aislada o que su aplicación se remita a su contenido literal y expreso, sino que por el contrario, la misma ha de ser entendida de forma integral, concordante y sistemática junto con aquellas normas que consagran los criterios tarifarios en materia de servicios públicos domiciliarios, los principios legales, así como los principios constitucionales que guían las actuaciones administrativas de esta Comisión.

Lo anterior, como ha sido el caso, por ejemplo, de aquellos casos donde se han llevado a cabo revisiones tarifarias por parte de la Comisión de acuerdo con lo previsto en el artículo 126 de la Ley 142 de 1994<sup>21</sup>, así como en materia de resolución de conflictos a que hace referencia el numeral 10 del artículo 73 de la Ley 142 de 1994<sup>22</sup>.

Teniendo en cuenta la obligatoriedad de llevar a cabo la aplicación de los criterios tarifarios a todos los aspectos que determinan el cobro de las tarifas,

<sup>20</sup> Resolución CREG 202 de 2013, Artículo 9º. METODOLOGÍA PARA EL CÁLCULO DE LOS CARGOS DE DISTRIBUCION A PARTIR DE LOS COSTOS MEDIOS HISTÓRICOS O COSTOS MEDIOS DE MEDIANO PLAZO.

<sup>21</sup> Ver entre otras las Resoluciones CREG 101 de 2000, 100 de 2000, 099 de 2000, 052 de 2000, 052 de 2000, 042 de 2002, 117 de 2003, 114 de 2003, 003 de 2003, 089 de 2004, 070 de 2004, 123 de 2005, 123 de 2005, 075 de 2005, 074 de 2005, 074 de 2005, 109 de 2006, 068 de 2006, 062 de 2006, 051 de 2006, 050 de 2008, 088 de 2009, 061 de 2009, 094 de 2010, 124 de 2011, 062 de 2010, 096 de 2011, 086 de 2011, 038 de 2001, 010 de 2011, 121 de 2014, 009 de 2015, 040 de 2015, 041 de 2015, 062 de 2015 y 091 de 2015.

<sup>22</sup> Ver entre otros el Auto I-2013-002499 solución de conflictos entre EPM y TGI en materia de contratos de transporte de gas natural.

LMOG 2

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

respeto del criterio de eficiencia el artículo 87.1 de la Ley 142 de 1994 lo ha definido de la siguiente forma:

***“Artículo 87. Criterios para definir el régimen tarifario. El régimen tarifario estará orientado por los criterios de eficiencia económica, neutralidad, solidaridad, redistribución, suficiencia financiera, simplicidad y transparencia.***

*87.1. Por eficiencia económica se entiende que el régimen de tarifas procurará que éstas se aproximen a lo que serían los precios de un mercado competitivo; que las fórmulas tarifarias deben tener en cuenta no solo los costos sino los aumentos de productividad esperados, y que éstos deben distribuirse entre la empresa y los usuarios, tal como ocurriría en un mercado competitivo; y que las fórmulas tarifarias no pueden trasladar a los usuarios los costos de una gestión ineficiente, ni permitir que las empresas se apropien de las utilidades provenientes de prácticas restrictivas de la competencia. En el caso de servicios públicos sujetos a fórmulas tarifarias, las tarifas deben reflejar siempre tanto el nivel y la estructura de los costos económicos de prestar el servicio, como la demanda por éste. (...)”*

De acuerdo con esta disposición, por eficiencia económica se entiende que: i) el régimen de tarifas procurará que éstas se aproximen a lo que serían los precios de un mercado competitivo; ii) las fórmulas tarifarias no pueden trasladar a los usuarios los costos de una gestión ineficiente; y iii) las tarifas deben reflejar tanto el nivel y la estructura de los costos económicos de prestar el servicio.

En materia tarifaria, la aplicación de los criterios tarifarios y la remuneración que se debe hacer de las actividades que hacen parte de los servicios públicos domiciliarios de energía eléctrica y gas combustible se sujetan a un criterio de eficiencia, razón por la cual, la Comisión debe garantizar que la remuneración de las actividades que hacen parte de estos servicios, así como las tarifas o cargos que se definan permitan la inversión de activos por parte de las empresas y los costos en que incurran a efectos de mantener dichos activos y para llevar a cabo la prestación del servicio se haga de manera eficiente. Es por esto que, la definición de las formulas y los cargos o tarifas deben reflejar estos elementos previstos por la Ley 142 de 1994.

En este sentido, el desconocimiento de los criterios tarifarios dentro de las actuaciones adelantadas por parte de esta Comisión, en especial el de eficiencia económica, atentaría contra la finalidad constitucional de prestación eficiente en materia de servicios públicos domiciliarios<sup>23</sup>, debido a que la Honorable Corte Constitucional ha considerado dentro de su jurisprudencia<sup>24</sup> que además del razonamiento económico que lo justifica, estos servicios se caracterizan por tener una connotación eminentemente social, en tanto que pretenden el bienestar y mejoramiento de la calidad de vida de las personas y por ello su prestación debe ser eficiente, donde el Estado mantendrá siempre su

<sup>23</sup> Constitución Política, artículo 365.

<sup>24</sup> Corte Constitucional, Sentencia C-041 de 2003.

LMO68

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Sylvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

regulación, control y vigilancia, por lo que su régimen tarifario consultará, además de los criterios de costos, los de solidaridad y redistribución de ingresos. De acuerdo con lo anterior, es deber del Estado asegurar su prestación eficiente.

La prestación eficiente se entiende entonces como la garantía que brinda el Estado de asegurar que las empresas que proporcionen el servicio lo hagan de manera racional, generando un mayor beneficio o rendimiento a los usuarios del servicio disponiendo de los costos en el menor grado posible, atendiendo a una tarifa competitiva, es decir, su remuneración debe permitir recuperar los costos eficientes en que incurran, así como tener en cuenta los aumentos de productividad esperados, los cuales, deben distribuirse entre la empresa y los usuarios, entre otros, a fin de que los recursos que se obtengan puedan ser invertidos en el mismo sector con el objetivo de tener unos mínimos beneficios que se traduzcan en mayor competitividad y mejores condiciones para los usuarios.

Adicionalmente, esta prestación eficiente asociada al régimen tarifario, debe atender los principios de eficiencia económica y suficiencia financiera. Por tanto, deben reflejar los costos y gastos propios de la operación. Es por esto que la tarifa que se paga por la prestación de un servicio público domiciliario está vinculada no sólo con el nivel de consumo del usuario, sino con los costos eficientes en que incurre la empresa respectiva para poder brindar el bien o servicio en condiciones de competitividad y está determinada por el beneficio que finalmente recibe el usuario.

De acuerdo con esto, se debe garantizar dentro de la remuneración de las tarifas que estas han de permitir la prestación, continua e ininterrumpida del servicio, sin embargo, esta se debe realizar de manera eficiente, por lo que esta no puede ser a cualquier costo, en especial cuando ese costo represente una gestión ineficiente por parte de las empresas. Por lo tanto, no todo activo, ni todo costo o gasto destinado a la prestación del servicio debe ser remunerado sino sólo aquel que se encuentre en condiciones de eficiencia de acuerdo con lo previsto en cada metodología, así como parte de la aplicación del régimen tarifario.

En este orden de ideas, nótese como la idea central del proceso tarifario no es reconocer un costo "real" o registrado contablemente sino uno eficiente para todas las partes. En relación con lo anterior, esta Comisión se ha pronunciado en el siguiente sentido:

*"Como primera medida es importante resaltar que la metodología para valorar la inversión que la CREG ha adoptado a través de la Resolución CREG 11 de 2003, no pretende reconocer los costos 'reales' que la empresa ha hundido en inversión y lo que aspira en AO&M. Por otro lado, si la intención de la CREG fuese reconocer*

  
LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

*ese valor no se adelantarían metodologías de valoración de inversión y AO&M sino que simplemente se le solicitaría a la empresa un reporte de este valor para incluirlo de manera pura y simple en la Resolución individual. Sin embargo la ley le ordena a la CREG fijar las tarifas con criterios de eficiencia, pues el propósito de estas Resoluciones, en términos generales, es conjugar los derechos de todos los sectores con interés en los procesos tarifarios, esto es, la empresa y los usuarios. Así las cosas, por un lado se encuentra la aspiración legítima de la empresa para que se le reconozcan sus inversiones y los costos asociados a la misma, y con mayor razón, cuando tales inversiones, según se afirma en los documentos que reposan en el expediente, se realizaron a partir de procesos que buscaban lograr los mejores costos, y por otro lado, se encuentra la posición del usuario que busca que se definan unas tarifas adecuadas. En consecuencia, el objetivo tarifario es lograr que con la eficiencia en la valoración de la inversión y del AO&M se equilibren estas posturas y de esa manera la empresa reciba lo que eficientemente le corresponde por su actividad y el usuario que desee el servicio se vea avocado a sufragarlo.<sup>25</sup>* (Resaltado fuera de texto)

Así mismo, y frente a la aplicación del criterio de eficiencia, la H. Corte Constitucional ha precisado lo siguiente en el marco de la Ley 142 de 1994 en materia de servicios públicos domiciliarios:

*“la eficiencia económica consiste en que: (i) las tarifas de los servicios públicos se aproximen a lo que serían los precios de un mercado competitivo; (ii) las fórmulas tarifarias tengan en cuenta los costos y los aumentos de productividad esperados; (iii) los aumentos de productividad esperados se distribuyan entre la empresa y los usuarios tal como ocurriría en un mercado competitivo; (iv) las fórmulas tarifarias no trasladen a los usuarios los costos de una gestión ineficiente; (v) las empresas no se apropien de las utilidades provenientes de prácticas restrictivas de la competencia. La referencia que hace la norma en el sentido de que ‘[e]n el caso de servicios públicos sujetos a fórmulas tarifarias, las tarifas deben reflejar siempre tanto el nivel y la estructura de los costos económicos de prestar el servicio, como la demanda por éste’ versa sobre el ámbito de aplicación de los anteriores elementos”. (Resaltado fuera de texto)*

Ahora, en cuanto al contenido de este criterio y la constitucionalidad del mismo en el marco de las tarifas que rigen los servicios públicos domiciliarios de energía eléctrica y gas combustible, ligado con el alcance constitucional que éste tiene en materia de dichos servicios, conforme a los elementos que lo componen en virtud de la referencia anterior, la H. Corte Constitucional ha precisado lo siguiente:

*“4.5.2.2.4. En un mercado competitivo el incremento del precio como resultado de la ineficiencia, conlleva un riesgo, a saber, que el productor pierda participación en el mercado debido a que sus precios serán superiores a los de sus competidores.*

<sup>25</sup> Resolución CREG 087 de 2004 y Resolución CREG 121 de 2012.

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

**En este orden de ideas, la disposición según la cual ‘las fórmulas tarifarias no pueden trasladar a los usuarios los costos de una gestión ineficiente’ pretende que los usuarios no paguen el costo de las ineficiencias de las empresas, tal como no lo harían en un mercado competitivo.**

4.5.2.2.5. Como ya se indicó, las prácticas restrictivas de la competencia son comportamientos por medio de los cuales, quien las realiza, se vale de las ventajas de las que pueda disponer para afectar las condiciones de equilibrio del mercado, lo cual impide que éste asigne de manera eficiente los bienes y servicios que se producen en una economía. La prohibición de que las empresas se apropien de las utilidades provenientes de tales prácticas, busca proteger dichas condiciones para garantizar la eficiencia del mercado en beneficio de los usuarios.

4.5.2.2.6. En conclusión, el numeral 87.1 del artículo 87 de la Ley 142 de 1994 contiene algunos de los elementos que, de acuerdo con la teoría económica de un mercado competitivo, caracterizan un mercado eficiente y las implicaciones que de éste se derivan. **En este orden de ideas, la Corte encuentra que el criterio de eficiencia descrito en la norma en cuestión, desarrolla la prescripción del artículo 365 Superior, según el cual ‘es deber del Estado asegurar su prestación eficiente a todos los habitantes del territorio nacional’.** Si bien el legislador habría podido definir eficiencia en otros términos, se encuentra dentro de su margen de configuración hacerlo siguiendo teorías económicas sobre la eficiencia en un mercado económico competitivo. La Constitución no impone, como ya se anotó, un modelo económico y por lo tanto permite que el legislador tenga en cuenta diferentes teorías sobre qué es la eficiencia **y cómo se logra que la autoridad de regulación propenda por ella, siempre que no adopte decisiones manifiestamente irrazonables o contrarias a mandatos o prohibiciones contenidos en la Carta.** En cambio, como ya se anotó, habría violado el principio de reserva de ley en la fijación del régimen de la regulación de los servicios públicos domiciliarios el que el legislador hubiera guardado silencio al respecto, delegando implícita y prácticamente en el órgano regulador la definición de este principio de rango constitucional. Además, la definición legislativa está orientada a evitar distorsiones del mercado que lleven a que la libre competencia deje de ser un derecho en beneficio de todos. Por ello, se declarará su exequibilidad<sup>26</sup>. (Resaltado fuera de texto)

En esta misma línea la Corte ha precisado lo siguiente en relación con el régimen tarifario:

**“Por último, la Sala considera necesario reiterar que el régimen tarifario, conforme a lo dispuesto por el artículo 367 de la Carta Política, debe consultar no sólo criterios de costos sino también de solidaridad, y que, según el artículo 73 de la Ley 142 de 1994, las comisiones de regulación tienen como finalidad promover la libre competencia y regular los monopolios, en orden a una prestación eficiente de los servicios públicos. En cumplimiento de esos objetivos, tales órganos deben asegurar la calidad de los servicios, evitar**

<sup>26</sup> Corte Constitucional, Sentencia C-150 de 2003

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

**conductas arbitrarias de los prestadores del servicio y defender los derechos de los usuarios.**

*Por otro lado, al contrario de lo expuesto por el demandante, para la Corte es claro que el Congreso sí está facultado por la Constitución (arts. 150 -numeral 3- y 367 C.P.) para fijar el régimen tarifario de los servicios públicos domiciliarios y para determinar las entidades competentes para fijar las tarifas. En materia de servicios públicos domiciliarios fue directamente el Constituyente quien definió tal competencia en el legislador y en ejercicio de esa facultad puede, como en efecto lo ha hecho, determinar cuáles son los elementos de las fórmulas tarifarias y cuáles los cargos que pueden incluirse. Siempre, teniendo en cuenta, además de los criterios de costos, los de solidaridad y redistribución de ingresos. **Precisamente la Ley 142 de 1994 dispone que las comisiones de regulación son las llamadas a establecer las tarifas, de acuerdo con las previsiones que allí se consagran y respetando los principios que en la materia consagró la Constitución**". (Resaltado fuera de texto)<sup>27</sup>*

De acuerdo con lo expuesto, el criterio de eficiencia económica, incluido este como parte del régimen tarifario y su aplicación en los aspectos que determinan el cobro de las tarifas, tiene un amparo y respaldo constitucional y este ha sido analizado a fin de establecer su alcance dentro de las normas que hacen parte de la prestación de los servicios públicos de energía eléctrica y gas combustible. Así mismo, este ha sido objeto de aplicación por parte de esta Comisión dentro de las actuaciones tarifarias al momento de establecer las tarifas o los cargos como parte del régimen tarifario a que hace referencia la Ley 142 de 1994.

Frente a esto último, la jurisprudencia administrativa ha declarado la legalidad de aquellas decisiones regulatorias expedidas por parte de esta Comisión, en las cuales se ha llevado a cabo la aplicación del criterio de eficiencia en este sentido. En relación con lo anterior, la Sección Primera del H. Consejo de Estado en sentencia del tres (3) de diciembre de dos mil quince, con ponencia de la Consejera María Elizabeth García González, expediente número 2013-00757-01 expuso lo siguiente:

*"De otra parte, para la Sala también carece de fundamento el argumento de la recurrente, según el cual la actuación de la CREG fue arbitraria, ilegal e inconstitucional, pues a su juicio, dicha entidad, mediante un test de razonabilidad y proporcionalidad pretendió evadir el cumplimiento de la ley, en cuanto ésta establece que para que una empresa se considere eficiente, las tarifas económicamente eficientes se definirán tomando en cuenta la suficiencia financiera, criterio que consagra la garantía para las empresas de la recuperación de los costos y gastos, incluyendo los de expansión, con el fin de dar desarrollo al principio de universalidad y con ello garantizar los derechos de todas las personas a gozar de servicios públicos domiciliarios.*

<sup>27</sup> Corte Constitucional, Sentencia C-041 de 2003

*Cuf* LMOG<sup>28</sup>

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

*Al respecto, conviene señalar que la actuación de la CREG no evadió el cumplimiento de la ley, ni fue arbitraria, ilegal e inconstitucional, ni sobrepuso la prohibición de la reformatio in pejus al principio de la eficiencia económica, pues a través de la Resolución núm. 121 de 2012 acusada, dicha entidad sujetó la valoración de las tarifas solamente a los costos eficientes de los loops y demás inversiones realizada por la sociedad actora, teniendo en cuenta que de acuerdo con la Corte Constitucional, dentro de las tarifas no se han de trasladar costos a los usuarios por una gestión ineficiente, en armonía con el citado principio de eficiencia.*

*Por tal razón, reconocer para los loops otros valores diferentes a los fijados mediante la mencionada Resolución, **implicaría reconocer valores por fuera de los que se entienden como eficientes y, por ende, constituye un desconocimiento del criterio de eficiencia económica**, ya que según este criterio las condiciones bajo las cuales debe establecerse el costo de la prestación del servicio debe reflejar ausencia de ineficiencias en las tarifas, vale decir, únicamente los costos y gastos propios de la operación.*

*Sobre este asunto, es preciso traer a colación la sentencia C- 150 de 25 de febrero de 2003 (Magistrado ponente doctor Manuel José Cepeda Espinosa), en la que la Corte Constitucional señaló:*

*(...)*

*Además, bajo el entendido de que el criterio de suficiencia financiera busca que la fórmula tarifaria contenga todas las erogaciones necesarias para prestar el servicio, incluido los costos, gastos, remuneración del patrimonio, para la Sala no cabe duda de que en la valoración de los cargos regulados para remunerar el transporte de la actora se respetó este criterio, toda vez que a través del artículo 11 de la Resolución núm. 121 de 2012 se aprobaron los cargos regulados para remunerar los Gastos de Administración, Operación y Mantenimiento (AOM), **además de los costos eficientes.***

*Así las cosas, para la Sala, en el presente caso, no se evidencian las violaciones aducidas por la actora, **razón por la cual debe mantenerse incólume la presunción de legalidad que ampara a los actos acusados y confirmarse la sentencia apelada, como en efecto se dispondrá en la parte resolutive de esta providencia.***” (Resaltado fuera de texto)

De acuerdo con lo expuesto, el criterio de eficiencia económica dentro de la remuneración de cada actividad dentro de los servicios públicos de energía eléctrica y gas combustible, no puede llevar a entender que la Comisión debe remunerar cualquier tipo de activos o de costos o gastos solicitados por la empresa, de la misma forma que la remuneración que se realice se haga a cualquier costo o en los términos solicitados por la empresa, incluyendo aquellos que no sean eficientes.

Cuf LMOG 8

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Esto, bajo justificaciones relativas a que dicho reconocimiento permitiría llevar a cabo la prestación continua e ininterrumpida del servicio o utilización eficiente de los mismos, conllevando el reconocimiento de inversiones por fuera de valores eficientes, así como trasladar a los usuarios los costos de los activos, el mantenimiento de los mismos y demás gastos en que incurran las empresas que sean considerados ineficientes, lo anterior, bajo la justificación de garantizar la prestación del servicio.

Esto llevaría a entender que la labor regulatoria de la Comisión como mecanismo de intervención del Estado en la economía se limitaría a realizar un reconocimiento formal de las inversiones y de los costos y gastos solicitados por las empresas, lo que en la práctica se traduciría en que a pesar de existir una Ley que establece la intervención de dicha actividad, la cual incluye los instrumentos y los fines a los cuales se sujeta dicha intervención, esta actividad sería una actividad desregulada y libre al actuar de los agentes.

No sobra reiterar que atendiendo los lineamientos de la jurisprudencia constitucional<sup>28</sup> se ha precisado que la función de regulación debe orientarse a garantizar: i) la efectividad de los principios del Estado social de derecho; ii) corregir las fallas del mercado para el buen funcionamiento del mismo, generadas entre otras por externalidades, la ausencia de información perfecta, los monopolios naturales y las barreras de entrada o de salida, competencia destructiva; iii) orientar el interés privado al desarrollo de funciones socialmente apreciadas; iv) que los órganos de regulación han de ejercer sus competencias con miras a alcanzar los fines que justifican su existencia en un mercado inscrito dentro de un Estado social y democrático de derecho; v) promover la competencia, proteger los derechos de los usuarios o evitar el que dicho activo o gasto pueda estar destinado para la prestación del servicio, estaría actuando en contra de la Ley y la regulación.

En este sentido, la no inclusión de activos, costos o gastos destinados para la prestación continua e ininterrumpida del servicio sin atender o verificar la aplicación de los principios a los que se sujetan los servicios públicos, así como los criterios tarifarios para cada metodología que remuneran las actividades que de éstos hacen parte, no puede ser entendido como el parámetro al que se sujeta el regulador dentro de las decisiones y las actuaciones administrativas que desarrolla.

Es por esto que las decisiones que adopten atendiendo este análisis permiten garantizar los postulados de equilibrio de las relaciones que deben existir entre usuarios y las empresas, las cuales se materializan en la prestación eficiente del servicio, lo que permite la efectividad de los derechos fundamentales y el interés

<sup>28</sup> Corte Constitucional, Sentencia C-150 de 2003.

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

colectivo, el adecuado funcionamiento del mercado, así como la compatibilidad de los intereses económicos de las empresas<sup>29</sup>.

Se concluye entonces que, le corresponde a esta Comisión garantizar dentro de la remuneración de las tarifas que estas han de permitir la prestación, continúa e ininterrumpida del servicio, sin embargo, esta se debe realizar de manera eficiente, por lo que esta no puede ser a cualquier costo, en especial cuando ese costo represente una gestión ineficiente por parte de las empresas, más aún cuando esta Comisión tiene la obligación legal, en cualquier momento y dentro del trámite de cualquier actuación administrativa de carácter general o particular que se adelante, de dar cumplimiento a los criterios tarifarios previstos en el artículo 87 de la Ley 142 de 1994 en todos los aspectos que determinan el cobro de las tarifas y que hagan parte del régimen tarifario.

Por lo tanto, no todo activo, ni todo costo o gasto destinado a la prestación del servicio debe ser remunerado sino sólo aquel que se encuentre en condiciones de eficiencia de acuerdo con lo previsto en cada metodología, así como parte de la aplicación del régimen tarifario<sup>30</sup>.

La no inclusión de la totalidad de los activos o de costos o gastos que se deben remunerar en condiciones de eficiencia para prestar el servicio de acuerdo con lo previsto en las metodologías tarifarias, deriva en un actuar del regulador por fuera de los mandatos establecidos en la ley y en la regulación, premisa que es totalmente diferente a justificar el reconocimiento de inversiones, así como de costos y gastos a cualquier costo, ya que esto implicaría el riesgo de trasladar la gestión ineficiente de los agentes en los cargos y en las tarifas.

#### **VI. Análisis de la solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. y definición de los cargos máximos para la actividad de distribución de gas combustible**

29 En relación con lo anterior, la Honorable Corte Constitucional ha dispuesto lo siguiente:

".....la Corte se pronunció sobre el alcance y relación de los artículos 333 y 334 de la Constitución, al indicar "que la regulación de la economía es un instrumento del que dispone el Estado para orientar el interés privado –como lo es la realización de una actividad empresarial– al desarrollo de funciones socialmente apreciadas. En efecto, esta Corporación ha subrayado que "la libertad económica permite también canalizar recursos privados, por la vía del incentivo económico, hacia la promoción de concretos intereses colectivos y la prestación de servicios públicos. En esa posibilidad se aprecia una opción, acogida por el constituyente, para hacer compatibles los intereses privados, que actúan como motor de la actividad económica, con la satisfacción de las necesidades colectivas. Por ello, el Constituyente expresamente dispuso la posibilidad de la libre concurrencia en los servicios públicos, los cuales pueden prestarse por el Estado o por los particulares, cada uno en el ámbito que le es propio, el cual, tratándose de estos últimos, no es otro que el de la libertad de empresa y la libre competencia. Sin embargo, la Constitución ha previsto, para la preservación de valores superiores, las posibilidades y la necesidad de que el Estado ejerza labores de regulación, vigilancia y control, a través de una serie de instrumentos de intervención con los cuales se controlan y limitan los abusos y deficiencias del mercado. Dicha intervención es mucho más intensa precisamente cuando se abre la posibilidad de que a la prestación de los servicios públicos concurren los particulares"

30 Este análisis no es nuevo y el mismo ha sido expuesto por la Comisión en otras actuaciones administrativas como parte del ejercicio de sus funciones regulatorias en materia tarifaria como ocurre para el caso de las revisiones tarifarias como fue el caso de la Resolución CREG 062 de 2015.

Cuf LM06 28

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

La metodología de remuneración de la actividad de distribución de gas combustible por redes de tubería contempla el concepto de mercado relevante de distribución que corresponde al municipio, grupo de municipios o centros poblados para el cual la CREG establece cargos por uso del sistema de distribución al cual están conectados un conjunto de usuarios.

Esta metodología es de precio máximo, el cual se establece a través de los cargos de distribución que son calculados a partir de costos medios históricos para mercados existentes o costos de mediano plazo para mercados o poblaciones nuevas, con estos se remunera las inversiones existentes para la demanda real y el programa de inversiones diseñado para una demanda futura, según corresponda.

Los cargos de distribución se obtienen básicamente como la relación entre el costo anual equivalente de las inversiones eficientes, incluyendo las inversiones existentes o el valor presente descontado de las inversiones proyectadas más los gastos eficientes anuales de la administración, operación y mantenimiento (AOM) o el valor presente descontado de los AOM proyectados y la demanda real obtenida en el año de corte o de la proyección de demanda. Lo anterior, utilizando una tasa de descuento o WACC (por sus siglas en inglés).

La metodología señalada reconoce las inversiones eficientes, de las cuales hacen parte, la inversión base que corresponde a la inversión en activos existentes a una fecha de corte o el programa de inversiones que propone ejecutar el distribuidor en el periodo tarifario. La valoración de los activos se hace a través de los costos eficientes que se han determinado previamente para unidades constructivas y que se encuentran señaladas previamente en las Resoluciones CREG 011 de 2003 y 202 de 2013.

Es de indicar que de acuerdo con la metodología se establece un cargo de distribución para usuarios residenciales y otro para usuarios de uso diferente al residencial, con este último las empresas podrán estructurar una canasta de tarifas por tipo de usuario y consumo.

De acuerdo con lo anterior y como parte de la aplicación de la metodología de la Resolución CREG 202 de 2013, así como de los criterios tarifarios previstos en el artículo 87 de la Ley 142 de 1994 y el esquema de incentivos para la actividad de distribución de gas combustible le corresponde a la CREG establecer: i) Mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario y para al cual se le definirán cargos de distribución; ii) las demandas de volumen en metros cúbicos de cada mercado; iii) el valor eficiente de las inversiones a reconocer, incluyendo la inversión base y el programa de nuevas

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

inversiones, donde se aplicable, así como; iii) los valores eficientes de los gastos de AOM.

Se debe tener en cuenta que dentro de la remuneración de esta actividad el regulador fija una tarifa máxima para cada mercado relevante de distribución, definiendo el valor eficiente de las inversiones y de los gastos de AOM para una demanda real o futura esto por un periodo tarifario y el distribuidor asume los riesgos (e.g. caídas por factores de mercado), incremento en los gastos de AOM reconocidos (e.g. incremento en los gastos de personal) y variaciones en los costos de las nuevas inversiones (e.g. incrementos en los costos de los activos). En estos términos el distribuidor es un agente activo en la búsqueda de eficiencia (e.g. reducción de costos y aumento de demanda).

De acuerdo con lo anterior, se procede a hacer un análisis de la solicitud tarifaria de la empresa de acuerdo con los elementos que hacen parte de la metodología tarifaria de la Resolución CREG 202 de 2013 a efectos de establecer el cargo para el mercado relevante al cual se ha solicitado los cargos de distribución:

6.1. Nuevo Mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario

La Resolución CREG 202 de 2013 determina como criterios para la conformación de Mercado Relevante de Distribución para el siguiente periodo tarifario, la creación de Nuevos Mercados de Distribución.

En este sentido el Mercado Relevante de Distribución para el siguiente periodo tarifario solicitado por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. corresponde a un nuevo mercado de distribución, constituido por los siguientes centros poblados:

Centro Poblado	Código DANE del Municipio	Municipio	Departamento
San Lorenzo	41668	San Agustín	Huila
El Retiro			
Simon Bolivar			
El Centro			
Sauces			
Federacion			
El Cedro			
Carmelo	41548	Pital	
Minas			
Silvania	41359	Isnos	
Hornitos			

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Centro Poblado	Código DANE del Municipio	Municipio	Departamento
San vicente	41530	Palestina	
Plomadas			
La Esperanza			
Carmelo			
Saladito			
San marcos	41206	Colombia	Cauca
Pedregal	19355	Inza	

6.2. Gastos de administración, operación y mantenimiento - AOM

Dentro de la metodología de la Resolución CREG 202 de 2013, a efectos de determinar el valor eficiente de los gastos de AOM, en el numeral 9.7 se estableció que “los gastos de administración, operación y mantenimiento (AOM) de cada mercado se determinarán con base en la metodología Frontera Estocástica que se describe en el Anexo 10 de la presente resolución”. En dicho Anexo se dispuso que “para establecer los gastos eficientes de Administración, Operación y Mantenimiento que se remunerarán en los cargos de distribución de gas combustible, se adoptará la metodología de frontera estocástica de costos y se aplicará de acuerdo con la conformación de los mercado(s) relevante(s) de distribución para el siguiente periodo tarifario” para lo cual en los numerales 4. 5 y 6 de dicho anexo 10 esta Comisión dispuso que:

- “4. La Comisión a través de circular publicará un documento para someter a comentario la función óptima que mejor estime el comportamiento de los gastos AOM de las actividades de distribución y comercialización para el siguiente periodo tarifario.
5. A través de circular se publicará el documento definitivo el cual contendrá la respuesta a cada uno de los comentarios recibidos y la función óptima que mejor estime el comportamiento de los gastos AOM de las actividades de distribución y comercialización para el siguiente periodo tarifario.
6. Conforme la función seleccionada se asignará a cada una de las empresas un AOM estimado.”

Para estos efectos se expidió la Circular CREG 105 de 2015 en la cual se publicó el documento CREG No.095 de 2015, que contiene la definición de las funciones óptimas para determinar la remuneración de los gastos de AOM de las actividades de distribución y comercialización de gas combustible por redes de tubería y de otros activos para la actividad de distribución – conforme a lo definido en el anexo 9 y 10 de la Resolución CREG 202 de 2013. Cabe anotar que el concepto de eficiencia hace parte de los criterios tarifarios establecidos en

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]* LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

el artículo 87 de la Ley 142 de 1994 y respecto de los cuales se sustenta el régimen tarifario.

Ahora bien, mediante la Resolución CREG 093 de 2016 se revocó el numeral 9.7 y el Anexo 10 en donde se define el procedimiento para el establecimiento de los gastos de AOM eficientes, esto teniendo en cuenta que mediante un análisis de la información requerida para mercados existentes, la Comisión encontró graves problemas con respecto a la calidad de la información contable reportada y depurada por las empresas a diciembre de 2013, así como la relación que esta puede tener con respecto a los costos y gastos asociados con la prestación del servicio y en particular para la actividad de distribución de gas combustible y la cual fue el insumo principal para el desarrollo del cálculo de las funciones de gastos eficientes de AOM de la actividad de distribución de gas combustible por redes de tubería y los otros activos que fueron publicadas en la Circular CREG 105 de 2015, tal y como lo establecía la Resolución CREG 202 de 2013.

En este sentido y de acuerdo con lo expuesto, para establecer los cargos en Nuevos Mercados de Distribución de las solicitudes tarifarias presentadas para el caso de la definición de los gastos de AOM, se incorporará un análisis conjunto de los siguientes elementos: i) los principios constitucionales y legales a los que se sujeta la prestación del servicio público domiciliario de gas combustible; ii) la aplicación de dichos principios se debe hacer de manera armónica y concordante con los criterios tarifarios a los que se sujeta la remuneración de la actividad de distribución de gas natural a través de los cargos máximos regulados, es decir, no puede haber una contradicción o una afectación de los mismos, y; iii) la remuneración de los activos y los gastos de AOM para la definición de los cargos tarifarios atendiendo la metodología de la Resolución CREG 202 de 2013 se debe hacer de acuerdo con parámetros de eficiencia que se puedan incorporar como parte de la aplicación del régimen tarifario, por lo que le corresponde a esta Entidad dar aplicación a los criterios tarifarios en todos los aspectos que determinan el cobro de las tarifas.

Teniendo en cuenta lo anterior, se considera pertinente y razonable, como parte del régimen tarifario de acuerdo con lo previsto en el artículo 86 de la Ley 142 de 1994, así como de acuerdo con las finalidades que cumple el ejercicio de la función regulatoria en materia tarifaria con la que cuenta esta Comisión, que frente a los gastos de AOM y de forma transitoria para definir esta variable, se lleve a cabo un ejercicio, en aplicación del criterio de eficiencia, que incluya tomar como referencia los mercados existentes y realizar una comparación de los AOM reportados por las empresas y depurados por la Comisión de los Nuevos Mercados con estos.

Por lo tanto, para los Mercados Relevantes de Distribución para el Siguierte Período Tarifario conformados por municipios nuevos, el distribuidor presentó en su solicitud tarifaria la proyección de gastos de AOM durante el horizonte de

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

proyección de veinte (20) años y concordante con los costos que se remuneran dentro de la actividad de distribución.

En esta proyección de gastos de AOM de distribución, el incremento anual de AOM en cada uno de los años desde el 2 hasta el 20 deberá ser menor o igual al incremento anual de demanda.

En caso en que el incremento anual de gastos de AOM en un año de la proyección sea mayor al incremento de la demanda en ese año, el gasto de AOM de ese año se ajustará al menor de los crecimientos entre el de AOM y el de la demanda.

Posteriormente se determina el porcentaje de AOM eficiente de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\%AOM_{eficiente_k} = \text{Min} \left\{ (AOM_{\text{max reconocer}_k}); \left( \frac{AOM_r}{BRAN} \right)_k \right\}$$

Donde:

$AOM_r$  Promedio de los Gastos de AOM de los cinco (5) años reportados por las empresas en el horizonte de proyección y ajustados conforme al menor de los crecimientos entre el de AOM y el de la demanda. Expresados en pesos de la fecha base.

$AOM_{\text{max reconocer}_k}$  Valor de gasto de AOM máximo a reconocer por mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k, este se calcula conforme a la siguiente fórmula y se expresa en pesos de la fecha base.

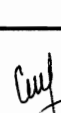
$$AOM_{\text{max reconocer}_k} = \frac{\left( \left( \frac{AOM_r}{BRAN} \right)_{\text{estimado}_k} \times BRAN_k \right) + CyE_k + T_k}{BRAN_k}$$

Donde:

$k$  Mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario.

$CyE_k$  Corresponde al 12,7% del valor de las construcciones y edificaciones atribuidos directamente a la unidad de negocio de distribución y que pertenecen al mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.



 LMO6

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

$T_k$

Corresponde al 12,7% del valor de los terrenos atribuidos directamente a la unidad de negocio de distribución y que pertenecen al mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.

$\left(\frac{AOM_r}{BRAN}\right)_{estimado\ k}$

Relación entre los gastos de AOM y los activos de base regulatoria para el mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k, calculada así:

$$\left(\frac{AOM_r}{BRAN}\right)_{estimado\ k} = \frac{1}{Km_k} \times \sum_{p=1}^n \left( \left(\frac{AOM_r}{BRAN}\right)_{estimado\ municipio\ p\ G.M} \times Km_{municipio\ p} \right)$$

Donde:

$n$

Número de municipios que contiene el mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.

$Km_k$

Total de kilómetros de red del mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.


$Km_{municipio\ p}$

Total de kilómetros de red del municipio p que pertenece al mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.

$\left(\frac{AOM_r}{BRAN}\right)_{estimado\ municipio\ p\ G.M}$

Porcentaje asignado por  $\left(\frac{AOM_r}{BRAN}\right)$  al municipio p según la clasificación dada al mismo municipio por grupo G y considerando la metodología M correspondiente a 3, conforme a la siguiente tabla:

Grupo G	Metodología M	$\left(\frac{AOM_r}{BRAN}\right)_{estimado\ municipio\ G.M}$
1	3	7,68%
2	3	5,85%
3	3	6,96%

 LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Sylvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Para los centros poblados pertenecientes a un municipio  $p$  con prestación del servicio en la cabecera municipal se mantiene el grupo  $G$  del municipio, cambiando la clasificación de metodología  $M$  1 o 2 a metodología 3.

$BRAN_k$  Base Regulatoria de Activos es la sumatoria de las inversiones reportadas en el programa de inversiones para los cinco (5) años del siguiente periodo tarifario. Esta incluye los activos inherentes a la operación y control de calidad del servicio y activos especiales, expresada en pesos de la fecha base.

El porcentaje  $\left(\frac{AOM}{BRA}\right)_{\text{estimado municipio } G, M}$  que se define para cada uno de los grupos y metodología para establecer el  $AOM_{\text{max reconocer}_k}$  se determina a partir de un promedio simple del valor de la relación  $\left(\frac{AOM}{BRA}\right)$  de 567 municipios que conforman mercados existentes de distribución que pertenecen a cada grupo y metodología, excluyendo los porcentajes correspondientes a los municipios que conformaban Áreas de Servicio Exclusivo.

La relación  $\left(\frac{AOM}{BRA}\right)$  estimada para cada municipio se determina a partir de los gastos de AOM y BRA reportados por las empresas y depurados por la Comisión o por las mismas empresas y asignada a cada municipio de acuerdo con los kilómetros de red de la empresa.

El valor del porcentaje resultante del promedio simple de los municipios que conforman el grupo y metodología es el que se le asigna al grupo y metodología respectivo y el que será como máximo a reconocer para cada uno de los municipios que pertenezcan a él incluyendo los que formaban parte de las Áreas de Servicio Exclusivo.

Cuando el porcentaje eficiente de gastos de AOM corresponda con el porcentaje de la relación  $\frac{AOM_I}{BRAN}$ , se utiliza la proyección de los gastos de AOM reportada por la empresa y ajustada conforme al menor de los crecimientos entre el de AOM y el de la demanda para determinar los cargos de distribución.

En los casos en que el porcentaje eficiente de gastos de AOM corresponda con  $AOM_{\text{max reconocer}}$ , se multiplica el gasto de AOM proyectado para cada uno de los años, reportado por la empresa y ajustado conforme al menor de los crecimientos entre el de AOM y el de la demanda, por el siguiente factor:

*LMOG*

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Sylvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

$$\%FA_{\text{proyección AOM}} = \frac{\%AOM_{\text{eficiente}} \times BRAN_k}{AOM_r}$$

La aplicación del criterio de eficiencia descrito permite: i) reducir las asimetrías en la información existentes con respecto a los gastos de AOM; ii) establecer un valor eficiente de gastos de AOM teniendo en cuenta los gastos eficientes reconocidos propios y de otras empresas comparables en la misma actividad,; iii) limitar que dentro de los cargos aprobados se traslade la gestión ineficiente de los agentes, en particular con la posibilidad de incorporar costos y gastos que no se encuentren relacionados con la prestación del servicio público domiciliario y en este caso, la actividad de distribución de gas combustible (i.e. los costos y gastos reflejados en la información contable de las empresas son objeto de análisis por parte de la Comisión en el marco del criterio de eficiencia, razón por la cual, estos no corresponden directamente a los costos y gastos eficientes dentro de la prestación del servicio); iv) garantizar que la decisión que apruebe los cargos se haga atendiendo parámetros de eficiencia, atendiendo motivos comprobables en el marco de la Ley 142 de 1994.

### 6.3. Inversión Base

La inversión base es la que se reconoce en los cargos de distribución y debe corresponder al dimensionamiento del sistema de distribución de acuerdo con la demanda de volumen, sistema valorado con los costos eficientes establecidos para cada una de las unidades constructivas.

La inversión base comprenderá: a) activos inherentes a la operación (estaciones de puerta de ciudad, gasoductos, estaciones de regulación, accesorios entre otros), b) otros activos (maquinaria y equipos, muebles, equipos de cómputo y comunicación, sistema de información) y c) activos asociados al control de la calidad del servicio.

**6.3.1. Programa de Nuevas Inversiones (IPNI).** Es la inversión del Programa de Nuevas Inversiones que se realizará en el Siguiete Período Tarifario. Está homologada a las Unidades Constructivas definidas en el ANEXO 8 de la Resolución CREG 202 de 2013.

Teniendo en cuenta que la solicitud comprende la inclusión de municipios nuevos o que corresponde a un mercado nuevo la empresa reporta el siguiente programa de inversiones.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]* LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

ACTIVOS	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5
Inherentes a la operación	4.117.071.646	-	-	-	-
Especiales	-	-	-	-	-
Calidad del servicio	-	-	-	-	-
<b>Inversiones</b>	<b>4.117.071.646</b>	-	-	-	-

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2016


6.3.2. Otros Activos


Según lo señalado en la metodología, los otros activos reportados por las empresas no pueden ser superiores al monto en activos inherentes en operación por el porcentaje establecido conforme al Anexo 9 de la Resolución CREG 202 de 2013.

Mediante la Circular CREG 105 de 2015, para la determinación de otros activos se definió una función de regresión lineal que considera las variables de gastos de AOM y kilometro por área. El procedimiento para establecer esta variable también fue revocado mediante la Resolución CREG 093 de 2016, esto teniendo en cuenta que la función toma como insumo el valor de AOM resultante de la aplicación de lo dispuesto en el Anexo 10 de la Resolución CREG 202 de 2013, los problemas encontrados en la medición de los gastos de AOM por la calidad de la información contable y las asimetrías en dicha información afectan igualmente el cálculo del porcentaje de remuneración por otros activos. Además, durante el proceso tarifario se encontró inconsistencias entre la información de kilómetros de red informada por las empresas para la definición de la función de regresión lineal y la reportada en la solicitud tarifaria, así como, las empresas depuraron la información contable de Otros Activos y en general su valor disminuyó.

De acuerdo con lo anterior y en concordancia con los fundamentos en que se sustenta el ejercicio llevado a cabo para determinar los gastos eficientes de AOM, se considera pertinente y razonable, como parte del régimen tarifario de acuerdo con lo previsto en el artículo 86 de la Ley 142 de 1994, así como de acuerdo con las finalidades que cumple el ejercicio de la función regulatoria en materia tarifaria con la que cuenta esta Comisión, llevar a cabo un ejercicio, como parte del criterio de eficiencia para establecer el porcentaje de otros activos a reconocer transitoriamente en Nuevos Mercados de Distribución así:.

Teniendo en cuenta el valor de Otros Activos y el de activos presentados en la solicitud tarifaria por la empresa para los Mercados Relevantes de Distribución



 LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Sylvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

conformados por Municipios Nuevos se establecerá el porcentaje eficiente de Otros Activos así:

$$\%OA_{\text{eficiente}_k} = \text{Min}\{(\%OA_{\text{max reconocer}_k}); (\%OA_{r_k})\}$$

donde:

$\%OA_{\text{eficiente}_k}$  Porcentaje de Otros Activos eficiente que se reconocerá en los cargos de distribución del mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.

$\%OA_{r_k}$  Porcentaje de Otros Activos resultante del reporte de la empresa en la solicitud tarifaria para el mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.

$\%OA_{\text{max reconocer}_k}$  Porcentaje de Otros Activos máximo a reconocer para el mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario, este se calcula conforme a la siguiente fórmula:

$$\%OA_{\text{max reconocer}_k} = \frac{1}{Km_k} \sum_{p=1}^n \left( (\%OA)_{\text{estimado}_{\text{municipio } p, G, M}} \times Km_{\text{estimado}_{\text{municipio } p}} \right)$$

donde:

$n$  Número de municipios que contiene el mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.

$Km_k$  Total de kilómetros de red del mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.

$Km_{\text{municipio } p}$  Total de kilómetros de red del municipio  $p$  que pertenece al mercado relevante de distribución para el siguiente periodo tarifario k.

$G$  Grupo de municipios conformados de acuerdo con sus características físicas y económicas.

$M$  Grupo de municipios por metodología los cuales han sido conformados según

Cuf LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

la antigüedad en la prestación del servicio y a la metodología tarifaria con la cual se le estableció el cargo de distribución vigente.

(%OA)<sub>estimado municipio p,G,M</sub>

Porcentaje de Otros Activos asignado para el municipio  $p$  según la clasificación dada por grupo  $G$  y considerando la metodología  $M$  correspondiente a 3 conforme a la siguiente tabla:

Grupo $G$	Metodología $M$	%OA <sub>estimado municipio G,M</sub>
1	3	3,96%
2	3	3,73%
3	3	5,36%

Para los centros poblados pertenecientes a un municipio  $p$  con prestación del servicio en la cabecera municipal se mantiene el grupo  $G$  del municipio, cambiando la clasificación de metodología  $M$  1 o 2 a metodología 3.

El porcentaje (%OA)<sub>estimado municipio G,M</sub> que se define para cada uno de los grupos y metodología para establecer el %OA<sub>max reconocer</sub> se determina a partir de un promedio simple del porcentaje de Otros Activos de 567 municipios que conforman mercados existentes de distribución que pertenecen a cada grupo y metodología, excluyendo los porcentajes correspondientes a los municipios que conformaban Áreas de Servicio Exclusivo.

El valor del porcentaje resultante del promedio simple de los municipios que conforman el grupo y metodología, será el máximo a reconocer para cada uno de los municipios que pertenezcan a él incluyendo los que formaban parte de las Áreas de Servicio Exclusivo.

El porcentaje de Otros Activos de cada uno de los 567 municipios analizados se estimó igual al porcentaje de Otros Activos de la empresa que lo atiende (%OA<sub>ryd</sub>).

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

El monto correspondiente a Otros Activos no podrá ser superior al monto de la inversión en Activos Inherentes a la operación por el porcentaje de Otros Activos eficiente.

Aquí también la aplicación del criterio de eficiencia descrito permite: i) reducir las asimetrías en la información existentes con respecto a la información de otros activos; ii) establecer un porcentaje eficiente de otros activos propios y de otras empresas comparables en la misma actividad; iii) limitar que dentro de los cargos aprobados se traslade la gestión ineficiente de los agentes, en particular con la posibilidad de incorporar inversiones que no se encuentren relacionados con la prestación del servicio público domiciliario y en este caso, la actividad de distribución de gas combustible (i.e. los costos y gastos reflejados en la información contable de las empresas son objeto de análisis por parte de la Comisión en el marco del criterio de eficiencia, razón por la cual, estos no corresponden directamente a los costos y gastos eficientes dentro de la prestación del servicio); iv) garantizar que la decisión que apruebe los cargos se haga atendiendo parámetros de eficiencia, atendiendo motivos comprobables en el marco de la Ley 142 de 1994.

### **6.3.3. Inversión de Recursos Públicos**

Los recursos públicos permiten viabilizar y/o incentivar la construcción de infraestructura para el uso del gas combustible por redes de tubería en las poblaciones que no son atractivas para que las empresas privadas lleven el servicio, por condiciones tales como localización, tamaño y demanda del servicio. Estos aportes se hacen con fundamento en el artículo 87.9 de la Ley 142 de 1994, modificado por el artículo 99 de la Ley 1450 de 2011, el cual establece que:

“Las entidades públicas podrán aportar bienes o derechos a las empresas de servicios públicos domiciliarios, siempre y cuando su valor no se incluya en el cálculo de las tarifas que hayan de cobrarse a los usuarios y que en el presupuesto de la entidad que autorice el aporte figure este valor. Las Comisiones de regulación establecerán los mecanismos necesarios para garantizar la reposición y mantenimiento de estos bienes. Lo dispuesto en el presente artículo no es aplicable cuando se realice enajenación o capitalización de dichos bienes o derechos”

La norma permite que dentro del cobro de las tarifas se descuenten los valores correspondientes a los montos de las inversiones que son financiados con recursos públicos, permitiendo que el usuario obtenga una tarifa final con un menor impacto a nivel de precio, sin perjuicio de efectos tales como hacerla competitiva frente a otros energéticos. Esto hace parte de la política del

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]* LMOG<sup>2</sup>

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Gobierno Nacional en materia de recursos públicos y subsidios dentro de la prestación de los servicios públicos domiciliarios.

La Comisión de Regulación de Energía y Gas en sus actos administrativos particulares realiza la discriminación de los cargos de distribución el valor correspondiente a la componente de inversión financiada con recursos públicos y el que corresponde a la componente de inversión de recursos propios de la empresa, de tal manera que la primera sea fácilmente identificable, para no ser cobrada en la tarifa a los usuarios por parte del prestador del servicio.

De acuerdo con lo anterior la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. manifiesta que el proyecto cuenta con recursos públicos por un monto de \$3.170.207.301 otorgados por EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA mediante el convenio de cofinanciación GGC No. 655 de 2017 suscrito entre el Ministerio de Minas y Energía y Surcolombiana de Gas S.A. E.S.P. equivalentes a un 77% de la inversión.

## 7. Aspectos y elementos adicionales

Los anteriores análisis a la solicitud tarifaria, los cálculos tarifarios correspondientes efectuados por parte de la Comisión de Regulación de Energía y Gas, así como las consideraciones que justifican la presente resolución y demás información disponible, se encuentran incorporados en el Documento CREG 046 de 2018, soporte de la presente resolución.

Con base en lo establecido en el artículo 4 del Decreto 2897 de 2010<sup>31</sup>, reglamentario de la Ley 1340 de 2009, se respondió el cuestionario establecido por la Superintendencia de Industria y Comercio para efectos de evaluar la incidencia sobre la libre competencia de los mercados, donde aplicando las reglas allí previstas, la respuesta al conjunto de preguntas fue negativa, en la medida en que no plantea ninguna restricción indebida a la libre competencia, el cual se encuentra en el Documento CREG 046 de 2018.

Teniendo en cuenta la respuesta al cuestionario, y dado que la presente Resolución contiene un desarrollo y aplicación de la metodología y criterios generales para determinar la remuneración de la actividad de distribución de gas combustible establecidos en las Resolución CREG 202 de 2013, el presente acto administrativo de carácter particular no requiere ser remitido a la SIC para los efectos establecidos en el artículo 7 de la Ley 1340 de 2009, reglamentado por el Decreto 2897 de 2010, por no tener incidencia sobre la libre competencia<sup>32</sup>.

31 Se debe precisar que estas disposiciones se encuentran recogidas actualmente en los numerales 2.2.2.30 y siguientes del Decreto 1074 de 2015.

32 Ibidem

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

La Comisión de Regulación de Energía y Gas, en su sesión 849 del 23 de abril de 2018, acordó expedir la presente resolución.

RESUELVE :

**ARTÍCULO 1. Mercados Relevantes de Distribución Para el Siguiete Periodo Tarifario.** Conforme a lo definido en el numeral 5.2 de la Resolución CREG 202 de 2013, el Mercado Relevante de Distribución para el Siguiete Periodo Tarifario estará conformado por los siguientes centros poblados:

Centro Poblado	Código DANE del Municipio	Municipio	Departamento
San Lorenzo	41668	San Agustín	Huila
El Retiro			
Simon Bolivar			
El Centro			
Sauces			
Federacion			
El Cedro	41548	Pital	
Carmelo			
Minas	41359	Isnos	
Silvania			
Hornitos			
San vicente			
Plomadas	41530	Palestina	
La Esperanza			
Carmelo			
Saladito	41206	Colombia	
San marcos			
Pedregal	19355	Inza	Cauca

**ARTÍCULO 2. Demandas de Volumen.** Para el cálculo tarifario se utilizó la Demanda de Volumen presentada en el Anexo 2 de esta Resolución.

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

*[Handwritten signature]*

*Cuy LMOG*

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

**3.1. Programa de Nuevas Inversiones para Municipios Nuevos (INPI).** El Programa de Nuevas Inversiones corresponde a un valor de 4.117.071.646 (\$ 31 de diciembre de 2016) y su descripción se presenta en el Anexo 1 de la presente Resolución.

**3.2. Valoración de la Inversión Base.**

Aplicando la metodología contenida en la Resolución CREG 202 de 2013 y sus modificaciones y adiciones, se calcularon conforme a las formulas establecidas en los numerales 9.1.1.3. y 9.2.1.3. del artículo 9 para la componente que remunera la inversión base, aplicable a usuarios de uso residencial y a usuarios diferentes a los de uso residencial y se obtuvieron las siguientes variables principales:

Usuarios de Uso Residencial			
Variable	Valor (\$31-Dic-2016)		
	2017	2018	2019-2020-2021
IBMNR <sub>PK</sub>	2.206.134.244	2.201.112.841	2.235.557.214
IBMNR <sub>SK</sub>	1.406.282.748	1.403.081.894	1.425.038.186
VP(Q(PR) <sub>NoResR<sub>SK</sub></sub> + Q(PR) <sub>Resk</sub> )	1.062.146	1.045.224	1.169.320
VP(Q(PR)) <sub>Tk</sub>	1.062.146	1.045.224	1.169.320

Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial			
Variable	Valor (\$31-Dic-2016)		
	2017	2018	2019-2020-2021
IBMNR <sub>PK</sub>	2.206.134.244	2.201.112.841	2.235.557.214
IBMNR <sub>SK (NoRes)</sub>	-	-	-
VP(Q(PR)) <sub>Tk</sub>	1.062.146	1.045.224	1.169.320
VP(Q(PR)) <sub>Resk</sub>	1.062.146	1.045.224	1.169.320

**ARTÍCULO 4. Gastos de Administración. Operación y Mantenimiento - AOM.** Para el mercado nuevo de distribución, una vez ajustado el Horizonte de Proyección de AOM reportado por la empresa con el menor de los crecimientos porcentuales entre AOM y Demanda, se determina un porcentaje de AOM eficiente a reconocer de 3,03%. A partir de este porcentaje, se calcula un %FA<sub>proyección AOM</sub> de 100,00% el cual se aplica a la proyección de AOM ajustada.

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

En el Anexo 3 se presentan los gastos ajustados de AOM para cada año del Horizonte de Proyección.

Componente	AÑO		
	2017	2018	2019-2020-2021
Valor Presente AOM. con nivel de eficiencia.	892.229.564	878.014.366	982.258.704

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2016.

Aplicando la metodología contenida en la Resolución CREG 202 de 2013 y sus modificaciones y adiciones. se calcularon conforme a las formulas establecidas en los numerales 9.1.1.3. y 9.2.1.3. del artículo 9 para la componente que remunera los gastos de AOM. aplicable a usuarios de uso residencial y a usuarios diferentes a los de uso residencial. las siguientes variables principales:

Usuarios de Uso Residencial			
Variable	AÑO		
	2017	2018	2019-2020-2021
$VP(AOM(PR))_{RPk}$	263.695.821	259.494.561	290.303.669
$VP(AOM(PR))_{RSk}$	351.942.578	346.335.351	387.454.837
$VP(Q(PR)_{NoResRSk} + Q(PR)_{Resk})$	1.062.146	1.045.224	1.169.320
$VP(Q(PR))_{Tk}$	1.062.146	1.045.224	1.169.320

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2016

Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial			
Variable	AÑO		
	2017	2018	2019-2020-2021
$VP(AOM_{RPk})$	263.695.821	259.494.561	290.303.669
$VP(AOM_{RS(NoRes)k})$	0	0	0
$VP(Q(PR))_{Tk}$	1.062.146	1.045.224	1.169.320
$VP(Q(PR))_{Resk}$	1.062.146	1.045.224	1.169.320

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2016.

CAPÍTULO I.

CARGOS DE DISTRIBUCIÓN TRANSITORIOS

ARTÍCULO 5. Cargo de distribución aplicable a los usuarios de Uso Residencial. A partir de la vigencia de la presente Resolución. el cargo de

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

distribución aplicable a los usuarios de uso residencial aplicable 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 combustible por red se fija transitoriamente de la siguiente manera:

Usuarios de Uso Residencial.				
Componente		2017	2018	2019-2020-2021
Cargo de distribución Total	\$/m³	3.980,67	4.027,87	3.710,15
Componente de inversión pagada con recursos públicos.	\$/m³	2.618,86	2.655,21	2.410,56
Componente de inversión pagada con recursos de la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.		782,19	793,05	719,98
Componente Gastos AOM	\$/m³	579,62	579,62	579,62

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2016

**Parágrafo.** Estos Cargos de Distribución se actualizarán de conformidad con lo establecido en el artículo 12 de la Resolución CREG 202 de 2013 y aquellas que la adicionan y modifican.

**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 aplicable 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 combustible por red se fija transitoriamente de la siguiente manera:

Usuarios Diferentes a los de Uso Residencial.				
Componente		2017	2018	2019-2020-2021
Cargo de distribución Total	\$/m³	3.980,67	4.027,87	3.710,15
Componente de inversión pagada con recursos públicos.	\$/m³	2.618,86	2.655,21	2.410,56
Componente de inversión pagada con recursos de la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.		782,19	793,05	719,98
Componente Gastos AOM	\$/m³	579,62	579,62	579,62

Cifras en pesos del 31 de diciembre de 2016

LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

**Parágrafo.** Estos Cargos de Distribución se actualizarán de conformidad con lo establecido en el artículo 12 de la Resolución CREG 202 de 2013 y aquellas que la adicionan y modifican.

**ARTÍCULO 7. 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 aplicables a los usuarios de uso residencial y a los usuarios diferentes a los de uso residencial. estarán vigentes desde la fecha en que quede en firme la presente resolución y hasta tanto se definan los cargos definitivos para un periodo de cinco años. calculados con los parámetros de AOM y Otros Activos que definirá la Comisión mediante resolución de carácter general.

**Parágrafo.** De acuerdo con lo dispuesto en el parágrafo del Artículo 7 de la Resolución CREG 202 de 2013 y sus modificaciones y adiciones. si transcurridos doce (12) meses desde que haya quedado en firme la presente Resolución. el Distribuidor no ha iniciado la construcción del respectivo Sistema de Distribución. los cargos aquí aprobados. así como la totalidad delo dispuesto en esta resolución perderán su vigencia.

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

## CAPÍTULO II.

### FÓRMULA TARIFARIA

**ARTÍCULO 8. 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 9. 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

*Cuf* LMOG 2

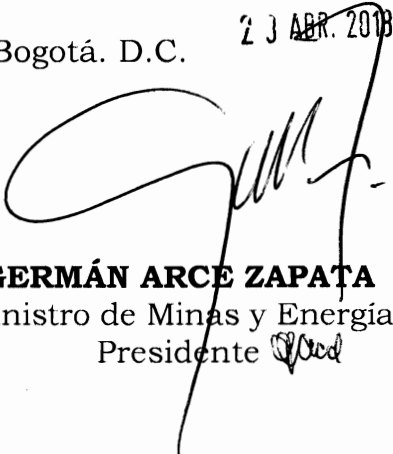
Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

**ARTÍCULO 10.** La presente Resolución deberá notificarse al representante legal de la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P. y 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.

23 ABR. 2018

**GERMÁN ARCE ZAPATA**  
Ministro de Minas y Energía  
Presidente 

**GERMÁN CASTRO FERREIRA**  
Director Ejecutivo 



 LMOG&

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

ANEXO 1

PROGRAMA DE NUEVAS INVERSIONES

Municipio	Unidad Constructiva	Código UC	Costo Unitario	Tipo de Inversión	Red	Cantidad					Costo Total
						Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	
Pedregal Inza-Cauca	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Andén Concreto	TPE3/4ACO	52.128.161	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	31.746.050
Pedregal-Inza-Cauca	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Andén Concreto	TPE1ACO	54.753.366	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	0	0	0	0	0	15.549.956
Pedregal-Inza-Cauca	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	4	0	0	0	0	70.949.295
Pedregal-Inza-Cauca	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	21.887.686
Pedregal-Inza-Cauca	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	0	0	0	0	0	4.866.248
Pedregal-Inza-Cauca	Estación de almacenamiento	CUSTM000214	274.361.595	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	274.361.595
Pedregal-Inza-Cauca	Cruce aereo (0-20 m)	CUSTM000426	550.000	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	15	0	0	0	0	8.250.000
Pedregal-Inza-Cauca	Cruce aereo (0-20 m)	CUSTM000426	650.000	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	10	0	0	0	0	6.500.000
San marcos-Colombia-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	4	0	0	0	0	77.068.243
San marcos-Colombia-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	17.783.745
San marcos-Colombia-Huila	Estación de almacenamiento	CUSTM000214	254.361.595	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	254.361.595
San vicente-Isnos-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	3	0	0	0	0	53.431.372
San vicente-Isnos-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	4	0	0	0	0	117.890.616
San vicente-Isnos-Huila	Estación de almacenamiento	CUSTM000214	274.361.595	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	274.361.595
Plomadas-Isnos-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	4	0	0	0	0	68.429.280
Silvania-Isnos-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	2	0	0	0	0	30.933.952
Hornitos-Isnos-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	2	0	0	0	0	39.370.485
Plomadas-Isnos-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	5	0	0	0	0	150.982.799
Hornitos-Isnos-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	3	0	0	0	0	86.866.769
Silvania-Isnos-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	2	0	0	0	0	68.252.462
Silvania-Isnos-Huila	Cruce aereo (0-20 m)	CUSTM000426	750.000	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	20	0	0	0	0	15.000.000
La Esperanza-Palestina-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	6	0	0	0	0	117.672.931
Saladito-Palestina-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	28.277.991
Carmelo-Palestina-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	2	0	0	0	0	41.048.697
Carmelo-Palestina-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	2	0	0	0	0	41.921.211
La Esperanza-Palestina-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	6	0	0	0	0	120.174.138
Saladito-Palestina-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	28.879.056
Saladito-Palestina-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	20.899.757
Carmelo-Palestina-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	30.338.357
La Esperanza-Palestina-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	3	0	0	0	0	86.969.956
La Esperanza-Palestina-Huila	Estación de almacenamiento	CUSTM000214	274.361.595	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	274.361.595
Minas-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Calzada Concreto	TPE3/4CO	73.894.179	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	0	0	0	0	0	16.917.878
Minas-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Calzada Concreto	TPE1CO	76.398.242	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	0	0	0	0	0	8.745.588
Minas-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Andén Tableta, Baldosín, Gravilla	TPE3/4TA	55.141.052	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	0	0	0	0	0	6.312.199
Minas-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Andén Tableta, Baldosín, Gravilla	TPE1TA	57.756.595	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	0	0	0	0	0	3.305.805
Minas-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	4	0	0	0	0	71.125.996

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Unidad Constructiva	Código UC	Costo Unitario	Tipo de Inversión	Red	Cantidad					Costo Total
						Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	
Minas-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	15.274.495
Minas-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	3	0	0	0	0	88.579.699
Minas-Pital-Huila	Cruce aéreo (0-20 m)	CUSTM000426	550.000	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	25	0	0	0	0	13.750.000
Carmelo-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Calzada Concreto	TPE3/4CO	73.894.179	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	0	0	0	0	0	12.639.794
Carmelo-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Calzada Concreto	TPE1CO	76.398.242	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	0	0	0	0	0	6.534.060
Carmelo-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Andén Tableta, Baldosin, Gravilla	TPE3/4TA	55.141.052	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	0	0	0	0	0	4.716.011
Carmelo-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Andén Tableta, Baldosin, Gravilla	TPE1TA	57.756.595	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	0	0	0	0	0	2.469.854
Carmelo-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	3	0	0	0	0	53.140.112
Carmelo-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	11.411.979
Carmelo-Pital-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	2	0	0	0	0	66.180.235
Carmelo-Pital-Huila	Estación de almacenamiento	CUSTM000214	274.361.595	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	274.361.595
El Centro-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	4	0	0	0	0	74.871.353
San Lorenzo-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	3	0	0	0	0	54.302.300
El Cedro-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	2	0	0	0	0	41.960.868
El Retiro-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	5	0	0	0	0	90.503.833
Sauces-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	2	0	0	0	0	34.556.009
Federacion-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	2	0	0	0	0	37.847.057
Simon Bolivar-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 3/4 pulg. en Zona Verde	TPE3/4ZV	19.062.143	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	26.328.388
Federacion-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	23.593.671
El Retiro-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	3	0	0	0	0	56.419.648
El Centro-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	2	0	0	0	0	46.674.436
El Cedro-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	26.158.200
San Lorenzo-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	2	0	0	0	0	33.851.789
Simon Bolivar-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	16.412.988
Sauces-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 1 pulg. en Zona Verde	TPE1ZV	21.713.974	Activos Inherentes a la Operación	Secundaria	1	0	0	0	0	21.542.047
El Retiro-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	27.709.635
Sauces-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	0	0	0	0	0	10.580.043
El Cedro-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	0	0	0	0	0	12.847.195
Federacion-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	0	0	0	0	0	11.587.666
San Lorenzo-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	16.625.781
El Centro-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	22.923.426
Simon Bolivar-San agustín-Huila	Tubería de Polietileno de 2 pulg. en Zona Verde	TPE2ZV	33.103.729	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	0	0	0	0	0	8.060.985
El Retiro-San agustín-Huila	Cruce aéreo (0-10 m)	CUSTM000194	550.000	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	5	0	0	0	0	2.750.000
El Cedro-San agustín-Huila	Estación de almacenamiento	CUSTM000214	274.361.595	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	1	0	0	0	0	274.361.595
El Retiro-San agustín-Huila	Cruce aéreo (0-20 m)	CUSTM000426	650.000	Activos Inherentes a la Operación	Primaria	15	0	0	0	0	9.750.000

(Valores expresados en de pesos del 31 de diciembre de 2016)

GERMÁN ARCE ZAPATA  
Ministro de Minas y Energía  
Presidente

GERMÁN CASTRO FERREIRA  
Director Ejecutivo

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

ANEXO 2

PROYECCIONES DE USUARIOS Y DEMANDA

NÚMERO DE USUARIOS

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Pedregal-Inza-Cauca	Residencial	0	254	0	259	0	265	0	270	0	275
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 1	0	254	0	259	0	265	0	270	0	275
Pedregal Inza-Cauca	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza-Cauca	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza-Cauca	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza-Cauca	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Residencial	0	105	0	107	0	109	0	111	0	113
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 1	0	105	0	107	0	109	0	111	0	113
San marcos Colombia-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Residencial	0	57	0	58	0	59	0	60	0	61
San vicente Isnos-Huila	Estrato 1	0	57	0	58	0	59	0	60	0	61
San vicente Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Residencial	0	33	0	34	0	35	0	36	0	37
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 1	0	33	0	34	0	35	0	36	0	37
Silvania Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Handwritten signature

LM06

Handwritten mark

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Residencial	0	42	0	43	0	44	0	45	0	46
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 1	0	42	0	43	0	44	0	45	0	46
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Residencial	0	73	0	74	0	75	0	76	0	78
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 1	0	73	0	74	0	75	0	76	0	78
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Residencial	0	305	0	311	0	317	0	323	0	330
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 1	0	305	0	311	0	317	0	323	0	330
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Residencial	0	106	0	108	0	110	0	112	0	114
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 1	0	106	0	108	0	110	0	112	0	114
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Cul LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Residencial	0	74	0	76	0	77	0	78	0	80
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 1	0	74	0	76	0	77	0	78	0	80
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Residencial	0	87	0	89	0	91	0	93	0	95
Minas-Pital-Huila	Estrato 1	0	59	0	60	0	61	0	62	0	63
Minas-Pital-Huila	Estrato 2	0	28	0	29	0	30	0	31	0	32
Minas-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Residencial	0	65	0	66	0	67	0	68	0	69
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 1	0	44	0	45	0	46	0	47	0	48
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 2	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Residencial	0	66	0	67	0	68	0	69	0	70
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 1	0	66	0	67	0	68	0	69	0	70
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

[illegible]

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Residencial	0	46	0	47	0	48	0	49	0	50
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 1	0	46	0	47	0	48	0	49	0	50
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Residencial	0	51	0	52	0	53	0	54	0	55
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	51	0	52	0	53	0	54	0	55
El Cedro San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Pedregal-Inza-Cauca	Residencial	0	281	0	287	0	293	0	299	0	305
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 1	0	281	0	287	0	293	0	299	0	305
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Residencial	0	115	0	117	0	119	0	121	0	123
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 1	0	115	0	117	0	119	0	121	0	123

28

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Residencial	0	62	0	63	0	64	0	66	0	68
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 1	0	62	0	63	0	64	0	66	0	68
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Residencial	0	38	0	39	0	40	0	41	0	42
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 1	0	38	0	39	0	40	0	41	0	42
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Residencial	0	47	0	48	0	49	0	50	0	51
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 1	0	47	0	48	0	49	0	50	0	51
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Residencial	0	80	0	82	0	84	0	86	0	88
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 1	0	80	0	82	0	84	0	86	0	88

LMOG

LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Residencial	0	337	0	344	0	351	0	358	0	365
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 1	0	337	0	344	0	351	0	358	0	365
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Residencial	0	116	0	118	0	120	0	122	0	124
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 1	0	116	0	118	0	120	0	122	0	124
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Residencial	0	82	0	84	0	86	0	88	0	90
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 1	0	82	0	84	0	86	0	88	0	90
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital Huila	Residencial	0	97	0	99	0	101	0	103	0	105
Minas-Pital-Huila	Estrato 1	0	64	0	65	0	66	0	67	0	68

LM06

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Minas Pital-Huila	Estrato 2	0	33	0	34	0	35	0	36	0	37
Minas Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Residencial	0	70	0	71	0	72	0	73	0	74
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 1	0	49	0	50	0	51	0	52	0	53
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 2	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Residencial	0	71	0	72	0	73	0	74	0	75
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 1	0	71	0	72	0	73	0	74	0	75
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Residencial	0	120	0	122	0	124	0	126	0	129
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	120	0	122	0	124	0	126	0	129
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Residencial	0	37	0	38	0	39	0	40	0	41
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 1	0	37	0	38	0	39	0	40	0	41

Cul LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Residencial	0	101	0	103	0	105	0	107	0	110
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	101	0	103	0	105	0	107	0	110
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Residencial	0	47	0	48	0	49	0	50	0	51
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 1	0	47	0	48	0	49	0	50	0	51
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Residencial	0	51	0	52	0	53	0	54	0	55
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 1	0	51	0	52	0	53	0	54	0	55
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Residencial	0	56	0	57	0	58	0	59	0	60
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	56	0	57	0	58	0	59	0	60

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Pedregal Inza Cauca	Residencial	0	312	0	319	0	325	0	331	0	337
Pedregal Inza Cauca	Estrato 1	0	312	0	319	0	325	0	331	0	337
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia-Huila	Residencial	0	125	0	127	0	129	0	132	0	135
San marcos Colombia-Huila	Estrato 1	0	125	0	127	0	129	0	132	0	135
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Residencial	0	70	0	71	0	72	0	73	0	74
San vicente Isnos-Huila	Estrato 1	0	70	0	71	0	72	0	73	0	74
San vicente Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
San vicente-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Residencial	0	43	0	44	0	45	0	46	0	47
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 1	0	43	0	44	0	45	0	46	0	47
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Residencial	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 1	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Residencial	0	90	0	92	0	94	0	96	0	98
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 1	0	90	0	92	0	94	0	96	0	98
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Residencial	0	372	0	379	0	386	0	394	0	402
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 1	0	372	0	379	0	386	0	394	0	402
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Sylvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
La Esperanza-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Residencial	0	126	0	128	0	131	0	134	0	137
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 1	0	126	0	128	0	131	0	134	0	137
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Residencial	0	92	0	94	0	96	0	98	0	100
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 1	0	92	0	94	0	96	0	98	0	100
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Residencial	0	107	0	109	0	111	0	113	0	115
Minas-Pital-Huila	Estrato 1	0	69	0	70	0	71	0	72	0	73
Minas-Pital-Huila	Estrato 2	0	38	0	39	0	40	0	41	0	42
Minas-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Residencial	0	75	0	76	0	78	0	80	0	82
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 1	0	54	0	55	0	56	0	58	0	59
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 2	0	21	0	21	0	22	0	22	0	23
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Carmelo-Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Residencial	0	76	0	78	0	80	0	82	0	84
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 1	0	76	0	78	0	80	0	82	0	84
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Residencial	0	132	0	135	0	138	0	141	0	144
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	132	0	135	0	138	0	141	0	144
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Residencial	0	42	0	43	0	44	0	45	0	46
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 1	0	42	0	43	0	44	0	45	0	46
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Residencial	0	112	0	114	0	116	0	118	0	120
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	112	0	114	0	116	0	118	0	120
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Sylvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
El Centro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Residencial	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 1	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Residencial	0	56	0	57	0	58	0	59	0	60
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 1	0	56	0	57	0	58	0	59	0	60
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Residencial	0	61	0	62	0	63	0	64	0	65
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	61	0	62	0	63	0	64	0	65
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Pedregal-Inza-Cauca	Residencial	0	344	0	351	0	358	0	365	0	372
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 1	0	344	0	351	0	358	0	365	0	372
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]* LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Pedregal-Inza-Cauca	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Residencial	0	138	0	141	0	144	0	147	0	150
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 1	0	138	0	141	0	144	0	147	0	150
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Residencial	0	75	0	76	0	78	0	80	0	82
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 1	0	75	0	76	0	78	0	80	0	82
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Residencial	0	48	0	49	0	50	0	51	0	52
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 1	0	48	0	49	0	50	0	51	0	52
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Residencial	0	57	0	58	0	59	0	60	0	61
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 1	0	57	0	58	0	59	0	60	0	61
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Hornitos Isnos Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Residencial	0	100	0	102	0	104	0	106	0	108
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 1	0	100	0	102	0	104	0	106	0	108
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Residencial	0	410	0	418	0	426	0	434	0	443
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 1	0	410	0	418	0	426	0	434	0	443
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza Palestina Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza Palestina Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza Palestina Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Residencial	0	140	0	143	0	146	0	149	0	152
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 1	0	140	0	143	0	146	0	149	0	152
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Residencial	0	102	0	104	0	106	0	108	0	110
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 1	0	102	0	104	0	106	0	108	0	110
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Saladito-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Residencial	0	117	0	119	0	122	0	124	0	127
Minas-Pital-Huila	Estrato 1	0	74	0	76	0	78	0	79	0	82
Minas-Pital-Huila	Estrato 2	0	43	0	43	0	44	0	45	0	45
Minas-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Residencial	0	84	0	86	0	88	0	90	0	92
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 1	0	61	0	62	0	64	0	65	0	66
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 2	0	23	0	24	0	24	0	25	0	26
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Residencial	0	86	0	88	0	90	0	92	0	94
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 1	0	86	0	88	0	90	0	92	0	94
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Residencial	0	147	0	150	0	153	0	156	0	159
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	147	0	150	0	153	0	156	0	159
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Sylvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
El Retiro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Residencial	0	47	0	48	0	49	0	50	0	51
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 1	0	47	0	48	0	49	0	50	0	51
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Residencial	0	122	0	124	0	126	0	129	0	132
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	122	0	124	0	126	0	129	0	132
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Residencial	0	57	0	58	0	59	0	60	0	61
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 1	0	57	0	58	0	59	0	60	0	61
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Residencial	0	61	0	62	0	63	0	64	0	65
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 1	0	61	0	62	0	63	0	64	0	65
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Federacion-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Residencial	0	66	0	67	0	68	0	69	0	70
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	66	0	67	0	68	0	69	0	70
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

VOLUMEN (m3)

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Pedregal Inza Cauca	Residencial	0	22.128	0	22.580	0	23.020	0	23.449	0	23.930
Pedregal Inza Cauca	Estrato 1	0	22.128	0	22.580	0	23.020	0	23.449	0	23.930
Pedregal Inza Cauca	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal Inza Cauca	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia Huila	Residencial	0	9.148	0	9.334	0	9.516	0	9.694	0	9.892
San marcos Colombia Huila	Estrato 1	0	9.148	0	9.334	0	9.516	0	9.694	0	9.892
San marcos Colombia Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM

LM06

78

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
San vicente-Isnos Huila	Residencial	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227	0	5.314
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 1	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227	0	5.314
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Residencial	0	2.875	0	2.962	0	3.049	0	3.136	0	3.223
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 1	0	2.875	0	2.962	0	3.049	0	3.136	0	3.223
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Residencial	0	3.659	0	3.746	0	3.833	0	3.920	0	4.008
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 1	0	3.659	0	3.746	0	3.833	0	3.920	0	4.008
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Residencial	0	6.360	0	6.463	0	6.557	0	6.642	0	6.768
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 1	0	6.360	0	6.463	0	6.557	0	6.642	0	6.768
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM

Cuy LM06 2

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Plomadas-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Residencial	0	26.572	0	27.086	0	27.664	0	28.223	0	28.792
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 1	0	26.572	0	27.086	0	27.664	0	28.223	0	28.792
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Residencial	0	9.235	0	9.409	0	9.583	0	9.757	0	9.932
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 1	0	9.235	0	9.409	0	9.583	0	9.757	0	9.932
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Residencial	0	6.447	0	6.621	0	6.708	0	6.795	0	6.970
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 1	0	6.447	0	6.621	0	6.708	0	6.795	0	6.970
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Residencial	0	7.579	0	7.763	0	7.939	0	8.108	0	8.309
Minas-Pital-Huila	Estrato 1	0	5.140	0	5.236	0	5.327	0	5.414	0	5.523
Minas-Pital-Huila	Estrato 2	0	2.439	0	2.526	0	2.612	0	2.694	0	2.787

LM06

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Minas-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Residencial	0	5.663	0	5.750	0	5.837	0	5.924	0	6.011
Carmelo Pital-Huila	Estrato 1	0	3.833	0	3.920	0	4.008	0	4.095	0	4.182
Carmelo Pital-Huila	Estrato 2	0	1.830	0	1.830	0	1.830	0	1.830	0	1.830
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Residencial	0	5.750	0	5.832	0	5.893	0	5.936	0	6.068
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 1	0	5.750	0	5.832	0	5.893	0	5.936	0	6.068
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Residencial	0	9.583	0	9.757	0	9.932	0	10.106	0	10.280
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	9.583	0	9.757	0	9.932	0	10.106	0	10.280
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

12

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
El Retiro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Residencial	0	2.788	0	2.875	0	2.962	0	3.049	0	3.136
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 1	0	2.788	0	2.875	0	2.962	0	3.049	0	3.136
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Residencial	0	7.928	0	8.102	0	8.276	0	8.451	0	8.625
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	7.928	0	8.102	0	8.276	0	8.451	0	8.625
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Residencial	0	3.659	0	3.746	0	3.833	0	3.920	0	4.008
Sauces San agustin-Huila	Estrato 1	0	3.659	0	3.746	0	3.833	0	3.920	0	4.008
Sauces San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Residencial	0	4.008	0	4.095	0	4.182	0	4.269	0	4.356
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 1	0	4.008	0	4.095	0	4.182	0	4.269	0	4.356
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

12

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Residencial	0	4.443	0	4.530	0	4.617	0	4.704	0	4.792
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	4.443	0	4.530	0	4.617	0	4.704	0	4.792
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Pedregal-Inza-Cauca	Residencial	0	24.411	0	24.895	0	25.386	0	25.887	0	26.404
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 1	0	24.411	0	24.895	0	25.386	0	25.887	0	26.404
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Residencial	0	10.091	0	10.291	0	10.494	0	10.701	0	10.915
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 1	0	10.091	0	10.291	0	10.494	0	10.701	0	10.915
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
San vicente-Isnos-Huila	Residencial	0	5.401	0	5.489	0	5.576	0	5.750	0	5.924
San vicente Isnos-Huila	Estrato 1	0	5.401	0	5.489	0	5.576	0	5.750	0	5.924
San vicente Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Residencial	0	3.311	0	3.398	0	3.485	0	3.572	0	3.659
Silvania Isnos Huila	Estrato 1	0	3.311	0	3.398	0	3.485	0	3.572	0	3.659
Silvania Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Residencial	0	4.095	0	4.182	0	4.269	0	4.356	0	4.443
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 1	0	4.095	0	4.182	0	4.269	0	4.356	0	4.443
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos Huila	Residencial	0	6.896	0	7.025	0	7.159	0	7.215	0	7.285
Plomadas Isnos Huila	Estrato 1	0	6.896	0	7.025	0	7.159	0	7.215	0	7.285
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

12

Cuf LMO6

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Residencial	0	29.361	0	29.937	0	30.526	0	31.135	0	31.774
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 1	0	29.361	0	29.937	0	30.526	0	31.135	0	31.774
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Residencial	0	10.106	0	10.280	0	10.454	0	10.629	0	10.803
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 1	0	10.106	0	10.280	0	10.454	0	10.629	0	10.803
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Residencial	0	7.144	0	7.318	0	7.492	0	7.667	0	7.841
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 1	0	7.144	0	7.318	0	7.492	0	7.667	0	7.841
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Residencial	0	8.510	0	8.712	0	8.919	0	9.131	0	9.355

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Minas Pital-Huila	Estrato 1	0	5.630	0	5.739	0	5.851	0	5.967	0	6.090
Minas Pital-Huila	Estrato 2	0	2.880	0	2.973	0	3.068	0	3.164	0	3.264
Minas Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Residencial	0	6.098	0	6.186	0	6.273	0	6.360	0	6.447
Carmelo Pital-Huila	Estrato 1	0	4.269	0	4.356	0	4.443	0	4.530	0	4.617
Carmelo Pital-Huila	Estrato 2	0	1.830	0	1.830	0	1.830	0	1.830	0	1.830
Carmelo Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Residencial	0	6.202	0	6.339	0	6.488	0	6.656	0	6.677
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 1	0	6.202	0	6.339	0	6.488	0	6.656	0	6.677
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Residencial	0	10.454	0	10.629	0	10.803	0	10.977	0	11.238
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	10.454	0	10.629	0	10.803	0	10.977	0	11.238
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
El Retiro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Residencial	0	3.223	0	3.311	0	3.398	0	3.485	0	3.572
Simon Bolivar San agustin-Huila	Estrato 1	0	3.223	0	3.311	0	3.398	0	3.485	0	3.572
Simon Bolivar San agustin Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar San agustin Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Residencial	0	8.799	0	8.973	0	9.148	0	9.322	0	9.583
El Centro San agustin-Huila	Estrato 1	0	8.799	0	8.973	0	9.148	0	9.322	0	9.583
El Centro San agustin Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro San agustin Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Residencial	0	4.095	0	4.182	0	4.269	0	4.356	0	4.443
Sauces San agustin-Huila	Estrato 1	0	4.095	0	4.182	0	4.269	0	4.356	0	4.443
Sauces San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion San agustin Huila	Residencial	0	4.443	0	4.530	0	4.617	0	4.704	0	4.792
Federacion San agustin-Huila	Estrato 1	0	4.443	0	4.530	0	4.617	0	4.704	0	4.792

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 6		Año 7		Año 8		Año 9		Año 10	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Residencial	0	4.879	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	4.879	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Pedregal-Inza-Cauca	Residencial	0	26.929	0	27.463	0	28.008	0	28.564	0	29.132
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 1	0	26.929	0	27.463	0	28.008	0	28.564	0	29.132
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pedregal-Inza-Cauca	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Residencial	0	11.132	0	11.353	0	11.578	0	11.808	0	12.043
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 1	0	11.132	0	11.353	0	11.578	0	11.808	0	12.043
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
San marcos-Colombia-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos Colombia-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos Huila	Residencial	0	6.098	0	6.186	0	6.273	0	6.360	0	6.447
San vicente Isnos Huila	Estrato 1	0	6.098	0	6.186	0	6.273	0	6.360	0	6.447
San vicente Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente Isnos Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Residencial	0	3.746	0	3.833	0	3.920	0	4.008	0	4.095
Silvania Isnos-Huila	Estrato 1	0	3.746	0	3.833	0	3.920	0	4.008	0	4.095
Silvania Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos Huila	Residencial	0	4.530	0	4.617	0	4.704	0	4.792	0	4.879
Hornitos Isnos-Huila	Estrato 1	0	4.530	0	4.617	0	4.704	0	4.792	0	4.879
Hornitos Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos-Huila	Residencial	0	7.360	0	7.529	0	7.707	0	7.895	0	8.092
Plomadas Isnos-Huila	Estrato 1	0	7.360	0	7.529	0	7.707	0	7.895	0	8.092
Plomadas Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

AK

LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Residencial	0	32.428	0	33.098	0	33.703	0	34.329	0	35.067
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 1	0	32.428	0	33.098	0	33.703	0	34.329	0	35.067
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Residencial	0	10.977	0	11.151	0	11.413	0	11.674	0	11.935
Carmelo Palestina Huila	Estrato 1	0	10.977	0	11.151	0	11.413	0	11.674	0	11.935
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Residencial	0	8.015	0	8.189	0	8.364	0	8.538	0	8.712
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 1	0	8.015	0	8.189	0	8.364	0	8.538	0	8.712
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Handwritten signature

Handwritten signature and date: LMOG

23 ABR. 2019

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Saladito-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Residencial	0	9.581	0	9.814	0	9.965	0	10.124	0	10.289
Minas Pital-Huila	Estrato 1	0	6.215	0	6.345	0	6.479	0	6.530	0	6.673
Minas-Pital-Huila	Estrato 2	0	3.366	0	3.469	0	3.487	0	3.594	0	3.616
Minas-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Residencial	0	6.534	0	6.621	0	6.795	0	6.970	0	7.144
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 1	0	4.704	0	4.792	0	4.879	0	5.053	0	5.140
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 2	0	1.830	0	1.830	0	1.917	0	1.917	0	2.004
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Residencial	0	6.797	0	6.934	0	7.090	0	7.264	0	7.459
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 1	0	6.797	0	6.934	0	7.090	0	7.264	0	7.459
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Residencial	0	11.500	0	11.761	0	12.023	0	12.284	0	12.545
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	11.500	0	11.761	0	12.023	0	12.284	0	12.545
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 11		Año 12		Año 13		Año 14		Año 15	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Residencial	0	3.659	0	3.746	0	3.833	0	3.920	0	4.008
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 1	0	3.659	0	3.746	0	3.833	0	3.920	0	4.008
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Residencial	0	9.757	0	9.932	0	10.106	0	10.280	0	10.454
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	9.757	0	9.932	0	10.106	0	10.280	0	10.454
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Residencial	0	4.530	0	4.617	0	4.704	0	4.792	0	4.879
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 1	0	4.530	0	4.617	0	4.704	0	4.792	0	4.879
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion San agustin-Huila	Residencial	0	4.879	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227
Federacion San agustin-Huila	Estrato 1	0	4.879	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

[illegible][illegible]

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
San marcos-Colombia-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San marcos-Colombia-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Residencial	0	6.534	0	6.621	0	6.795	0	6.970	0	7.144
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 1	0	6.534	0	6.621	0	6.795	0	6.970	0	7.144
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San vicente-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos Huila	Residencial	0	4.182	0	4.269	0	4.356	0	4.443	0	4.530
Silvania Isnos-Huila	Estrato 1	0	4.182	0	4.269	0	4.356	0	4.443	0	4.530
Silvania Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Silvania Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Residencial	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227	0	5.314
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 1	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227	0	5.314
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hornitos Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas Isnos-Huila	Residencial	0	8.297	0	8.511	0	8.648	0	8.795	0	8.952
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 1	0	8.297	0	8.511	0	8.648	0	8.795	0	8.952
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LD

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plomadas-Isnos-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Residencial	0	35.646	0	36.337	0	37.050	0	37.786	0	38.545
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 1	0	35.646	0	36.337	0	37.050	0	37.786	0	38.545
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Esperanza-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Residencial	0	12.197	0	12.458	0	12.720	0	12.981	0	13.242
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 1	0	12.197	0	12.458	0	12.720	0	12.981	0	13.242
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Residencial	0	8.886	0	9.060	0	9.235	0	9.409	0	9.583
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 1	0	8.886	0	9.060	0	9.235	0	9.409	0	9.583
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saladito-Palestina-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

124

Cuy LMO6

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Saladito-Palestina-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Residencial	0	10.461	0	10.639	0	10.826	0	11.018	0	11.219
Minas Pital-Huila	Estrato 1	0	6.733	0	6.885	0	6.955	0	7.116	0	7.284
Minas Pital-Huila	Estrato 2	0	3.728	0	3.754	0	3.870	0	3.901	0	3.935
Minas-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas-Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Residencial	0	7.318	0	7.492	0	7.667	0	7.841	0	8.015
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 1	0	5.314	0	5.401	0	5.576	0	5.663	0	5.750
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 2	0	2.004	0	2.091	0	2.091	0	2.178	0	2.265
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo-Pital-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Carmelo Pital-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Residencial	0	7.672	0	7.905	0	8.158	0	8.345	0	8.552
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 1	0	7.672	0	7.905	0	8.158	0	8.345	0	8.552
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Lorenzo-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Residencial	0	12.807	0	13.068	0	13.329	0	13.591	0	13.852
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	12.807	0	13.068	0	13.329	0	13.591	0	13.852
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Sylvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
El Retiro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Retiro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Residencial	0	4.095	0	4.182	0	4.269	0	4.356	0	4.443
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 1	0	4.095	0	4.182	0	4.269	0	4.356	0	4.443
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simon Bolivar-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Residencial	0	10.629	0	10.803	0	10.977	0	11.238	0	11.500
El Centro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	10.629	0	10.803	0	10.977	0	11.238	0	11.500
El Centro San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Centro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Residencial	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227	0	5.314
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 1	0	4.966	0	5.053	0	5.140	0	5.227	0	5.314
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sauces-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin Huila	Residencial	0	5.314	0	5.401	0	5.489	0	5.576	0	5.663
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 1	0	5.314	0	5.401	0	5.489	0	5.576	0	5.663



LM06

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

Municipio	Usuario	Año 16		Año 17		Año 18		Año 19		Año 20	
		Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Federacion-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Residencial	0	5.750	0	5.837	0	5.924	0	6.011	0	6.098
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 1	0	5.750	0	5.837	0	5.924	0	6.011	0	6.098
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Estrato 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Comercial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Industrial	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	GNCV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Cedro-San agustin-Huila	Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

  
**GERMÁN ARCE ZAPATA**  
Ministro de Minas y Energía  
Presidente

  
**GERMÁN CASTRO FERREIRA**  
Director Ejecutivo

  
 LMOG

Por la cual se aprueba cargo de distribución transitorio por uso del sistema de distribución de gas combustible por redes de tubería para el mercado relevante conformado por los centros poblados de San Lorenzo, El Retiro, Simón Bolívar, El Centro, Los Sauces, Federación y El Cedro en el municipio de San Agustín; El Carmelo y Las Minas en el municipio del Pital; La Esperanza, Carmelo y Saladito en el municipio de Palestina; San Marcos en el municipio de Colombia; Plomadas, Silvania, Hornitos y San Vicente en el municipio de Isnos en el departamento del Huila y Pedregal en el municipio de Inzá, departamento del Cauca, según solicitud tarifaria presentada por la empresa SURCOLOMBIANA DE GAS S.A. E.S.P.

**ANEXO 3****PROYECCIÓN DE GASTOS AOM-  
ADMINISTRACIÓN. OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO**

<b>AÑO</b>	<b>GASTOS AOM (\$ dic 2016)</b>
1	119.946.954
2	122.396.461
3	124.779.878
4	127.106.354
5	129.712.006
6	132.319.649
7	134.942.606
8	137.602.819
9	140.320.584
10	143.125.211
11	145.968.966
12	148.863.975
13	151.816.288
14	154.829.371
15	157.982.227
16	161.041.901
17	164.237.691
18	167.498.952
19	170.824.110
20	174.216.869
<b>VPN(2017)</b>	<b>892.229.564</b>
<b>VPN(2018)</b>	<b>878.014.366</b>
<b>VPN(2019-2020- 2021)</b>	<b>982.258.704</b>

**GERMÁN ARCE ZAPATA**  
Ministro de Minas y Energía  
Presidente

**GERMÁN CASTRO FERREIRA**  
Director Ejecutivo

LM06