



Ministerio de Minas y Energía

COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS

RESOLUCIÓN No. 075 DE 2016

(25 MAYO 2016)

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS

En ejercicio de las atribuciones constitucionales y legales, en especial las conferidas por las leyes 142 de 1994 y 1151 de 2007, y en desarrollo de los Decretos 1523 y 2253 de 1994 y 1260 de 2013 y,

CONSIDERANDO QUE:

En ejercicio de sus facultades regulatorias previstas entre otras en la Ley 142 de 1994 y en el artículo 62 de la Ley 1151 de 2007¹, la Comisión de Regulación de Energía y Gas - CREG expidió la Resolución CREG 063 de 2016 "Por la cual se establecen parámetros de conducta y la participación de los agentes dentro de las actividades de comercialización mayorista y distribución de GLP".

En dicho acto administrativo, así como en su documento soporte, se encuentran consignadas las motivaciones, los análisis técnicos, económicos y jurídicos que sustentan la expedición de las medidas regulatorias que allí se consignan dentro de las actividades de comercialización mayorista y distribución de GLP, en relación con los parámetros de conducta y participación de los agentes de estas actividades, a fin de evitar que se presenten eventos que afecten el marco regulatorio y la forma como se debe realizar la prestación del servicio público domiciliario de GLP, reforzando la operatividad del esquema de responsabilidad de marca en cilindros, propiedad de los distribuidores, ordenado por la Ley 1151 de 2007. Lo anterior, luego de haberse surtido el proceso de consulta a que hace referencia el Decreto 2696 de 2004 y el numeral 8 del artículo 8 de la Ley 1437 de 2011.

Dentro de este acto administrativo se dispuso la existencia de una "capacidad de compra" determinada por esta Comisión de acuerdo con lo previsto en el artículo 8 de dicha norma, atendiendo la capacidad de envase en kilogramos registrado de

¹ Dicho artículo se mantiene vigente toda vez que el artículo 267 de la Ley 1753 de 2015 establece en materia de vigencias y derogatorias que "con el fin de dar continuidad a los planes, programas y proyectos de mediano y largo plazo, los artículos de las Leyes 812 de 2003, 1151 de 2007 y 1450 de 2011 no derogados expresamente en el inciso anterior o por otras leyes, continuarán vigentes hasta que sean derogados o modificados por norma posterior."

A. M. M. /

CPG / 14

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

acuerdo con la información reportada en el Sistema Único de Información – SUI. En relación con lo anterior, el artículo 8 de la Resolución CREG 063 de 2016 establece lo siguiente:

“Artículo 8. Capacidad de compras. La capacidad disponible de compra de los distribuidores que adquieran GLP en el mercado mayorista se determinará así:

$$CD_{i,t,m} = CC_{i,t} - Q_{i,t,m} - \max\{QT_{i,t-1} - CC_{i,t-1}, 0\}$$

donde,

- $CD_{i,t,m}$: Capacidad disponible de compra del distribuidor i , para el periodo de compra t , calculada para el mes m , medida en kilogramos.
- $CC_{i,t}$: Capacidad de compra del distribuidor i , para el periodo de compra t , medida en kilogramos.
- $Q_{i,t,m}$: Cantidad de producto que recibe el distribuidor i , medida en kilogramos, durante el periodo de compra t , calculada en el mes m , a partir de los contratos de suministro, reportados al SUI, que tengan alguna entrega durante el periodo t .
- $QT_{i,t-1}$: Cantidad total de producto que recibe el distribuidor i , medida en kilogramos, durante el periodo de compra $t-1$, calculada a partir de los contratos de suministro, reportados al SUI, que tengan alguna entrega durante el periodo $t-1$. Para el primer periodo de compra de entrada en vigencia la presente resolución, el valor de $QT_{i,t-1}$ será igual a cero (0).
- m : Mes de cálculo de la capacidad disponible de compra.
- t : Corresponde al periodo de compra siguiente a la fecha de cálculo del $CC_{i,t}$.

Parágrafo 1. La capacidad de compra de cada distribuidor se calculará de acuerdo con la siguiente fórmula.

$$CC_{i,t} = F_{E,t} * (Cap. cil_{i,t} + 0,85 * Cap. TE_{i,t})$$

- $CC_{i,t}$: Capacidad de compra del distribuidor i , para el periodo de compra t , medida en kilogramos, calculada por lo menos 1 mes antes del inicio del periodo de compra t .
- $F_{E,t}$: Factor de equivalencia de envasado en cilindros y tanques estacionarios, corresponde a: 0,3.
- $Cap. cil_{i,t}$: Capacidad total de envase en cilindros de propiedad del distribuidor i , en el periodo t , medida en kilogramos, de acuerdo con la información reportada al SUI.
- $Cap. TE_{i,t}$: Capacidad total de tanques estacionarios atendidos por el distribuidor i , en el periodo t , medida en kilogramos, de acuerdo con la información reportada al SUI.

Parágrafo 2. La capacidad total de envase en cilindros, de propiedad del distribuidor i , en el periodo t , se calculará de la siguiente forma.

$$Cap. cil_{i,t} = Cap. 1_{i,t} + Cap. 2_{i,t}$$

- donde,
- $Cap. cil_{i,t}$: Capacidad total de envase en cilindros de propiedad del distribuidor i , en el periodo t , medida en kilogramos, registrado en el SUI.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

Cap. 1_{i,t}: Capacidad de envase en cilindros, de acuerdo con la información registrada desde el 2008 hasta octubre de 2012, por AIC proyectos, para cada marca de propiedad del distribuidor *i*, en el periodo *t*, medida en kilogramos, definido de la siguiente forma:

$$Cap. 1_{i,t} = \sum_{CP} CP_{Lb} * NC_{CP,Lb} * (0,454) * 6$$

Donde:

CP_{Lb}: Cada uno de los diferentes códigos de presentación de envasado en cilindros, medidos en libras, de acuerdo con la información registrada desde el 2008 hasta octubre de 2012, por AIC proyectos y publicada en el SUI.

NC_{CP,Lb}: Número de cilindros de propiedad de distribuidor *i*, con una capacidad de envasado *CP_{Lb}*, de acuerdo con información reportada en el SUI.

0,454: Cantidad de kilogramos por libras americanas, de acuerdo con la NTC 3853.

6: Número de meses del periodo de compra.

Cap. 2_{i,t}: Capacidad de envase en cilindros, de acuerdo con la información registrada al SUI desde noviembre de 2012 hasta la fecha, para cada marca de propiedad del distribuidor *i* en el periodo *t*, medida en kilogramos, definida de la siguiente forma:

$$Cap. 2_{i,t} = \sum_{CP} CP_{Kg} * NC_{CP,Kg} * 6$$

Donde,

CP_{Kg}: Cada uno de los diferentes códigos de presentación de envasado en cilindros, medidos en kilogramos, de acuerdo con la información registrada al SUI desde noviembre de 2012 hasta la fecha.

NC_{CP,Kg}: Número de cilindros de propiedad de distribuidor *i*, con una capacidad de envasado *CP_{Kg}*, de acuerdo con información reportada en el SUI.

6: Número de meses del periodo de compra.

Parágrafo 3. La capacidad total de tanques estacionarios atendidos por el distribuidor *i*, en el periodo *t*, se calculará de la siguiente forma.

$$Cap. TE_{i,t} = \sum_{CV} CV * NTE_{CV} * 2,10 * 6$$

Donde,

Cap. TE_{i,t}: Capacidad total de tanques estacionarios atendidos por el distribuidor *i*, en el periodo *t*, medida en kilogramos, de acuerdo con la información reportada al SUI.

CV: Capacidad de cada uno de los tanques estacionarios

Handwritten initials

Handwritten initials

Handwritten initials

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

	atendidos por el distribuidor <i>i</i> , galones, de acuerdo con la información publicada en el SUI.
<i>NTE_{CV}</i> :	Número de tanques estacionarios atendidos por el distribuidor <i>i</i> , con una capacidad <i>CV</i> , de acuerdo con la información reportada al SUI.
2,10:	Factor de conversión kilogramos por galón.
6:	Número de meses del periodo de compra.

Parágrafo 4. Para aquellos distribuidores que solo realicen ventas por redes de tubería el cálculo se realizará a partir de la capacidad en tanques reportado al SUI de acuerdo con lo establecido en el parágrafo 3 del presente artículo.

Parágrafo 5. En el caso de entrar nuevos distribuidores al mercado, la CREG calculará su capacidad de compra por lo que resta del periodo de compra a partir de la información reportada al SUI.”

De acuerdo con lo dispuesto en esta norma, se estableció igualmente el concepto de “capacidad disponible de compra”, el cual corresponde a la cantidad total de GLP, medida en kilogramos, que puede comprar un distribuidor en el mercado mayorista, durante lo que resta del periodo de compra. Este “periodo de compra” ha sido definido por la Resolución CREG 063 de 2016 como el periodo de 6 meses que inicia un primero (1) de julio de cada año y terminará el treinta y uno (31) de diciembre del mismo año o aquel que inicia un primero (1) de enero de cada año y termina el treinta (30) del mismo año”.

Así mismo, el artículo 9 de la Resolución CREG 063 de 2016 estableció que:

“Artículo 9. Determinación y publicación de información. Atendiendo lo dispuesto en el artículo anterior, **la CREG determinará** y publicará, por lo menos con un (1) mes de anterioridad al inicio del periodo de compra, la capacidad de compra de cada distribuidor, con información reportada al SUI, hasta el día 10 del mes correspondiente (...)” (Resaltado fuera de texto)

En relación con este cálculo y la necesidad de contar con la información del Sistema Único de Información – SUI a efectos de determinar la capacidad de compra a que hace referencia la Resolución CREG 063 de 2016, se debe tener en cuenta que la Ley 689 de 2001 en su artículo 14 adicionó un artículo a la Ley 142 de 1994 el cual dispuso lo siguiente:

“Artículo nuevo. Del sistema único de información. Corresponde a la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, en desarrollo de sus funciones de inspección y vigilancia, establecer, administrar, mantener y operar **un sistema de información que se surtirá de la información proveniente de los prestadores de servicios públicos sujetos a su control, inspección y vigilancia,** para que su presentación al público sea confiable, conforme a lo establecido en el artículo 53 de la Ley 142 de 1994.

El sistema de información que desarrolle la Superintendencia de Servicios Públicos será único para cada uno de los servicios públicos, actividades inherentes y actividades complementarias de que tratan las Leyes 142 y 143 de 1994, y tendrá como propósitos:

ndy/80

OS

CPS

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

1. Evitar la duplicidad de funciones en materia de información relativa a los servicios públicos.

2. Servir de base a la Superintendencia de Servicios Públicos en el cumplimiento de sus funciones de control, inspección y vigilancia.

(...)

4. Apoyar las funciones asignadas a las Comisiones de Regulación.

5. Servir de base a las funciones asignadas a los Ministerios y demás autoridades que tengan competencias en el sector de los servicios públicos de que tratan las Leyes 142 y 143 de 1994.

6. Facilitar el ejercicio del derecho de los usuarios de obtener información completa, precisa y oportuna, sobre todas las actividades y operaciones directas o indirectas que se realicen para la prestación de los servicios públicos, conforme a lo establecido en el artículo 9.4 de la Ley 142 de 1994.

(...)

8. Mantener un registro actualizado de las personas que presten servicios públicos sometidos al control, inspección y vigilancia de la Superintendencia de Servicios Públicos.

Parágrafo 1°. Los sistemas de información que deben organizar y mantener actualizados las personas que presten servicios públicos sometidos al control, inspección y vigilancia de la Superintendencia de Servicios Públicos de acuerdo con lo establecido en el artículo 53 de la Ley 142 de 1994, deben servir de base de información y ser concordantes con el Sistema Único de Información de que trata el presente artículo". (Resaltado fuera de texto)

En desarrollo del mandato previsto en la Ley 142 de 1994 y en el artículo 62 de la Ley 1151 de 2007, la Comisión expidió una serie de medidas regulatorias a fin de implementar un esquema de marca para la prestación del servicio público domiciliario de GLP dentro de las actividades de distribución y comercialización minorista, estableciendo responsabilidades y obligaciones para los agentes que desarrollan dichas actividades. Así mismo, mediante las resoluciones CREG 045 de 2008, 147 de 2010, 178 de 2011 y 098 de 2012, entre otras, se adoptó un esquema regulatorio a través del cual se implementaron los periodos y mecanismos regulatorios que permitieron llevar a cabo el remplazo del parque universal de cilindros por un parque de cilindros marcado propiedad de los distribuidores.

Dentro de las medidas regulatorias adoptadas por parte de esta Comisión se encuentra lo dispuesto inicialmente en el literal b del artículo 31 de la Resolución CREG 045 de 2008 y posteriormente en el artículo 3 de la Resolución CREG 177 de 2011, en relación con la información recopilada dentro del esquema centralizado de cambio y mantenimiento de cilindros y la razonabilidad de que dicha información, dado el avance del cambio de esquema, hiciera parte del Sistema Único de Información - SUI - de la Superintendencia de Servicios Públicos

nbu
80

cpc

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

Domiciliarios atendido lo dispuesto en el artículo 14 de la Ley 689 de 2001. En este sentido, el artículo 3 de la Resolución CREG 177 dispuso lo siguiente:

“Artículo 3. El numeral 8 del Artículo 6 de la Resolución CREG 023 de 2008, modificado por el artículo 4 de la Resolución CREG 165 de 2008, el cual establece las Obligaciones Generales del Distribuidor, quedará así:

“8. Los Distribuidores deben llevar un registro pormenorizado de los cilindros marcados que van introduciendo al parque en las siguientes condiciones:

a. Mientras dure el Periodo de Transición y el Periodo de Cierre a través del sistema de información SICMA que debe llevar la Interventoría del esquema centralizado.

b. Una vez finalice el Periodo de Transición y el Periodo de Cierre, el SICMA deberá mantenerse como parte del SUI de acuerdo con los mecanismos que para el efecto expida la SSPD en virtud de lo establecido en el artículo 14 de la Ley 689 de 2001. El objetivo de esta información es facilitar la labor de seguimiento y control de las inversiones de cada Distribuidor y velar para que los cilindros que entran marcados al parque cumplan con el Reglamento Técnico del Ministerio de Minas y Energía.

c. Corresponde a la Interventoría del esquema centralizado crear el SICMA adecuando el sistema de información existente para que se realice adecuadamente el registro de los cilindros marcados y realizar la entrega total y en funcionamiento de éste al SUI una vez finalice el periodo de cierre.” (Resaltado fuera de texto)

En concordancia con lo anterior, en relación con la obligación de los distribuidores de llevar a cabo el reporte y uso de la marca que identifica los cilindros de su propiedad, el artículo 11 del reglamento de distribución y comercialización minorista de GLP estableció lo siguiente:

“Artículo 11. OBLIGACIONES DEL DISTRIBUIDOR EN EL REPORTE Y USO DE LA MARCA QUE IDENTIFICA LOS CILINDROS DE SU PROPIEDAD. La marca con la cual los Distribuidores van a identificar los cilindros de su propiedad debe ser reportada por éstos ante la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios al menos un mes antes de empezar a marcar los cilindros que utilizará en la prestación del servicio. La Superintendencia informará a través del SUI sobre las solicitudes de marca recibidas y en el mismo sistema permanecerán publicadas las marcas que se están utilizando junto con la identificación plena de su propietario.

El uso de la marca está sujeto a las siguientes reglas:

1. Un distribuidor podrá tener varias marcas, cumpliendo en cada caso con el reporte ante la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.
2. Un distribuidor podrá transferir su marca reportada a otro distribuidor. Este hecho deberá ser informado a la SSPD por ambas empresas a efectos de que al segundo le sea asignada la responsabilidad de dicha marca y por tanto la de todos los cilindros que la lleven.
3. Nunca se podrá transferir la marca a más de un distribuidor.
4. Una marca no puede ser reportada por más de un distribuidor.”

Teniendo en cuenta lo anterior, mediante Resolución SSPD 20141300040755 de 2014 de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios se establecieron los plazos y formatos para el reporte de tal información al SUI, de la misma forma

MAK

AS

CPC

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

que se dispuso que dicha información se utilizará para ejercer un control de los cilindros marcados que cada agente ha introducido al mercado para atender sus usuarios. Lo anterior, atendiendo la información de cilindros marcados de cada agente que debe reportar al SUI de conformidad de las resoluciones CREG 045 de 2008 y CREG 177 de 2011.

En este sentido, la información oficial correspondiente a los cilindros marcados de los distribuidores, Sistema de Información de Cilindros Marcados (SICMA) a partir de la información entregada por la interventoría AIC, proyectos, hasta el año 2012, la reportada por los distribuidores de GLP ante la Superintendencia, desde el año 2012 hasta la fecha, mediante la Resolución SSPD No. 20141300040755, así como la información de los tanques estacionarios atendidos por dichos agentes, se encuentra consignada en el Sistema Único de Información - SUI de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.

Atendiendo estas consideraciones, la Comisión de Regulación de Energía y Gas mediante comunicación con radicado CREG S-2016-001811 de abril de 2016 solicitó a la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios la información del Sistema de Información de Cilindros Marcados (SICMA) a partir de la información entregada por la interventoría AIC, proyectos, hasta el año 2012, y la reportada por los distribuidores de GLP ante la Superintendencia, desde el año 2012 hasta la fecha, mediante la Resolución SSPD No. 20141300040755, en la cual se implementa lo dispuesto en el literal b del artículo 31 de la Resolución CREG 045 de 2008 (información del SICMA y del SICUN)².

Mediante Auto I-2016-002428 se informó por parte de esta Comisión el inicio de las actuaciones administrativas particulares llevadas a cabo de manera oficiosa a cincuenta y un (51) distribuidores de GLP que se encuentran reportando información en el SUI y/o se encuentran en el Registro Único de Prestadores de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios a efectos de llevar a cabo el cálculo y definición de la capacidad de compra en los términos de los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2013.

Una vez expuesto lo anterior, se establece que la Comisión cuenta con la información oficial, pertinente, necesaria y útil, para lo cual procede a llevar a cabo el cálculo para la definición de la capacidad de compra a que hace referencia el artículo 8 de la Resolución CREG 063 de 2016 para cada distribuidor de GLP, en los términos allí previstos. Los cálculos y la información que se tuvo en cuenta para la publicación de esta capacidad se encuentran consignados en el Anexo que hace parte de la presente resolución.

Esta capacidad es aplicable a los distribuidores que directamente o representados por un comercializador mayorista, compran GLP, así como a

² Lo anterior, teniendo en cuenta que mediante Resolución SSPD 20141200040755 de 2014 la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios implementó lo dispuesto en el literal b) del artículo 31 de la Resolución CREG 045 de 2008, donde dicha Entidad manifestó que había efectuado las adecuaciones correspondientes en el SUI, para darle continuidad al reporte de la información de Cilindros Marcados por parte de las empresas distribuidoras de la cadena de gas licuado de petróleo. Así mismo, esta Comisión mediante comunicación con radicado CREG S-2016-002119 de abril 18 de 2016 informó a la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios la importancia de hacer pública la consulta de esta información a efectos de la aplicación definitiva de la Resolución CREG 063 de 2016 "Por la cual se establecen parámetros de conducta y la participación de los agentes dentro de las actividades de comercialización mayorista y distribución de GLP".

MS

OS

CPG

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

comercializadores mayoristas que venden GLP a distribuidores, así como aquellos agentes que realizan la actividad de distribución de GLP en los términos de la Resolución CREG 023 de 2008 o aquella que la modifique, derogue o sustituya y tiene efectos dentro de las actividades de comercialización mayorista y distribución de GLP, atendiendo lo dispuesto en la Resolución CREG 063 de 2016.

Con base en lo establecido en el artículo 4 del Decreto 2897 de 2010³, 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, toda vez que esto corresponde a la definición de situaciones administrativas particulares como parte de la aplicación de los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016. En el Documento CREG 035 de mayo 25 de 2016 se transcribe el cuestionario.

La Comisión de Regulación de Energía y Gas aprobó en la sesión No. 719 del 25 de mayo de 2016 la presente resolución.

RESUELVE:

Artículo 1. Capacidad de Compra: La siguiente corresponde a la Capacidad de Compra para cada uno de los códigos SUI de las empresas:

Código SUI	Agente	Capacidad de compra CC_{lt}
479	GASES DE ANTIOQUIA S.A. E.S.P.	26.777.656
522	NORTESANTANDEREANA DE GAS S.A. E.S.P.	17.306.547
543	PROVIGAS S.A. E.S.P.	1.271.683
976	GAS ZIPA SA ESP	7.235.294
1115	VELOGAS S.A. E.S.P.	558.399
1172	COMPAÑIAS ASOCIADAS DE GAS S.A. E.S.P.	19.088.304
1195	ENVASADORA DE GAS DE PUERTO SALGAR S.A. E.S.P.	3.197.396
1330	GRANADOS, GOMEZ Y CIA S.A. E.S.P.	1.293.211
1345	COLGAS DE OCCIDENTE SA ESP	31.371.331
1414	ENERGAS S.A. E.S.P.	190.403
1564	ELECTROGAS S.A. E.S.P.	1.813.431
1595	GASES DEL CAGUAN S. A. E.S.P.	290.342
1598	GAS NEIVA S.A. E.S.P	2.134.232

³ Se debe precisar que estas disposiciones se encuentran recogidas actualmente en los numerales 2.2.2.30 y siguientes del Decreto 1074 de 2015.

may
A

DS

CPC

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

Código SUI	Agente	Capacidad de compra CC _{it}
1604	DISTRIBUIDORA CENTRAL DE GAS S.A. E.S.P.	923.831
1622	RAPIGAS S.A. E.S.P.	512.327
1634	RAYOGAS S.A. E.S.P.	9.770.497
1713	INTERMUNICIPAL DE GAS S.A. E.S.P.	271.216
1714	VILLA GAS S.A. E.S.P.	1.083.085
1715	GAS EL SOL S.A. E.S.P.	331.400
1792	AYAPEGAS S.A. E.S.P.	36.808
1844	GAS DE SANTANDER S.A. E.S.P.	31.076.838
1849	GASES POPAYAN S.A. E.S.P.	177.714
1854	LIDAGAS S.A. E.S.P.	3.900.316
2021	GAS GOMBEL S.A. E.S.P.	6.654.113
2180	GAS CAQUETA S.A. E.S.P.	1.838.273
2633	UNIGAS COLOMBIA S.A. E.S.P.	17.270.239
2676	SUPERGAS DE NARIÑO S.A. E.S.P.	2.800.163
2923	DISTRIBUIDORA DE GAS MONZAGAS S.A. E.S.P.	97.139
3080	LA LLAMA OLIMPICA S.A. E.S.P.	140.945
3375	COMPAÑIA ENVASADORA NACIONAL DE GAS S.A. E.S.P.	13.187
6026	MONTAGAS S.A. E.S.P.	20.397.633
20219	GASES DEL CHOCÓ S.A. E.S.P.	161.492
20242	GAS EL PUENTE S.A. E.S.P.	83.841
20420	TURGAS S.A. E.S.P.	154.084
20510	CITYGAS COLOMBIA S.A. E.S.P.	2.256.463
22167	ROSCOGAS S.A. E.S.P.	8.693.632
22381	EMPRESA MOCOANA DE GAS S.A. E.S.P.	74.046
22384	UNION DE INVERSIONISTAS Y COMERCIALIZADORES DE GAS S.A. E.S.P.	1.810.370
22818	COMBUSTIBLES LIQUIDOS DE COLOMBIA S.A. E.S.P.	5.978.349
22834	RIVERGAS S.A.S. E.S.P.	202.185
23112	PIPEGAS S.A.S. E.S.P.	2.061.802
23312	INVERSIONES GLP S.A.S. E.S.P.	50.555.624
24860	FEDEGAS S.A.S. E.S.P.	190.061
24869	CHILCO DISTRIBUIDORA DE GAS Y ENERGIA S.A.S. E.S.P.	30.909.801
24963	GAS SUPERIOR DE COLOMBIA S.A. E.S.P.	171.103

ANEXO
81

CB

CPC
14

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

Código SUI	Agente	Capacidad de compra CC _{if}
25709	RAPIDGAS S.A.S. E.S.P.	55.048
25939	CITYGAS DISTRIBUIDORA S.A.S. E.S.P.	902.006
25954	DISTRIBUIDORA DE GAS DEL PACIFICO DIGAS S.A.S. E.S.P.	72.397
3358	COMPAÑÍA DE SERVICIOS PÚBLICOS S.A E.S.P.	2.620.738
20518	SURCOLOMBIANA DE GAS S.A E.S.P.	181.141
26817	GAS PROPANO DE COLOMBIA S.A.S. E.S.P.	6.972

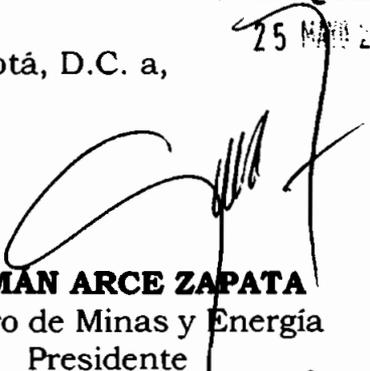
Dicha capacidad ha sido calculada atendiendo el procedimiento establecido en el artículo 8 de la Resolución CREG 063 de 2016 con información del Sistema Único de Información – SUI con corte al 10 de mayo de 2016. El cálculo para cada empresa se detalla en el Anexo que hace parte de la presente resolución.

Artículo 2. La presente resolución deberá notificarse a cada una de las empresas listadas en el artículo anterior. Contra lo dispuesto en este acto procede el recurso de reposición, el cual podrá interponer ante la Dirección Ejecutiva de la CREG dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha de su notificación.

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá, D.C. a,

25 MAYO 2016



GERMÁN ARCE ZAPATA
Ministro de Minas y Energía
Presidente

CPC



JORGE PINTO NOLLA
Director Ejecutivo

nbly
08

ly

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

ANEXO

CAPACIDAD DE COMPRA

A continuación se detalla el cálculo de la capacidad de compra del artículo 1 de la presente resolución.

- De acuerdo con el párrafo 2 del artículo 8 de la resolución CREG 063 de 2016, se calcula la variable $Cap.1_{i,t}$, a continuación se muestra el conteo de cilindros por código de presentación para cada uno de los códigos SUI de las empresas.

Código SUI	10 Lb	15 Lb	20 Lb	24 Lb	33 Lb	40 Lb	80 Lb	100 Lb	Total conteo	Cap. 1 _{i,t}
479	1.679	NR*	5.781	NR*	203.759	319.954	18	24.026	555.217	60.087.782
522	5.428	NR*	790	NR*	294.560	38.446	6.955	49.041	395.220	45.732.964
543	NR*	NR*	51	NR*	23.139	NR*	NR*	5.754	28.944	3.650.179
976	NR*	NR*	NR*	NR*	19.781	128.464	141	14.036	162.422	19.629.724
1115	NR*	NR*	NR*	NR*	830	8.220	NR*	45	9.095	982.520
1172	108	NR*	6.853	NR*	148.561	291.296	NR*	37.525	484.343	55.692.161
1195	NR*	NR*	NR*	NR*	18.997	48.559	NR*	3.365	70.921	7.915.293
1330	NR*	NR*	105	NR*	7.316	18.955	NR*	2.833	29.209	3.500.416
1345	17.470	NR*	30.589	NR*	423.808	309.053	NR*	35.059	815.979	83.463.807
1414	NR*	NR*	NR*	NR*	4.163	NR*	NR*	881	5.044	614.205
1564	1.407	NR*	4.523	NR*	32.703	17.050	13	2.477	58.173	5.759.814
1595	NR*	NR*	NR*	NR*	8.336	NR*	733	101	9.170	936.587
1598	NR*	NR*	NR*	NR*	51.273	8.566	5	2.299	62.143	6.169.721
1604	NR*	NR*	303	NR*	3.250	19.217	NR*	2.055	24.825	2.962.323
1622	NR*	NR*	101	NR*	5.362	10.331	NR*	145	15.939	1.652.667
1634	2.366	1.003	NR*	NR*	86.440	157.525	NR*	20.823	268.157	30.711.806
1713	NR*	NR*	NR*	NR*	3.086	4.551	NR*	373	8.010	874.889
1714	NR*	NR*	NR*	NR*	1.550	25.109	NR*	2.212	28.871	3.477.758
1715	NR*	NR*	NR*	NR*	1.050	8.110	NR*	334	9.494	1.069.034
1792	NR*	NR*	33	NR*	613	510	NR*	23	1.179	118.736
1844	1.324	NR*	1.005	NR*	494.848	276.239	25	54.956	828.397	89.648.158
1849	NR*	NR*	NR*	NR*	644	3.450	NR*	512	4.606	573.271
1854	NR*	NR*	4.025	NR*	16.773	56.461	NR*	3.274	80.533	8.770.869
2021	NR*	NR*	6.320	NR*	27.751	71.467	376	4.920	110.834	12.048.097

Willy

RS

CS

CS

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

Código SUI	10 Lb	15 Lb	20 Lb	24 Lb	33 Lb	40 Lb	80 Lb	100 Lb	Total conteo	Cap. 1,1t
2180	NR*	NR*	NR*	NR*	45.506	NR*	1.104	2.654	49.264	5.054.159
2633	NR*	NR*	10.544	NR*	101.221	267.643	911	32.857	413.176	47.984.548
2676	NR*	NR*	NR*	NR*	59.479	5.051	NR*	3.238	67.768	6.779.074
2923	NR*	NR*	NR*	NR*	3.018	NR*	68	100	3.186	313.353
3080	NR*	NR*	NR*	NR*	1.070	2.875	NR*	166	4.111	454.663
3375	NR*	NR*	NR*	NR*	352	80	NR*	8	440	42.538
6026	504	503	6	NR*	332.449	102.902	NR*	17.641	454.005	45.936.724
20219	NR*	NR*	NR*	NR*	5.474	NR*	NR*	106	5.580	520.943
20242	NR*	NR*	NR*	NR*	582	1.467	NR*	214	2.263	270.455
20420	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	1.607	NR*	NR*	1.607	175.099
20510	NR*	NR*	904	NR*	11.297	51.589	NR*	2.177	65.967	7.278.912
22167	NR*	NR*	NR*	NR*	80.085	133.235	2	5.983	219.305	23.346.491
22381	NR*	NR*	NR*	NR*	2.039	510	NR*	NR*	2.549	238.859
22384	NR*	NR*	NR*	NR*	6.407	47.916	5	154	54.482	5.839.905
22818	588.197	NR*	NR*	13.750	6.408	1.250	NR*	603	610.208	17.797.891
22834	NR*	NR*	NR*	NR*	6.807	NR*	NR*	148	6.955	652.210
23112	NR*	NR*	NR*	NR*	39.897	20.933	NR*	2.877	63.707	6.650.976
23312	15.400	NR*	22.022	NR*	709.887	664.523	NR*	73.434	1.485.266	157.842.264
24860	NR*	NR*	NR*	NR*	1.375	1.008	NR*	NR*	2.383	233.433
24869	105	NR*	6.018	NR*	384.588	429.096	920	43.673	864.400	93.753.417
24963	NR*	NR*	NR*	NR*	708	200	NR*	100	1.008	112.676
25709	NR*	NR*	NR*	NR*	1.485	NR*	4	80	1.569	156.153
25939	NR*	1.505	2.601	NR*	3.352	13.554	NR*	3.408	24.420	2.909.698
25954	NR*	1.003	NR*	NR*	974	NR*	NR*	NR*	1.977	128.537

NR*: No presenta registro de información en el SUI, de acuerdo con la información registrada al SUI, por AIC proyectos, desde 2008 hasta 2012.

2016/05/25
 09/05

9/5/16

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

2. De acuerdo con párrafo 2 del artículo 8 de la resolución CREG 063 de 2016, se calcula la variable $Cap.2_{i,t}$, a continuación se muestra el conteo de cilindros por código de presentación para cada uno de los códigos SUI de las empresas.

Código SUI	4 Kg	5 Kg	7 Kg	9 Kg	10 Kg	15 Kg	18 Kg	20 Kg	30 Kg	35 Kg	40 Kg	45 Kg	100 Kg	Total general	Cap.2 _{i,t}
479	NR*	12.053	NR*	7.543	NR*	11.823	189.766	NR*	NR*	NR*	NR*	6.290	NR*	227.475	24.026.010
522	NR*	113	NR*	2.365	NR*	25.835	10.911	NR*	NR*	NR*	NR*	8.054	NR*	47.914	5.942.778
543	NR*	NR*	NR*	100	NR*	1.500	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	840	NR*	2.440	367.200
976	NR*	NR*	NR*	300	NR*	NR*	17.223	NR*	NR*	NR*	NR*	2.700	NR*	20.223	2.605.284
1115	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	4.626	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	4.626	499.608
1172	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	892	15.339	NR*	NR*	NR*	NR*	6	NR*	16.237	1.738.512
1195	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	100	500	NR*	5.962	NR*	254	6.816	1.685.280
1330	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	1.099	NR*	NR*	NR*	NR*	100	NR*	1.199	145.692
1345	NR*	25.992	NR*	10.257	NR*	5.065	56.381	NR*	NR*	NR*	NR*	5.685	NR*	133.380	12.653.586
1564	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	238	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	238	21.420
1598	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	201	120.600
1844	NR*	2.610	NR*	200	NR*	7.631	37.538	NR*	NR*	NR*	NR*	209	NR*	48.188	4.886.424
1854	NR*	NR*	NR*	1.583	NR*	NR*	23.314	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	24.897	2.603.394
2021	201	NR*	NR*	2.403	200	7.841	19.544	202	NR*	NR*	17.831	1.937	535	50.694	8.110.698
2180	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	2.900	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	400	NR*	3.300	369.000
2633	NR*	NR*	NR*	2.206	NR*	3.066	24.971	NR*	NR*	NR*	NR*	3.055	NR*	33.298	3.916.782
2676	2	46	NR*	68	NR*	5.076	6.473	NR*	NR*	NR*	NR*	1.865	NR*	13.530	1.664.574
6026	NR*	NR*	15.635	NR*	NR*	110.284	42.856	NR*	NR*	NR*	NR*	3.088	NR*	171.863	16.044.438
20420	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	2.481	NR*	NR*	NR*	NR*	200	NR*	2.681	321.948
22167	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	1.100	40.500	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	41.600	4.473.000
24860	NR*	19	NR*	31	NR*	488	3.088	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	3.626	379.668
24963	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	1.606	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	1.606	173.448
25954	NR*	NR*	2.500	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	NR*	2.500	105.000

NR*: no presenta registro de información, de acuerdo con la información registrada al SUI desde noviembre de 2012 hasta la fecha.

Willy
a

FC

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

3. De acuerdo con parágrafo 3 del artículo 8 de la resolución CREG 063 de 2016, se calcula la variable $Cap. cil_{i,t}$, a continuación se muestra el conteo de cilindros por código de presentación para cada uno de los códigos SUI de las empresas.

Código SUI	Cap. 1_{i,t}	Cap. 2_{i,t}	Cap. cil_{i,t}
479	60.087.782	24.026.010	84.113.792
522	45.732.964	5.942.778	51.675.742
543	3.650.179	367.200	4.017.379
976	19.629.724	2.605.284	22.235.008
1115	982.520	499.608	1.482.128
1172	55.692.161	1.738.512	57.430.673
1195	7.915.293	1.685.280	9.600.573
1330	3.500.416	145.692	3.646.108
1345	83.463.807	12.653.586	96.117.393
1414	614.205	NR*	614.205
1564	5.759.814	21.420	5.781.234
1595	936.587	NR*	936.587
1598	6.169.721	120.600	6.290.321
1604	2.962.323	NR*	2.962.323
1622	1.652.667	NR*	1.652.667
1634	30.711.806	NR*	30.711.806
1713	874.889	NR*	874.889
1714	3.477.758	NR*	3.477.758
1715	1.069.034	NR*	1.069.034
1792	118.736	NR*	118.736
1844	89.648.158	4.886.424	94.534.582
1849	573.271	NR*	573.271
1854	8.770.869	2.603.394	11.374.263
2021	12.048.097	8.110.698	20.158.795
2180	5.054.159	369.000	5.423.159
2633	47.984.548	3.916.782	51.901.330
2676	6.779.074	1.664.574	8.443.648
2923	313.353	NR*	313.353
3080	454.663	NR*	454.663

Willy
B D

CPS/ly

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

Código SUI	Cap. 1_{t,t}	Cap. 2_{t,t}	Cap. cil_{t,t}
3375	42.538	NR*	42.538
6026	45.936.724	16.044.438	61.981.162
20219	520.943	NR*	520.943
20242	270.455	NR*	270.455
20420	175.099	321.948	497.047
20510	7.278.912	NR*	7.278.912
22167	23.346.491	4.473.000	27.819.491
22381	238.859	NR*	238.859
22384	5.839.905	NR*	5.839.905
22818	17.797.891	NR*	17.797.891
22834	652.210	NR*	652.210
23112	6.650.976	NR*	6.650.976
23312	157.842.264	NR*	157.842.264
24860	233.433	379.668	613.101
24869	93.753.417	NR*	93.753.417
24963	112.676	173.448	286.124
25709	156.153	NR*	156.153
25939	2.909.698	NR*	2.909.698
25954	128.537	105.000	233.537

NR*: no presenta registro de información, de acuerdo con la información registrada al SUI desde noviembre de 2012 hasta la fecha.

nelly
ON

cpc

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

4. De acuerdo con parágrafo 3 del artículo 8 de la resolución CREG 063 de 2016, se calcula la variable $Cap.TE_{i,t}$, a continuación se muestra el conteo de cilindros por código de presentación para cada uno de los códigos SUI de las empresas.

Código SUI	Capacidad total (gl) ($\sum CV * NTE_{CV}$)	Número tanques estacionarios (NTE_{CV})	$Cap.TE_{i,t}$
479	211.554	768	2.665.580
522	387.659	731	4.884.503
543	7.920	66	99.792
976	103.142	181	1.299.589
1115	29.800	49	375.480
1172	386.975	1.637	4.875.885
1195	66.630	228	839.538
1330	49.070	145	618.282
1345	474.365	1.188	5.976.999
1564	6.400	20	80.640
1598	55.490	586	699.174
1604	1.660	8	20.916
1634	75.250	149	948.150
1714	1.500	5	18.900
1844	533.453	1.413	6.721.508
1854	112.736	85	1.420.474
2021	121.950	366	1.536.570
2180	47.316	371	596.182
2633	355.660	895	4.481.316
2676	55.008	283	693.101
6026	356.457	1.276	4.491.358
22167	20.960	41	264.096
22818	138.852	447	1.749.535
23312	489.299	803	6.165.167
24869	556.080	832	7.006.608
24963	24.820	178	312.732
25709	2.000	7	25.200
3358	789.355	1.477	9.945.873
20518	54.559	19	687.443
26817	2.100	3	26.460

nkaly
R

Q

gpc

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

5. De acuerdo con parágrafo 1 del artículo 8 de la resolución CREG 063 de 2016, se calcula la variable $CC_{i,t}$, a continuación se muestra el conteo de cilindros por código de presentación para cada uno de los códigos SUI de las empresas.

Código SUI	Cap. cil_{i,t}	Cap. TE_{i,t}	CC_{i,t}
479	84.113.792	2.665.580	26.777.656
522	51.675.742	4.884.503	17.306.547
543	4.017.379	99.792	1.271.683
976	22.235.008	1.299.589	7.235.294
1115	1.482.128	375.480	558.399
1172	57.430.673	4.875.885	19.088.304
1195	9.600.573	839.538	3.197.396
1330	3.646.108	618.282	1.293.211
1345	96.117.393	5.976.999	31.371.331
1414	614.205	NR*	190.403
1564	5.781.234	80.640	1.813.431
1595	936.587	NR*	290.342
1598	6.290.321	699.174	2.134.232
1604	2.962.323	20.916	923.831
1622	1.652.667	NR*	512.327
1634	30.711.806	948.150	9.770.497
1713	874.889	NR*	271.216
1714	3.477.758	18.900	1.083.085
1715	1.069.034	NR*	331.400
1792	118.736	NR*	36.808
1844	94.534.582	6.721.508	31.076.838
1849	573.271	NR*	177.714
1854	11.374.263	1.420.474	3.900.316
2021	20.158.795	1.536.570	6.654.113
2180	5.423.159	596.182	1.838.273
2633	51.901.330	4.481.316	17.270.239
2676	8.443.648	693.101	2.800.163
2923	313.353	NR*	97.139
3080	454.663	NR*	140.945

MBL
A

CPG

Por la cual se define la capacidad de compra a que hace referencia a los artículos 8 y 9 de la Resolución CREG 063 de 2016

Código SUI	Cap. cil_{it}	Cap. TE_{it}	CC_{it}
3375	42.538	NR*	13.187
6026	61.981.162	4.491.358	20.397.633
20219	520.943	NR*	161.492
20242	270.455	NR*	83.841
20420	497.047	NR*	154.084
20510	7.278.912	NR*	2.256.463
22167	27.819.491	264.096	8.693.632
22381	238.859	NR*	74.046
22384	5.839.905	NR*	1.810.370
22818	17.797.891	1.749.535	5.978.349
22834	652.210	NR*	202.185
23112	6.650.976	NR*	2.061.802
23312	157.842.264	6.165.167	50.555.624
24860	613.101	NR*	190.061
24869	93.753.417	7.006.608	30.909.801
24963	286.124	312.732	171.103
25709	156.153	25.200	55.048
25939	2.909.698	NR*	902.006
25954	233.537	NR*	72.397
3358	NR*	9.945.873	2.620.738
20518	NR*	687.443	181.141
26817	NR*	26.460	6.972

NR*: no presenta registro de información al SUI.

GERMÁN ARCE ZAPATA
Ministro de Minas y Energía
Presidente

JORGE PINTO NOLLA
Director Ejecutivo

uall
B

10