

Tarifas aplicables para el mes de julio 2024 a los Usuarios del Servicio Público de Gas Combustible por Redes de Tubería

Considerando que:

1. Por medio de la Circular CREG 034 de 2017 la Comisión dispuso que las empresas distribuidoras podrán solicitar aprobación de cargos transferibles de distribución de gas combustible por redes de tubería para los mercados existentes de su interés; que mediante la Resolución CREG 098 de 2017, modificada por la Resolución CREG 018 de 2018 se definieron los cargos de distribución para los usuarios residenciales y los cargos de distribución para los usuarios de uso diferente al residencial; que las Resoluciones CREG 064 de 2004, 090 de 2006 y 078 de 2010 definieron el cargo máximo de comercialización para el submercado 1, y las Resoluciones CREG 051 y 187 de 2011 definieron los cargos máximos de comercialización para los submercados 2 y 3 respectivamente; y que mediante la Resolución CREG 137 de 2013 estableció las fórmulas tarifarias generadas para la prestación del servicio público domiciliario de distribución de gas combustible por redes de tubería a usuarios regulados:

$$\text{FORMULA CARGO VARIABLE} = \frac{Gm \text{ i. j.} + Tm \text{ i. j.}}{1 - p} + (Dm \text{ i. j.} \times FPCm \text{ i. j.}) + Cv m \text{ i. j.} + Cm \text{ i. j.}$$

$$\text{FORMULA CARGO FIJO:} = Cfm \text{ i. j.}$$

Dónde:

J:	Comercializador
i:	Mercado Relevante de Distribución
m:	Mes de participación del Servicio
Gm:	Costo promedio unitario en \$/m ³ para compras de gas natural destinados a usuarios regulados, aplicable en el mes m
Tm:	Costo promedio unitario en \$/m ³ para el transporte de gas natural en el sistema nacional de transporte destinados a usuarios regulados, aplicable en el mes m
p:	Porcentaje reconocido de pérdidas de gas en el Sistema Nacional de Transporte y Distribución.
Dm:	Componente variable del Cargo por Distribución, en \$/m ³ , por uso de la red aplicable en el mes m, correspondiente al rango j de consumo
Cf:	Componente fijo del cargo por distribución, en \$/m ³ , por uso de la red aplicable en el mes m, correspondiente al rango j de consumo
Cvm:	Componente variable del costo de comercialización del gas combustible por redes de tubería. Para el mes de julio 2024 es de \$/m ³
Cm:	Costo unitario correspondiente a la contabilidad del servicio de gas combustible. Para el mes de julio 2024 es de \$/m ³

2. La Resolución CREG 105 006 de 2023 la cual prorroga la vigencia de las fórmulas de la Resolución CREG 003 de 2021 que establece los porcentajes metodología de cálculo y vigencia de los subsidios a aplicar a los usuarios de los estratos 1 y 2. La Resolución CREG 015 de 1997 estableció los porcentajes de contribución para los usuarios del servicio de gas combustible por red de tubería.

3. La Resolución CREG 048 de 2020, modificada por la Resolución CREG 109 de 2020, establece la Opción Tarifaria Transitoria (OTT) aplicable a los usuarios regulados, la cual incide en el cálculo del cargo variable y en los subsidios de los usuarios estratos 1 y 2

Tipo de Usuario			CARGO VARIABLE							% de Contribución			
			Dmij X Fpc	Gmij	Tmij	P	C. Variable	C. Variable (OTT)					
Residenciales Estratos 1 y 2			724	1,627	449	2,53%	2,854	3,072					
Residenciales Estratos 3 y 4			724	1,627	449	2,53%	2,854						
Residenciales Estratos 5 y 6			724	1,627	449	2,53%	2,854		20%				
Comerciales			724	1,627	449	2,53%	2,854		8,90%				
Industrial			CARGO VARIABLE							% de Contribución			
Rangos de Consumo	Limite Inferior	Limite Superior	Dmij X Fpc	Gmij	Tmij	P	Cargo Variable						
Rango 1	-	1,000	724	1,627	449	2,53%	2,854	8,90%					
Rango 2	1,001	20,000	557	1,627	449	2,53%	2,687	8,90%					
Rango 3	20,001	90,000	532	1,627	449	2,53%	2,662	8,90%					
Rango 4	90,001	180,000	461	1,627	449	2,53%	2,591	8,90%					
Rango 5	180,001	280,000	304	1,627	449	2,53%	2,434	8,90%					
Rango 6	280,001	1,000,000	178	1,627	449	2,53%	2,308	8,90%					
Rango 7	1,000,001	2,000,000	118	1,627	449	2,53%	2,248	8,90%					
Rango 8	2,000,001	Mayor a 2,000,001	74	1,627	449	2,53%	2,204	8,90%					
Cogeneración			CARGO VARIABLE							% de Contribución			
Rangos de Consumo	Limite Inferior	Limite Superior	Dmij X Fpc	Gmij	Tmij	P	Cargo Variable						
Rango 1	-	180,000	461	1,627	449	2,53%	2,591	8,90%					
Rango 2	180,001	280,000	304	1,627	449	2,53%	2,434	8,90%					
Rango 3	280,001	1,000,000	178	1,627	449	2,53%	2,308	8,90%					
Rango 4	1,000,001	2,000,000	118	1,627	449	2,53%	2,248	8,90%					
Rango 5	2,000,001	Mayor a 2,000,001	74	1,627	449	2,53%	2,204	8,90%					
Acusado			100	1,627	449	2,53%	2,230	8,90%					
Sub-mercado	Cargo Fijo (\$/Factura)	Estrato	Resolucion CREG 137 de 2013				Resolucion CREG 048 y 109 de 2020				Di Lad-illeras Sust. Carboñ (\$/m ³)	DT GNV (\$/m ³)	Fpc (mbtu/cubic)
			MEq (\$/m ³)	Tarifa (\$/m ³)	% Subsidio	Subsidio (\$/m ³)	MEq (\$/m ³)	Tarifa (\$/m ³)	% Subsidio	Subsidio (\$/m ³)			
1	4,961	Estrato 1	3,281.94	1,312.77	60.00%	-1,969.17	3,668.23	1,467.29	60.00%	-2,200.94	47	370	1,0217
		Estrato 2	3,295.88	1,647.94	50.00%	-1,647.94	3,662.49	1,831.25	50.00%	-1,831.25			
2	6,632	Estrato 1	3,426.07	1,370.43	60.00%	-2,055.64	3,868.89	1,547.56	60.00%	-2,321.34			
		Estrato 2	3,444.71	1,722.36	50.00%	-1,722.35	3,861.23	1,930.61	50.00%	-1,930.61			
3	6,202	Estrato 1	3,388.96	1,355.59	60.00%	-2,033.37	3,817.24	1,526.89	60.00%	-2,290.34			
		Estrato 2	3,406.40	1,703.20	50.00%	-1,703.20	3,810.07	1,905.03	50.00%	-1,905.03			

Submercado 1 conformado por: Barranquilla, Santa Lucía, Malambo, Baranóa, Campos de la Cruz, Candelaria, Galapa, Repelón, Santo Tomás, Soledad, Tubará, Luruaco, Juan de Acosta, Ciénega, Manatí, Palmir de Varela, Pojón, Pobonuevo, Ponedera, Puerto Colombia, Sabánagrande, Sabanalayra, Suao, Usiacuri, Santa Marta, Retén, Sitio Nuevo, Zona Banera, Salamina, Ciénega, Fundación, Pueblo Viejo, Aracataca, Remolino, San Estanislao, Calamar, Sopolivento, Valledupar, Manare y La Paz, en los departamentos de Atlántico, Magdalena, Bolívar y Cesar.

Submercado 2 conformado por: Arroyohondo, San Cristóbal y El Piñón en los departamentos de Bolívar y Magdalena

Submercado 3 conformado por: Cerro de San Antonio, Concordia, Pedraza, Tenesife y Zapayán del departamento de Magdalena

Para todos los efectos el Comercializador de los Mercados Relevantes de Distribución es Gases del Caribe S.A. E.S.P.

En la página web de Gases del Caribe se encuentran las publicaciones tarifarias del mes