

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

Considerando que:

1. La Comisión de Regulación de Energía y Gas, mediante la resolución CREG 011 de 2003, definió la metodología y criterios generales para determinar la remuneración de las actividades de distribución y comercialización de gas natural; y mediante la resolución CREG 137 de 2013 estableció las fórmulas tarifarias generales para la prestación del servicio público domiciliario de distribución de gas combustible por redes de tubería a usuarios regulados:

$$\text{FORMULA CARGO VARIABLE: } = \frac{\text{Cm} \cdot \text{L}_j + \text{Tm} \cdot \text{L}_j}{1 - \rho} + (\text{Dm} \cdot \text{L}_j \cdot \text{FPCm} \cdot \text{L}_j) + \text{Cm} \cdot \text{L}_j + \text{Cm} \cdot \text{L}_j$$

$$\text{FORMULA CARGO FIJO: } = \text{Cf} \cdot \text{m}_j$$

Dónde:

- J: Comercializador
 L: Mercado Relevante de Distribución
 m: Mes de participación del Servicio
 Cm: Costo promedio unitario en \$/m3 para compras de gas natural destinados a usuarios regulados, aplicable en el mes m
 Tm: Costo promedio unitario en \$/m3 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 \$/m3, por uso de la red aplicable en el mes m, correspondiente al rango j de consumo
 Cf: Componente fijo del cargo por distribución, en \$/m3, 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.
 Cm: Costo unitario correspondiente a la confiabilidad del servicio de gas combustible.
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 establece los porcentajes de contribución para los usuarios del servicio de gas combustible por red de tubería.
3. La Resolución CREG 008/05, por la cual se regula el costo de compración de gas natural y se determina la metodología para establecer el costo máximo unitario para el transporte de gas natural comprimido en vehículos de carga.

MERCADO RELEVANTE	RANGOS CONSUMO		CARGO VARIABLE				CARGO FIJO	DT GNV	Municipios mercado relevante			
	Consumo (m3)	Dmij X Fpc	Gmij	Tmij	P	C. Variable	Cargo Fijo					
CREG 063/08	0 - 20.000	671	1,222	0	1,90%	1,916	4,208		Chimichagua			
	20.001 - 5.000.000	97	1,222	0	1,90%	1,342	4,208					
	Más de 5.000.0001	89	1,222	0	1,90%	1,334	4,208					
CREG 061/08	0 - 20.000	813	937	0	3,63%	1,785	4,208		Astrea			
	20.001 - 5.000.000	400	937	0	3,63%	1,372	4,208					
	Más de 5.000.0001	349	937	0	3,63%	1,321	4,208					
CREG 014/08	0 - 20.000	505	1,242	0	2,80%	1,783	4,057	360	Pijay, Piba, Atiquaní, Algarobó, Boacónia y El Copey			
	20.001 - 5.000.000	500	1,242	0	2,80%	1,778	4,057					
	Más de 5.000.0001	79	1,242	0	2,80%	1,357	4,057					
CREG 028/10	0 - 20.000	859	1,420	0	3,63%	2,333	4,309		Sabanas de San Angel			
	20.001 - 5.000.000	840	1,420	0	3,63%	2,314	4,309					
	Más de 5.000.0001	88	1,420	0	3,63%	1,562	4,309					
CREG 029/10	0 - 20.000	750	2,258	0	3,63%	3,093	6,455		Chibolo			
	20.001 - 5.000.000	100	2,258	0	3,63%	2,443	6,455					
	Más de 5.000.0001	88	2,258	0	3,63%	2,431	6,455					
CREG 065/08	0 - 20.000	832	867	0	3,63%	1,732	4,208		Nueva Granada			
	20.001 - 5.000.000	831	867	0	3,63%	1,731	4,208					
	Más de 5.000.0001	87	867	0	3,63%	987	4,208					
CREG 064/08	0 - 20.000	869	639	0	3,63%	1,532	4,208		El Paso			
	20.001 - 5.000.000	500	639	0	3,63%	1,163	4,208					
	Más de 5.000.0001	425	639	0	3,63%	1,088	4,208					
CREG 058/15	0 - 20.000	449	678	0	3,61%	1,152	2,118		Guamal			
	Más de 20.000	100	678	0	3,61%	804	2,118					
MERCADO RELEVANTE	Resolucion CREG 137 de 2013						Resolucion CREG 048 y 109 de 2020					
	MEq		Tarifa		SUBSIDIOS		MEq		Tarifa		Subsidios	
	Estr1	Estr2	Estr1	Estr2	Estr1	Estr2	Estr1	Estr2	Estr1	Estr2	Estr1	Estr2
CREG 063/08	2,315.79	2,287.13	926.32	1,143.56	60.00%	50.00%	3,443.32	3,444.96	1,377.33	1,722.48	60%	50%
CREG 061/08	2,168.09	2,173.75	867.24	1,086.88	60.00%	50.00%						
CREG 014/08	2,113.77	2,122.09	845.51	1,061.05	60.00%	50.00%						
CREG 028/10	2,689.04	2,731.84	1,075.62	1,365.92	60.00%	50.00%						
CREG 029/10	3,620.77	3,615.11	1,448.31	1,807.56	60.00%	50.00%						
CREG 065/08	2,089.20	2,126.65	835.68	1,063.32	60.00%	50.00%						
CREG 064/08	1,886.55	1,880.28	754.62	940.14	60.00%	50.00%						
CREG 058/15	1,331.89	1,331.85	532.76	665.92	60.00%	50.00%						