ARAUCANA DE GASES S.A.S. E.S.P.
Tarifas de Gas Combustible Para Usuarios Regulados
Mercado Relevante conformado por los Municipios
Arauca, Puerto Rondon y Cravo Norte

Resoluciones CREG 192 y 193 de 2021

Tarifas aplicables durante el mes de: febrero-2026

Aplicación de la fórmula tarifaria definida mediante Resolución CREG 137 de 2013:

Cargo Variable
$$CUv_{m,i,j} = \frac{G_{m,i,j} + T_{m,i,j}}{1-\rho} + \left(D_{m,i,j} \times fpc_{m,i,j}\right) + Cv_{m,i,j} + Cc_{m,i,j}$$

Cargo Fijo:
$$Cuf_{m,i,j} = Cf_{m,i,j}$$

COMPONENTES TARIFARIOS				
Costo de Compras de gas	$/m^3	*Gm*	=	6748,37
Costo de Transporte de gas	$/m^3	*Tm*	=	1.420,02
Factor de Pérdidas	%	*p*	=	3,63%
Cargo de Distribución Residencial	$/m^3	Dm_R	=	4.521,87
Cargo de Distribución No Residencial	$/m^3	Dm_{NR}	=	4.521,87
Factor de corrección Poder Calorífico		*Fpc*	=	1,00
Componente variable de comercialización	$/m^3	*Cvm*	=	0,00
Cargo por Confiabilidad	$/m^3	*Ccm*	=	0,00
Cargo máximo de comercialización	$/factura	*Cfm*	=	4.106,88
Cargo Variable Residencial	**$/m^3**	CUv_R	**=**	**12.997,94**
Cargo Variable No Residencial	**$/m^3**	CUv_{NR}	**=**	**12.997,94**
Cargo fijo	**$/factura**	***CUf***	**=**	**4.106,88**

ESQUEMA DE SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES

Subsidios aplicados para el rango de consumos entre cero (0) y el consumo de subsistencia (7.26 m3)
Contribuciones aplicadas sobre el cargo fijo y el cargo variable por consumo

ESTRATO	MUEq ($/m^3)	Tarifa SUBS ($/m3)	Sub/Cont (%)
Residencial Estrato 1	14.507,82	6.512,02	55,1138%
Residencial Estrato 2	14.621,21	8.760,42	40,0842%
Residencial Estrato 3	12.997,94	0	0%
Residencial Estratos 5 y 6			20,00%
No Residencial			8,90%

MUEq: Costo equivalente de prestación del servicio de gas

Costo Medidor Residencial año 2025	$ 265.758,7	**Total conexión Res. 2025 $ 930.155**
Costo Acometida Residencial año 2025	$ 664.396,7	
Costo Suspensión y Reconexión año 2025	$ 48.000	

Gerente

Vigilado Superservicios