

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-2025

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

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

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

COMPONENTES TARIFARIOS

Costo de Compras de gas	\$/m ³	Gm	=	8150,63
Costo de Transporte de gas	\$/m ³	Tm	=	1.217,16
Factor de Pérdidas	%	p	=	0,00%
Cargo de Distribución Residencial	\$/m ³	Dm _R	=	4.511,74
Cargo de Distribución No Residencial	\$/m ³	Dm _{NR}	=	4.592,47
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	=	3.712,58
Cargo Variable Residencial	\$/m ³	CUv _R	=	13.879,52
Cargo Variable No Residencial	\$/m ³	CUv _{NR}	=	13.960,26
Cargo fijo	\$/factura	Cuf	=	3.712,58

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	15.150,95	6.181,07	59,2034%
Residencial Estrato 2	15.054,39	8.315,20	44,7656%
Residencial Estrato 3	13.879,52	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

Costo Acometida Residencial año 2025 \$ 664.396,7

Costo Suspensión y Reconexión año 2025 \$ 48.000

Total conexión Res. 2025 \$ 930.155

