

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: octubre-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	<i>Gm</i> =	7159,56
Costo de Transporte de gas	\$/m ³	<i>Tm</i> =	1.217,16
Factor de Pérdidas	%	<i>p</i> =	3,63%
Cargo de Distribución Residencial	\$/m ³	<i>Dm_R</i> =	4.548,74
Cargo de Distribución No Residencial	\$/m ³	<i>Dm_{NR}</i> =	4.590,99
Factor de corrección Poder Calorífico		<i>Fpc</i> =	1,00
Componente variable de comercialización	\$/m ³	<i>Cvm</i> =	0,00
Cargo por Confiabilidad	\$/m ³	<i>Ccm</i> =	0,00
Cargo máximo de comercialización	\$/factura	<i>Cfm</i> =	3.807,31
Cargo Variable Residencial	\$/m³	<i>CUV_R</i> =	13.160,46
Cargo Variable No Residencial	\$/m³	<i>CUV_{NR}</i> =	13.283,24
Cargo fijo	\$/factura	<i>CUF</i> =	3.807,31

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	14.560,20	6.402,55	56,0271%
Residencial Estrato 2	14.665,32	8.613,15	41,2686%
Residencial Estrato 3	13.160,46	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

Gerente

