

**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: septiembre-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 <sup>3</sup>	$G_m$	=	7099,00
Costo de Transporte de gas	\$/m <sup>3</sup>	$T_m$	=	1.217,16
Factor de Pérdidas	%	$p$	=	3,63%
Cargo de Distribución Residencial	\$/m <sup>3</sup>	$Dm_R$	=	4.531,05
Cargo de Distribución No Residencial	\$/m <sup>3</sup>	$Dm_{NR}$	=	4.572,17
Factor de corrección Poder Calorífico		$Fpc$	=	1,00
Componente variable de comercialización	\$/m <sup>3</sup>	$Cvm$	=	0,00
Cargo por Confidencialidad	\$/m <sup>3</sup>	$Ccm$	=	0,00
Cargo máximo de comercialización	\$/factura	$Cfm$	=	3.799,75
<b>Cargo Variable Residencial</b>	<b>\$/m<sup>3</sup></b>	<b><math>CUv_R</math></b>	<b>=</b>	<b>13.160,46</b>
<b>Cargo Variable No Residencial</b>	<b>\$/m<sup>3</sup></b>	<b><math>CUv_{NR}</math></b>	<b>=</b>	<b>13.201,58</b>
<b>Cargo fijo</b>	<b>\$/factura</b>	<b><math>CUf</math></b>	<b>=</b>	<b>3.799,75</b>

**ESQUEMA DE SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES**

Subsidios aplicados para el rango de consumos entre cero (0) y el consumo de subsistencia (7.26 m<sup>3</sup>)

Contribuciones aplicadas sobre el cargo fijo y el cargo variable por consumo

ESTRATO	MUEq (\$/m <sup>3</sup> )	Tarifa SUBS (\$/m <sup>3</sup> )	Sub/Cont (%)
Residencial Estrato 1	14.444,15	6.381,84	55,8172%
Residencial Estrato 2	14.484,41	8.585,29	40,7274%
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 **Total conexión Res. 2025** \$ 930.155

**Costo Acometida Residencial año 2025** \$ 664.396,7

**Costo Suspensión y Reconexión año 2025** \$ 48.000

Gerente

