

$$CUV_{n,m,i,j} = G_{m,i,j} + T_m + D_{n,m} + Cv_{m,i,j} + PR_{n,m,i,j} + R_{m,i}$$

$$CUF_{m,j} = Cf_{m,j}$$

Componentes del Costo Unitario de Prestación del Servicio calculados según resolución CREG 119-2007

Nivel de Tension	G _{m,t}	T _{m,t,z}	D _{n,m}	R _{m,i}	C _{m,t}	PR _{n,t}	Cuv _{n,m,j}	Cf _{m,j}
	Compra energía	Uso del STN	Distribucion	Costo de Restricciones	Comercializac.	Pérdidas	Costo unitario de prestación del servicio	Costo base de Comercialización
	[\$/KWh]	[\$/KWh]	[\$/KWh]	[\$/KWh]	[\$/KWh]	[\$/KWh]	[\$/KWh]	[\$/Factura]
I (propiedad OR)	163,0546	30,5110	163,3639	19,0222	74,5808	31,4455	481,9780	0,00
I (propiedad compartida)	163,0546	30,5110	142,6274	19,0222	74,5808	31,4455	461,2415	0,00
I (propiedad usuario)	163,0546	30,5110	121,8910	19,0222	74,5808	31,4455	440,5051	0,00
II	163,0546	30,5110	91,9221	19,0222	74,5808	10,3267	389,4174	0,00
III	163,0546	30,5110	64,3912	19,0222	74,5808	7,1760	358,7358	0,00
IV	163,0546	30,5110	20,6628	19,0222	74,5808	4,2222	312,0536	0,00

SERVICIO RESIDENCIAL ⁽¹⁾						
FACTURACION MENSUAL ⁽²⁾						
ESTRATO	PROPIEDAD REDES NIVEL 1 RANGO DE CONSUMO	NIVEL 1 ⁽³⁾ (Inferior a 1 kv)			NIVEL 2 (>= 1 kv y < 30 kv)	
		ELECTROHUILA	COMPARTIDA	USUARIO		
		0-CS	>CS	>CS		
BAJO-BAJO (Estrato 1)	0-CS	217,0391	208,4860	199,9330	177,2739	
	>CS	481,9780	461,2415	440,5051	389,4174	
BAJO (Estrato 2)	0-CS	271,2989	260,6075	249,9162	221,5923	
	>CS	481,9780	461,2415	440,5051	389,4174	
MEDIO - BAJO (Estrato 3)	0-CS	409,6813	392,0553	374,4293	331,0048	
	>CS	481,9780	461,2415	440,5051	389,4174	
MEDIO (Estrato 4)	TODO	481,9780	461,2415	440,5051	389,4174	
MEDIO - ALTO (Estrato 5) Y ALTO (Estrato 6)	TODO	578,3736	553,4898	528,6061	467,3009	
AREAS COMUNES CON CONTRIBUCION	TODO	578,3736	553,4898	528,6061	467,3009	
AREAS COMUNES SIN CONTRIBUCION	TODO	481,9780	461,2415	440,5051	389,4174	

OPCION 2 RANGOS	
En Punta	09:00 a 12:00 Y 18:00 a 21:00
Fuera de Punta	21:00 a 09:00 Y 12:00 a 18:00

FACTURACION MENSUAL ⁽²⁾							
PROPIEDAD REDES NIVEL 1		NIVEL 1 ⁽³⁾ (Inferior a 1 kv)			NIVEL 2 (>= 1 kv y < 30 kv)		NIVEL 3 (>= 30 kv, < 62 kv)
		ELECTROHUILA	COMPARTIDA	USUARIO			
		COMERCIAL - PROVISIONAL - INDUSTRIAL (CON CONTRIBUCION)					
* Opción 2 Rangos	Fuera de Punta	576,2267	551,3429	526,4592	465,3523	428,5640	
	En Punta	583,6570	558,7733	533,8895	472,0673	435,1722	
* Opción 1 Rango	Sencilla	578,3736	553,4898	528,6061	467,3009	430,4829	
* Para todas las opciones	Reactiva ⁽⁴⁾	196,0367	171,1529	146,2692	110,3065	77,2694	
OFICIAL, ESPECIAL E INDUSTRIAL (SIN CONTRIBUCION)							
* Opción 2 Rangos	Fuera de Punta	480,1889	459,4524	438,7160	387,7936	357,1367	
	En Punta	486,3808	465,6444	444,9079	393,3894	362,6435	
* Opción 1 Rango	Sencilla	481,9780	461,2415	440,5051	389,4174	358,7358	
* Para todas las opciones	Reactiva ⁽⁴⁾	163,3639	142,6274	121,8910	91,9221	64,3912	

⁽¹⁾ Se publican las tarifas incluyendo la aplicación de la contribución del 20% adicional, para las clases de servicio que deben pagarla según la ley e incluyendo el subsidio para las tarifas residenciales de los estratos 1, 2 y 3.

⁽²⁾ La facturación bimestral difiere únicamente en que el rango de subsistencia (al que aplica el subsidio) cambia de CS a CS*2.

⁽³⁾ El nivel se refiere al voltaje al cual se encuentra conectado el medidor.

⁽⁴⁾ La Energía Reactiva se cobrará cuando exceda el 50% de la energía activa para cada rango horario.

⁽⁵⁾ cs: consumo de subsistencia, de acuerdo a resolución 355 /04 de la UPME a los Municipios de Algeciras, Altamira, Acevedo, Iquira, Saladoblanco, Santa María, La Argentina, La Plata, Nataga, Suaza, Elias, Isnos, Oporapa, Palestina, Pitalito, San Agustín el consumo de subsistencia es 130 Kwh/mes, para los demás Municipios es 173 kwh/mes.

⁽⁶⁾ Para el servicio de acueducto la contribución será calculada como el 10% adicional de acuerdo al decreto 2287 de 2004.