

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

$$CUF_{m,j} = C_{f_{m,j}}$$

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,j}	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)	204,5065	27,1680	159,1131	9,2676	65,2694	37,6266	502,9513	0,00
I (propiedad compartida)	204,5065	27,1680	138,4724	9,2676	65,2694	37,6266	482,3106	0,00
I (propiedad usuario)	204,5065	27,1680	117,8317	9,2676	65,2694	37,6266	461,6699	0,00
II	204,5065	27,1680	83,9846	9,2676	65,2694	12,3520	402,5482	0,00
III	204,5065	27,1680	59,9389	9,2676	65,2694	8,5812	374,7317	0,00
IV	204,5065	27,1680	19,4639	9,2676	65,2694	5,0461	330,7216	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	
		BAJO- BAJO (Estrato 1)	0-CS	210,3719	202,0815
	>CS	502,9513	482,3106	461,6699	402,5482
BAJO (Estrato 2)	0-CS	262,9648	252,6019	242,2390	214,7853
	>CS	502,9513	482,3106	461,6699	402,5482
MEDIO - BAJO (Estrato 3)	0-CS	427,5086	409,9640	392,4194	342,1659
	>CS	502,9513	482,3106	461,6699	402,5482
MEDIO (Estrato 4)	TODO	502,9513	482,3106	461,6699	402,5482
MEDIO - ALTO (Estrato 5) Y ALTO (Estrato 6)	TODO	603,5415	578,7727	554,0039	483,0578
AREAS COMUNES CON CONTRIBUCIÓN	TODO	603,5415	578,7727	554,0039	483,0578
AREAS COMUNES SIN CONTRIBUCIÓN	TODO	502,9513	482,3106	461,6699	402,5482

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	601,2114	576,4426	551,6738	480,8749	447,5172
	En Punta	609,7696	585,0008	560,2319	488,9152	455,4800
* Opción 1 Rango	Sencilla	603,5415	578,7727	554,0039	483,0578	449,6780
* Para todas las opciones	Reactiva ⁽⁴⁾	190,9357	166,1669	141,3980	100,7815	71,9267
OFICIAL, ESPECIAL E INDUSTRIAL (SIN CONTRIBUCION)						
* Opción 2 Rangos	Fuera de Punta	501,0095	480,3688	459,7282	400,7291	372,9310
	En Punta	508,1413	487,5007	466,8599	407,4293	379,5667
* Opción 1 Rango	Sencilla	502,9513	482,3106	461,6699	402,5482	374,7317
* Para todas las opciones	Reactiva ⁽⁴⁾	159,1131	138,4724	117,8317	83,9846	59,9389

⁽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 Maria, La Argentina, La Plata, Nataga, Suaza, Elias, Isnos, Oporapa, Palestina, Pitalito, San Agustin 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.

De acuerdo a la resolución CREG 029/2016, recuerde que cada kilovatio hora que consuma menos de su meta de ahorro se descontará de su factura y cada kilovatio hora que consuma de mas de su meta de ahorro se cobrará otra vez.

