

$$CU_{n,m,i,j} = G_{m,i,j} + T_{m,i,j} + D_{n,m} + Cv_{m,i,j} + PR_{n,m,i,j} + R_{m,i}$$

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

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

Nivel de Tension	G <sub>m,t</sub>	T <sub>m,t,z</sub>	D <sub>n,m</sub>	R <sub>m,i</sub>	C <sub>m,t</sub>	PR <sub>n,t</sub>	C <sub>u<sub>n,m,j</sub></sub>	C <sub>f<sub>m,j</sub></sub>
	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)	165,7381	30,8070	162,9371	30,1370	70,6004	31,6585	491,8781	0,00
I (propiedad compartida)	165,7381	30,8070	142,1884	30,1370	70,6004	31,6585	471,1295	0,00
I (propiedad usuario)	165,7381	30,8070	121,4398	30,1370	70,6004	31,6585	450,3808	0,00
II	165,7381	30,8070	88,1611	30,1370	70,6004	10,2632	395,7068	0,00
III	165,7381	30,8070	59,7089	30,1370	70,6004	7,0708	364,0623	0,00
IV	165,7381	30,8070	20,4895	30,1370	70,6004	4,0778	321,8499	0,00

SERVICIO RESIDENCIAL <sup>(1)</sup>					
FACTURACION MENSUAL <sup>(2)</sup>					
ESTRATO	PROPIEDAD REDES NIVEL 1 RANGO DE CONSUMO	NIVEL 1 <sup>(3)</sup> (Inferior a 1 kV)			NIVEL 2 (>= 1 kV y < 30 kV)
		ELECTROHUILA	COMPARTIDA	USUARIO	
		BAJO-BAJO (Estrato 1)	0-CS	213,9470	205,5158
	>CS	491,8781	471,1295	450,3808	395,7068
BAJO (Estrato 2)	0-CS	267,4338	256,8948	246,3558	218,4354
	>CS	491,8781	471,1295	450,3808	395,7068
MEDIO - BAJO (Estrato 3)	0-CS	418,0964	400,4600	382,8237	336,3508
	>CS	491,8781	471,1295	450,3808	395,7068
MEDIO (Estrato 4)	TODOS	491,8781	471,1295	450,3808	395,7068
MEDIO - ALTO (Estrato 5) Y ALTO (Estrato 6)	TODOS	590,2537	565,3554	540,4570	474,8482
AREAS COMUNES CON CONTRIBUCIÓN	TODOS	590,2537	565,3554	540,4570	474,8482
AREAS COMUNES SIN CONTRIBUCIÓN	TODOS	491,8781	471,1295	450,3808	395,7068

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 <sup>(2)</sup>						
PROPIEDAD REDES NIVEL 1		NIVEL 1 <sup>(3)</sup> (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	586,0507	561,1524	536,2540	470,9327	433,0022
	En Punta	601,3738	576,4754	551,5770	485,2448	447,1633
* Opción 1 Rango	Sencilla	590,2537	565,3554	540,4570	474,8482	436,8747
* Para todas las opciones	Reactiva <sup>(4)</sup>	195,5245	170,6261	145,7278	105,7933	71,6507
OFICIAL, ESPECIAL E INDUSTRIAL (SIN CONTRIBUCION)						
* Opción 2 Rangos	Fuera de Punta	488,3756	467,6270	446,8783	392,4439	360,8352
	En Punta	501,1448	480,3962	459,6475	404,3707	372,6361
* Opción 1 Rango	Sencilla	491,8781	471,1295	450,3808	395,7068	364,0623
* Para todas las opciones	Reactiva <sup>(4)</sup>	162,9371	142,1884	121,4398	88,1611	59,7089

<sup>(1)</sup> 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.

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

<sup>(3)</sup> El nivel se refiere al voltaje al cual se encuentra conectado el medidor.

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

<sup>(5)</sup> **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.

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

















































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































