

FT-CGC-02-011

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

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

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,l}	C _{m,t}	PR _{n,t}	Cuv _{n,m,j}	Cf _{m,j}
	Compra energia	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)	158,7798	22,8688	148,2854	10,2577	61,9879	30,3330	432,5125	0,00
I (propiedad compartida)	158,7798	22,8688	128,6570	10,2577	61,9879	30,3330	412,8842	0,00
I (propiedad usuario)	158,7798	22,8688	109,0287	10,2577	61,9879	30,3330	393,2558	0,00
II	158,7798	22,8688	80,2099	10,2577	61,9879	10,3667	344,4707	0,00
III	158,7798	22,8688	56,0235	10,2577	61,9879	7,3892	317,3068	0,00
IV	158,7798	22,8688	17,8616	10,2577	61,9879	4,5980	276,3538	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	196,3295	182,0037
	>CS	432,5125	412,8842	393,2558	344,4707
BAJO (Estrato 2)	0-CS	245,4118	227,5046	221,3126	203,9804
	>CS	432,5125	412,8842	393,2558	344,4707
MEDIO - BAJO (Estrato 3)	0-CS	367,6357	350,9516	334,2675	292,8001
	>CS	432,5125	412,8842	393,2558	344,4707
MEDIO (Estrato 4)	TODO	432,5125	412,8842	393,2558	344,4707
MEDIO - ALTO (Estrato 5) Y ALTO (Estrato 6)	TODO	519,0151	495,4610	471,9070	413,3649
AREAS COMUNES CON CONTRIBUCIÓN	TODO	519,0151	495,4610	471,9070	413,3649
AREAS COMUNES SIN CONTRIBUCIÓN	TODO	432,5125	412,8842	393,2558	344,4707

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	516,5980	493,0440	469,4900	411,1564	378,5908
	En Punta	525,3848	501,8308	478,2768	419,1916	386,5138
* Opción 1 Rango	Sencilla	519,0151	495,4610	471,9070	413,3649	380,7682
* Para todas las opciones	Reactiva ⁽⁴⁾	177,9425	154,3884	130,8344	96,2519	67,2282
OFICIAL, ESPECIAL E INDUSTRIAL (SIN CONTRIBUCION)						
* Opción 2 Rangos	Fuera de Punta	430,4983	410,8700	391,2417	342,6303	315,4923
	En Punta	437,8207	418,1923	398,5640	349,3263	322,0948
* Opción 1 Rango	Sencilla	432,5125	412,8842	393,2558	344,4707	317,3068
* Para todas las opciones	Reactiva ⁽⁴⁾	148,2854	128,6570	109,0287	80,2099	56,0235

⁽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.