

**En cumplimiento de la Ley 142 de 1994 y las resoluciones CREG 031 de 1997,  
058 de 2000 y 078 de 2007, Empresas Públicas de Medellín E.S.P informa:  
Tarifas y Costo de Energía Eléctrica - Mercado Regulado - Diciembre de 2007**

		CONECTADOS A NIVEL 2						CONNECT. A NIVEL 3*
		ACTIVOS B.T. PROPIEDAD EPM		ACTIVOS B.T. COMPARTIDOS		ACTIVOS B.T. PROPIEDAD CLIENTE		
		Aérea	Subterr.	Aérea	Subterr.	Aérea	Subterr.	
<b>TARIFA RESIDENCIAL</b>		<b>Nivel 1 - \$/kWh</b>						
<b>Estrato 1.</b>	Rango 0 - 130 kWh	98.90	99.00	97.62	98.79	91.66	91.12	n.a.
	Rango > 130 kWh	223.00	229.60	210.95	213.65	198.89	197.69	n.a.
<b>Estrato 2.</b>	Rango 0 - 130 kWh	118.69	118.79	117.13	118.55	110.00	109.33	n.a.
	Rango > 130 kWh	223.00	229.60	210.95	213.65	198.89	197.69	n.a.
<b>Estrato 3.</b>	Rango 0 - 130 kWh	189.55	195.16	179.31	181.60	169.06	168.03	n.a.
	Rango > 130 kWh	223.00	229.60	210.95	213.65	198.89	197.69	n.a.
<b>Estrato 4.</b>	Todo el consumo	223.00	229.60	210.95	213.65	198.89	197.69	n.a.
<b>Estrato 5. y 6.</b>	Todo el consumo	267.60	275.52	253.14	256.37	238.67	237.22	n.a.
<b>TARIFA NO RESIDENCIAL</b>		<b>Nivel 1 - \$/kWh</b>						
Industrial y Comercial		267.60	275.52	253.14	256.37	238.67	237.22	215.33
Oficial y Exentos de Contribución		223.00	229.60	210.95	213.65	198.89	197.69	179.44
<b>TARIFA AREAS COMUNES</b>		<b>Nivel 1 - \$/kWh</b>						
Con contribución		267.60	275.52	253.14	256.37	238.67	237.22	215.33
Sin contribución		223.00	229.60	210.95	213.65	198.89	197.69	179.44
<b>COSTO UNITARIO = <math>G_{m,t}/(1-PR_{n,t}) + T_{m,t,z}/(1-PR_{n,t}) + D_{n,m} + O_{m,t} + C_{m,t}</math></b>		<b>Nivel 1 - \$/kWh</b>						
<b>CU TOTAL</b>		<b>223.00</b>	<b>229.60</b>	<b>210.95</b>	<b>213.65</b>	<b>198.89</b>	<b>197.69</b>	<b>179.44</b>
Costo Compra: $G_{m,t}/(1-PR_{n,t})$		94.85	94.85	94.85	94.85	94.85	94.85	94.85
Cargo transporte STN: $T_{m,t,z}/(1-PR_{n,t})$		21.09	21.09	21.09	21.09	21.09	21.09	21.09
Cargo transporte SDL: $D_{n,m}$		86.10	92.71	74.05	76.75	61.99	60.79	42.54
Otros Costos Mdo Mayorista.: $O_{m,t}$		3.17	3.17	3.17	3.17	3.17	3.17	3.17
Costo de Comercialización: $C_{m,t}$		17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79
Pérdidas (% $PR_{n,t}$ )		14.75%	14.75%	14.75%	14.75%	14.75%	14.75%	14.75%

B.T.: Baja Tensión (Nivel 1, < 1 kV)

\*Usuarios propietarios de red conectados a nivel 3

		CONECTADOS A NIVEL 2						CONNECT. A NIVEL 3*
		ACTIVOS B.T. PROPIEDAD EPM		ACTIVOS B.T. COMPARTIDOS		ACTIVOS B.T. PROPIEDAD CLIENTE		
		Aérea	Subterr.	Aérea	Subterr.	Aérea	Subterr.	
<b>TARIFA HORARIA NO RES.</b>		<b>Nivel 1</b>						
Industrial y Comercial	Punta	286.23	295.49	269.34	273.12	252.45	250.75	225.16
	Fuera de Punta	257.94	265.12	244.83	247.76	231.72	230.40	210.75
Oficial y Exentos	Punta	238.53	246.24	224.45	227.60	210.37	208.96	187.63
	Fuera de Punta	214.95	220.93	204.02	206.47	193.10	192.00	175.62
<b>COSTO HORARIO = <math>G_{m,t}/(1-PR_{n,t}) + T_{m,t,z}/(1-PR_{n,t}) + D_{n,m} + O_{m,t} + C_{m,t}</math></b>		<b>Nivel 1 - \$/kWh</b>						
<b>Total CU<sub>mt</sub> Punta</b>		<b>238.53</b>	<b>246.24</b>	<b>224.45</b>	<b>227.60</b>	<b>210.37</b>	<b>208.96</b>	<b>187.63</b>
Costo Compra: $G_{m,t}/(1-PR_{n,t})$		95.29	95.29	95.29	95.29	95.29	95.29	95.29
Cargo transporte STN: $T_{m,t,z}/(1-PR_{n,t})$		24.39	24.39	24.39	24.39	24.39	24.39	24.39
Cargo transporte SDL: $D_{n,m}$		97.73	105.44	83.65	86.80	69.57	68.16	46.83
Otros Costos Mdo Mayorista.: $O_{m,t}$		3.34	3.34	3.34	3.34	3.34	3.34	3.34
Costo de Comercialización: $C_{m,t}$		17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79
<b>Total CU<sub>mt</sub> Fuera de Punta</b>		<b>214.95</b>	<b>220.93</b>	<b>204.02</b>	<b>206.47</b>	<b>193.10</b>	<b>192.00</b>	<b>175.62</b>
Costo Compra: $G_{m,t}/(1-PR_{n,t})$		94.64	94.64	94.64	94.64	94.64	94.64	94.64
Cargo transporte STN: $T_{m,t,z}/(1-PR_{n,t})$		19.98	19.98	19.98	19.98	19.98	19.98	19.98
Cargo transporte SDL: $D_{n,m}$		79.46	85.45	68.54	70.98	57.62	56.52	40.14
Otros Costos Mdo Mayorista.: $O_{m,t}$		3.08	3.08	3.08	3.08	3.08	3.08	3.08
Costo de Comercialización: $C_{m,t}$		17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79
Pérdidas (% $PR_{n,t}$ )		14.75%	14.75%	14.75%	14.75%	14.75%	14.75%	14.75%

TARIFA	HORARIA						MONOMIA**		
	Nivel 2		Nivel 3		Nivel 4		Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
	Punta	Fuera de Punta	Punta	Fuera de Punta	Punta	Fuera de Punta			
Industrial y Comercial	234.90	215.74	208.80	201.11	170.94	165.26	222.17	197.44	166.78
Oficial y Exentos	195.75	179.78	174.00	167.59	142.45	137.72	185.14	164.53	138.98
COSTO	HORARIO						UNITARIO**		
	Nivel 2		Nivel 3		Nivel 4		Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
	Punta	Fuera de Punta	Punta	Fuera de Punta	Punta	Fuera de Punta			
Total CU	195.75	179.78	174.00	167.59	142.45	137.72	185.14	164.53	138.98
Costo Compra	87.44	86.85	85.56	84.98	84.20	83.63	87.04	85.17	83.82
Cargo transporte STN	22.38	18.33	21.90	17.94	21.55	17.65	19.35	18.94	18.64
Cargo transporte SDL	64.80	53.74	45.41	43.81	15.57	15.57	57.79	39.46	15.57
Otros Costos Mdo May.	3.34	3.08	3.34	3.08	3.34	3.08	3.17	3.17	3.17
Costo de Comerc.	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79	17.79
Pérdidas (% $PR_{n,t}$ )	7.10%	7.10%	5.06%	5.06%	3.53%	3.53%	7.10%	5.06%	3.53%

**TARIFA MONOMIA HORARIA -FRANJAS APLICADAS:**

**Horas de Punta:** 9 am - 12 m; 6 pm - 9 pm.

\*\* Datos informativos

**Horas fuera de Punta:** 12 pm - 9 am; 12 m - 6 pm y 9 pm - 12 pm.

**INDICADORES DE CALIDAD AÑO 2007 - RESOLUCIÓN CREG 103 DE 2004**

**DES:** Tiempo de interrupción del servicio en un circuito (horas)

**FES:** Número de interrupciones del servicio en un circuito

Valores máximos admisibles

GRUPO	AÑO		TRIM 1		TRIM 2		TRIM 3		TRIM 4	
	DES	FES	DES	FES	DES	FES	DES	FES	DES	FES
1	11	26	2.75	6	2.75	6	2.75	6	2.75	6
2	19	44	4.75	11	4.75	11	4.75	11	4.75	11
GRUPO	AÑO		TRIM 1		TRIM 2		TRIM 3		TRIM 4	
	DES	FES	DES	FES	DES	FES	DES	FES	DES	FES
3	29	51	7.25	12	7.25	12	7.25	12	7.25	15
4	39	58	9.75	14	9.75	14	9.75	14	9.75	16