



**ELECTRIFICADORA  
DEL META S.A. E.S.P.**  
Trabajamos con energía

Tarifas de energía, subsidios y contribuciones del mercado regulado del departamento del Meta,  
y estructura del Costo Unitario del Servicio para aplicar sobre los consumos del mes de SEPTIEMBRE DE 2009

### septiembre de 2009

Los presentes valores son calculados según las formulas generales establecidas por la Comisión de Regulación de Energía y Gas CREG en las resoluciones 031 del 04 de abril de 1997, 079 del 29 de abril de 1997, 082 de 2002, 108 de 2003, 036 de 2006, 001 de 2007, 119 de 2007, 168 de 2008 y ley 812 de 2003.

EMSA se ha acogido a la resolución CREG 168/2008 con un PV del 2%

Componentes del Costo Unitario de Prestación del Servicio EMSA (\$/kWh) según nivel de tensión

Sector Residencial	Nivel 1 (a)	Nivel 1 (b)	Nivel 1 (c)	Nivel 1 (d)	Nivel 1 (e)	Nivel 1 (f)	Nivel 1 (g)	Nivel 1 (h)	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Compra de Energía al generador	135,99	88,96	107,14	60,11	146,09	99,06	105,91	58,88	100,98	55,00	19,52
Transporte en el sistema de transmisión nacional	21,92	21,92	21,92	21,92	21,92	21,92	21,92	21,92	9,43	6,45	4,25
Transporte en el sistema de distribución local	24,63	24,63	24,63	24,63	24,63	24,63	24,63	24,63	24,63	24,63	24,63
Otros costos del mdo mayorista de Energía	105,54	105,54	105,54	105,54	105,54	105,54	105,54	105,54	105,54	105,54	105,54
Costo de comercialización	45,97	45,97	45,97	45,97	45,97	45,97	45,97	45,97	45,97	45,97	45,97
Perdidas reconocidas	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44	8,44
<b>Total Costo Unitario de Prestación del Servicio</b>	<b>342,48</b>	<b>295,45</b>	<b>313,63</b>	<b>266,60</b>	<b>352,58</b>	<b>305,55</b>	<b>312,40</b>	<b>265,37</b>	<b>294,99</b>	<b>246,02</b>	<b>208,35</b>

(a) EMSA propietaria de líneas Aereas 1-2	(c) USUARIO propietaria de líneas Aereas 1-2	(e) EMSA propietaria de líneas Subterráneas 1-2	(g) USUARIO propietaria de líneas Subterráneas 1-2
(b) EMSA propietaria de líneas Aereas 1-3	(d) USUARIO propietaria de líneas Aereas 1-3	(f) EMSA propietaria de líneas Subterráneas 1-3	(h) USUARIO propietaria de líneas Subterráneas 1-3

Componentes sector residencial		Estrato 1	Estrato 2	Estrato 3	Estrato 4	Estrato 5	Estrato 6
Nivel 1 (a)	Subsidio a los primeros 173 kwh	59,9%	50,0%	15,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Contribución a fondos de solidaridad	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	20,0%
	Valor kWh	137,20	171,24	291,11	342,48	410,98	410,98
Nivel 1 (b)	Subsidio a los primeros 173 kwh	53,6%	44,3%	15,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Contribución a fondos de solidaridad	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	20,0%
	Valor kWh	137,20	164,64	251,13	295,45	354,54	354,54
Nivel 1 (c)	Subsidio a los primeros 173 kwh	60,0%	50,0%	15,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Contribución a fondos de solidaridad	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	20,0%
	Valor kWh	125,45	156,81	266,58	313,63	376,35	376,35
Nivel 1 (d)	Subsidio a los primeros 173 kwh	53,1%	43,7%	15,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Contribución a fondos de solidaridad	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	20,0%
	Valor kWh	125,09	150,10	226,61	266,60	319,92	319,92
Nivel 1 (e)	Subsidio a los primeros 173 kwh	59,9%	50,0%	15,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Contribución a fondos de solidaridad	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	20,0%
	Valor kWh	141,46	42,45	299,69	352,58	423,10	423,10
Nivel 1 (f)	Subsidio a los primeros 173 kwh	53,7%	44,4%	15,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Contribución a fondos de solidaridad	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	20,0%
	Valor kWh	141,46	169,75	259,72	305,55	366,66	366,66
Nivel 1 (g)	Subsidio a los primeros 173 kwh	60,0%	50,0%	15,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Contribución a fondos de solidaridad	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	20,0%
	Valor kWh	124,96	156,20	265,54	312,40	374,88	374,88
Nivel 1 (h)	Subsidio a los primeros 173 kwh	53,1%	43,7%	15,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Contribución a fondos de solidaridad	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	20,0%
	Valor kWh	124,56	149,47	225,57	265,37	318,45	318,45

#### Servicio No Residencial Doble Horario (\$/kWh) según nivel de tensión

Sector	Concepto a facturar	Nivel 1 (a)	Nivel 1 (b)	Nivel 1 (c)	Nivel 1 (d)
Industrial, Comercial, oficial, Bombeo Acueducto	Energía Reactiva	Energía	122,5328	122,5328	122,5328
		Contribución	24,5066	24,5066	24,5066
	Horas en Punta	Energía	397,7037	359,5816	411,0486
		Contribución	79,5407	71,9163	82,2097
	Horas Fuera Punta	Energía	328,7901	307,3078	336,3102
		Contribución	65,7580	61,4616	67,2620

(a) EMSA propietaria de líneas Aereas (b) Cliente propietario Líneas Aereas (c) EMSA propietaria líneas subterráneas (d) Cliente propietario

#### Servicio No Residencial Doble Horario (\$/kWh) según nivel de tensión

Sector	Concepto a facturar	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Industrial, Comercial, oficial, Bombeo Acueducto	Energía Reactiva	Energía	87,3550	47,8085
		Contribución	17,4710	9,5617
	Horas en Punta	Energía	332,4249	259,2181
		Contribución	66,4850	51,8436
	Horas Fuera	Energía	285,8161	243,3402
		Contribución	57,1632	48,6680

NOTA: La hora en punta del nivel 1 y 2 es de las 20 a las 22 horas y en los demás niveles es de las 19 a las 21 horas.

Servicios oficiales no pagan contribución.

Industrial, Comercial	Nivel 1 (a)	Nivel 1 (b)	Nivel 1 (c)	Nivel 1 (d)	Nivel 1 (e)	Nivel 1 (f)	Nivel 1 (g)	Nivel 1 (h)	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Contribución a fondos de solidaridad	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
Valor kWh	410,98	354,54	376,35	319,92	423,10	366,66	374,88	318,45	353,98	295,22	250,01

Oficial, especial, bombeo acueducto	Nivel 1 (a)	Nivel 1 (b)	Nivel 1 (c)	Nivel 1 (d)	Nivel 1 (e)	Nivel 1 (f)	Nivel 1 (g)	Nivel 1 (h)	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Contribución a fondos de solidaridad	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Valor kWh	342,48	295,45	313,63	266,60	352,58	305,55	312,40	265,37	294,99	246,02	208,35

CU CREG 119 DE 2007	Nivel 1 (a)	Nivel 1 (b)	Nivel 1 (c)	Nivel 1 (d)	Nivel 1 (e)	Nivel 1 (f)	Nivel 1 (g)	Nivel 1 (h)	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Compra de Energía al generador	111,62	111,62	111,62	111,62	111,62	111,62	111,62	111,62	111,62	111,62	111,62
Transporte en el sistema de transmisión nacional	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07	21,07
Transporte en el sistema de distribución local	122,53	79,74	97,68	54,89	131,23	88,43	96,63	53,83	87,36	47,81	17,25
Otros costos del mdo mayorista de Energía	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96
Costo de comercialización	40,89	40,89	40,89	40,89	40,89	40,89	40,89	40,89	40,89	40,89	40,89
Perdidas reconocidas	22,49	22,49	22,49	22,49	22,49	22,49	22,49	22,49	9,74	6,70	4,45
<b>Total Costo Unitario de Prestación del Servicio</b>	<b>322,57</b>	<b>279,77</b>	<b>297,72</b>	<b>254,93</b>	<b>331,26</b>	<b>288,47</b>	<b>296,66</b>	<b>253,87</b>	<b>274,64</b>	<b>232,05</b>	<b>199,25</b>