

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	103,47	103,47	103,47	103,47	103,47	103,47	103,47	103,47	103,47	103,47	103,47
Transporte en el sistema de transmisión nacional	24,15	24,15	24,15	24,15	24,15	24,15	24,15	24,15	24,15	24,15	24,15
Transporte en el sistema de distribución local	133,32	87,21	105,04	58,93	143,22	97,12	103,83	57,72	99,00	53,92	19,14
Otros costos del mdo mayorista de Energía	8,27	8,27	8,27	8,27	8,27	8,27	8,27	8,27	8,27	8,27	8,27
Costo de comercialización	45,07	45,07	45,07	45,07	45,07	45,07	45,07	45,07	45,07	45,07	45,07
Perdidas reconocidas	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	21,49	9,24	6,32	4,16
Total Costo Unitario de Prestación del Servicio	335,77	289,66	307,48	261,37	345,67	299,56	306,28	260,17	289,20	241,20	204,26

(a) EMSA propietaria de líneas Aereas 1-2	(c) USUARIO propietaria de líneas Aereas 1-2	(e) EMSA propietaria de líneas Subterranas 1-2	(g) USUARIO propietaria de líneas Subterranas 1-2
(b) EMSA propietaria de líneas Aereas 1-3	(d) USUARIO propietaria de líneas Aereas 1-3	(f) EMSA propietaria de líneas Subterranas 1-3	(h) USUARIO propietaria de líneas Subterranas 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	59,5%	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	136,08	167,88	285,40	335,77	402,92	402,92
Nivel 1 (b)	Subsidio a los primeros 173 kwh	51,6%	41,9%	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	140,30	168,36	246,21	289,66	347,59	347,59
Nivel 1 (c)	Subsidio a los primeros 173 kwh	59,7%	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	124,06	153,74	261,36	307,48	368,98	368,98
Nivel 1 (d)	Subsidio a los primeros 173 kwh	52,7%	43,1%	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	123,53	148,84	222,17	261,37	313,65	313,65
Nivel 1 (e)	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	138,27	172,83	293,82	345,67	414,80	414,80
Nivel 1 (f)	Subsidio a los primeros 173 kwh	53,2%	43,8%	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	140,30	168,36	254,63	299,56	359,47	359,47
Nivel 1 (g)	Subsidio a los primeros 173 kwh	59,5%	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	124,06	153,14	260,33	306,28	367,53	367,53
Nivel 1 (h)	Subsidio a los primeros 173 kwh	52,5%	43,0%	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	123,53	148,24	221,14	260,17	312,20	312,20

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	117,3222	117,3222	117,3222	117,3222	
		Contribución	23,4644	23,4644	23,4644	23,4644	
	Horas en Punta	Energía	396,0785	357,8412	409,4638	356,2141	
		Contribución	79,2157	71,5682	81,8928	71,2428	
	Horas Fuera Punta	Energía	326,9566	305,4094	334,4994	304,4925	
		Contribución	65,3913	61,0819	66,8999	60,8985	
	(a) EMSA propietaria de líneas Aereas (b) Cliente propietario Líneas Aereas (c) EMSA propietaria líneas subterranas (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	87,0923	47,3720	16,7326		
		Contribución	17,4185	9,4744	3,3465		
	Horas en Punta	Energía	326,6850	254,4286			
		Contribución	65,3370	50,8857			
	Horas Fuera	Energía	279,9353	238,5027			
		Contribución	55,9871	47,7005			
	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	402,92	347,59	368,98	313,65	414,80	359,47	367,53	312,20	347,04	289,44	245,11

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	335,77	289,66	307,48	261,37	345,67	299,56	306,28	260,17	289,20	241,20	204,26

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	109,83	109,83	109,83	109,83	109,83	109,83	109,83	109,83	109,83	109,83	109,83
Transporte en el sistema de transmisión nacional	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17	22,17
Transporte en el sistema de distribución local	117,32	76,70	92,40	51,78	126,04	85,42	91,34	50,72	87,09	47,37	16,73
Otros costos del mdo mayorista de Energía	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94
Costo de comercialización	40,86	40,86	40,86	40,86	40,86	40,86	40,86	40,86	40,86	40,86	40,86
Perdidas reconocidas	22,33	22,33	22,33	22,33	22,33	22,33	22,33	22,33	9,65	6,62	4,39
Total Costo Unitario de Prestación del Servicio	316,45	275,83	291,53	250,91	325,17	284,55	290,47	249,85	273,54	230,80	197,92