

TARIFAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (\$/kWh) REGULADAS POR LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS (CREG) JUNIO DE 2016

SECTOR RESIDENCIAL NIVEL DE TENSIÓN 1					ÁREAS COMUNES NIVEL DE TENSIÓN 1		
ESTRATO (E)	RANGO DE CONSUMO (kWh-mes)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)	PROPIEDAD COMPARTIDA (*) (\$/kWh)	MODALIDAD (Todo consumo)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)
E1	0-CS(+) Más de CS	190,2766 429,8489	176,1629 395,2921	183,2197 412,5705	E1	429,8489	395,2921
E2	0-CS(+) Más de CS	237,8458 429,8489	220,2036 395,2921	229,0247 412,5705	E2	429,8489	395,2921
E3	0-CS(+) Más de CS	365,3716 429,8489	335,9983 395,2921	350,6849 412,5705	E3	429,8489	395,2921
E4	Todo consumo	429,8489	395,2921	412,5705	E4	429,8489	395,2921
E5	Todo consumo	515,8187	474,3505	495,0846	E5 y E6, Industrial y Comercial	515,8187	474,3505
E6	Todo consumo	515,8187	474,3505	495,0846	Exenta de contribución	429,8489	395,2921

(+) CS: Consumo de Subsistencia

SECTOR NO RESIDENCIAL								
			NIVEL 1 PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	NIVEL 1 PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)	NIVEL 1 PROPIEDAD COMPARTIDA (*) (\$/kWh)	NIVEL 2 (11,4 y 13,2 kV) (\$/kWh)	NIVEL 3 (34,5 kV) (\$/kWh)	NIVEL 4 (115 kV) (\$/kWh)
OFICIAL E INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Monomia	429,8489	395,2921	412,5705	336,8904	310,0846	265,3502
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	433,8306	399,2738	416,5522	340,3488	311,4065	265,4061
		Fuera de Punta	428,8319	394,2751	411,5535	336,0678	307,8393	267,4924
INDUSTRIAL Y COMERCIAL CON CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Monomia	515,8187	474,3505	495,0846	404,2685	372,1015	318,4202
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	520,5967	479,1286	499,8626	408,4186	373,6878	318,4873
		Fuera de Punta	514,5983	473,1301	493,8642	403,2814	369,4072	320,9909
INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	433,3658	398,8090	416,0874	340,0440	313,3114	
		Diurna	429,0843	394,5275	411,8059	336,2430	309,0008	
INDUSTRIAL CON CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	520,0390	478,5708	499,3049	408,0528	375,9737	
		Diurna	514,9012	473,4330	494,1671	403,4916	370,8010	

COSTO UNITARIO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO -CU- (\$/kWh), Resolución CREG -119 de 2007							
	Generación Gm,i,j	Transmisión Tm	Distribución Dtn,m	Comercialización Cvm,i,j	Pérdidas PRn,m,i,j	Restricciones Rm,j	CUvn,m,i,j Calculado
NIVEL 1 PROPIEDAD DE CODENSA	161,1777	28,2565	158,6545	36,4479	29,5195	15,7928	429,8489
NIVEL 1 PROPIEDAD COMPARTIDA	161,1777	28,2565	141,3761	36,4479	29,5195	15,7928	412,5705
NIVEL 1 PROPIEDAD DEL CLIENTE	161,1777	28,2565	124,0977	36,4479	29,5195	15,7928	395,2921
NIVEL 2	161,1777	28,2565	86,9892	36,4479	8,2263	15,7928	336,8904
NIVEL 3	161,1777	28,2565	59,7079	36,4479	8,7018	15,7928	310,0846
NIVEL 4	161,1777	28,2565	19,6281	36,4479	4,0472	15,7928	265,3502
Cfm,j (\$/factura)***				5420,9278			

HORAS DE APLICACIÓN OPCIONES HORARIAS POR NIVEL DE TENSIÓN (Res. CREG-079 de 1997)				
FRANJA	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
PUNTA	09:00 - 12:00 18:00 - 21:00	09:00 - 12:00 18:00 - 21:00	06:00 - 21:00	01:00 - 21:00
FUERA DE PUNTA	00:00 - 09:00 12:00 - 18:00 21:00 - 24:00	00:00 - 09:00 12:00 - 18:00 21:00 - 24:00	00:00 - 06:00 21:00 - 24:00	00:00 - 01:00 21:00 - 24:00

(*): No incluye en el Cargo por Uso de nivel 1 (Dt1) el componente de inversión (CDI1), conforme la Resolución CREG-097 de 2008
(**): Para la aplicación de las opciones tarifarias, se debe coordinar con CODENSA S.A. ESP., las adecuaciones en los sistemas de medida del cliente que sean del caso.
(***): En cumplimiento de la Resolución CREG-180 de 2014, artículo 24.
- Por disposición de la Resolución UPME 0355 de 2004, para los municipios localizados en altitudes superiores o iguales a 1.000 metros, el valor del Consumo de Subsistencia (CS) es 130 kWh-mes y en altitudes menores a 1.000 metros, el CS es 173 kWh-mes para el año 2007.
- En cumplimiento del Decreto 2287 de 2004, los consumos operativos de empresas de acueducto y alcantarillado, previa solicitud, se liquidan con un factor de contribución de 10% para el año 2007.
- En cumplimiento de la Resolución CREG-047 de 2004, a partir de la aplicación de las tarifas de agosto de 2004, los consumos de energía reactiva en exceso se liquidan con el componente Cargos por Uso de Distribución (Dt) con la respectiva contribución de solidaridad.
- Según el artículo 4 de la resolución CREG-119 de 2007, modificada por la Resolución CREG-191 de 2014, el componente fijo del costo unitario de prestación del servicio es igual a cero (0).

TARIFAS POR SERVICIOS DE CONEXIÓN Y COMPLEMENTARIOS VIGENTES DESDE EL 21 DE ENERO DE 2016

PRECIO AL PÚBLICO (\$Col)									
RÉGIMEN DE LIBERTAD REGULADA	Concepto	Conexión		Tipo	Tarifa 2016	Concepto	Modalidad	Conexión	Tarifa 2016
	PUESTA EN SERVICIO DE LA CONEXIÓN ⁽¹⁾	Monofásico			67.020	RECONEXIÓN DEL SERVICIO ^{(2) (12)} (incluye suspensión y reconexión)	RESIDENCIAL	Monofásico	48.398
		Trifásico			89.978			Trifásico	59.866
		Medida Indirecta			474.786		NO RESIDENCIAL	Medida Directa	62.143
	CALIBRACIÓN DE MEDIDOR ELECTROMECAÁNICO ⁽¹²⁾	Monofásico	Bifilar y Trifilar	11.823	REINSTALACIÓN DEL SERVICIO ⁽³⁾ (incluye corte o suspensión especial y reinstalación)	RESIDENCIAL		Medida Indirecta	196.540
		Trifásico	Tetrafilar	39.162			Monofásico	87.039	
CALIBRACIÓN ELEMENTOS DE MEDIDOR ELECTRÓNICO ⁽¹²⁾		Monofásico	Clase 2.0	11.823		NO RESIDENCIAL	Trifásico	116.854	
		Trifásico	Clase 0.5 - 1.0	307.623			Monofásico	87.039	
	Clase 0.2		543.466	Trifásico	116.854				
	Parametrización Electrónicos			133.304			Medida Indirecta	616.605	
SITUACIONES ESPECIALES	Concepto	Modalidad	Tipo		Tarifa 2016	Concepto	Conexión		Tarifa 2016
	INSPECCIÓN TÉCNICA ⁽¹²⁾	Residencial			172.984	INSTALACIÓN DE MEDIDOR ⁽⁶⁾	Monofásico	20.019	
		No Residencial			222.373		Trifásico	26.877	
	INSPECCIÓN TÉCNICA SISTEMAS DE MEDIDA NO RESIDENCIAL (GC) ⁽¹²⁾	Medida Directa	Sin Actuación ⁽⁴⁾	293.385	Medida Indirecta		141.819		
			Con Actuación ⁽⁴⁾	369.636	Monofásico		87.039		
		Medida Indirecta	Sin Actuación ⁽⁴⁾	241.703	Trifásico	116.854			
			Con Actuación ⁽⁴⁾	348.639	Medida Indirecta	616.605			
	INSPECCIÓN COMERCIAL ⁽¹²⁾	Residencial			55.954	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2016
		No Residencial			55.954				
	EN TUS MANOS ^{(8) (12)}	Residencial	Medida Directa	21.912	VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CONEXIÓN ⁽¹²⁾	Residencial	Monofásico	28.766	
			Medida Indirecta	21.912			Trifásico	29.064	
		No Residencial	Medida Directa	21.912		No Residencial	Medida Directa	28.743	
			Medida Indirecta	139.409			Medida Indirecta	168.720	
Concepto	Conexión		Tarifa 2016		CERTIFICADO DE GARANTÍA ELÉCTRICA ⁽¹²⁾	Residencial y Comercial		69.500	
RETIRO ACOMETIDA Y MEDIDOR SOLICITADO POR EL CLIENTE ⁽¹²⁾						Industrial		191.000	
	Residencial			172.984		ENTREGA ESPECIAL ^{(11) (12)}	Residencial	2.189	
	No Residencial			222.373	No Residencial		2.189		
MATERIALES	Concepto	Conexión	Tipo		Tarifa 2016	(6) Corresponde a la mano de obra de instalación y pruebas del medidor.			
	MEDIDOR (sin calibración) ^{(10) (12)}	Monofásico Disperso	Bifilar		64.991	(7) Corresponde a la conexión del servicio de una cuenta existente por modificaciones técnicas en las instalaciones eléctricas y a solicitud del cliente. Incluye instalación del medidor, desplazamiento, protocolo de puesta, conexión a la red y sellado.			
		Bifásico			158.505	(8) Hace referencia a los controles implementados por las empresas prestadoras del servicio de energía eléctrica para la clasificación de los usuarios industriales de acuerdo con el Decreto 2915 de 2011.			
			20 - 80 AMP.			250.563	(9) Alternativa dada al cliente para un plazo adicional en el pago de la factura. Solo se cobra el costo eficiente de la visita de la cuadrilla de suspensión del servicio al predio en mora.		
		Trifásico	40 - 160 AMP.		541.931	(10) Incluye solo material.			
	Equipo Multifuncional clase 0.5S		1.145.702	(11) Hace referencia a la entrega de la factura en un predio diferente al de la dirección asociada al Servicio Público Domiciliario.					
SELLO ⁽¹²⁾				783	(12) Incluye IVA del 16%.				

NOTAS:
(1) Hace referencia a la puesta en servicio de la conexión de una cuenta nueva. Comprende el desplazamiento, protocolo de puesta, conexión a la red y sellado.
(2) Estos conceptos también aplican para la suspensión del servicio de común acuerdo (artículo 49 Resolución CREG-108 de 1997). Incluye sellos de suspensión y reconexión.
(3) Cuando las actividades de corte, suspensión especial o reinstalación del servicio sean en medida Indirecta y/o requieran de trabajos especiales, se cobra según presupuesto.
(4) Con actuación: inspecciones con resultado corrección, cambio, instalación, incorporación, suspensión del servicio, actualizar. Sin actuación: inspecciones con resultado normal, fallida, reprogramar, adecuar.
(5) Hace referencia a instalaciones que están en operación y/o a cambio de comercializador. Se cobra por hora, dado que el tiempo de inspección no responde a estándares preestablecidos por la empresa.

codensa