

TARIFAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (\$/kWh) REGULADAS POR LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS (CREG) ENERO 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	176,5042 436,0578	163,4235 402,1075	173,0576 419,0827	E1	436,0578	402,1075
E2	0-CS(+) Más de CS	220,6303 436,0578	204,2793 402,1075	216,3222 419,0827	E2	436,0578	402,1075
E3	0-CS(+) Más de CS	370,6491 436,0578	341,7914 402,1075	356,2203 419,0827	E3	436,0578	402,1075
E4	Todo consumo	436,0578	402,1075	419,0827	E4	436,0578	402,1075
E5	Todo consumo	523,2694	482,5290	502,8992	E5 y E6, Industrial y Comercial	523,2694	482,5290
E6	Todo consumo	523,2694	482,5290	502,8992	Exenta de contribución	436,0578	402,1075

(+) 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	436,0578	402,1075	419,0827	346,4995	321,6400	277,3089
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	437,2789	403,3286	420,3038	347,6267	323,7870	278,9617
		Fuera de Punta	436,0732	402,1229	419,0981	346,5822	317,4805	269,9903
INDUSTRIAL Y COMERCIAL CON CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Monomia	523,2694	482,5290	502,8992	415,7994	385,9680	332,7707
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	524,7347	483,9943	504,3646	417,1520	388,5444	334,7540
		Fuera de Punta	523,2878	482,5475	502,9177	415,8986	380,9766	323,9884
INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	434,1767	400,2264	417,2016	344,8557	319,9178	
		Diurna	437,5538	403,6035	420,5787	347,8700	322,6936	
INDUSTRIAL CON CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	521,0120	480,2717	500,6419	413,8268	383,9014	
		Diurna	525,0646	484,3242	504,6944	417,4440	387,2323	

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
NIVEL 1 PROPIEDAD DE CODENSA	178,4446	29,3802	148,2082	33,8625	35,0123	11,1500	436,0578
NIVEL 1 PROPIEDAD COMPARTIDA	178,4446	29,3802	131,2331	33,8625	35,0123	11,1500	419,0827
NIVEL 1 PROPIEDAD DEL CLIENTE	178,4446	29,3802	114,2579	33,8625	35,0123	11,1500	402,1075
NIVEL 2	178,4446	29,3802	82,4999	33,8625	11,1623	11,1500	346,4995
NIVEL 3	178,4446	29,3802	57,1084	33,8625	11,6943	11,1500	321,6400
NIVEL 4	178,4446	29,3802	17,9842	33,8625	6,4874	11,1500	277,3089
Cfm,j (\$/factura)***	5220,4938						

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	
		Trifásico		Tetrafilar	39.162		Monofásico		87.039	
		CALIBRACIÓN ELEMENTOS DE MEDIDOR ELECTRÓNICO ⁽¹²⁾	Monofásico		Clase 2.0		11.823	NO RESIDENCIAL	Trifásico	
Trifásico			Clase 0.5 - 1.0	307.623	Monofásico		87.039			
Trifásico			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	VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CONEXIÓN ⁽¹²⁾	Modalidad	Tipo		Tarifa 2016
		No Residencial			55.954		Residencial	Monofásico		28.766
	EN TUS MANOS ^{(8) (12)}	Residencial	Medida Directa	21.912	CERTIFICADO DE GARANTÍA ELÉCTRICA ⁽¹²⁾	No Residencial	Trifásico		29.064	
			Medida Indirecta	21.912			Medida Directa		28.743	
		No Residencial	Medida Directa	21.912		Medida Indirecta		168.720		
Medida Indirecta			139.409	Industrial		69.500				
RETIRO ACOMETIDA Y MEDIDOR SOLICITADO POR EL CLIENTE ⁽¹²⁾	Conexión		Tarifa 2016		ENTREGA ESPECIAL ^{(11) (12)}	Residencial y Comercial		191.000		
	Residencial			172.984		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.					
		Trifásico	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.					
			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.

