

TARIFAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (\$/kWh) REGULADAS POR LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS (CREG) ENERO DE 2013

SECTOR RESIDENCIAL NIVEL DE TENSIÓN 1				
ESTRATO (E)	RANGO DE CONSUMO (kWh-mes)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)	PROPIEDAD COMPARTIDA (*) (\$/kWh)
E1	0-CS(+) Más de CS	153.5036 366.1919	141.2919 336.9086	147.3978 351.5503
E2	0-CS(+) Más de CS	191.8796 366.1919	176.6147 336.9086	184.2472 351.5503
E3	0-CS(+) Más de CS	311.2631 366.1919	286.3723 336.9086	298.8178 351.5503
E4	Todo consumo	366.1919	336.9086	351.5503
E5	Todo consumo	439.4303	404.2903	421.8604
E6	Todo consumo	439.4303	404.2903	421.8604

(+) CS: Consumo de Subsistencia

ÁREAS COMUNES NIVEL DE TENSIÓN 1		
MODALIDAD (todo consumo)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)
E1	366.1919	336.9086
E2	366.1919	336.9086
E3	366.1919	336.9086
E4	366.1919	336.9086
E5 y E6, Industrial y Comercial	439.4303	404.2903
Exenta de contribución	366.1919	336.9086

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 kW) (\$/kWh)	NIVEL 3 (34,5 kW) (\$/kWh)	NIVEL 4 (115 kW) (\$/kWh)
OFICIAL E INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Monomía	366.1919	336.9086	351.5503	277.5956	251.7569	212.3774
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	369.2450	339.9617	354.6034	280.2835	252.9418	213.3438
		Fuera de Punta	366.2725	336.9892	351.6309	277.6836	252.0563	212.6845
INDUSTRIAL Y COMERCIAL CON CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Monomía	439.4303	404.2903	421.8604	333.1147	302.1083	254.8529
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	443.0940	407.9540	425.5241	336.3402	303.5302	256.0126
		Fuera de Punta	439.5270	404.3870	421.9571	333.2203	302.4676	255.2214
INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	368.4452	339.1619	353.8036	279.6552	253.8862	
		Diurna	366.6711	337.3878	352.0295	277.9946	252.1388	
INDUSTRIAL CON CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	442.1342	406.9943	424.5643	335.5862	304.6634	
		Diurna	440.0053	404.8654	422.4354	333.5935	302.5666	

COSTO UNITARIO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO—CU—(\$/kWh), Resolución CREG-119 de 2007Z							
	Generación G m, i, j	Transmisión T m	Distribución Dt n, m	Comercialización Cv m, i, j	Pérdidas PR n, m, i, j	Restricciones R m, j	CUV n, m, i, j Calculado
NIVEL 1 PROPIEDAD DE CODENSA	132.5392	23.1184	147.7802	33.9144	25.5859	3.2538	366.1919
NIVEL 1 PROPIEDAD COMPARTIDA	132.5392	23.1184	133.1386	33.9144	25.5859	3.2538	351.5503
NIVEL 1 PROPIEDAD DEL CLIENTE	132.5392	23.1184	118.4969	33.9144	25.5859	3.2538	336.9086
NIVEL 2	132.5392	23.1184	77.6967	33.9144	7.0731	3.2538	277.5956
NIVEL 3	132.5392	23.1184	51.4657	33.9144	7.4654	3.2538	251.7569
NIVEL 4	132.5392	23.1184	15.9256	33.9144	3.6260	3.2538	212.3774

HORAS DE APLICACIÓN OPCIONES HORARIAS POR NIVEL DE TENSIÓN (Res. CREG-079 de 1997)				
FRANJA	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
PUNTA	9:00-12:00 18:00-21:00	9:00-12:00 18:00-21:00	6:00-21:00	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 el Cargo por Uso del nivel 1 (Dt1) el componente de inversión (CDI1), conforme a 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.  
- Por disposición de la Resolución UPME 0355 de 2004, para los municipios localizados en altitudes superiores o iguales a 1000 metros el valor del Consumo de Subsistencia (CS) es de 130 kWh-mes y en altitudes menores a 1000 metros el CS es de 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 de Cargos por Uso de Distribución (Dt), con la respectiva contribución de solidaridad.  
- Según el artículo 12 de la Resolución CREG-119 de 2007, 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 2013

VALORES UNITARIOS SIN IVA (\$ Col)									
RÉGIMEN DE LIBERTAD REGULADA	Concepto	Conexión		Tipo	Tarifa 2013	Concepto	Modalidad	Conexión	Tarifa 2013
	PUESTA EN SERVICIO DE LA CONEXIÓN <sup>(1)</sup>	Monofásico			52,879	RECONEXIÓN DEL SERVICIO <sup>(2)</sup> (incluye suspensión y reconexión)	RESIDENCIAL	Monofásico	32.606
		Trifásico			72,092			Trifásico	41.236
		Medida Indirecta			259,172		NO RESIDENCIAL	Medida Directa	42.626
	CALIBRACIÓN DE MEDIDOR ELECTROMEQUÁNICO	Monofásico	Bifilar y Trifilar	8,792	REINSTALACIÓN DEL SERVICIO <sup>(3)</sup> (incluye corte o suspensión especial y reinstalación)	RESIDENCIAL		Monofásico	68.673
		Trifásico	Tetrafilar	29,120			Trifásico	93.626	
		Monofásico	Clase 2.0	8,792		NO RESIDENCIAL	Monofásico	68.673	
Trifásico		Clase 0.5-1.0	228,742	Trifásico			93.626		
Trifásico		Clase 0.2	404,110	Medida Indirecta			336.587		
Parametrización Electrónicos			99,122						
SITUACIONES ESPECIALES	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2013	Concepto	Conexión		Tarifa 2013	
	INSPECCIÓN TÉCNICA	Residencial		89.731	INSTALACIÓN DE MEDIDOR <sup>(6)</sup>	Monofásico		15.796	
		No Residencial		107.893		Trifásico		21.535	
	INSPECCIÓN TÉCNICA SISTEMAS DE MEDIDA NO RESIDENCIAL (GC)	Medida Directa	Sin Actuación <sup>(4)</sup>	226,188		Medida Indirecta		77.415	
			Con Actuación <sup>(4)</sup>	450.764		Monofásico		68.673	
		Medida Indirecta	Sin Actuación <sup>(4)</sup>	273.925	Trifásico		93.626		
			Con Actuación <sup>(4)</sup>	491.341	Medida Indirecta		336.587		
		Cambio Comercializador (valor hora) <sup>(5)</sup>		127.570	<th>Concepto</th> <th>Modalidad</th> <th>Tipo</th> <th>Tarifa 2013</th>	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2013
	INSPECCIÓN COMERCIAL	Residencial		35.034	VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CONEXIÓN	Residencial	Monofásico	19.800	
		No Residencial		35.034			Trifásico	20.597	
	INSPECCIÓN EXENCIÓN CONTRIBUCIÓN <sup>(8)</sup>	Residencial		35.034		No Residencial	Medida Directa	20.680	
		No Residencial		35.034			Medida Indirecta	103.975	
	EN TUS MANOS <sup>(9)</sup>	Residencial	Medida Directa	15.068	Certificado de Garantía Eléctrica	Residencial y Comercial		56.594	
			Medida Indirecta	15.068		Industrial	155.838		
		No Residencial	Medida Directa	15.068		<b>NOTAS:</b> (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 costos 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 el presupuesto. (4) Con actuación: inspecciones con resultado corrección, cambio, instalación, incorporación, suspensión del servicio, actualización. Sin actuación: inspecciones con resultado normal, falla, 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. (6) Corresponde a la mano de obra de instalación y pruebas del medidor. (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. (8) Hace referencia a los controles implementados por las empresas prestadoras del servicio de energía eléctrica para la disfoncación de los usuarios industriales de acuerdo con el Decreto 2915 de 2011. (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. (10) Incluye solo material.			
			Medida Indirecta	101.797					
Concepto	Conexión		Tipo	Tarifa 2013					
MATERIALES	MEDIDOR (sin calibración) <sup>(10)</sup>	Monofásico Disperso	Bifilar	44.244					
			Trifilar	92.303					
		Bifásico		127.243					
			Trifásico	20-80 AMP.	177.883				
				40-160 AMP.	383.635				
	SELLO			1.093					