

TARIFAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (\$/kWh) REGULADAS POR LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS (CREG) FEBRERO 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	153.9566 358.7041	141.7089 329.4360	147.8328 344.0701
E2	0-CS(+) Más de CS	192.4458 358.7041	177.1359 329.4360	184.7909 344.0701
E3	0-CS(+) Más de CS	304.8985 358.7041	280.0206 329.4360	292.4596 344.0701
E4	Todo consumo	358.7041	329.4360	344.0701
E5	Todo consumo	430.4449	395.3232	412.8841
E6	Todo consumo	430.4449	395.3232	412.8841

(+) CS: Consumo de Subsistencia

ÁREAS COMUNES NIVEL DE TENSIÓN 1		
MODALIDAD (todo consumo)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)
E1	358.7041	329.4360
E2	358.7041	329.4360
E3	358.7041	329.4360
E4	358.7041	329.4360
E5 y E6, Industrial y Comercial	430.4449	395.3232
Exenta de contribución	358.7041	329.4360

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	Monomia	358.7041	329.4360	344.0701	280.3322	254.0938	222.3363
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	362.0942	332.8261	347.4602	283.3538	255.5811	222.7761
		Fuera de Punta	357.4768	328.2087	342.8428	279.2713	250.7307	220.4896
INDUSTRIAL Y COMERCIAL CON CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Monomia	430.4449	395.3232	412.8841	336.3986	304.9126	266.8036
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	434.5130	399.3913	416.9522	340.0246	306.6973	267.3313
		Fuera de Punta	428.9722	393.8504	411.4114	335.1256	300.8768	264.5875
INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	360.4135	331.1454	345.7795	281.8622	255.6862	
		Diurna	358.304	329.0359	343.670	279.9929	253.3950	
INDUSTRIAL CON CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	432.4962	397.3745	414.9354	338.2346	306.8234	
		Diurna	429.9648	394.8431	412.4040	335.9915	304.0740	

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	145.4601	20.3894	129.5276	34.0684	27.3897	1.8689	358.7041
NIVEL 1 PROPIEDAD COMPARTIDA	145.4601	20.3894	114.8936	34.0684	27.3897	1.8689	344.0701
NIVEL 1 PROPIEDAD DEL CLIENTE	145.4601	20.3894	100.2595	34.0684	27.3897	1.8689	329.4360
NIVEL 2	145.4601	20.3894	70.9055	34.0684	7.6399	1.8689	280.3322
NIVEL 3	145.4601	20.3894	44.2487	34.0684	8.0583	1.8689	254.0938
NIVEL 4	145.4601	20.3894	16.5868	34.0684	3.9627	1.8689	222.3363

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			Medida Directa	42.626	
	CALIBRACIÓN DE MEDIDOR ELECTROMECAÁNICO	Monofásico	Bifilar y Trifilar	8,792	REINSTALACIÓN DEL SERVICIO <sup>(3)</sup> (incluye corte o suspensión especial y reinstalación)	NO RESIDENCIAL	Medida Indirecta	135.819	
		Trifásico	Tetrafilar	29,120			Medida Directa	68.673	
CALIBRACIÓN ELEMENTOS DE MEDIDOR ELECTRÓNICO		Monofásico	Clase 2.0	8,792		RESIDENCIAL	Trifásico	93.626	
		Trifásico	Clase 0.5-1.0	228,742			Monofásico	68.673	
		Clase 0.2	404,110	Trifásico			93.626		
	Parametrización Electrónicos		99,122		NO RESIDENCIAL	Medida Indirecta	336.587		
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					
	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					
			Medida Indirecta	101.797	NOTAS:				
		Concepto	Conexión		Tarifa 2013	(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.			
	Retiro acometida y medidor solicitado por el cliente	Residencial		89.731	(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.				
		No Residencial		107.893	(3) Cuando las actividades de corte, suspensión especial o reinstalación del servicio sean en medida indirecta y/o requieren de trabajos especiales, se cobra según el presupuesto.				
MATERIALES <td>Concepto</td> <td colspan="2">Conexión</td> <td>Tarifa 2013</td> <td colspan="4">(4) Con actuación: inspecciones con resultado corrección, cambio, instalación, incorporación, suspensión del servicio, actualizar. Sin actuación: inspecciones con resultado normal, falla, reprogramar, adecuar.</td>	Concepto	Conexión		Tarifa 2013	(4) Con actuación: inspecciones con resultado corrección, cambio, instalación, incorporación, suspensión del servicio, actualizar. Sin actuación: inspecciones con resultado normal, falla, reprogramar, adecuar.				
	MEDIDOR (sin calibración) <sup>(10)</sup>	Monofásico Disperso	Bifilar	44.244	(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.				
			Trifilar	92.303	(6) Corresponde a la mano de obra de instalación y pruebas del medidor.				
		Bifásico		127.243	(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.				
			Trifásico	20-80 AMP.	177.883	(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.			
			40-160 AMP.	383.635	(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.				
	SELLO			1.093	(10) Incluye solo material.				