

TARIFAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (\$/kWh) REGULADAS POR LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS (CREG) MARZO DE 2022

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 (+)	261.4288	243.7028	253.1260
	Más de CS	653.5720	609.2570	632.8151
E2	0-CS (+)	326.7860	304.6285	316.4076
	Más de CS	653.5720	609.2570	632.8151
E3	0-CS (+)	555.5362	517.8685	537.8928
	Más de CS	653.5720	609.2570	632.8151
E4	Todo consumo	653.5720	609.2570	632.8151
	Todo consumo	784.2864	731.1084	759.3781
E5	Todo consumo	784.2864	731.1084	759.3781
	Todo consumo	784.2864	731.1084	759.3781

(+) CS: Consumo de Subsistencia

ÁREAS COMUNES NIVEL DE TENSIÓN 1		
MODALIDAD (Todo consumo)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)
E1	653.5720	609.2570
E2	653.5720	609.2570
E3	653.5720	609.2570
E4	653.5720	609.2570
E5 y E6, Industrial y Comercial	784.2864	731.1084
Exenta de contribución	653.5720	609.2570

SECTOR NO RESIDENCIAL						
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)
OFICIAL E INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Monomía	653.5720	609.2570	632.8151	524.4511
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	657.0579	612.4693	636.0276	527.1343
INDUSTRIAL Y COMERCIAL CON CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Fuera de Punta	654.0730	610.5853	634.1435	525.7397
	OPCIONES HORARIAS (**)	Monomía	784.2864	731.1084	629.3413	581.9713
INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Punta	793.4695	734.9632	763.2301	632.5612
		Fuera de Punta	784.8876	732.7024	760.9722	630.8876
INDUSTRIAL CON CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Nocturna	656.4876	612.6550	636.2129	527.4475
		Diurna	654.3624	610.5091	634.0673	525.6065
		Nocturna	787.7851	735.1860	763.4555	632.9370
		Diurna	785.2349	732.6109	760.8808	630.7278

COSTO UNITARIO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO -CU- (\$/kWh), Resolución CREG -119 de 2007							
	Generación GmJ	Transmisión Tm	Distribución Dm	Comercialización CmJ	Pérdidas PmJ	Restricciones RmJ	CúmuloJ Calculado
NIVEL 1 PROPIEDAD DE CODENSA	310.2967	43.1108	218.3197	59.1669	59.5564	19.7101	710.1606
NIVEL 1 PROPIEDAD COMPARTIDA	310.2967	43.1108	196.6571	59.1669	59.5564	19.7101	688.4980
NIVEL 1 PROPIEDAD DEL CLIENTE	310.2967	43.1108	174.9945	59.1669	59.5564	19.7101	666.8354
NIVEL 2	310.2967	43.1108	144.2421	59.1669	19.8850	19.7101	596.4116
NIVEL 3	310.2967	43.1108	104.7587	59.1669	19.4424	19.7101	556.4856
NIVEL 4	310.2967	43.1108	35.0896	59.1669	11.9552	19.7101	479.3293
CfmJ (\$/factura)**	7797.1382						

(*) En el Cargo por Uso de nivel 1 (D1) el componente de inversión (CDI) se aplica conforme a la Resolución CREG-015 de 2018.

(**) Para la aplicación de las opciones tarifarias, se debe coordinar con Enel Colombia S.A. E.S.P. las adecuaciones en los sistemas de medida del cliente que sean del caso.

(***) 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 (DU) con la respectiva contribución de solidaridad.

- 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 130 kWh-mes y en altitudes menores a 1000 metros, el CS es 173 kWh-mes.

- 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%.

- 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 (DU) 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).

- Se aplica opción tarifaria en cumplimiento a lo establecido en la Resolución CREG 058 de 2020, modificada por la Resolución CREG 152 de 2020

- Las tarifas para los estratos 1 y 2 se actualizan según las disposiciones contenidas en la Resolución CREG 003 de 2021, modificada por la Resolución CREG 214 de 2021.

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

TARIFAS Y COSTOS EFICIENTES POR SERVICIOS DE CONEXIÓN Y COMPLEMENTARIOS VIGENTES DESDE EL 17 DE ENERO DE 2022 CON IVA									
PRECIO AL PÚBLICO (\$ C=)									
REGÍMEN DE LIBERTAD REGULADA	Concepto	Conexión	Tipo	Tarifa 2022	Concepto	Modalidad	Conexión	Tarifa 2022	
	PUERTA EN SERVICIO DE LA CONEXIÓN ®	Monofásico		98.449	REINTELALIZACIÓN DEL SERVICIO ® Incluye Corte o Suspensión Especial y Remediación	RESIDENCIAL	Monofásico		127.896
		Trifásico		193.259		Trifásico		248.350	
		Medida indirecta		653.247		Trifásico		248.350	
	CALIBRACIÓN ELEMENTOS DE MEDIDOR ®	Monofásico	1020204 Clase 1 y 2	18.597	NO RESIDENCIAL	Monofásico		137.896	
			Subconexión Activa	39.543		Trifásico		248.350	
			Subconexión Activa y Reactiva	96.247		Trifásico		248.350	
			Medición 1020204 Clase 1	39.463					
			1020204 Clase 1	44.088					
			Medición 10204 Clase CDS	64.715					
	Trifásico	Medición 10204 Clase 1	131.849	VERITAS FALLIDAS	Inspección visitas (1)				
		Subconexión activa y reactiva	139.255						
		Parametrización Electrónica	99.583						
	BAJA DE CONTRATACIÓN							186.547	

TARIFAS Y COSTOS EFICIENTES POR SERVICIOS DE CONEXIÓN Y COMPLEMENTARIOS VIGENTES DESDE EL 17 DE ENERO DE 2022 SIN IVA								
PRECIO AL PÚBLICO (\$ C=)								
REGÍMEN DE LIBERTAD REGULADA	Concepto	Conexión	Tipo	Tarifa 2022	Concepto	Modalidad	Conexión	Tarifa 2022
	PUSTA EN SERVICIO DE LA CONEXIÓN ⁽¹⁾	Monofásico		96.449	RECONEXIÓN DEL SERVICIO ⁽²⁾ (Indicar Suspensión y Reconexión)	RESIDENCIAL	Monofásico	61.748
		Trifásico		183.259			Trifásico	67.489
		Medida directa		653.247				
		Monofásico	SG20A C1 o 2	13.947			NO RESIDENCIAL	Medida Directa
		Bidireccional Activa	36.429	Medida Indirecta		182.004		
		Bidireccional Activa y Reactiva	46.428					
		SG20A direct 1 o 2	39.951					
	CALIBRACIÓN ELEMENTOS DE MEDIDOR ⁽³⁾		Bidireccional Activa	37.048		RESIDENCIAL	Monofásico	127.896
			Bidireccional Activa y Reactiva	54.332			Trifásico	248.350
Trifásico		Multifuncional SG20A C1	141.649					
		Multifuncional SG20A C1 0,50	142.261					
	Parametrización Electrónica		63.683	REINSTALACIÓN DEL SERVICIO ⁽²⁾ (Indicar Corte y Suspensión Especial y Reinstalación)		NO RESIDENCIAL	Monofásico	127.896
			Trifásico		248.350			
			Trifásico		1.108.113			
			Medida Indirecta					
				VERITAS FALLIDAS	Inspección veritas (11)		98.449	
				BAJA DE CONTRATACIÓN			156.762	

SITUACIONES ESPECIALES	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2022	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2022	
	INSPECCIÓN TÉCNICA ^(*)	Medida Directa		215.020	INSTALACIÓN DE MEDIDOR ^(*)		Monofásico	28.407	
			Para suspensión de servicio	241.816			Trifásico	97.130	
			Con cambio de medidor	332.250			Medida indirecta	254.865	
				311.819			Monofásico	127.896	
	INSPECCIÓN TÉCNICA SISTEMAS DE MEDIDA NO RESIDENCIAL (GCI)	Medida Semidirecta	Para suspensión de servicio	447.276	MODIFICACIÓN A LA CONEXIÓN EXISTENTE ^(*)		Medida indirecta	248.350	
			Con cambio de medidor	455.280			Medida indirecta	1.108.113	
			Para suspensión de servicio	584.793					
		Medida Indirecta	Con cambio de medidor	438.938					
	INSPECCIÓN COMERCIAL ^(**)	Medida Directa		84.574					
Residencial			34.943	Residencial			42.282		
ENTUS MANOS ^(*)	Medida Directa		34.943	VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CONEXIÓN	No Residencial	Medida Directa	50.897		
		Medida Indirecta	86.171			Medida Indirecta	229.772		
Concepto	Conexión		Tarifa 2022	Retiro de Sello ^(*)					
		Medida Directa	186.547			Residencial	105.352		
		Medida semidirecta	258.933			No Residencial	6.062		
	Medida Indirecta	258.933	Entrega Especial ^{(**)(***)}	No Residencial	6.062				
Concepto	Conexión		Tarifa 2022	INSPECCIÓN AUTOGUENDEADORES		Definición medida	427.627		
		Monofásico	41.862			Verificación de medida y comunicaciones	256.576		
MATERIALES	MEDIDOR ^{(**)(***)}	Monofásico	10100A Clase 1	109.289	Concepto		Mano de obra	Material	
			10100A Clase 1	200.000			Cambio/Introducción de vial de pedimento (n° 1)	63.983	1.582
			10100A Clase 1	200.000			Cambio/Introducción de interruptor monofásico (11)	98.350	104.378
	Trifásico	141000A (10100) Clase 1	97.945	Cambio/Introducción de interruptor trifásico (11)	103.888	121.894			
		141000A (10100) Clase 1	97.945	Cambio/Introducción de ampermetro monofásico (11)	116.372	140.275			
		141000A (10100) Clase 1	97.945	Cambio/Introducción de ampermetro trifásico (11)	115.372	107.259			
	BLOQUE AUTOGUENDEADOR (GCI)			1.507	Cambio/Introducción de borna de pruebas (11)	100.152	95.943		
				215.020	Cambio/Introducción cable multifilar (n° 1)	109.182	48.657		
				311.819	Cambio/Introducción transformador de corriente de n° 1 (11)	255.542	210.927		
	INSPECCIÓN TÉCNICA ^(**)	Medida Directa		447.276			Medida Directa	126.110	
Medida Semidirecta			447.276	Medida Indirecta			15.442		
			447.276				53.445		
CORTOS CIRCUITOS	Sistema de comunicación para Internet								
	729.392								

SITUACIONES ESPECIALES	Concepto			Modalidad	Tipo	Tarifa 2022	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2022
	INSPECCIÓN TÉCNICA ^(*)			Medida Directa	Para suspensión de servicio	180.689	INSTALACIÓN DE MEDIDOR ^(*)		Monofásico	29.407
					Con cambio de medidor	201.207			Trifásico	57.130
						272.250			Medida indirecta	254.865
	INSPECCIÓN TÉCNICA ESTÍMAS DE MEDIDA NO RESIDUAL (IGI)			Medida indirecta	Para suspensión de servicio	251.819	MODIFICACIÓN A LA CONEXIÓN EXISTENTE ^(*)	Trifásico	Monofásico	127.896
					Con cambio de medidor	372.862			Medida indirecta	248.350
						380.891			Medida indirecta	1.108.113
	INSPECCIÓN COMERCIAL ^(**)			Medida Directa	Para suspensión de servicio	481.389				
					Con cambio de medidor	364.698				
	ENTUS MANOS ^(*)			Residencial		71.074	VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CONEXIÓN	Residencial	Monofásico	35.014
Medida Directa					29.364	No Residencial			Medida Directa	42.848
Medida indirecta					80.816	Medida indirecta			100.674	
Concepto			Conexión	Tipo	Tarifa 2022	Retiro de Sedes ^(*)				
Retiro Acometida y Medidor, solicitado por el cliente ^(*)			Medida secundaria		118.792	Entrée Especial ^{(**)(***)}				
					232.548	No Residencial				
				Medida directa	232.548	No Residencial Especial				
Concepto			Conexión	Tipo	Tarifa 2022	INSPECCIÓN AUTOGENERADORES				
MEDIDOR ^{(**)(***)} En exhibición			Trifásico		51.442	Inspección de acometida y comunicación				
					128.996	Verificación de medida				
					176.487	Verificación de medida y comunicación				
SELO ^(**)			Medida Directa	Monofásico	51.442	Retiro de Sedes ^(*)				
				Trifásico	128.996	Entrée Especial ^{(**)(***)}				
					176.487	No Residencial				
INSPECCIÓN TÉCNICA ^(*)			Medida Directa	Para suspensión de servicio	180.689	INSPECCIÓN AUTOGENERADORES				
				Con cambio de medidor	201.207	Inspección de acometida y comunicación				
					272.250	Verificación de medida				
BAJA DE CONTRATACIÓN			Medida indirecta	Para suspensión de servicio	251.819	Retiro de Sedes ^(*)				
				Con cambio de medidor	372.862	Entrée Especial ^{(**)(***)}				
					380.891	No Residencial				
MEDIDOR ^{(**)(***)} En exhibición			Trifásico		51.442	INSPECCIÓN AUTOGENERADORES				
					128.996	Inspección de acometida y comunicación				
					176.487	Verificación de medida				
SELO ^(**)			Medida Directa	Monofásico	51.442	Retiro de Sedes ^(*)				
				Trifásico	128.996	Entrée Especial ^{(**)(***)}				
					176.487	No Residencial				
INSPECCIÓN TÉCNICA ^(*)			Medida Directa	Para suspensión de servicio	180.689	INSPECCIÓN AUTOGENERADORES				
				Con cambio de medidor	201.207	Inspección de acometida y comunicación				
					272.250	Verificación de medida				
BAJA DE CONTRATACIÓN			Medida indirecta	Para suspensión de servicio	251.819	Retiro de Sedes ^(*)				
				Con cambio de medidor	372.862	Entrée Especial ^{(**)(***)}				
					380.891	No Residencial				

TARIFAS POR MANIOBRAS PARA CLIENTES AREA PAJES VIGENTES DESDE EL 17 DE ENERO DE 2021							
PRECIO AL PÚBLICO (\$C=)							
Caso	Tipo de día	BOGOTÁ Valor	CUNDINAMARCA Valor				
1	Día Hábil	Día	\$ 4.546.526	Día Hábil	Día	\$ 4.546.526	Día Hábil
		Noche	\$ 6.137.811		Noche	\$ 6.137.811	
	Día No Hábil	Día	\$ 6.365.137	Día No Hábil	Día	\$ 6.365.137	Día No Hábil
		Noche	\$ 8.592.935		Noche	\$ 8.592.935	
2	Día Hábil	Día	\$ 6.242.603	Día Hábil	Día	\$ 6.242.603	Día Hábil
		Noche	\$ 8.739.645		Noche	\$ 8.739.645	
	Día No Hábil	Día	\$ 11.356.322	Día No Hábil	Día	\$ 11.356.322	Día No Hábil
		Noche	\$ 15.898.851		Noche	\$ 15.898.851	
3	Día Hábil	Día	\$ 8.512.203	Día Hábil	Día	\$ 8.512.203	Día Hábil
		Noche	\$ 11.917.505		Noche	\$ 11.917.505	
	Día No Hábil	Día	\$ 11.917.505	Día No Hábil	Día	\$ 11.917.505	Día No Hábil
		Noche	\$ 15.898.851		Noche	\$ 15.898.851	

NOTAS:
Caso 1: Apertura y cierre de seccionamiento (corte visible).
Caso 2: Desconexión y conexión de cables XLP. Incluye apertura de pases (corte visible).
Caso 3: Apertura y cierre de seccionamiento (corte visible).
Caso 4: Instalación y retiro de equipo móvil (incluye materiales menores).
Apertura y cierre de seccionamiento (corte visible).
Desconexión y conexión de puentes en media tensión (mayor a 2, corte visible).
Apertura y cierre de seccionamiento (corte visible).
Todos los casos incluyen visita técnica previa a la actividad.
ND: No disponible.
Precios antes de IVA.