TARIFAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (\$/kWh) REGULADAS POR LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS (CREG) **SEPTIEMBRE DE 2020**

	SECTOR RESIDENCIAL NIVEL DE TENSIÓN 1									
ESTRATO (E)	RANGO DE CONSUMO (kWh-mes)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)	PROPIEDAD COMPARTIDA (*) (\$/kWh)						
F4	0-CS (+)	220,4950	205,1255	212,8694						
E1	Más de CS	536,1366	499,7685	519,0930						
E2	0-CS (+)	275,6186	256,4069	266,0869						
EZ	Más de CS	536,1366	499,7685	519,0930						
E3	0-CS (+)	455,7161	424,8032	441,2291						
E3	Más de CS	536,1366	499,7685	519,0930						
E4	Todo consumo	536,1366	499,7685	519,0930						
E5	Todo consumo	643,3639	599,7222	622,9116						
E6	Todo consumo	643,3639	599,7222	622,9116						

(+) CS: Consumo de Subsistencia

ÁR	ÁREAS COMUNES NIVEL DE TENSIÓN 1									
MODALIDAD (Todo consumo)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)								
E1	536,1366	499,7685								
E2	536,1366	499,7685								
E3	536,1366	499,7685								
E4	536,1366	499,7685								
E5 y E6, Industrial y Comercial	643,3639	599,7222								
Exenta de contribución	536,1366	499,7685								

SECTOR NO RESIDENCIAL										
NIVEL 1 PROPIEDAD DE CODENSA (\$/\kappa \) NIVEL 1 PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) COMPARTIDA (*) (11.4 y 13.2 kV) (34.5 kV) (115 kV) (\$/\kappa \) (\$										
OFICIAL E	SENCILLA	Monomia	536,1366	499,7685	519,0930	430,2028	397,8218	343,0608		
INDUSTRIAL SIN	INDUSTRIAL SIN OPPONENT HORADA (***)	Punta	538,9791	502,4036	521,7281	432,4040	399,0388	344,2626		
CONTRIBUCIÓN UPCI	OPCIONES HORARIAS (**)	Fuera de Punta	536,5306	500,8581	520,1826	431,2597	399,8102	345,3747		
INDUSTRIAL Y	SENCILLA	Monomia	643,3639	599,7222	622,9116	516,2434	477,3862	411,6730		
COMERCIAL CON	ODGIGNIEG HODADIAG (SA)	Punta	646,7749	602,8843	626,0737	518,8848	478,8466	413,1151		
CONTRIBUCIÓN	OPCIONES HORARIAS (**)	Fuera de Punta	643,8367	601,0297	624,2191	517,5116	479,7722	414,4496		
INDUSTRIAL SIN	DODLE HODADIA	Nocturna	538,5114	502,5558	521,8803	432,6608	400,3511			
CONTRIBUCIÓN DOBLE HORARIA		Diurna	536,7681	500,7956	520,1201	431,1504	398,8060			
INDUSTRIAL CON	DOBLE HORARIA	Nocturna	646,2137	603,0670	626,2564	519,1930	480,4213			
CONTRIBUCIÓN		Diumo	644 1017	COO OF 47	624 1441	E17 200E	470 EC70			

COSTO UNITARIO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO -CU- (\$/kWh), Resolución CREG -119 de 2007									
	Generación Gm,i,j	Transmisión Tm	Distribución Dn,m	Comercialización Cvm,i,j***	Pérdidas PRn,m,i,j	Restricciones Rm,j	CUvn,m,i,j Calculado	CUvn,m,i,j Opción Tarifaria	
NIVEL 1 PROPIEDAD DE CODENSA	215,6426	36,4251	191,2416	50,9630	47,6151	21,5475	563,4349	536,1366	
NIVEL 1 PROPIEDAD COMPARTIDA	215,6426	36,4251	175,6245	50,9630	47,6151	21,5475	547,8178	519,0930	
NIVEL 1 PROPIEDAD DEL CLIENTE	215,6426	36,4251	160,0074	50,9630	47,6151	21,5475	532,2007	499,7685	
NIVEL 2	215,6426	36,4251	125,9347	50,9630	19,1066	21,5475	469,6195	430,2028	
NIVEL 3	215,6426	36,4251	105,3674	50,9630	18,8664	21,5475	448,8120	397,8218	
NIVEL 4	215,6426	36,4251	27,1960	50,9630	13,4534	21,5475	365,2276	343,0608	
Cfmj (\$/factura)***				7109,4336					



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 en el Cargo por Uso de nivel 1 (D11) el componente de inversión (CD11), 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, articulo 24.
 Por disposición de la Resolución UPME 0355 de 2004, para los municipios localizados en altitudes superioras 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 energia reactiva en exceso se liquidan con el componente Cargos por Uso de Distribución (01) con la respectiva contribución de solidaridad.
 Según el articulo 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).

- cero (U). 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 de la Resolución CREG 104 de 2020

TARIFAS POR SERVICIOS DE CONEXIÓN Y COMPLEMENTARIOS VIGENTES DESDE EL 18 DE ENERO DE 2020 CON IVA											
				PI	RECIO AL PÚ	IBLICO (\$ Col)					
	Concepto	Conexió	in	Tipo	Tarifa 2020	Concepto	Modalidad	Conexión	Tarifa 2020		
		Monofésico		89,161		RESIDENCIAL	Monofásico	58,785			
	PUESTA EN SERVICIO DE LA CONEXIÓN ⁽¹⁾	Trifásico			173,188	Ī	1440,04110,144				
0	CONEMON	Medida Indirec	zta		772,750	RECONEXIÓN DEL SERVICIO (5)		Trifásico	64,251		
RÉGIMEN DE LIBERTAD REGULADA			Billar y		12,205	(Induye Suspensión y Reconexión)	NO RESIDENCIAL	Medida Directa	69,709		
H .	CALIBRACIÓN DE MEDIDOR	E		ional 5(100)A Clase 1	27,084			Wooda Dilecta	05.705		
IEN DE LIBE REGULADA	ELECTRO-MECÁNICO (11)		Tetrafila		21,592			Medida Indirecta	173,349		
25		E		ional 5(100)A Clase 1	29,094						
유공				A Clase 1 y 2	13.981			Monofásico	115,794		
효문				ional Activa	32,502 46,539		RESIDENCIAL				
	CALIBRACIÓN ELEMENTOS			ional Activa y Reactiva cional 30(150A) Clase 1	111,912	_		Trifásico	224,920		
ŭ	CALIBRACIÓN ELEMENTOS DE MEDIDOR (11)			A Clase 1	29.874	REINSTALACIÓN DEL SERVICIO (7)	NO RESIDENCIAL	Monofásico	115,794		
ш.				ional 5/10/A Clase 0.5S	142,608	(Induye Corte o Suspensión Especial y Reinstalación)		Monorasico	115,/94		
		Ε	Bidireccio	nalactiva 5(100)A Clase 1	37.140	(Nemosapous)		Trifásico	224,920		
			Bidireco	ional activa y reactiva	54.516]		111102100	EL-10L0		
		Parametrización Electrónicos		83.888			Medida Indirecta	1.003.572			
	Concepto	Modalidad Tipo		Tarifa 2020	Concepto	Conexión		Tarifa 2020			
	INSPECCIÓN TÉCNICA(11)	Residencial		194.654		Monofásico	26,633				
m	INSPECCION TECNICA	No Residencia	d		248.183	INSTALACIÓN DE MEDIDOR ⁽⁶⁾	Trifásico	51.732			
Ĕ	INSPECCIÓN TÉCNICA SISTEMAS DE MEDIDA NO RESIDENCIAL (GC) ⁽¹¹⁾	Medida Semidirecta			282.103		Medida Indirecta	230,821			
G.	NO RESIDENCIAL (GC) ^[11]	Medida Indirec	ota		410.328		Monofásico	- Aonofásico			
SPE		Residencial			76.563	MODIFICACIÓN A LA CONEXIÓN EXISTENTE ⁽⁷⁾	Trifásico		224,920		
S	INSPECCIÓN COMERCIAL ⁽¹¹⁾	No Residenci	lol.		91.084	-	Medida Indirecta	fedicia Indirecta			
SITUACIONES ESPECIALES		Residencial		31,643	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2020			
9	EN TUS MANOS (5)		_	Medida Directa	31,643			Monofásico	33,087		
Š		No Residenci		Medida Indirecta	87,089	VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CONEXIÓN	Residencial	Trifásico	36,657		
SIT	Concepto	Conexió		mount malleda	Tarifa 2020	VERIFICACION DEL ESTADO DE CONEXION	No Residencial	Medida Directa	40.061		
		Residencial			168,877	1		Medida Indirecta	97,100		
	Retiro Acometida y Medidor solicitado por el cliente ⁽¹¹⁾	No Residencia	i		202,209	Retiro de Sellos (11(6)	Residencial		95,412		
	Entrana Fenerial (16) (11)	Residencial			5.538	ivenio de Semos	No Residencial		95,412		
		No Residencia			5.538	1					
	Concepto	Conexió		Tipo	Tarifa 2020						
MLES		Monofásio		100)A Clase 1	41.851	4					
₹ MEDIDOR	MEDIDOR MIND	Bifásico		100)A Clase 1	140.040	4					

				PRECIO A	L PÚBLICO (\$ Col)			
	Concepto	Conexid	n Tipo	Tarifa 2020	Concepto	Modalidad	Conexión	Tarifa 2020
	PUESTA EN SERVICIO DE LA	Monofásico	•	89,161		RESIDENCIAL	Monofásico	49,399
	CONEXIÓN ⁽¹⁾	Trifásico Medida Indirecta		173,188 772,750	RECONEXIÓN DEL SERVICIO [2]		Trifásico	53,992
9			lifler y Trifler	10.256	(Induye Suspensión y Reconexión)		Medida Directa	58,579
TY.	CALIBRACIÓN DE MEDIDOR ELECTRO-MECÁNICO ⁽¹¹⁾		lidireccional 5(100)A Clase 1 etrafilar	22,760 18,145		NO RESIDENCIAL		-
ADA	ELECTIONICOMICO	Intasico	Sidireccional 5(100)A Clase 1	24.449			Medida Indirecta	145,671
IEN DE LIBERTAD REGULADA			0(100)A Clase 1 Y 2 lidireccional Activa	11,749 27,313		RESIDENCIAL	Monofásico	115,794
RE			icireccional Activa y Reactiva fultruncional 30(150A) Clase 1	39,109 94,044			Trifásico	224,920
RÉGIMEN REC	CALIBRACIÓN ELEMENTOS DE MEDIDOR ELECTRÓNICO ⁽¹⁵⁾	intasico .	0(100)A Clase 1 fultingional 5(10)A clase 0.5S	25,104 119,839	REINSTALACIÓN DEL SERVICIO (II) (Induye Corte o Suspensión Especial y	NO RESIDENCIAL	Monofásico	115,794
Ľ	MEDIDOR ELECTRONICO		icireccional activa 5(100)A Clase 1	31,210 45,811	Reinstaleción)		Trifásico	224.920
		Parametrizacio	lidireccional activa y reactiva in Electrónicos	70,494			Medida Indirecta	1,003,572
	Concepto	Modalida	ad Tipo	Tarifa 2020	Concepto	Conexión		Tarifa 2020
	INSPECCIÓN TÉCNICA ⁽¹¹⁾	Residencial		163,574		Monofásico		26,633
Ø	INDI EDUION TEUMON	No Residencia		208.557	INSTALACIÓN DE MEDIDOR ⁽⁶⁾	Trifásico		51,732
ALE	INSPECCIÓN TÉCNICA SISTEMAS DE MEDIDA NO RESIDENCIAL (GC) ⁽¹¹⁾	Medida Semidirecta Medida Indirecta		237.062		Medida Indirecta	230,821	
ECI	NO RESIDENCIAL (GC)"			344.813		Monofásico	115,794	
ESF	INSPECCION COMERCIAL ^[11]	Residencial		64.338	MODIFICACIÓN A LA CONEXIÓN EXISTENTE	Trifásico Medida Indirecta		224,920 1,003,572
ES		No Residend	No Residencial		Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2020
SITUACIONES ESPECIALES	EN TUS MANOS (5)	Residencial		26.591	Concepto	Residencial	Monofásico	27,804
.nAC	EN 105 MANOS."	No Residenci	al Medida Directa Medida Indirecta	26.591 73,184			Trifásico Medida Directa	30,804 33,665
8	Concepto	Conexid		Tarifa 2020	i	No Residencial	Medida Indirecta	81,597
		Residencial		141,913		Residencial		80.179
	Retiro Acometida y Medidor solicitado por el cliente ⁽¹¹⁾	No Residencia		169,924	Retiro de Sellos (11(5)	No Residencial		80,179
	Entrega Especial (10) (11)	Residencial		4,654				
		No Residencia		4.654				
(Concepto	Conexid	n Tipo	Tarifa 2020	I			
		Manafásis	40(400\A Close 1	26 100	1			
LES		Monofásio Bifárico		35,169 117,681				
ERIALES	MEDIDOR (Sin calibración) (9) (11)	Monofásico Bifásico Trifásico	to 10(100)A Clase 1 10(100)A Clase 1 10(100)A Clase 1	35.169 117.681 164.448				

(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

(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 reconnosión.

(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) Com actuación: Inspecciones con resultado corrección, cambio, instalación, incoporación, suspensión del servicio, actualizar. Sin actuación: Inspecciones con resultado normal, faillado, reprogramar, adecuar.

(5) Corresponde a la mano de obra asociada al retirio de los sellos y pruebas de medidor para que el cliente puede realizar adecuaciones con o la mano de obra de instalación y pruebas del medidor.

(5) Corresponde a la mano de obra de instalación y pruebas del medidor.

(7) Corresponde a la orcenarión del servició de una cuante asistente por modificaciones técnicas en las instalaciones eléctricas y a solicitud del cliente, Inclive instalación del medidor, desplazamiento, protocolo de puesta, conexión a la red y sellado.

(8) Alternativa dal del dente para un plazo adicional en el pago de la factura. Sob se cobra el costo eficiente de la visita de la cuadrilla de suspensión del servicio al predio en mora.

(9) Inclives sob material.

(10) Nace referencia a la entrega de una copia de la factura en un predio diferente a la dirección asociada al Servicio Público Domiciliario, Servicio disponible sob para entrega en la ciudad de Bogotá D.C. y municipios de la Sabana.

TARI	TARIFAS POR MANIOBRAS CUMPLIMIENTO CREG 038 DE 2014 VIGENTES DESDE EL 1 DE ENERO 2020									
PRECIO AL PÚBLICO (\$CoI)										
	Caso	Tipo de día	Tipo de día BOGOTÁ Valor			AMARCA Ior				
	Día Hábil	Día	\$	2.817.899	S	1.801.869				
'		Noche	\$	8.804.164		ND				
	Día No Hábil	Día	\$	3.945.059	\$	2.522.616				
		Noche	\$	10.325.829		ND				
	Día Hábil	Día	\$	3.739.713	S	3,651,878				
Z	Día No Hábil	Día	\$	5.235.598	S	5.112.629				
_	Día Hábil	Día	\$	5.890.166	\$	6.633.035				
3	Día No Hábil	Día	\$	8,246,232	\$	9,286,249				

NOTAS:

Caso 1: Apertura y cierre de seccionamiento (corte visible).

Caso 2: Desconexión y conexión de cables XLP. Incluye apertura de pases (corte visible). Apertura y cierre de seccionamiento (corte visible).

Caso 3: instalación y retiro de equipo móvil (incluye materiales menores). Apertura y cierre de seccionamiento (corte visible).

ND: No disponible. Precios antes de IVA.

