

TARIFAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (\$/kWh)

REGULADAS POR LA COMISIÓN DE REGULACIÓN DE ENERGÍA Y GAS (CREG)

ENERO DE 2021

SECTOR RESIDENCIAL NIVEL DE TENSION 1				
ESTRATO (E)	RANGO DE CONSUMO (kWh-mes)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)	PROPIEDAD COMPARTIDA (*) (\$/kWh)
E1	0-CS (+)	220,8929	205,4957	213,2535
	Más de CS	541,4943	504,7786	524,2969
E2	0-CS (+)	276,1159	256,8696	266,5671
	Más de CS	541,4943	504,7786	524,2969
E3	0-CS (+)	460,2702	429,0618	445,6524
	Más de CS	541,4943	504,7786	524,2969
E4	Todo consumo	541,4943	504,7786	524,2969
	Todo consumo	649,7932	605,7343	629,1563
E5	Todo consumo	649,7932	605,7343	629,1563
	Todo consumo	649,7932	605,7343	629,1563

(+) CS: Consumo de Subsistencia

ÁREAS COMUNES NIVEL DE TENSION 1		
MODALIDAD (Todo consumo)	PROPIEDAD DE CODENSA (\$/kWh)	PROPIEDAD DEL CLIENTE (*) (\$/kWh)
E1	541,4943	504,7786
E2	541,4943	504,7786
E3	541,4943	504,7786
E4	541,4943	504,7786
E5 y E6, Industrial y Comercial	649,7932	605,7343
Exenta de contribución	541,4943	504,7786

SECTOR NO RESIDENCIAL						
OFICIAL E INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Monomía	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)
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	541,4943	504,7786	524,2969	401,8100
INDUSTRIAL Y COMERCIAL CON CONTRIBUCIÓN	SENCILLA	Fuera de Punta	544,3824	507,4402	526,9584	403,0392
	OPCIONES HORARIAS (**)	Punta	541,9394	505,8792	525,3974	403,8163
INDUSTRIAL SIN CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Monomía	649,7932	605,7343	629,1563	482,1720
		Punta	653,2589	608,9282	624,0886	483,6470
INDUSTRIAL CON CONTRIBUCIÓN	DOBLE HORARIA	Fuera de Punta	650,2913	607,0550	630,4769	484,5820
		Nocturna	543,9100	507,5839	527,1121	404,3647
		Duena	542,1492	505,8161	525,3343	402,8040
		Nocturna	652,6920	609,1127	632,5345	485,2376
		Duena	650,5790	606,9793	630,4012	483,3648

COSTO UNITARIO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO -CU- (\$/kWh), Resolución CREG -119 de 2007								
	Generación Gm,j	Transmisión Tm	Distribución Dm	Comercialización Cvm,j***	Pérdidas Pm,j	Restricciones Rm,j	CUvm,m,j Opción Tarifaria	CUvm,m,j Opción Tarifaria
NIVEL 1 PROPIEDAD DE CODENSA	209,6840	36,0986	191,1558	53,2364	45,9853	22,0986	558,2587	541,4943
NIVEL 1 PROPIEDAD COMPARTIDA	209,6840	36,0986	175,2113	53,2364	45,9853	22,0986	542,3142	524,2969
NIVEL 1 PROPIEDAD DEL CLIENTE	209,6840	36,0986	159,2669	53,2364	45,9853	22,0986	526,3696	504,7786
NIVEL 2	209,6840	36,0986	127,5015	53,2364	18,3265	22,0986	466,9456	434,5156
NIVEL 3	209,6840	36,0986	104,8593	53,2364	18,0787	22,0986	444,0556	401,8100
NIVEL 4	209,6840	36,0986	25,4010	53,2364	12,8328	22,0986	359,3514	346,5000
Cfmi (\$/factura)***	7144,6556							

HORAS DE APLICACIÓN OPCIONES HORARIAS POR NIVEL DE TENSION (RES CREG-079 de 1997)				
Francia	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Punta	9:00-12:00 12:00-21:00	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 (C01), 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 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 (D1) 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 de la Resolución CREG 003 de 2021

TARIFAS POR SERVICIOS DE CONEXIÓN Y COMPLEMENTARIOS VIGENTES DESDE EL 18 DE ENERO DE 2021 CON IVA

PRECIO AL PÚBLICO (\$ Col)									
REGÍMEN DE LIBERTAD REGULADA	Concepto	Conexión	Tipo	Tarifa 2021	Concepto	Modalidad	Conexión	Tarifa 2021	
	PUERTA EN SERVICIO DE LA CONEXIÓN	Monofásico		91.388	RECONEXIÓN DEL SERVICIO ⁽¹⁾ (Breaker Corte a Suspensión y Reconexión)	RESIDENCIAL	Monofásico	68.208	
		Trifásico		177.513			Trifásico	74.500	
		Medida Indirecta		792.497			Medida Directa	80.872	
	CALIBRACIÓN DE MEDIDOR ELECTRO-MECÁNICO ⁽²⁾	Monofásico		12.396		NO RESIDENCIAL	Medida Indirecta	201.446	
		Bifásico y Trifásico		27.884			Monofásico	118.685	
		Trifásico		21.593			Trifásico	236.537	
	CALIBRACIÓN ELEMENTOS DE MEDIDOR ⁽³⁾	Monofásico		29.884	REINSTALACIÓN DEL SERVICIO ⁽⁴⁾ (Breaker Corte a Suspensión Especial y Reconexión)	RESIDENCIAL	Medida Indirecta	118.685	
		Bifásico y Trifásico		13.881			Monofásico	118.685	
		Trifásico		21.593			Trifásico	236.537	
Monofásico			32.502	Medida Indirecta		1.028.632			
Bifásico y Trifásico			65.450						
Trifásico			29.884						
SITUACIONES ESPECIALES	Parametrización Electrónica			83.888					
					Puesta en servicio de la conexión (1)				91.388
					Compartes con otros agentes (11)				426.747
	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2021	Concepto	Conexión		Tarifa 2021	
	INSPECCIÓN TÉCNICA ⁽⁵⁾	Medida Directa		199.598	INSTALACIÓN DE MEDIDOR ⁽⁶⁾	Monofásico		27.298	
		Medida Semidirecta		289.269		Trifásico		53.023	
		Medida Indirecta		426.769		Medida Indirecta		236.585	
	INSPECCIÓN COMERCIAL ⁽⁷⁾	Medida Directa		79.209	MODIFICACIÓN A LA CONEXIÓN EXISTENTE ⁽⁸⁾	Monofásico		118.689	
		Medida Indirecta		32.426		Trifásico		236.537	
		Medida Indirecta		89.271		Medida Indirecta		1.028.631	
EN SUS MANOS ⁽⁹⁾	Residencial		32.426	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2021		
	No Residencial	Medida Directa		32.426	VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CONEXIÓN	Residencial	Monofásico	39.230	
	No Residencial	Medida Indirecta		89.271			Trifásico	43.284	
Retiro Especial ^(10a)	Residencial		5.828	No Residencial			Medida Directa	47.229	
MATERIALES	Retiro Especial ^(10b)	Medida Indirecta		113.166	Retiro de Sellos ^(11a)	Residencial	Medida Indirecta	114.241	
	Entrega Especial ^(10c)	Residencial		5.828			No Residencial		97.795
	Concepto	Conexión	Tipo	Tarifa 2021					
	MEDIDOR (Sin calibración) ⁽¹⁰⁾	Monofásico	10/100A, Clase 1	42.525	Cambios/Modificación de vicio de concepto (11)	Mano de obra			Material
		Bifásico	10/100A, Clase 1	142.295		60.354	1.497		
		Trifásico	10/100A, Clase 1	198.844		Cambios/Modificación de interruptor automático (11)	91.268	115.118	
	SELLO ⁽¹¹⁾	Monifásico	10/100A, Clase 0,25	921.880		Cambios/Modificación de interruptor automático (11)	91.268	115.118	
		Bifásico	10/100A, Clase 0,25	921.880		Cambios/Modificación de acometida monofásica (11)	107.096	115.118	
		Trifásico	10/100A, Clase 0,25	921.880		Cambios/Modificación de acometida trifásica (11)	107.096	253.037	
	CAMBIO DE MEDIDOR	Monofásico	10/100A, Clase 1	42.525	Cambios/Modificación de bornes de pruebas (11)	90.359	96.837		
Bifásico		10/100A, Clase 1	142.295	Cambios/Modificación cable multiconductor (11)	109.099	46.967			
Trifásico		10/100A, Clase 1	198.844	Cambios/Modificación transformador de corriente en BT (11)	237.228	198.861			
Monifásico		10/100A, Clase 0,25	921.880	Cambios/Modificación controlador de potencia (11)	79.016	18.407			
Bifásico		10/100A, Clase 0,25	921.880	Cambios/Modificación Sistema de puesta a tierra (11)	113.471	56.838			
Trifásico		10/100A, Clase 0,25	921.880						

TARIFAS POR SERVICIOS DE CONEXIÓN Y COMPLEMENTARIOS VIGENTES DESDE EL 18 DE ENERO DE 2021 SIN IVA

PRECIO AL PÚBLICO (\$ Col)								
REGÍMEN DE LIBERTAD REGULADA	Concepto	Conexión	Tipo	Tarifa 2021	Concepto	Modalidad	Conexión	Tarifa 2021
	PUERTA EN SERVICIO DE LA CONEXIÓN	Monofásico		91.388	RECONEXIÓN DEL SERVICIO ⁽¹⁾ (Breaker Suspensión y Reconexión)	RESIDENCIAL	Monofásico	97.318
		Trifásico		177.513			Trifásico	62.647
		Medida Indirecta		792.547			Medida Directa	67.960
	CALIBRACIÓN DE MEDIDOR ELECTRO-MECÁNICO ⁽²⁾	Monofásico		12.396	NO RESIDENCIAL	Medida Indirecta	169.446	
		Bifásico y Trifásico		27.884			119.685	
		Trifásico		21.593			230.537	
	CALIBRACIÓN ELEMENTOS DE MEDIDOR ELECTRONICO ⁽³⁾	Monofásico	Bidireccional Activo	29.884	RESIDENCIAL	Monofásico	119.685	
			Bidireccional Activo y Reactivo	35.106		Trifásico	230.537	
			Unidireccional Clase 1 y 2	32.213		Monofásico	119.685	
Trifásico		Bidireccional Activo	29.884	NO RESIDENCIAL	Trifásico	230.537		
		Bidireccional Activo y Reactivo	49.819		Medida Indirecta	1.628.632		
		Multifuncional Clase 0,5 y 0,5S	34.644					
Parametrización Electrónica			70.490					
VENTAS FALLIDAS								
						Puesta en servicio de la conexión (1)		91.388
						Cuentas con otra agenda (17)		353.571
SITUACIONES ESPECIALES	Concepto	Modalidad	Tipo	Tarifa 2021	Concepto	Conexión	Tarifa 2021	
	INSPECCIÓN TÉCNICA ⁽⁵⁾	Medida Directa		167.729	INSTALACIÓN DE MEDIDOR ⁽⁶⁾	Monofásico	27.286	
		Medida Semirecta		243.983		Trifásico	53.023	
		Medida Indirecta		353.571		Medida Indirecta	236.585	
	INSPECCIÓN COMERCIAL ⁽⁷⁾	Medida Directa		65.873	MODIFICACIÓN A LA CONEXIÓN EXISTENTE ⁽⁸⁾	Monofásico	119.685	
		Medida Indirecta						
		Residencial		27.297		VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE CONEXIÓN	Residencial	32.966
	No Residencial	Medida Directa	27.297	Monofásico	36.374			
		Medida Indirecta	75.918	Trifásico	39.772			
	EN SUS MANOS ⁽⁹⁾				RETO DE SELLOS ⁽¹¹⁾			
Concepto				Conexión				
Medida Directa				145.518				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				
Medida Indirecta				4.729				

*NOTAS:

- 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.
- 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.
- 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.
- Con actuación: Inspecciones con resultado corrección, cambio, instalación, incorporación, suspensión del servicio, actualizar. Sin actuación: Inspecciones con resultado normal, fallida, reprogramar, adecuar.
- Corresponde a la mano de obra asociada al retiro de los sellos y pruebas de medidor para que el cliente puede realizar adecuaciones con un tercero.
- Corresponde a la mano de obra de instalación y pruebas del medidor.
- Corresponde a la conexión del servicio de un 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.
- 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 precio en mora.
- Incluye solo material.
- Hace referencia a la entrega de una copia de la factura en un predio diferente a la dirección asociada al Servicio Público Domiciliario. Servicio disponible solo para entrega en la ciudad de Bogotá D.C. y municipios de la Sabana.
- Tarifa sobre la cual se debe cargar impuesto del IVA del 19%

TARIFAS POR MANIOBRAS PARA CLIENTES AREA PEAJES VIGENTES DESDE EL 1 DE ENERO 2021				
PRECIO AL PÚBLICO (\$ Col)				
Caso	Tipo de día	BOGOTÁ Valor	CUNDINAMARCA Valor	
1	Día Hábil	\$ 4,546,526	\$ 1,259	
		\$ 6,137,811	\$ ND	
	Día No Hábil	\$ 6,365,137	\$ 6,365,137	
		\$ 8,592,935	\$ ND	
2	Día Hábil	\$ 6,242,603	\$ 6,242,603	
		\$ 8,739,645	\$ 8,739,645	
	Día No Hábil	\$ 11,356,322	\$ 11,356,322	
		\$ 15,898,851	\$ 15,898,851	
3	Día Hábil	\$ 8,512,203	\$ 8,512,203	
		\$ 11,917,505	\$ 11,917,505	
	Día No Hábil	\$ 11,917,505	\$ 11,917,505	
		\$ 15,898,851	\$ 15,898,851	

NOTAS:

- Apertura y cierre de seccionamiento (corte visible).
- Desconexión y conexión de cables XLP. Incluye apertura de pases (corte visible).
- Ap