



El valor de T utilizado en el cálculo de los costos eléctricos es el publicado por XM e incluye las deducciones por compensaciones.
 El valor del STR nivel 4 utilizado para calcular los costos de distribución son los publicados por el LAC
 En concordancia a las resoluciones CREG 168/08, CREG 058/08, 068/08, CREG 070/08, CREG 119/07, CREG 082/02, 041/03, 108/03, 001/07 y decreto UPME 355/04 informa:
 Las tarifas del mercado regulado Departamento de Cundinamarca resultantes de los Cu para el mes de OCTUBRE de 2009

TARIFAS Medición del consumo en el Nivel 1 - 120/208 V	ENERGÍA ACTIVA** PROPIEDAD DEL ACTIVO					
	Tarifa cuando la EEC es propietaria de la red de Baja Tensión (BT) y del transformador	Subsidio / Contribución Aplicado al C.U.	Tarifa cuando la propiedad de la red de BT o del transformador es del cliente	Subsidio / Contribución Aplicado al C.U.	Tarifa cuando el CLIENTE es propietario de la red de BT y del transformador.	Subsidio / Contribución Aplicado al C.U.
NIVEL 1 DE TENSIÓN RED AÉREA						
SERVICIO RESIDENCIAL						
Consumo entre 0 y Consumo de Subsistencia*						
ESTRATO 1 (Con subsidio)	155.8710	60%	147.6516	60%	139.4322	60%
ESTRATO 2 (Con subsidio)	194.8388	50%	184.5645	50%	174.2902	50%
ESTRATO 3 (Con subsidio)	331.2260	15%	313.7597	15%	296.2934	15%
Consumos mayores al de Subsistencia - ESTRATOS 1 AL 3	389.6777	0%	369.1290	0%	348.5805	0%
ESTRATO 4. Cualquier consumo	389.6777	0%	369.1290	0%	348.5805	0%
ESTRATOS 5 y 6 - Cualquier consumo (Con contribución)	467.6132	20%	442.9548	20%	418.2966	20%
ÁREAS COMUNES	389.6777	0%	369.1290	0%	348.5805	0%
SERVICIO NO RESIDENCIAL (Con contribución)	467.6132	20%	442.9548	20%	418.2966	20%
SERVICIO OFICIAL Y ESPECIAL	389.6777	0%	369.1290	0%	348.5805	0%
ACUEDUCTOS (Con contribución Decreto 847 de 2001)	428.6454	10%	406.0419	10%	383.4386	10%
ALUMBRADO PÚBLICO	389.6777	0%	328.6428	0%		

*Consumo de Subsistencia: Para municipios ubicados a más de 1000 metros sobre el nivel del mar CS = 130 (kWh/mes)

**Consumo de Subsistencia: Para los ubicados a menos de 1000 metros sobre el nivel del mar CS = 173 (kWh/mes)

** El cobro de energía reactiva se realiza tomando como referencia el cargo de distribución (D n,m)

COMPONENTES DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO, FACTURACIÓN SENCILLA DE: OCTUBRE 2009

$$CUv_{n,m,i,j} = G_{m,i,j} + T_m + D_{n,m} + Cv_{m,i,j} + PR_{n,m,i,j} + R_{m,i}$$

Nivel de Tensión	Componentes									
	CFm	Gm,i,j	Tm	Dn,m	Cvm,i,j	PRn,m,i,j	Rm,i	C.U. Calculado	C.U. CREG 119	C.U. Opción Tarifaria
Nivel Tensión Uno (< 1000 V)	(\$)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	124.0809	20.1286	131.4242	90.4301	24.4528	1.8338	392.3504	392.3504	389.6777
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	124.0809	20.1286	131.4242	90.4301	24.4528	1.8338	392.3504	392.3504	389.6777
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	124.0809	20.1286	113.9172	90.4301	24.4528	1.8338	374.8434	374.8434	369.1290
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	124.0809	20.1286	113.9172	90.4301	24.4528	1.8338	374.8434	374.8434	369.1290
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	124.0809	20.1286	96.4102	90.4301	24.4528	1.8338	357.3364	357.3364	348.5805
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	124.0809	20.1286	96.4102	90.4301	24.4528	1.8338	357.3364	357.3364	348.5805
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	124.0809	20.1286	131.4242	90.4301	24.4528	1.8338	392.3504	392.3504	389.6777
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	124.0809	20.1286	131.4242	90.4301	24.4528	1.8338	392.3504	392.3504	389.6777
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	124.0809	20.1286	114.3867	90.4301	24.4528	1.8338	375.3129	375.3129	369.6802
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	124.0809	20.1286	114.3867	90.4301	24.4528	1.8338	375.3129	375.3129	369.6802
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	124.0809	20.1286	97.3493	90.4301	24.4528	1.8338	358.2755	358.2755	349.6827
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	124.0809	20.1286	97.3493	90.4301	24.4528	1.8338	358.2755	358.2755	349.6827
Nivel Tensión Dos (13,2 kV)	0.0000	124.0809	20.1286	75.9982	90.4301	10.6009	1.8338	323.0725	323.0725	314.9307
Nivel Tensión Tres (34,5 kV)	0.0000	124.0809	20.1286	57.8397	90.4301	7.2831	1.8338	301.5962	301.5962	292.4998
Nivel Tensión Cuatro (115 kV)	0.0000	124.0809	20.1286	15.9317	90.4301	4.8867	1.8338	257.2918	257.2918	240.9388

Numero Único de registro 1-0000000-01

Tarifa Monomía Horaria Redes Aéreas	Tarifa Activa Tres Franjas (\$/kWh)***			Tarifa Reactiva Tres Franjas (\$/kVARh)***			Tarifa Activa Dos Franjas (\$/kWh)***		Tarifa Reactiva Dos Franjas (\$/kVARh)***	
	Horas de aplicación			Horas de aplicación			Horas de aplicación		Horas de aplicación	
	19 a 21	6 a 18 y 22 a 24	1 a 5	19 a 21	6 a 18 y 22 a 24	1 a 5	19 a 21	1 a 18 y 22 a 24	19 a 21	1 a 18 y 22 a 24
	Máxima	Media	Mínima	Máxima	Media	Mínima	Máxima	Media	Máxima	Media
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	411.9217	389.7543	387.1027	131.4242	131.4242	131.4242	411.9217	389.2314	131.4242	131.4242
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	411.9217	389.7543	387.1027	131.4242	131.4242	131.4242	411.9217	389.2314	131.4242	131.4242
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	391.3732	369.2058	366.5542	113.9172	113.9172	113.9172	391.3732	368.6829	113.9172	113.9172
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	391.3732	369.2058	366.5542	113.9172	113.9172	113.9172	391.3732	368.6829	113.9172	113.9172
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	370.8246	348.6572	346.0057	96.4102	96.4102	96.4102	370.8246	348.1344	96.4102	96.4102
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	370.8246	348.6572	346.0057	96.4102	96.4102	96.4102	370.8246	348.1344	96.4102	96.4102
Tarifa Monomía Horario Redes Subterráneas										
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	411.9217	389.7543	387.1027	131.4242	131.4242	131.4242	411.9217	389.2314	131.4242	131.4242
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	411.9217	389.7543	387.1027	131.4242	131.4242	131.4242	411.9217	389.2314	131.4242	131.4242
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	391.9243	369.7569	367.1053	114.3867	114.3867	114.3867	391.9243	369.2340	114.3867	114.3867
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	391.9243	369.7569	367.1053	114.3867	114.3867	114.3867	391.9243	369.2340	114.3867	114.3867
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	371.9268	349.7594	347.1079	97.3493	97.3493	97.3493	371.9268	349.2366	97.3493	97.3493
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	371.9268	349.7594	347.1079	97.3493	97.3493	97.3493	371.9268	349.2366	97.3493	97.3493
Tarifa Monomía Horaria										
Nivel Dos 13,2 kV	335.0702	314.9992	312.9269	75.9982	75.9982	75.9982	335.0702	314.5898	75.9982	75.9982
Nivel Tres 34,5 kV	312.1256	292.5539	290.6404	57.8397	57.8397	57.8397	312.1256	292.1641	57.8397	57.8396



El valor de T utilizado en el cálculo de los costos eléctricos es el publicado por XM e incluye las deducciones por compensaciones.
 El valor del STR nivel 4 utilizado para calcular los costos de distribución son los publicados por el LAC
 En concordancia a las resoluciones CREG 168/08, CREG 058/08, 068/08, CREG 070/08, CREG 119/07, CREG 082/02, 041/03, 108/03, 001/07 y decreto UPME 355/04 informa:
 Las tarifas del mercado regulado de Bogotá resultantes de los Cu para el mes de OCTUBRE de 2009

TARIFAS	ENERGÍA ACTIVA**					
	PROPIEDAD DEL ACTIVO					
Medición del consumo en el Nivel 1 - 120/208 V	Tarifa cuando la EEC es propietaria de la red de Baja Tensión (BT) y del transformador	Subsidio / Contribución Aplicado al C.U.	Tarifa cuando la propiedad de la red de BT o del transformador es del cliente	Subsidio / Contribución Aplicado al C.U.	Tarifa cuando el CLIENTE es propietario de la red de BT y del transformador.	Subsidio / Contribución Aplicado al C.U.
NIVEL 1 DE TENSIÓN RED AÉREA						
SERVICIO RESIDENCIAL						
Consumo entre 0 y Consumo de Subsistencia*						
ESTRATO 1 (Con subsidio)	112.6187	60%	107.5400	60%	102.4613	60%
ESTRATO 2 (Con subsidio)	140.7734	50%	134.4250	50%	128.0767	50%
ESTRATO 3 (Con subsidio)	239.3148	15%	228.5225	15%	217.7303	15%
Consumos mayores al de Subsistencia - ESTRATOS 1 AL 3	281.5469	0%	268.8501	0%	256.1534	0%
ESTRATO 4 Cualquier consumo	281.5469	0%	268.8501	0%	256.1534	0%
ESTRATOS 5 y 6 - Cualquier consumo (Con contribución)	337.8562	20%	322.6201	20%	307.3840	20%
ÁREAS COMUNES	281.5469	0%	268.8501	0%	256.1534	0%
SERVICIO NO RESIDENCIAL (Con contribución)	337.8562	20%	322.6201	20%	307.3840	20%
SERVICIO OFICIAL Y ESPECIAL	281.5469	0%	268.8501	0%	256.1534	0%
ACUEDUCTOS (Con contribución Decreto 847 de 2001)	309.7015	10%	295.7351	10%	281.7687	10%

*Consumo de Subsistencia: Para municipios ubicados a más de 1000 metros sobre el nivel del mar CS = 130 (kWh/mes)

**Consumo de Subsistencia: Para los ubicados a menos de 1000 metros sobre el nivel del mar CS = 173 (kWh/mes)

** El cobro de energía reactiva se realiza tomando como referencia el cargo de distribución (D n,m)

COMPONENTES DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO, FACTURACIÓN SENCILLA DE: OCTUBRE 2009

$$CU_{v_{n,m,i,j}} = G_{m,i,j} + T_m + D_{n,m} + C_{v_{m,i,j}} + PR_{n,m,i,j} + R_{m,i}$$

Componentes	CFm	Gm,i,j	Tm	Dn,m	Cvm,i,j	PRn,m,i,j	Rm,i	C.U. Aplicado
Nivel de Tensión								
Nivel Tensión Uno (< 1000 V)	(\$)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)
Activo OR nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	124.2446	20.1286	109.4459	1.4129	24.4811	1.8338	281.5469
Activo OR nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	124.2446	20.1286	109.4459	1.4129	24.4811	1.8338	281.5469
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	124.2446	20.1286	96.7491	1.4129	24.4811	1.8338	268.8501
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	124.2446	20.1286	96.7491	1.4129	24.4811	1.8338	268.8501
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	124.2446	20.1286	84.0524	1.4129	24.4811	1.8338	256.1534
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	124.2446	20.1286	84.0524	1.4129	24.4811	1.8338	256.1534
Activo OR nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	124.2446	20.1286	109.4459	1.4129	24.4811	1.8338	281.5469
Activo OR nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	124.2446	20.1286	109.4459	1.4129	24.4811	1.8338	281.5469
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	124.2446	20.1286	92.4084	1.4129	24.4811	1.8338	264.5094
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	124.2446	20.1286	92.4084	1.4129	24.4811	1.8338	264.5094
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	124.2446	20.1286	75.3710	1.4129	24.4811	1.8338	247.4720
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	124.2446	20.1286	75.3710	1.4129	24.4811	1.8338	247.4720
Nivel Tensión Dos (13,2 kV)	0.0000	124.2446	20.1286	69.2810	1.4129	10.6134	1.8338	227.5143
Nivel Tensión Tres (34,5 kV)	0.0000	124.2446	20.1286	51.2108	1.4129	7.2919	1.8338	206.1226
Nivel Tensión Cuatro (115 kV)	0.0000	124.2446	20.1286	15.9317	1.4129	4.8927	1.8338	168.4443

Número Único de registro 1-00000000-01

*** Tarifa sin contribución