



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 AGOSTO 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)	151.2980	60%	143.3197	60%	135.3415	60%
ESTRATO 2 (Con subsidio)	189.1226	50%	179.1497	50%	169.1769	50%
ESTRATO 3 (Con subsidio)	321.5084	15%	304.5544	15%	287.6007	15%
Consumos mayores al de Subsistencia - ESTRATOS 1 AL 3	378.2452	0%	358.2994	0%	338.3538	0%
ESTRATO 4. Cualquier consumo	378.2452	0%	358.2994	0%	338.3538	0%
ESTRATOS 5 y 6 - Cualquier consumo (Con contribución)	453.8942	20%	429.9592	20%	406.0245	20%
ÁREAS COMUNES	378.2452	0%	358.2994	0%	338.3538	0%
SERVICIO NO RESIDENCIAL (Con contribución)	453.8942	20%	429.9592	20%	406.0245	20%
SERVICIO OFICIAL Y ESPECIAL	378.2452	0%	358.2994	0%	338.3538	0%
ACUEDUCTOS (Con contribución Decreto 847 de 2001)	416.0697	10%	394.1293	10%	372.1891	10%
ALUMBRADO PÚBLICO	378.2452	0%	319.0009	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: AGOSTO 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)	(S)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	116.3992	21.0744	133.2013	90.3869	23.3116	3.7141	388.0875	388.0875	378.2452
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	116.3992	21.0744	133.2013	90.3869	23.3116	3.7141	388.0875	388.0875	378.2452
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	116.3992	21.0744	115.4240	90.3869	23.3116	3.7141	370.3102	370.3102	358.2994
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	116.3992	21.0744	115.4240	90.3869	23.3116	3.7141	370.3102	370.3102	358.2994
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	116.3992	21.0744	97.6468	90.3869	23.3116	3.7141	352.5330	352.5330	338.3538
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	116.3992	21.0744	97.6468	90.3869	23.3116	3.7141	352.5330	352.5330	338.3538
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	116.3992	21.0744	133.2013	90.3869	23.3116	3.7141	388.0875	388.0875	378.2452
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	116.3992	21.0744	133.2013	90.3869	23.3116	3.7141	388.0875	388.0875	378.2452
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	116.3992	21.0744	115.9008	90.3869	23.3116	3.7141	370.7870	370.7870	358.8344
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	116.3992	21.0744	115.9008	90.3869	23.3116	3.7141	370.7870	370.7870	358.8344
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	116.3992	21.0744	98.6003	90.3869	23.3116	3.7141	353.4865	353.4865	339.4236
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	116.3992	21.0744	98.6003	90.3869	23.3116	3.7141	353.4865	353.4865	339.4236
Nivel Tensión Dos (13,2 kV)	0.0000	116.3992	21.0744	74.6576	90.3869	10.1067	3.7141	316.3389	316.3389	305.6912
Nivel Tensión Tres (34,5 kV)	0.0000	116.3992	21.0744	58.8631	90.3869	6.9439	3.7141	297.3816	297.3816	283.9183
Nivel Tensión Cuatro (115 kV)	0.0000	116.3992	21.0744	16.3063	90.3869	4.6593	3.7141	252.5402	252.5402	233.8701

Número Único de Registro 1-00000000-01

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					
	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	19 a 21	1 a 18 y 22 a 24
	Máxima	Media	Minima	Máxima	Media	Minima	Máxima	Media	Máxima	Media	Máxima	Media
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	399.8368	378.3197	375.7460	133.2013	133.2013	133.2013	399.8368	377.8122	133.2013	133.2013	399.8368	377.8122
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	399.8368	378.3197	375.7460	133.2013	133.2013	133.2013	399.8368	377.8122	133.2013	133.2013	399.8368	377.8122
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	379.8911	358.3741	355.8003	115.4240	115.4240	115.4240	379.8911	357.8665	115.4240	115.4240	379.8911	357.8665
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	379.8911	358.3741	355.8003	115.4240	115.4240	115.4240	379.8911	357.8665	115.4240	115.4240	379.8911	357.8665
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	359.9454	338.4284	335.8546	97.6468	97.6468	97.6468	359.9454	337.9208	97.6468	97.6468	359.9454	337.9208
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	359.9454	338.4284	335.8546	97.6468	97.6468	97.6468	359.9454	337.9208	97.6468	97.6468	359.9454	337.9208
Tarifa Monomía Horario Redes Subterráneas												
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	399.8368	378.3197	375.7460	133.2013	133.2013	133.2013	399.8368	377.8122	133.2013	133.2013	399.8368	377.8122
Activo EEC nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	399.8368	378.3197	375.7460	133.2013	133.2013	133.2013	399.8368	377.8122	133.2013	133.2013	399.8368	377.8122
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	380.4261	358.9090	356.3352	115.9008	115.9008	115.9008	380.4261	358.4015	115.9008	115.9008	380.4261	358.4015
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	380.4261	358.9090	356.3352	115.9008	115.9008	115.9008	380.4261	358.4015	115.9008	115.9008	380.4261	358.4015
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	361.0153	339.4983	336.9245	98.6003	98.6003	98.6003	361.0153	338.9907	98.6003	98.6003	361.0153	338.9907
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	361.0153	339.4983	336.9245	98.6003	98.6003	98.6003	361.0153	338.9907	98.6003	98.6003	361.0153	338.9907
Tarifa Monomía Horaria												
Nivel Dos 13,2 kV	325.2400	305.7578	303.7463	74.6576	74.6576	74.6576	325.2400	305.3604	74.6576	74.6576	325.2400	305.3604
Nivel Tres 34,5 kV	302.9686	283.9710	282.1137	58.8631	58.8631	58.8631	302.9686	283.5926	58.8631	58.8631	302.9686	283.5926



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 AGOSTO de 2009

TARIFAS	ENERGÍA ACTIVA**					
Medición del consumo en el Nivel 1 - 120/208 V	PROPIEDAD DEL ACTIVO					
NIVEL 1 DE TENSIÓN RED AÉREA	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.
SERVICIO RESIDENCIAL						
Consumo entre 0 y Consumo de Subsistencia*						
ESTRATO 1 (Con subsidio)	111.3703	60%	106.2132	60%	101.0561	60%
ESTRATO 2 (Con subsidio)	139.2129	50%	132.7665	50%	126.3201	50%
ESTRATO 3 (Con subsidio)	236.6619	15%	225.7031	15%	214.7442	15%
Consumos mayores al de Subsistencia - ESTRATOS 1 AL 3	278.4255	0%	265.5328	0%	252.6401	0%
ESTRATO 4 Cualquier consumo	278.4255	0%	265.5328	0%	252.6401	0%
ESTRATOS 5 y 6 - Cualquier consumo (Con contribución)	334.1109	20%	318.6397	20%	303.1683	20%
ÁREAS COMUNES	278.4255	0%	265.5328	0%	252.6401	0%
SERVICIO NO RESIDENCIAL (Con contribución)	334.1109	20%	318.6397	20%	303.1683	20%
SERVICIO OFICIAL Y ESPECIAL	278.4255	0%	265.5328	0%	252.6401	0%
ACUEDUCTOS (Con contribución Decreto 847 de 2001)	306.2683	10%	292.0864	10%	277.9043	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 PRESTACIÓN DEL SERVICIO, FACTURACIÓN SENCILLA DE: AGOSTO 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	(\$)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)	(\$/kWh)
Nivel Tensión Uno (< 1000 V)								
Activo OR nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	117.7534	21.0744	111.0203	1.3174	23.5459	3.7141	278.4255
Activo OR nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	117.7534	21.0744	111.0203	1.3174	23.5459	3.7141	278.4255
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	117.7534	21.0744	98.1276	1.3174	23.5459	3.7141	265.5328
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	117.7534	21.0744	98.1276	1.3174	23.5459	3.7141	265.5328
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Aéreo	0.0000	117.7534	21.0744	85.2349	1.3174	23.5459	3.7141	252.6401
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Aéreo	0.0000	117.7534	21.0744	85.2349	1.3174	23.5459	3.7141	252.6401
Activo OR nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	117.7534	21.0744	111.0203	1.3174	23.5459	3.7141	278.4255
Activo OR nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	117.7534	21.0744	111.0203	1.3174	23.5459	3.7141	278.4255
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	117.7534	21.0744	93.7199	1.3174	23.5459	3.7141	261.1251
Activo Compartido nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	117.7534	21.0744	93.7199	1.3174	23.5459	3.7141	261.1251
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 2 Subterráneo	0.0000	117.7534	21.0744	76.4194	1.3174	23.5459	3.7141	243.8246
Activo Cliente nivel 1 y precedente nivel 3 Subterráneo	0.0000	117.7534	21.0744	76.4194	1.3174	23.5459	3.7141	243.8246
Nivel Tensión Dos (13,2 kV)	0.0000	117.7534	21.0744	69.4019	1.3174	10.2102	3.7141	223.4714
Nivel Tensión Tres (34,5 kV)	0.0000	117.7534	21.0744	52.1318	1.3174	7.0160	3.7141	203.0071
Nivel Tensión Cuatro (115 kV)	0.0000	117.7534	21.0744	16.3063	1.3174	4.7088	3.7141	164.8744

Numero Unico de registro 1-000000000-01

*** Tarifa sin contribución