

CENTRAL HIDROELECTRICA DE CALDAS S.A. E.S.P.

TARIFAS CALCULADAS SEGUN RESOLUCIONES CREG: 079/1997 (Opciones Tarifarias), 058/2000 (se expiden normas sobre publicación de tarifas), 119/2007 (Fórmula Tarifaria), 097/2008 (Metodología de Cálculo Cargos por Uso STR SDL), 109/2009 (Cargos por Uso STR SDL), 170/2009 Recurso Reposición Res. 109/2009, 011/2009 (Cargos por Uso STN), Res. 158/2011 (Garantías en el MEM), Res. 159/2011 (Garantías STR, SDL), Res. 172/2011 (Metodología para la Implementación de los Planes de Reducción de Pérdidas no Técnicas en el SDL), Res. 173 de 2011 (modificación art 14 res 119/2007), Res 191/2014 (modifica y complementa Res 119/2007), Res. 217/2015 y Recurso de Reposición Res. 127/2016 (Costo Base de Comercialización), Cambio de % de AOM reconocido a partir de Mayo 01 de 2016 2.05% (Res 024/2012), Res 241/2015 (subsídios Estratos 1 y 2)

OCTUBRE-2016

MERCADO DE COMERCIALIZACION CHEC

NIVELES DE TENSIÓN							
COMPONENTES MONOMIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO	Nivel 1 Activos Propiedad CHEC	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente con AOM	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente sin AOM	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	163.5994	163.5994	163.5994	163.5994	163.5994	163.5994	163.5994
Tm CARGOS POR USO DEL STN	25.7272	25.7272	25.7272	25.7272	25.7272	25.7272	25.7272
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	171.8721	124.8406	108.0679	148.3564	108.4598	49.0132	19.1985
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	31.2809	31.2809	31.2809	31.2809	10.9323	7.2519	4.5344
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	21.8589	21.8589	21.8589	21.8589	21.8589	21.8589	21.8589
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	491.7457	444.7142	427.9415	468.2300	407.9848	344.8578	312.3256
CUVn,m,i,j Op. Tarifaria Res CREG 158/2015	491.7457	448.9454	427.9415	468.2300	407.9848	359.4372	323.5327
CUFm,j	0	0	0	0	0	0	0
TARIFAS SUBSIDIADAS (Consumo de Subsistencia) - RANGO DE CONSUMO 0-173 kWh/MES PARA ALTURAS INFERIORES A 1000m Y 0-130 kWh/MES PARA ALTURAS SUPERIORES O IGUALES A 1000m							
CLASE DE SERVICIO	Nivel 1 Activos Propiedad CHEC	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente con AOM	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente sin AOM	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Residencial Estrato 1	217.1671	197.2610	188.9493	207.2141	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	264.8727	236.8714	226.7386	250.8719	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	417.9838	381.6036	363.7503	397.9955	N.A.	N.A.	N.A.
TARIFA PLENA PARA CONSUMO SUPERIOR A 173 kWh/MES PARA ALTURAS INFERIORES A 1000m Y CONSUMO SUPERIOR A 130 kWh/MES PARA ALTURAS IGUALES O SUPERIORES A 1000m							
CLASE DE SERVICIO	Nivel 1 Activos Propiedad CHEC	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente con AOM	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente sin AOM	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Residencial Estrato 1-2-3	491.7457	448.9454	427.9415	468.2300	407.9848	359.4372	323.5327
TARIFAS SIN CONTRIBUCION TODO CONSUMO							
CLASE DE SERVICIO	Nivel 1 Activos Propiedad CHEC	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente con AOM	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente sin AOM	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Residencial Estrato 4 - ESPECIAL-OFICIAL-ALUMBRADO PUBLICO	491.7457	448.9454	427.9415	468.2300	407.9848	359.4372	323.5327
TARIFAS CON CONTRIBUCION TODO CONSUMO							
CLASE DE SERVICIO	Nivel 1 Activos Propiedad CHEC	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente con AOM	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente sin AOM	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Residencial Estrato 5 y 6 - INDUSTRIAL-COMERCIAL-PROVISIONAL	590.0948	538.7345	513.5298	561.8760	489.5818	431.3246	388.2392
COMPONENTES MONOMIOS DOBLE HORARIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO	Nivel 1 Activos Propiedad CHEC	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente con AOM	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente sin AOM	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	169.0930	169.0930	169.0930	169.0930	169.0930	169.0930	169.0930
Tm CARGOS POR USO DEL STN	28.7311	28.7311	28.7311	28.7311	28.7311	28.7311	28.7311
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	171.8721	124.8406	108.0679	148.3564	108.4598	49.0132	19.1985
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	32.6440	32.6440	32.6440	32.6440	11.3893	7.5449	4.7063
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	21.3809	21.3809	21.3809	21.3809	21.3809	21.3809	21.3809
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	501.1283	454.0968	437.3241	477.6126	416.4613	353.1703	320.5170
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	601.3540	544.9162	524.7889	573.1351	499.7536	423.8044	384.6204
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	162.5015	162.5015	162.5015	162.5015	162.5015	162.5015	162.5015
Tm CARGOS POR USO DEL STN	25.4260	25.4260	25.4260	25.4260	25.4260	25.4260	25.4260
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	171.8721	124.8406	108.0679	148.3564	108.4598	49.0132	19.1985
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069	77.4069
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	31.0522	31.0522	31.0522	31.0522	10.8536	7.2002	4.5028
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	22.5189	22.5189	22.5189	22.5189	22.5189	22.5189	22.5189
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	490.7780	443.7465	426.9738	467.2622	407.1670	344.0671	311.5549
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	588.9336	532.4958	512.3686	560.7146	488.6004	412.8805	373.8659

$$CUV_{n,m,i,j} = G_{m,i,j} + T_m + D_{n,m} + CV_{m,i,j} + PR_{n,m,i,j} + R_{m,i}$$

$$CUF_{m,j} = CF_{m,j}$$

El costo unitario de las tarifas monomias doble horarias en Horas Punta se aplican entre las 19:00 y las 21:00 horas del día, y las Horas Fuera de Punta se aplican entre las 00:00 y las 18:00 y entre las 22:00 y las 24:00 horas del día. Las tarifas que aplican específicamente en las actividades operativas inherentes a la propia prestación del servicio público de Acueducto y Alcantarillado según el Decreto 2287 de 2004 del MME tendrán una contribución del 10% para el año 2007 en adelante.

Conforme con las resoluciones CREG 180/14 y 127/16 el valor del costo base de comercialización (Cf_{j,m}) que aplica para el mes de OCTUBRE de 2016 es 8,870.78 \$/factura