

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 2017 3.30% (Res 024/2012), Res 241/2015 (subsidios Estratos 1 y 2)

AGOSTO-2017

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	175.7795	175.7795	175.7795	175.7795	175.7795	175.7795	175.7795
Tm CARGOS POR USO DEL STN	32.9083	32.9083	32.9083	32.9083	32.9083	32.9083	32.9083
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	176.6111	129.0565	101.7563	152.8338	108.5303	48.8595	20.3602
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	34.1158	34.1158	34.1158	34.1158	11.7503	7.7044	4.7169
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	29.0137	29.0137	29.0137	29.0137	29.0137	29.0137	29.0137
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	526.3549	478.8002	451.5000	502.5775	435.9086	372.1918	340.7051
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	225.3893	204.7298	196.1033	215.0596	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	274.9013	245.8398	235.3236	260.3705	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	447.4017	406.9802	383.7750	427.1909	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	526.3549	478.8002	451.5000	502.5775	435.9086	372.1918	340.7051

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	526.3549	478.8002	451.5000	502.5775	435.9086	372.1918	340.7051

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	631.6259	574.5602	541.8000	603.0930	523.0903	446.6302	408.8461
COMPONENTES MONOMIOS DOBLE HORARIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO							
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	168.5069	168.5069	168.5069	168.5069	168.5069	168.5069	168.5069
Tm CARGOS POR USO DEL STN	36.3942	36.3942	36.3942	36.3942	36.3942	36.3942	36.3942
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	176.6111	129.0565	101.7563	152.8338	108.5303	48.8595	20.3602
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	33.4126	33.4126	33.4126	33.4126	11.4677	7.4977	4.5663
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	36.2586	36.2586	36.2586	36.2586	36.2586	36.2586	36.2586
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	529.1098	481.5552	454.2549	505.3325	439.0841	375.4432	344.0125
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	634.9318	577.8662	545.1059	606.3990	526.9009	450.5318	412.8150
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	173.3986	173.3986	173.3986	173.3986	173.3986	173.3986	173.3986
Tm CARGOS POR USO DEL STN	32.4259	32.4259	32.4259	32.4259	32.4259	32.4259	32.4259
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	176.6111	129.0565	101.7563	152.8338	108.5303	48.8595	20.3602
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261	77.9261
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	33.6483	33.6483	33.6483	33.6483	11.5896	7.5991	4.6527
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	28.6044	28.6044	28.6044	28.6044	28.6044	28.6044	28.6044
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	522.6147	475.0601	447.7599	498.8374	432.4752	368.8139	337.3682
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	627.1376	570.0721	537.3119	598.6049	518.9702	442.5767	404.8418

$$CUV_{n,m,i,j} = G_{n,m,i,j} + T_{m,i,j} + D_{n,m} + C_{v,m,i,j} + PR_{n,m,i,j} + R_{m,i}$$

$$CUF_{m,j} = C_{f,m,j}$$

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 (Cfj,m) que aplica CHEC para el mes de AGOSTO de 2017 es 8,783.64 \$/factura