

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

TARIFAS CALCULADAS SEGUN RESOLUCIONES CREG: 054/1997 (Costo Base de Comercialización), 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. 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), Cambio de % de AOM reconocido a partir de Mayo 01 de 2016 2.05% (Res 024/2012), Res 191/2014 (modifica y complementa Res 119/2007), 241/2015 (subsidios Estratos 1 y 2).

JUNIO-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	160.5997	160.5997	160.5997	160.5997	160.5997	160.5997	160.5997
Tm CARGOS POR USO DEL STN	28.2565	28.2565	28.2565	28.2565	28.2565	28.2565	28.2565
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	166.1669	118.7356	101.8203	142.4513	104.7232	46.8617	19.6280
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	28.8938	28.8938	28.8938	28.8938	9.0009	5.3987	2.7382
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	17.7864	17.7864	17.7864	17.7864	17.7864	17.7864	17.7864
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	460.3494	412.9181	396.0028	436.6338	379.0129	317.5491	287.6550
CUVn,m,i,j Op. Tarifaria Res CREG 158/2015	498.5673	447.3212	429.0453	472.9442	406.3020	338.6561	304.8274
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	215.8097	196.0282	187.7683	205.9190	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	263.2172	235.3909	225.3215	249.3039	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	423.7822	380.2230	364.6885	402.0026	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	498.5673	447.3212	429.0453	472.9442	406.3020	338.6561	304.8274
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	498.5673	447.3212	429.0453	472.9442	406.3020	338.6561	304.8274
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	598.2808	536.7854	514.8544	567.5330	487.5624	406.3873	365.7929
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	162.1185	162.1185	162.1185	162.1185	162.1185	162.1185	162.1185
Tm CARGOS POR USO DEL STN	31.5449	31.5449	31.5449	31.5449	31.5449	31.5449	31.5449
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	166.1669	118.7356	101.8203	142.4513	104.7232	46.8617	19.6280
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	29.6086	29.6086	29.6086	29.6086	9.2129	5.5196	2.7919
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	22.5805	22.5805	22.5805	22.5805	22.5805	22.5805	22.5805
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	470.6655	423.2342	406.3189	446.9498	388.8261	327.2713	297.3099
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	564.7986	507.8810	487.5827	536.3398	466.5913	392.7256	356.7719
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	160.4261	160.4261	160.4261	160.4261	160.4261	160.4261	160.4261
Tm CARGOS POR USO DEL STN	27.9155	27.9155	27.9155	27.9155	27.9155	27.9155	27.9155
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	166.1669	118.7356	101.8203	142.4513	104.7232	46.8617	19.6280
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458	58.6458
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	28.8172	28.8172	28.8172	28.8172	8.9782	5.3857	2.7324
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	17.7222	17.7222	17.7222	17.7222	17.7222	17.7222	17.7222
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	459.6940	412.2627	395.3474	435.9783	378.4113	316.9573	287.0703
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	551.6328	494.7152	474.4169	523.1740	454.0936	380.3488	344.4844

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

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

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.