

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

TARIFAS CALCULADAS SEGUN RESOLUCIONES CREG: 054/1997 (Costo Base de Comercializacion), 079/1997 (Opciones Tarifarias), 103/2000 (Cargos por Uso STN), 036/2003 (Garantias Financieras), 186/2010 (Subsidios Estratos 1 y 2), 119/2007 (Formula Tarifaria), 003/2008 (Traslados Contribucion PRONE STN), 097/2008 (Metodologia de Calculo Cargos por Uso STR SDL), 109/2009 (Cargos por Uso STR SDL), 170/2009 Recurso Reposicion Res. 109/2009, Cambio de % de AOM reconocido a partir de Mayo 01 de 2012 2.12% (Res 024/2012)

JULIO-2012 MERCADO DE COMERCIALIZACION CHEC

NIVELES DE TENSION

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	132.7148	132.7148	132.7148	132.7148	132.7148	132.7148	132.7148
Tm CARGOS POR USO DEL STN	21.7405	21.7405	21.7405	21.7405	21.7405	21.7405	21.7405
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	149.6268	109.1038	94.1587	129.3653	88.4967	42.1773	17.1216
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	25.7386	25.7386	25.7386	25.7386	9.0992	6.0901	3.8683
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	11.8494	11.8494	11.8494	11.8494	11.8494	11.8494	11.8494
CUVn,m,i,j	396.9986	356.4756	341.5305	376.7371	319.2291	269.9005	242.6231
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	182.1206	165.4269	159.0668	173.7738	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	227.6507	206.7835	198.8337	217.2172	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	337.4488	303.0043	290.3009	320.2265	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	396.9986	356.4756	341.5305	376.7371	319.2291	269.9005	242.6231

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	396.9986	356.4756	341.5305	376.7371	319.2291	269.9005	242.6231

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	476.3983	427.7707	409.8366	452.0845	383.0749	323.8806	291.1477

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	132.7882	132.7882	132.7882	132.7882	132.7882	132.7882	132.7882
Tm CARGOS POR USO DEL STN	24.7838	24.7838	24.7838	24.7838	24.7838	24.7838	24.7838
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	149.6268	109.1038	94.1587	129.3653	88.4967	42.1773	17.1216
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	26.1958	26.1958	26.1958	26.1958	9.2316	6.1635	3.8983
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	14.6998	14.6998	14.6998	14.6998	14.6998	14.6998	14.6998
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	403.4229	362.8998	347.9547	383.1613	325.3285	275.941	248.6201
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	484.1075	435.4798	417.5456	459.7936	390.3942	331.1292	298.3441
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	132.6824	132.6824	132.6824	132.6824	132.6824	132.6824	132.6824
Tm CARGOS POR USO DEL STN	21.3532	21.3532	21.3532	21.3532	21.3532	21.3532	21.3532
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	149.6268	109.1038	94.1587	129.3653	88.4967	42.1773	17.1216
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281	55.3281
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	25.6765	25.6765	25.6765	25.6765	9.081	6.0797	3.8639
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	11.7642	11.7642	11.7642	11.7642	11.7642	11.7642	11.7642
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	396.4315	355.9085	340.9634	376.17	318.7059	269.3852	242.1136
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	475.7178	427.0902	409.1561	451.4040	382.4471	323.2622	290.5363

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

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

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.