

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

TARIFAS CALCULADAS SEGUN RESOLUCIONES CREG: 054/1997 (Costo Base de Comercialización), 079/1997 (Opciones Tarifarias), 103/2000 (Cargos por Uso STN), 036/2003 (Garantías Financieras), 186/2010 (Subsidios Estratos 1 y 2), 119/2007 (Fórmula Tarifaria), 003/2008 (Traslados Contribución PRONE STN), 097/2008 (Metodología de Cálculo Cargos por Uso STR SDL), 109/2009 (Cargos por Uso STR SDL), 170/2009 Recurso Reposición Res. 109/2009, 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 2015 2.05% (Res 024/2012), Res 191/2014 (modifica y complementa Res 119/2007)

JUNIO-2015

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	155.4127	155.4127	155.4127	155.4127	155.4127	155.4127	155.4127
Tm CARGOS POR USO DEL STN	23.0152	23.0152	23.0152	23.0152	23.0152	23.0152	23.0152
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	157.5086	114.3730	98.9897	135.9408	99.4207	44.2652	17.2601
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	28.8102	28.8102	28.8102	28.8102	9.7510	6.3025	3.7561
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	4.3132	4.3132	4.3132	4.3132	4.3132	4.3132	4.3132
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	424.9619	381.8263	366.4430	403.3941	347.8148	289.2108	259.6593
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	199.4432	181.1617	173.5283	190.3025	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	243.2555	217.5394	208.2337	230.3975	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	361.2176	324.5524	311.4766	342.8850	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	424.9619	381.8263	366.4430	403.3941	347.8148	289.2108	259.6593

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	424.9619	381.8263	366.4430	403.3941	347.8148	289.2108	259.6593

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	509.9543	458.1916	439.7316	484.0729	417.3778	347.0530	311.5912
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	149.9960	149.9960	149.9960	149.9960	149.9960	149.9960	149.9960
Tm CARGOS POR USO DEL STN	25.9429	25.9429	25.9429	25.9429	25.9429	25.9429	25.9429
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	157.5086	114.3730	98.9897	135.9408	99.4207	44.2652	17.2601
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	28.3511	28.3511	28.3511	28.3511	9.5677	6.1691	3.6594
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	7.8708	7.8708	7.8708	7.8708	7.8708	7.8708	7.8708
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	425.5714	382.4358	367.0525	404.0036	348.7001	290.1459	260.6312
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	510.6857	458.9230	440.4630	484.8043	418.4401	348.1751	312.7574
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	156.4702	156.4702	156.4702	156.4702	156.4702	156.4702	156.4702
Tm CARGOS POR USO DEL STN	22.6964	22.6964	22.6964	22.6964	22.6964	22.6964	22.6964
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	157.5086	114.3730	98.9897	135.9408	99.4207	44.2652	17.2601
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017	55.9017
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	28.9367	28.9367	28.9367	28.9367	9.7974	6.3344	3.7773
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	3.8836	3.8836	3.8836	3.8836	3.8836	3.8836	3.8836
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	425.3975	382.2619	366.8786	403.8297	348.1702	289.5517	259.9896
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	510.4770	458.7143	440.2543	484.5956	417.8042	347.4620	311.9875

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

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

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.