

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)

MAYO-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	134.9014	134.9014	134.9014	134.9014	134.9014	134.9014	134.9014
Tm CARGOS POR USO DEL STN	22.0216	22.0216	22.0216	22.0216	22.0216	22.0216	22.0216
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	174.462	133.1969	117.9782	153.8295	109.1919	41.4436	16.8272
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	26.2253	26.2253	26.2253	26.2253	9.3068	6.2472	3.9884
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	18.0853	18.0853	18.0853	18.0853	18.0853	18.0853	18.0853
CUVn,m,i,j	430.8122	389.5472	374.3284	410.1797	348.6235	277.8157	250.9405
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	181.4126	164.7837	158.4485	173.0982	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	226.7657	205.9797	198.0607	216.3728	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	366.1904	331.1151	318.1791	348.6527	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	430.8122	389.5472	374.3284	410.1797	348.6235	277.8157	250.9405

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	430.8122	389.5472	374.3284	410.1797	348.6235	277.8157	250.9405

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	516.9746	467.4566	449.1941	492.2156	418.3482	333.3788	301.1286
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	134.9751	134.9751	134.9751	134.9751	134.9751	134.9751	134.9751
Tm CARGOS POR USO DEL STN	25.1972	25.1972	25.1972	25.1972	25.1972	25.1972	25.1972
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	174.462	133.1969	117.9782	153.8295	109.1919	41.4436	16.8272
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	26.7019	26.7019	26.7019	26.7019	9.4447	6.3238	4.0196
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	24.3128	24.3128	24.3128	24.3128	24.3128	24.3128	24.3128
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	440.7657	399.5006	384.2819	420.1332	358.2383	287.3691	260.4486
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	528.9188	479.4007	461.1383	504.1598	429.8860	344.8429	312.5383
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	132.6226	132.6226	132.6226	132.6226	132.6226	132.6226	132.6226
Tm CARGOS POR USO DEL STN	21.6124	21.6124	21.6124	21.6124	21.6124	21.6124	21.6124
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	174.462	133.1969	117.9782	153.8295	109.1919	41.4436	16.8272
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164	55.1164
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	25.7769	25.7769	25.7769	25.7769	9.148	6.1409	3.9206
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	17.7765	17.7765	17.7765	17.7765	17.7765	17.7765	17.7765
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	427.3672	386.1021	370.8834	406.7346	345.4681	274.7127	247.8761
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	512.8406	463.3225	445.0601	488.0815	414.5617	329.6552	297.4513

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

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

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 prestacion del servicio publico de Acueducto y Alcantarillado segun el Decreto 2287 de 2004 del MME tendran una contribucion del 10% para el año 2007 en adelante.

TARIFAS REGULADAS Y APROBADAS POR LA CREG

MAYO-2012 MERCADO DE COMERCIALIZACION DE PEREIRA

TARIFAS CALCULADAS SEGUN RESOLUCION CREG 055/1997 Costo Base de Comercializacion, 079/1997 Opciones Tarifarias, 159/2001 Primera Etapa Opcion Tarifaria, 036/2003 Garantias Financieras, 119/2007 Formula Tarifaria, 097/2008 (Metodologia de Calculo Cargos STR SDL), 107/2009 Cargos por Uso STR SDL, Cambio de % de AOM reconocido a partir de Mayo 01 de 2012 3.99% (Res 024/2012)	NIVEL DE TENSION	TARIFAS MONOMIAS DOBLE HORARIAS NO RESIDENCIAL SIN CONTRIBUCION		TARIFAS MONOMIAS DOBLE HORARIAS NO RESIDENCIAL CON CONTRIBUCION	
		HORAS PUNTA	OTRAS HORAS	HORAS PUNTA	OTRAS HORAS
	Nivel 2	273.1133	260.4027	327.736	312.4832
	Nivel 3	232.5991	219.9363	279.1189	263.9236