

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 2011 2.19% (Res 051/2010)

FEBRERO-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	131.9132	131.9132	131.9132	131.9132	131.9132	131.9132	131.9132
Tm CARGOS POR USO DEL STN	21.9051	21.9051	21.9051	21.9051	21.9051	21.9051	21.9051
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	185.3438	144.131	128.4297	164.7374	117.6776	40.1935	17.2774
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	25.356	25.356	25.356	25.356	8.834	5.8456	3.639
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	30.4433	30.4433	30.4433	30.4433	30.4433	30.4433	30.4433
CUVn,m,i,j	449.612	408.3991	392.6979	429.0056	365.4237	284.9512	259.8285
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	179.8448	163.3596	157.0792	171.6022	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	224.806	204.1996	196.349	214.5028	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	382.1702	347.1392	333.7932	364.6548	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	449.612	408.3991	392.6979	429.0056	365.4237	284.9512	259.8285

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	449.612	408.3991	392.6979	429.0056	365.4237	284.9512	259.8285

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	539.5344	490.0789	471.2375	514.8067	438.5084	341.9414	311.7942
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	135.0313	135.0313	135.0313	135.0313	135.0313	135.0313	135.0313
Tm CARGOS POR USO DEL STN	25.1716	25.1716	25.1716	25.1716	25.1716	25.1716	25.1716
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	185.3438	144.131	128.4297	164.7374	117.6776	40.1935	17.2774
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	26.357	26.357	26.357	26.357	9.1583	6.0473	3.7503
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	40.1074	40.1074	40.1074	40.1074	40.1074	40.1074	40.1074
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	466.6616	425.4487	409.7475	446.0552	381.7965	301.2015	275.9884
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	559.9939	510.5384	491.6970	535.2662	458.1558	361.4418	331.1861
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	130.6186	130.6186	130.6186	130.6186	130.6186	130.6186	130.6186
Tm CARGOS POR USO DEL STN	21.4643	21.4643	21.4643	21.4643	21.4643	21.4643	21.4643
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	185.3438	144.131	128.4297	164.7374	117.6776	40.1935	17.2774
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502	54.6502
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	25.0742	25.0742	25.0742	25.0742	8.7379	5.783	3.6013
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	29.9375	29.9375	29.9375	29.9375	29.9375	29.9375	29.9375
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	447.0889	405.8761	390.1748	426.4825	363.0863	282.6474	257.5495
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	536.5067	487.0513	468.2098	511.7790	435.7036	339.1769	309.0594

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

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

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

FEBRERO-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 2011 4.59% (Res 051/2010)	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	285.5247	266.8963	342.6296	320.2756
	Nivel 3	250.7469	232.1841	300.8963	278.6209