

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)

JUNIO-2011 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	130.6551	130.6551	130.6551	130.6551	130.6551	130.6551	130.6551
Tm CARGOS POR USO DEL STN	21.3395	21.3395	21.3395	21.3395	21.3395	21.3395	21.3395
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	185.8658	145.0083	129.4423	165.437	117.6768	40.8465	17.8933
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	25.7749	25.7749	25.7749	25.7749	11.175	7.678	5.1521
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	13.4161	13.4161	13.4161	13.4161	13.4161	13.4161	13.4161
CUVn,m,i,j	428.6038	387.7463	372.1804	408.175	345.8149	265.4877	240.0085
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	171.4415	155.0985	148.8722	163.27	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	214.3019	193.8732	186.0902	204.0875	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	364.3132	329.5844	316.3533	346.9488	N.A.	N.A.	N.A.

TARIFA RANGO DE CONSUMO SUPERIOR A 173 kWh/MES PARA ALTURAS INFERIORES A 1000m Y TARIFA RANGO DE 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	428.6038	387.7463	372.1804	408.175	345.8149	265.4877	240.0085

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	428.6038	387.7463	372.1804	408.175	345.8149	265.4877	240.0085

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	514.3246	465.2956	446.6165	489.81	414.9779	318.5852	288.0102

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	132.786	132.786	132.786	132.786	132.786	132.786	132.786
Tm CARGOS POR USO DEL STN	24.5679	24.5679	24.5679	24.5679	24.5679	24.5679	24.5679
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	185.8658	145.0083	129.4423	165.437	117.6768	40.8465	17.8933
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	26.623	26.623	26.623	26.623	11.5178	7.8997	5.2862
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	14.0853	14.0853	14.0853	14.0853	14.0853	14.0853	14.0853
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	435.4803	394.6228	379.0569	415.0516	352.1861	271.7378	246.171
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	522.5764	473.5474	454.8683	498.0619	422.6233	326.0854	295.4052
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	129.9254	129.9254	129.9254	129.9254	129.9254	129.9254	129.9254
Tm CARGOS POR USO DEL STN	20.8879	20.8879	20.8879	20.8879	20.8879	20.8879	20.8879
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	185.8658	145.0083	129.4423	165.437	117.6768	40.8465	17.8933
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521	51.5521
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	25.5816	25.5816	25.5816	25.5816	11.094	7.624	5.1175
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	13.4521	13.4521	13.4521	13.4521	13.4521	13.4521	13.4521
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	427.2651	386.4076	370.8417	406.8364	344.5886	264.2883	238.8285
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	512.7181	463.6891	445.0100	488.2037	413.5063	317.1460	286.5942

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

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

El costo unitario de las tarifas monomias doble horarias en Horas Punta se aplican entre las 19:00 y las 21:00 horas del dia, 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 dia. Las tarifas que aplican especificamente 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

JUNIO-2011 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	260.8997	253.3021	313.0796
	Nivel 3	224.0932	216.6437	268.9118	259.9724