

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), 001/2007 (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

FEBRERO-2010 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	105.9416	105.9416	105.9416	105.9416	105.9416	105.9416	105.9416
Tm CARGOS POR USO DEL STN	21.3244	21.3244	21.3244	21.3244	21.3244	21.3244	21.3244
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	176.5827	138.5087	121.1552	157.5457	110.1429	37.426	15.6263
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	21.5559	21.5559	21.5559	21.5559	9.3354	6.4083	4.294
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	14.0689	14.0689	14.0689	14.0689	14.0689	14.0689	14.0689
CUVn,m,i,j	388.6247	350.5507	333.1973	369.5877	309.9644	234.3204	210.4064
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	155.4499	140.2203	146.8418	147.8351	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	194.3124	175.2754	174.2338	184.7939	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	330.331	297.9681	283.2177	314.1495	N.A.	N.A.	N.A.

TARIFA RANGO DE CONSUMO SUPERIOR 0-173 kWh/MES PARA ALTURAS INFERIORES A 1000m Y 0-130 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	388.6247	350.5507	333.1973	369.5877	309.9644	234.3204	210.4064

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	388.6247	350.5507	333.1973	369.5877	309.9644	234.3204	210.4064

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	466.3496	420.6608	399.8368	443.5052	371.9573	281.1845	252.4877
COMPONENTES MONOMIOS DOBLE HORARIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO							
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	112.6557	112.6557	112.6557	112.6557	112.6557	112.6557	112.6557
Tm CARGOS POR USO DEL STN	24.5116	24.5116	24.5116	24.5116	24.5116	24.5116	24.5116
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	176.5827	138.5087	121.1552	157.5457	110.1429	37.426	15.6263
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	23.1998	23.1998	23.1998	23.1998	10.0337	6.88	4.6021
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	15.1216	15.1216	15.1216	15.1216	15.1216	15.1216	15.1216
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	401.2226	363.1486	345.7952	382.1856	321.6167	245.7462	221.6685
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	481.4671	435.7783	414.9542	458.6227	385.9400	294.8954	266.0022
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGÍA	104.9301	104.9301	104.9301	104.9301	104.9301	104.9301	104.9301
Tm CARGOS POR USO DEL STN	20.9151	20.9151	20.9151	20.9151	20.9151	20.9151	20.9151
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCIÓN	176.5827	138.5087	121.1552	157.5457	110.1429	37.426	15.6263
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509	49.1509
PRn,m,i,j COSTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA	21.319	21.319	21.319	21.319	9.2343	6.3397	4.249
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	13.9708	13.9708	13.9708	13.9708	13.9708	13.9708	13.9708
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	386.8689	348.7949	331.4414	367.8319	308.3444	232.7329	208.8424
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	464.2427	418.5539	397.7297	441.3983	370.0133	279.2795	250.6109

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

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

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 ano 2007 en adelante.

TARIFAS REGULADAS Y APROBADAS POR LA CREG

FEBRERO-2010 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	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		233.5891	220.3168	280.3069
Nivel 3		199.7283	186.7151	239.6740	224.0581