

CENTRAL HIDROELECTRICA DE CALDAS S.A. E.S.P. BENEFICIO E INTERES COLECTIVO

TARIFAS CALCULADAS SEGUN RESOLUCIONES CREG: 079/1997 (Opciones Tarifarias), 058/2000 (se expiden normas sobre publicacion de tarifas), 119/2007 (Formula Tarifaria), 015/2018 (Metodologia para remuneracion de la actividad de distribucion electrica en el SIN), 077/2019 (Aprobacion de variables para el calculo de los ingresos y cargos del STR, SDL), 157/2019 Recurso Reposicion, 011/2009 (Cargos por uso del STN), Res158/2011 (Garantias en el MEM), Res 159/2011(Garantias STR, SDL), Res. 173 de 2011 (modificacion art 14 res 119/2007), Res 191/2014 (modifica y complementa Res 119/2007), Res 217/2015 y Recurso de Reposicion Res. 127/2016 (Costo Base de Comercializacion), Res 198/2019 (subsidios Estratos 1 y 2), Res. 030 de 2018 (autogeneradores a pequena escala); Resolucion 129/2019 (traslado garantias del mecanismo de compras de energia a traves de subastas).

MAYO-2023

COSTO UNITARIO Y TARIFAS MERCADO REGULADO CHEC

NIVELES DE TENSION

COMPONENTES MONOMIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO	Nivel 1 Activos Propiedad CHEC	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	276.3234	276.3234	276.3234	276.3234	276.3234	276.3234
Tm CARGOS POR USO DEL STN	48.5313	48.5313	48.5313	48.5313	48.5313	48.5313
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	300.5938	218.6258	259.6098	189.5702	86.8113	36.5560
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	104.4562	104.4562	104.4562	104.4562	104.4562	104.4562
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	55.4478	55.4478	55.4478	26.1638	19.8495	15.1909
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	35.5447	35.5447	35.5447	35.5447	35.5447	35.5447
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	820.8974	738.9295	779.9135	680.5898	571.5166	516.6028
CUVn,m,i,j Opcion Tarifaria	760.2113	696.0911	728.1512	639.7288	532.3958	486.4371
CUFm,j	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	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Residencial Estrato 1	305.3540	279.5989	292.4766	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	381.6925	349.4987	365.5956	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	646.1796	591.6774	618.9285	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	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Residencial Estrato 1-2-3	760.2113	696.0911	728.1512	639.7288	532.3958	486.4371

TARIFAS SIN CONTRIBUCION TODO CONSUMO

CLASE DE SERVICIO	Nivel 1 Activos Propiedad CHEC	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Residencial Estrato 4 - ESPECIAL-OFICIAL-ALUMBRADO PUBLICO	760.2113	696.0911	728.1512	639.7288	532.3958	486.4371

TARIFAS CON CONTRIBUCION TODO CONSUMO

CLASE DE SERVICIO	Nivel 1 Activos Propiedad CHEC	Nivel 1 Activos Propiedad del Cliente	Nivel 1 Activos Compartidos	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
Residencial Estrato 5 y 6 - INDUSTRIAL-COMERCIAL-PROVISIONAL	912.2536	835.3093	873.7814	767.6746	638.8750	583.7245
COMPONENTES MONOMIOS DOBLE HORARIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO						
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	279.1303	279.1303	279.1303	279.1303	279.1303	279.1303
Tm CARGOS POR USO DEL STN	52.7499	52.7499	52.7499	52.7499	52.7499	52.7499
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	300.5938	218.6258	259.6098	189.5702	86.8113	36.5560
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	104.4562	104.4562	104.4562	104.4562	104.4562	104.4562
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	56.4254	56.4254	56.4254	26.5183	20.0696	15.3118
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	49.9681	49.9681	49.9681	49.9681	49.9681	49.9681
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	843.3239	761.3560	802.3400	702.3933	593.1856	538.1726
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	1,011.9887	913.6272	962.8080	842.8720	711.8227	645.8071
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	275.8217	275.8217	275.8217	275.8217	275.8217	275.8217
Tm CARGOS POR USO DEL STN	48.1628	48.1628	48.1628	48.1628	48.1628	48.1628
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	300.5938	218.6258	259.6098	189.5702	86.8113	36.5560
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	104.4562	104.4562	104.4562	104.4562	104.4562	104.4562
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	55.3234	55.3234	55.3234	26.1170	19.8195	15.1733
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	34.8415	34.8415	34.8415	34.8415	34.8415	34.8415
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	819.1998	737.2318	778.2158	678.9698	569.9134	515.0119
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	983.0398	884.6782	933.8590	814.7638	683.8961	618.0143

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

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

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.

Conforme con las resoluciones CREG 180/14 y 127/16 el valor del costo base de comercializacion (Cfj,m) que aplica CHEC para el mes de MAYO de 2023 es 10,498.24 \$/factura