

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).

MARZO-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	315.6076	315.6076	315.6076	315.6076	315.6076	315.6076
Tm CARGOS POR USO DEL STN	52.3669	52.3669	52.3669	52.3669	52.3669	52.3669
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	315.3362	231.7934	273.5648	199.5873	88.0058	37.0471
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	98.2608	98.2608	98.2608	98.2608	98.2608	98.2608
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	61.9479	61.9479	61.9479	28.7439	21.5849	16.3032
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	15.9330	15.9330	15.9330	15.9330	15.9330	15.9330
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	859.4526	775.9098	817.6812	710.4997	591.7592	535.5189
CUVn,m,i,j Opcion Tarifaria	746.4724	683.5110	714.9917	628.1673	522.7740	477.6460
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	299.8355	274.5458	287.1908	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	374.7944	343.1824	358.9884	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	634.5015	580.9844	607.7429	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	746.4724	683.5110	714.9917	628.1673	522.7740	477.6460

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	746.4724	683.5110	714.9917	628.1673	522.7740	477.6460

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	895.7669	820.2132	857.9900	753.8008	627.3288	573.1752
COMPONENTES MONOMIOS DOBLE HORARIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO						
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	374.5015	374.5015	374.5015	374.5015	374.5015	374.5015
Tm CARGOS POR USO DEL STN	56.5037	56.5037	56.5037	56.5037	56.5037	56.5037
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	315.3362	231.7934	273.5648	199.5873	88.0058	37.0471
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	98.2608	98.2608	98.2608	98.2608	98.2608	98.2608
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	71.4652	71.4652	71.4652	32.5574	24.1688	17.9800
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	18.8492	18.8492	18.8492	18.8492	18.8492	18.8492
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	934.9168	851.3741	893.1454	780.2601	660.2901	603.1427
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	1,121.9002	1,021.6489	1,071.7745	936.3121	792.3481	723.7712
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	305.3284	305.3284	305.3284	305.3284	305.3284	305.3284
Tm CARGOS POR USO DEL STN	52.0438	52.0438	52.0438	52.0438	52.0438	52.0438
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	315.3362	231.7934	273.5648	199.5873	88.0058	37.0471
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	98.2608	98.2608	98.2608	98.2608	98.2608	98.2608
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	60.3386	60.3386	60.3386	28.0953	21.1434	16.0145
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	15.9065	15.9065	15.9065	15.9065	15.9065	15.9065
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	847.2146	763.6718	805.4432	699.2223	580.6890	524.6014
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	1,016.6575	916.4062	966.5318	839.0668	696.8268	629.5217

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

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.

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 MARZO de 2023 es 10,308.51 \$/factura