

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).

ABRIL-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	287.8296	287.8296	287.8296	287.8296	287.8296	287.8296
Tm CARGOS POR USO DEL STN	53.5210	53.5210	53.5210	53.5210	53.5210	53.5210
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	315.2550	239.9470	277.6010	198.9682	87.2528	34.5317
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	102.3177	102.3177	102.3177	102.3177	102.3177	102.3177
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	57.9216	57.9216	57.9216	27.1531	20.5187	15.6240
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	34.5655	34.5655	34.5655	34.5655	34.5655	34.5655
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	851.4106	776.1026	813.7566	704.3554	586.0056	528.3898
CUVn,m,i,j Opcion Tarifaria	754.3148	690.6920	722.5034	634.7668	528.2663	482.6641
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	302.9856	277.4302	290.2080	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	378.7320	346.7879	362.7599	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	641.1676	587.0882	614.1279	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	754.3148	690.6920	722.5034	634.7668	528.2663	482.6641

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	754.3148	690.6920	722.5034	634.7668	528.2663	482.6641

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	905.1778	828.8304	867.0041	761.7202	633.9196	579.1969
COMPONENTES MONOMIOS DOBLE HORARIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO						
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	307.0082	307.0082	307.0082	307.0082	307.0082	307.0082
Tm CARGOS POR USO DEL STN	58.0399	58.0399	58.0399	58.0399	58.0399	58.0399
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	315.2550	239.9470	277.6010	198.9682	87.2528	34.5317
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	102.3177	102.3177	102.3177	102.3177	102.3177	102.3177
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	61.4314	61.4314	61.4314	28.5295	21.4351	16.2010
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	43.6546	43.6546	43.6546	43.6546	43.6546	43.6546
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	887.7072	812.3992	850.0532	738.5185	619.7087	561.7535
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	1,065.2486	974.8790	1,020.0638	886.2222	743.6504	674.1042
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	284.2977	284.2977	284.2977	284.2977	284.2977	284.2977
Tm CARGOS POR USO DEL STN	53.1757	53.1757	53.1757	53.1757	53.1757	53.1757
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	315.2550	239.9470	277.6010	198.9682	87.2528	34.5317
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	102.3177	102.3177	102.3177	102.3177	102.3177	102.3177
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	57.3387	57.3387	57.3387	26.9206	20.3618	15.5228
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	34.7958	34.7958	34.7958	34.7958	34.7958	34.7958
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	847.1810	771.8730	809.5270	700.4761	582.2018	524.6417
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	1,016.6172	926.2476	971.4324	840.5713	698.6422	629.5700

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

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 ABRIL de 2023 es 10,416.82 \$/factura