

CENTRAL HIDROELECTRICA DE CALDAS S.A. E.S.P.

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 (subsidiros 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-2022

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	303.7860	303.7860	303.7860	303.7860	303.7860	303.7860
Tm CARGOS POR USO DEL STN	43.1108	43.1108	43.1108	43.1108	43.1108	43.1108
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	267.7732	201.9740	234.8736	171.4580	77.8104	35.0895
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	85.6516	85.6516	85.6516	85.6516	85.6516	85.6516
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	56.8882	56.8882	56.8882	25.7702	19.0591	14.1070
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	18.6841	18.6841	18.6841	18.6841	18.6841	18.6841
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	775.8943	710.0950	742.9946	648.4610	548.1023	500.4293
CUVn,m,i,j Op. Tarifaria Res CREG 158/2015	671.3941	614.7653	643.0797	564.9879	470.1948	429.6056
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	268.5576	245.9061	257.2319	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	335.6971	307.3827	321.5399	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	570.6850	522.5505	546.6177	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	671.3941	614.7653	643.0797	564.9879	470.1948	429.6056

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	671.3941	614.7653	643.0797	564.9879	470.1948	429.6056

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	805.6729	737.7184	771.6956	677.9855	564.2338	515.5267
COMPONENTES MONOMIOS DOBLE HORARIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO						
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	327.5661	327.5661	327.5661	327.5661	327.5661	327.5661
Tm CARGOS POR USO DEL STN	46.8172	46.8172	46.8172	46.8172	46.8172	46.8172
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	267.7732	201.9740	234.8736	171.4580	77.8104	35.0895
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	85.6516	85.6516	85.6516	85.6516	85.6516	85.6516
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	60.9047	60.9047	60.9047	27.3218	20.0791	14.7347
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	23.9686	23.9686	23.9686	23.9686	23.9686	23.9686
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	812.6818	746.8825	779.7822	682.7836	581.8933	533.8281
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	975.2182	896.2590	935.7386	819.3403	698.2720	640.5937
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	299.3520	299.3520	299.3520	299.3520	299.3520	299.3520
Tm CARGOS POR USO DEL STN	42.8177	42.8177	42.8177	42.8177	42.8177	42.8177
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	267.7732	201.9740	234.8736	171.4580	77.8104	35.0895
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	85.6516	85.6516	85.6516	85.6516	85.6516	85.6516
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	56.1915	56.1915	56.1915	25.4983	18.8788	13.9943
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	18.5515	18.5515	18.5515	18.5515	18.5515	18.5515
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	770.3379	704.5386	737.4383	643.3294	543.0623	495.4569
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	924.4055	845.4463	884.9260	771.9953	651.6748	594.5483

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

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

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 MARZO de 2022 es 9,099.79 \$/factura