

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 (subsidijs 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).

OCTUBRE-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	370.5296	370.5296	370.5296	370.5296	370.5296	370.5296
Tm CARGOS POR USO DEL STN	48.5999	48.5999	48.5999	48.5999	48.5999	48.5999
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	286.7896	208.5584	247.6740	183.0772	81.4944	34.3416
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	105.0003	105.0003	105.0003	105.0003	105.0003	105.0003
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	68.8343	68.8343	68.8343	31.1508	23.0241	17.0280
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	-2.4037	-2.4037	-2.4037	-2.4037	-2.4037	-2.4037
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	877.3500	799.1188	838.2344	735.9541	626.2446	573.0957
CUVn,m,i,j Opcion Tarifaria	929.2691	850.8897	890.0794	781.9934	650.7914	594.6124
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	371.7076	340.3559	356.0318	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	464.6346	425.4449	445.0397	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	789.8787	723.2562	756.5675	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	929.2691	850.8897	890.0794	781.9934	650.7914	594.6124

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	929.2691	850.8897	890.0794	781.9934	650.7914	594.6124

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	1,115.1229	1,021.0676	1,068.0953	938.3921	780.9497	713.5349
COMPONENTES MONOMIOS DOBLE HORARIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO						
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	377.7212	377.7212	377.7212	377.7212	377.7212	377.7212
Tm CARGOS POR USO DEL STN	52.5892	52.5892	52.5892	52.5892	52.5892	52.5892
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	286.7896	208.5584	247.6740	183.0772	81.4944	34.3416
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	105.0003	105.0003	105.0003	105.0003	105.0003	105.0003
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	70.4373	70.4373	70.4373	31.7560	23.4140	17.2590
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	-3.5128	-3.5128	-3.5128	-3.5128	-3.5128	-3.5128
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	889.0248	810.7936	849.9092	746.6311	636.7063	583.3985
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	1,066.8298	972.9523	1,019.8910	895.9573	764.0476	700.0782
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	361.7631	361.7631	361.7631	361.7631	361.7631	361.7631
Tm CARGOS POR USO DEL STN	48.2727	48.2727	48.2727	48.2727	48.2727	48.2727
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	286.7896	208.5584	247.6740	183.0772	81.4944	34.3416
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	105.0003	105.0003	105.0003	105.0003	105.0003	105.0003
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	67.4766	67.4766	67.4766	30.6128	22.6628	16.7971
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	-2.4379	-2.4379	-2.4379	-2.4379	-2.4379	-2.4379
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	866.8644	788.6332	827.7488	726.2882	616.7554	563.7369
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	1,040.2373	946.3598	993.2986	871.5458	740.1065	676.4843

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

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 OCTUBRE de 2023 es 10,759.91 \$/factura