

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).

JUNIO-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	329.7886	329.7886	329.7886	329.7886	329.7886	329.7886
Tm CARGOS POR USO DEL STN	50.7029	50.7029	50.7029	50.7029	50.7029	50.7029
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	290.1503	210.7674	250.4589	184.4074	80.7670	33.4994
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	102.9658	102.9658	102.9658	102.9658	102.9658	102.9658
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	62.4275	62.4275	62.4275	28.3193	20.9627	15.5347
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	14.9728	14.9728	14.9728	14.9728	14.9728	14.9728
CUVn,m,i,j Res CREG 119/2007	851.0079	771.6250	811.3165	711.1568	600.1598	547.4642
CUVn,m,i,j Opcion Tarifaria	763.5311	699.1309	731.3310	642.5225	534.7208	488.5614
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	306.6875	280.8199	293.7538	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 2	383.3594	351.0250	367.1922	N.A.	N.A.	N.A.
Residencial Estrato 3	649.0014	594.2613	621.6314	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	763.5311	699.1309	731.3310	642.5225	534.7208	488.5614

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	763.5311	699.1309	731.3310	642.5225	534.7208	488.5614

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	916.2373	838.9571	877.5972	771.0270	641.6650	586.2737
COMPONENTES MONOMIOS DOBLE HORARIOS DEL COSTO UNITARIO DE PRESTACION DEL SERVICIO						
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	374.5713	374.5713	374.5713	374.5713	374.5713	374.5713
Tm CARGOS POR USO DEL STN	55.0399	55.0399	55.0399	55.0399	55.0399	55.0399
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	290.1503	210.7674	250.4589	184.4074	80.7670	33.4994
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	102.9658	102.9658	102.9658	102.9658	102.9658	102.9658
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	69.6208	69.6208	69.6208	31.1037	22.7962	16.6666
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	22.2122	22.2122	22.2122	22.2122	22.2122	22.2122
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA SIN CONTRIBUCION	914.5603	835.1774	874.8689	770.3003	658.3524	604.9552
CUVn,m,i,j HORAS PUNTA CON CONTRIBUCION	1,097.4724	1,002.2129	1,049.8427	924.3604	790.0229	725.9462
Gm,i,j COSTOS DE COMPRA DE ENERGIA	315.4100	315.4100	315.4100	315.4100	315.4100	315.4100
Tm CARGOS POR USO DEL STN	50.3486	50.3486	50.3486	50.3486	50.3486	50.3486
Dn,m CARGOS DE DISTRIBUCION	290.1503	210.7674	250.4589	184.4074	80.7670	33.4994
CVm,i,j COSTOS DE COMERCIALIZACION	102.9658	102.9658	102.9658	102.9658	102.9658	102.9658
PRn,m,i,j COSTO DE PERDIDAS DE ENERGIA	60.2536	60.2536	60.2536	27.4703	20.3994	15.1822
Rm,i COSTO DE RESTRICCIONES	14.4959	14.4959	14.4959	14.4959	14.4959	14.4959
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS SIN CONTRIBUCION	833.6242	754.2413	793.9328	695.0980	584.3867	531.9019
CUVn,m,i,j OTRAS HORAS CON CONTRIBUCION	1,000.3490	905.0896	952.7194	834.1176	701.2640	638.2823

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

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

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 JUNIO de 2023 es 10,544.09 \$/factura