



## FUNZA - CUNDINAMARCA

Trash Global SA ESP informa a los usuarios del servicio de aseo que los costos máximos aplicados para el calculo de las tarifas, según lo establecido en la Resolución CRA 720 de 2015, emitida por la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico, y los factores de subsidios y contribuciones que se aplican para la facturación emitida en el mes, son los detallados en las siguientes tablas:

**MES DE PRESTACIÓN DE SERVICIO:** septiembre/2024

**MES DE EMISION:** octubre/2024

ESTRATO/USO	TONELADAS DISPUESTAS POR SUSCRIPTOR TRNA	TARIFA TRASH GLOBAL				TARIFA TERCEROS				TARIFA ASEO			
		TARIFA COMERCIALIZACION TC	TARIFA LIMPIEZA URBANA TLU	TARIFA BARRIDO Y LIMPIEZA TBL	TARIFA RECOLECCION Y TRANSPORTE TRT	TARIFA DISPOSICION FINAL TDF	TARIFA TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS TIL	TARIFA APROVECHAMIENTO TA	INCENTIVO APROVECHAMIENTO IAT	TARIFA ANTES SUBS/CONT (PLENA)	FACTOR DE SUBSIDIO CONTRIBUCION	SUBSIDIO O CONTRIBUCION	TARIFA FINAL POR SUSCRIPTOR TFS
Estrato 1	0,047415	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 6.501	\$ 2.780	\$ -	\$ 4.997	\$ 540	\$ 21.960	-70.0%	\$ -15.372	\$ 6.588
Estrato 2	0,051616	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 7.027	\$ 3.005	\$ -	\$ 4.997	\$ 584	\$ 22.754	-40.0%	\$ -9.102	\$ 13.652
Estrato 3	0,054017	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 7.327	\$ 3.133	\$ -	\$ 4.997	\$ 609	\$ 23.208	-15.0%	\$ -3.481	\$ 19.727
Estrato 4	0,060019	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 8.078	\$ 3.454	\$ -	\$ 4.997	\$ 671	\$ 24.342	0.0%	\$ -	\$ 24.342
Estrato 5	0,073223	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 9.731	\$ 4.161	\$ -	\$ 4.997	\$ 809	\$ 26.839	50.0%	\$ 13.419	\$ 40.258
Estrato 6	0,090029	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 11.834	\$ 5.060	\$ -	\$ 4.997	\$ 983	\$ 30.016	60.0%	\$ 18.009	\$ 48.025
PP Comercial Rango 1	0,062972	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 8.448	\$ 3.612	\$ -	\$ 4.997	\$ 702	\$ 24.901	50.0%	\$ 12.450	\$ 37.351
PP Comercial Rango 2	0,117157	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 15.229	\$ 6.512	\$ -	\$ 4.997	\$ 1.266	\$ 35.144	50.0%	\$ 17.572	\$ 52.717
PP Comercial Rango 3	0,146446	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 18.894	\$ 8.079	\$ -	\$ 4.997	\$ 1.570	\$ 40.681	50.0%	\$ 20.341	\$ 61.022
PP Oficial Rango 1	0,062972	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 8.448	\$ 3.612	\$ -	\$ 4.997	\$ 702	\$ 24.901	0.0%	\$ -	\$ 24.901
PP Oficial Rango 2	0,117157	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 15.229	\$ 6.512	\$ -	\$ 4.997	\$ 1.266	\$ 35.144	0.0%	\$ -	\$ 35.144
PP Oficial Rango 3	0,146446	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 18.894	\$ 8.079	\$ -	\$ 4.997	\$ 1.570	\$ 40.681	0.0%	\$ -	\$ 40.681
PP Industrial Rango 1	0,062972	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 8.448	\$ 3.612	\$ -	\$ 4.997	\$ 702	\$ 24.901	50.0%	\$ 12.450	\$ 37.351
PP Industrial Rango 2	0,117157	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 15.229	\$ 6.512	\$ -	\$ 4.997	\$ 1.266	\$ 35.144	50.0%	\$ 17.572	\$ 52.717
PP Industrial Rango 3	0,146446	\$ 2.378	\$ 1.566	\$ 3.197	\$ 18.894	\$ 8.079	\$ -	\$ 4.997	\$ 1.570	\$ 40.681	50.0%	\$ 20.341	\$ 61.022

COSTOS DE REFERENCIA		VALOR
<b>COSTOS TRASH GLOBAL</b>	Costo Comercialización por Suscriptor - CCS	\$ 2.378
	Costo Limpieza Urbana por Suscriptor - CLUS	\$ 1.566
	Costo Barrido y Limpieza por Suscriptor - CBLS	\$ 3.197
	Costo Recolección y Transporte por Tonelada - CRT	\$ 125.140
<b>COSTOS TERCEROS*</b>	Costo Comercialización Aprovechamiento por Suscriptor	\$ 713
	Costo Disposición Final por Tonelada - CDF	\$ 53.509
	Costo Tratamiento de Lixiviados por Tonelada - CTL	\$ -
	Valor Incentivo Aprovechamiento por Tonelada	\$ 10.400

COMPONENTES DE LA TARIFA		VALOR
COSTO FIJO TOTAL POR SUSCRIPTOR		\$ 7.141
<b>CFT SIN APROVECHAMIENTO</b>		
COSTO FIJO TOTAL POR SUSCRIPTOR		\$ 7.855
<b>CFT CON APROVECHAMIENTO</b>		
COSTO VARIABLE NO APROVECHABLES POR TONELADA		\$ 178.649
<b>CVNA</b>		
Valor Base Aprovechamiento por Tonelada Aprovechada <b>VBA</b>		\$ 163.704

TONELADAS	VALOR
Barrido y Limpieza - TRBL	0,003526
Limpieza Urbana - TRLU	0,001009
Efectivamente Aprovechadas - TRA	0,026167
Rechazo del Aprovechamiento - TRRA	0,000000

\* Los valores facturados y recaudados son trasladados a **terceros autorizados** para realizar las actividades correspondientes. Estos valores no remuneran la operación de TRASH GLOBAL.

La presente publicación se realiza para dar cumplimiento al artículo 3 de la Resolución CRA 403 de 2006.

<p>Para el cálculo de Tarifa Final del servicio de aseo para usuarios Aforados que según la cantidad de residuos sólidos presentados para recolección están clasificados como Grandes Generadores, se debe aplicar la siguiente fórmula:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>Costo Fijo Total Gran Generador - CFT</td><td>\$ 7.855</td></tr> <tr><td>Costo Variable Por Tonelada residuos No Aprovechables - CVNA</td><td>\$ 178.649</td></tr> <tr><td>Toneladas de Barrido y limpieza - TRBL</td><td>0,003526</td></tr> <tr><td>Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU</td><td>0,001009</td></tr> <tr><td>Toneladas Aforadas No Aprov - TAFNA (AFORO EN M3)</td><td>Medicion Particular</td></tr> <tr><td>Toneladas Aprovechamiento - TRA</td><td>0,02617</td></tr> </table>	Costo Fijo Total Gran Generador - CFT	\$ 7.855	Costo Variable Por Tonelada residuos No Aprovechables - CVNA	\$ 178.649	Toneladas de Barrido y limpieza - TRBL	0,003526	Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU	0,001009	Toneladas Aforadas No Aprov - TAFNA (AFORO EN M3)	Medicion Particular	Toneladas Aprovechamiento - TRA	0,02617	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>Toneladas Rechazo Aprovechamiento - TRRA</td><td>-</td></tr> <tr><td>Densidad (Ton/m3) - DensGG</td><td>Medicion Particular</td></tr> <tr><td>Porcentaje de participación</td><td>Medicion Particular</td></tr> <tr><td>Valor Base de Aprovechamiento - VBA</td><td>\$ 163.704</td></tr> <tr><td>Toneladas de Residuos Aprovechables Aforadas - TAFNA</td><td>-</td></tr> <tr><td>Factor de Subsidio o Contribución - FCS<sub>u</sub></td><td>Según tipo de productor</td></tr> </table>	Toneladas Rechazo Aprovechamiento - TRRA	-	Densidad (Ton/m3) - DensGG	Medicion Particular	Porcentaje de participación	Medicion Particular	Valor Base de Aprovechamiento - VBA	\$ 163.704	Toneladas de Residuos Aprovechables Aforadas - TAFNA	-	Factor de Subsidio o Contribución - FCS <sub>u</sub>	Según tipo de productor
Costo Fijo Total Gran Generador - CFT	\$ 7.855																								
Costo Variable Por Tonelada residuos No Aprovechables - CVNA	\$ 178.649																								
Toneladas de Barrido y limpieza - TRBL	0,003526																								
Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU	0,001009																								
Toneladas Aforadas No Aprov - TAFNA (AFORO EN M3)	Medicion Particular																								
Toneladas Aprovechamiento - TRA	0,02617																								
Toneladas Rechazo Aprovechamiento - TRRA	-																								
Densidad (Ton/m3) - DensGG	Medicion Particular																								
Porcentaje de participación	Medicion Particular																								
Valor Base de Aprovechamiento - VBA	\$ 163.704																								
Toneladas de Residuos Aprovechables Aforadas - TAFNA	-																								
Factor de Subsidio o Contribución - FCS <sub>u</sub>	Según tipo de productor																								
$TFS_{i,z} = (CFT + CVNA * (TRBL + TRLU + TAFNA_{i,z} + TRRA) + (VBA * TAFNA_{i,k})) * (1 \pm FCS_u)$																									