



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: noviembre/2022

MES DE EMISION: diciembre/2022

TARIFA TRASH GLOBAL						TARIFA TERCEROS				TARIFA ASEO			
ESTRATO/USO	TONELADAS DISPUESTAS POR SUSCRIPTOR TRNA	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	0.045846	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 5.370	\$ 1.897	\$ -	\$ 5.589	\$ 407	\$ 19.233	-70.0%	\$ -13.463	\$ 5.770
Estrato 2	0.049909	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 5.799	\$ 2.048	\$ -	\$ 5.589	\$ 439	\$ 19.846	-40.0%	\$ -7.939	\$ 11.908
Estrato 3	0.052230	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 6.044	\$ 2.135	\$ -	\$ 5.589	\$ 458	\$ 20.197	-15.0%	\$ -3.029	\$ 17.167
Estrato 4	0.058033	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 6.457	\$ 2.352	\$ -	\$ 5.589	\$ 504	\$ 21.072	0.0%	\$ -	\$ 21.072
Estrato 5	0.070801	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 8.005	\$ 2.828	\$ -	\$ 5.589	\$ 606	\$ 22.999	50.0%	\$ 11.499	\$ 34.498
Estrato 6	0.087050	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 9.721	\$ 3.434	\$ -	\$ 5.589	\$ 736	\$ 25.451	60.0%	\$ 15.271	\$ 40.721
PP Comercial Rango 1	0.000000	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 529	\$ 187	\$ -	\$ 5.589	\$ 40	\$ 12.315	50.0%	\$ 6.158	\$ 18.473
PP Comercial Rango 2	0.000000	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 529	\$ 187	\$ -	\$ 5.589	\$ 40	\$ 12.315	50.0%	\$ 6.158	\$ 18.473
PP Comercial Rango 3	0.141601	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 15.481	\$ 5.469	\$ -	\$ 5.589	\$ 1.173	\$ 33.683	50.0%	\$ 16.841	\$ 50.524
PP Oficial Rango 1	0.000000	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 529	\$ 187	\$ -	\$ 5.589	\$ 40	\$ 12.315	0.0%	\$ -	\$ 12.315
PP Oficial Rango 2	0.000000	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 529	\$ 187	\$ -	\$ 5.589	\$ 40	\$ 12.315	0.0%	\$ -	\$ 12.315
PP Oficial Rango 3	0.141601	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 15.481	\$ 5.469	\$ -	\$ 5.589	\$ 1.173	\$ 35.683	0.0%	\$ -	\$ 35.683
PP Industrial Rango 1	0.000000	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 529	\$ 187	\$ -	\$ 5.589	\$ 40	\$ 12.315	50.0%	\$ 6.158	\$ 18.473
PP Industrial Rango 2	0.000000	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 529	\$ 187	\$ -	\$ 5.589	\$ 40	\$ 12.315	50.0%	\$ 6.158	\$ 18.473
PP Industrial Rango 3	0.141601	\$ 1.979	\$ 1.026	\$ 2.965	\$ 15.481	\$ 5.469	\$ -	\$ 5.589	\$ 1.173	\$ 33.683	50.0%	\$ 16.841	\$ 50.524

COSTOS DE REFERENCIA		VALOR
COSTOS TRASH GLOBAL	Costo Comercialización por Suscriptor - CCS	\$ 1.979
	Costo Limpieza Urbana por Suscriptor - CLUS	\$ 1.026
	Costo Barrido y Limpieza por Suscriptor - CBLs	\$ 2.965
	Costo Recolección y Transporte por Tonelada - CRT	\$ 105.596
COSTOS TERCEROS*	Costo Comercialización Aprovechamiento por Suscriptor	\$ 594
	Costo Disposición Final por Tonelada - CDF	\$ 37.303
	Costo Tratamiento de Lixiviados por Tonelada - CTL	\$ -
	Valor Incentiva Aprovechamiento por Tonelada	\$ 8.000

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

COMPONENTES DE LA TARIFA	VALOR
COSTO FIJO TOTAL POR SUSCRIPTOR	\$ 5.970
CFT SIN APROVECHAMIENTO	
COSTO FIJO TOTAL POR SUSCRIPTOR	\$ 6.564
CFT CON APROVECHAMIENTO	
COSTO VARIABLE NO APROVECHABLES POR TONELADA	\$ 142.899
CVNA	
Valor Base Aprovechamiento por Tonelada	\$ 136.505
Aprovechada VBA	

TONELADAS	VALOR
Barrido y Limpieza - TRBL	0,003605
Limpieza Urbana - TRLU	0,001401
Effectivamente Aprovechadas - IRA	0,036597
Rechazo del Aprovechamiento - TRRA	0,000000

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

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:																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Costo Fijo Total Gran Generador - CFT</td> <td style="text-align: right;">\$ 6.564</td> </tr> <tr> <td>Costo Variable Por Tonelada residuos No Aprovechables- CVNA</td> <td style="text-align: right;">\$ 142.899</td> </tr> <tr> <td>Toneladas de Barrido y limpieza - TRBL</td> <td style="text-align: right;">0,003605</td> </tr> <tr> <td>Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU</td> <td style="text-align: right;">0,001401</td> </tr> <tr> <td>Toneladas Aforadas No Aprov - TAFNA (AFORO EN M3)</td> <td style="text-align: right;">Medicion Particular</td> </tr> <tr> <td>Toneladas Aprovechamiento - TRA</td> <td style="text-align: right;">0,03660</td> </tr> </table>	Costo Fijo Total Gran Generador - CFT	\$ 6.564	Costo Variable Por Tonelada residuos No Aprovechables- CVNA	\$ 142.899	Toneladas de Barrido y limpieza - TRBL	0,003605	Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU	0,001401	Toneladas Aforadas No Aprov - TAFNA (AFORO EN M3)	Medicion Particular	Toneladas Aprovechamiento - TRA	0,03660	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Toneladas Rechazo Aprovechamiento - TRRA</td> <td style="text-align: right;">-</td> </tr> <tr> <td>Densidad (Ton/m3) - DensGG</td> <td style="text-align: right;">Medicion Particular</td> </tr> <tr> <td>Porcentaje de participación</td> <td style="text-align: right;">Medicion Particular</td> </tr> <tr> <td>Valor Base de Aprovechamiento - VBA</td> <td style="text-align: right;">\$ 136.505</td> </tr> <tr> <td>Toneladas de Residuos Aprovechables Aforadas - TAFA</td> <td style="text-align: right;">-</td> </tr> <tr> <td>Factor de Subsidio o Contribución - FCS_u</td> <td style="text-align: right;">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	\$ 136.505	Toneladas de Residuos Aprovechables Aforadas - TAFA	-	Factor de Subsidio o Contribución - FCS _u	Según tipo de productor
Costo Fijo Total Gran Generador - CFT	\$ 6.564																								
Costo Variable Por Tonelada residuos No Aprovechables- CVNA	\$ 142.899																								
Toneladas de Barrido y limpieza - TRBL	0,003605																								
Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU	0,001401																								
Toneladas Aforadas No Aprov - TAFNA (AFORO EN M3)	Medicion Particular																								
Toneladas Aprovechamiento - TRA	0,03660																								
Toneladas Rechazo Aprovechamiento - TRRA	-																								
Densidad (Ton/m3) - DensGG	Medicion Particular																								
Porcentaje de participación	Medicion Particular																								
Valor Base de Aprovechamiento - VBA	\$ 136.505																								
Toneladas de Residuos Aprovechables Aforadas - TAFA	-																								
Factor de Subsidio o Contribución - FCS _u	Según tipo de productor																								
$TFS_{i,z} = (CFT + CVNA * (TRBL + TRLU + TAFNA_{i,z} + TRRA)) + (VBA * TAFA_{i,k}) * (1 \pm FCS_u)$																									