



Servi Tunja S.A. E.S.P., informa a los usuarios del servicio de aseo del municipio de Tunja que los costos aplicados para el cálculo de las tarifas, según lo establecido en la Resolución 720 de 2015, emitida por la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico, para la facturación del servicio público de aseo:

COSTOS DE REFERENCIA	VALOR
Costo Comercialización por Suscriptor - CCS	\$ 1,518
Costo Comercialización Aprovechamiento por Suscriptor	\$ 456
Costo Limpieza Urbana por Suscriptor - CLUS	\$ -
Costo Barrido y Limpieza por Suscriptor - CBL5	\$ 13,914
Costo Recolección y Transporte por Tonelada - CRT	\$ 81,901
Costo Disposición Final por Tonelada - CDF	\$ 46,129
Costo Tratamiento de Lixiviados por Tonelada - CTL	\$ 20,325
Valor Base Aprovechamiento por Tonelada Aprovechada - VBA	\$ 124,258
Valor Base incentivo Aprovechamiento por Tonelada	\$ 7,022

TARIFAS MES DE PRESTACIÓN DE SERVICIO:	enero/2020
--	-------------------

TARIFAS MES DE FACTURACIÓN DEL SERVICIO:	febrero/2020
--	---------------------

Servi Tunja S.A. E.S.P., adicionalmente informa a todos sus usuarios del servicio de aseo del municipio de Tunja, que los subsidios, contribuciones y tarifas que se aplican en el mes de prestación: enero 2020, serán las siguientes:

COMPONENTES DE LA TARIFA	VALOR
COSTO FIJO TOTAL POR SUSCRIPTOR CFT SIN APROVECHAMIENTO	\$ 15,433
COSTO FIJO TOTAL POR SUSCRIPTOR CFT CON APROVECHAMIENTO	\$ 15,888
COSTO VARIABLE NO APROVECHABLES POR TONELADA CVNA	\$ 148,355
VALOR BASE APROVECHAMIENTO POR TONELADA APROVECHADA VBA	\$ 124,258

TONELADAS	VALOR
Toneladas de Barrido y Limpieza - TRBL	0.008784
Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU	0.000000
Toneladas Efectivamente Aprovechadas - TRA	0.006670
Toneladas de Rechazo del Aprovechamiento - TRRA	0.000000

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

ESTRATO/USO	TONELADAS DISPUESTAS POR SUSCRIPTOR TRNA	TARIFA COMERCIALIZACIÓN TC - EMPRESA	TARIFA COMERCIALIZACIÓN TC - APROVECHAMIENTO	TARIFA LIMPIEZA URBANA TLU	TARIFA BARRIDO Y LIMPIEZA TBL	TARIFA RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE TRT	TARIFA DISPOSICIÓN FINAL TDF	TARIFA TRATAMIENTO DE LIXIVIADOS TTL	TARIFA APROVECHAMIENTO O TA	INCENTIVO APROVECHAMIENTO O IAT	TARIFA ANTES SUBS/CONT	FACTOR DE SUBSIDIO CONTRIBUCIÓN	SUBSIDIO O CONTRIBUCIÓN	TARIFA FINAL POR SUSCRIPTOR TFS
Estrato 1	0.041295	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 4,102	\$ 1,958	\$ 1,018	\$ 829	\$ 352	\$ 24,147	-70%	\$ -16,903	\$ 7,244
Estrato 2	0.044954	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 4,401	\$ 2,102	\$ 1,092	\$ 829	\$ 377	\$ 24,689	-40%	\$ -9,876	\$ 14,814
Estrato 3	0.047045	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 4,572	\$ 2,183	\$ 1,135	\$ 829	\$ 392	\$ 25,000	-15%	\$ -3,750	\$ 21,250
Estrato 4	0.052272	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 5,001	\$ 2,388	\$ 1,241	\$ 829	\$ 429	\$ 25,775	0%	\$ -	\$ 25,775
Estrato 5	0.063772	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 5,942	\$ 2,837	\$ 1,475	\$ 829	\$ 510	\$ 27,481	65%	\$ 17,863	\$ 45,344
Estrato 6	0.078408	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 7,141	\$ 3,410	\$ 1,772	\$ 829	\$ 612	\$ 29,652	65%	\$ 19,274	\$ 48,927
PP Comercial Rango 1	0.061221	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 5,733	\$ 2,738	\$ 1,423	\$ 829	\$ 492	\$ 27,103	50%	\$ 13,551	\$ 40,654
PP Comercial Rango 2	0.117341	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 10,330	\$ 4,932	\$ 2,563	\$ 829	\$ 886	\$ 35,428	50%	\$ 17,714	\$ 53,142
PP Comercial Rango 3	0.127544	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 11,165	\$ 5,331	\$ 2,771	\$ 829	\$ 957	\$ 36,942	50%	\$ 18,471	\$ 55,413
PP Oficial Rango 1	0.061221	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 5,733	\$ 2,738	\$ 1,423	\$ 829	\$ 492	\$ 27,103	0%	\$ -	\$ 27,103
PP Oficial Rango 2	0.117341	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 10,330	\$ 4,932	\$ 2,563	\$ 829	\$ 886	\$ 35,428	0%	\$ -	\$ 35,428
PP Oficial Rango 3	0.127544	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 11,165	\$ 5,331	\$ 2,771	\$ 829	\$ 957	\$ 36,942	0%	\$ -	\$ 36,942
PP Industrial Rango 1	0.061221	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 5,733	\$ 3,229	\$ 1,423	\$ 829	\$ -	\$ 27,103	50%	\$ 13,551	\$ 40,654
PP Industrial Rango 2	0.117341	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 10,330	\$ 5,818	\$ 2,563	\$ 829	\$ -	\$ 35,428	50%	\$ 17,714	\$ 53,142
PP Industrial Rango 3	0.127544	\$ 1,518	\$ 456	\$ -	\$ 13,914	\$ 11,165	\$ 6,289	\$ 2,771	\$ 829	\$ -	\$ 36,942	50%	\$ 18,471	\$ 55,413

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:

Costo Fijo Total Gran Generador - CFT	\$ 15,433
Costo Variable Por Tonelada residuos No Aprovechables- CVNA	\$ 148,355
Toneladas de Barrido y limpieza - TRBL	0.008784
Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU	-
Toneladas Aforadas No Aprovechables - TAFNA (AFORO EN M3)	Medición particular
Toneladas Aprovechamiento - TRA	0.006670
Toneladas Rechazo Aprovechamiento - TRRA	-
Densidad (Ton/mt3) - DensGG	Medición particular
Porcentaje de participación	Medición particular
Valor Base de Aprovechamiento - VBA	\$ 124,258
Toneladas de Residuos Aprovechables Aforadas - TAFA	-
Factor de Subsidio o Contribución - FCS _u	Según tipo de productor

$$TFS_{i,z} = (CFT + CVNA * (\overline{TRBL} + \overline{TRLU} + \overline{TAFNA}_{i,z} + \overline{TRRA})) + (VBA * TAFA_{i,k}) * (1 \pm FCS_u)$$