Serviaseo DUITAMA S.A. E.S.P., informa a los usuarios del servicio de aseo del municipio de DUITAMA 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	$ 1,699
Costo Comercialización Aprovechamiento por Suscriptor	$ 510
Costo Limpieza Urbana por Suscriptor - CLUS	$ 359
Costo Barrido y Limpieza por Suscriptor - CBLS	$ 7,291
Costo Recolección y Transporte por Tonelada - CRT	$ 124,203
Costo Disposición Final por Tonelada - CDF	$ 51,747
Costo Tratamiento de Lixiviados por Tonelada - CTL	$ 10,793
Valor Base Aprovechamiento por Tonelada Aprovechada - VBA	$ 176,024
Valor Base incentivo Aprovechamiento por Tonelada	$ 7,022

TARIFAS MES DE PRESTACIÓN DE SERVICIO:	**febrero/2020**
TARIFAS MES DE EMISIÓN DE FACTURACIÓN:	**febrero/2020**

Serviaseo DUITAMA S.A. E.S.P., adicionalmente informa a todos sus usuarios del servicio de aseo del municipio de Duitama, que los subsidios, contribuciones y tarifas que se aplican en el mes de prestacion: febrero 2020, serán las siguientes:

COMPONENTES DE LA TARIFA	VALOR
COSTO FIJO TOTAL POR SUSCRIPTOR **CFT** SIN APROVECHAMIENTO	$ 9,349
COSTO FIJO TOTAL POR SUSCRIPTOR **CFT** CON APROVECHAMIENTO	$ 9,859
COSTO VARIABLE NO APROVECHABLES POR TONELADA **CVNA**	$ 186,743
VALOR BASE APROVECHAMIENTO POR TONELADA APROVECHADA **VBA**	$ 176,024

TONELADAS	VALOR
Toneladas de Barrido y Limpieza - TRBL	0.006350
Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU	0.001587
Toneladas Efectivamente Aprovechadas - TRA	0.015863
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 TA	INCENTIVO APROVECHAMIENTO IAT	TARIFA ANTES SUBS/CONT	FACTOR DE SUBSIDIO CONTRIBUCIÓN	SUBSIDIO O CONTRIBUCIÓN	TARIFA FINAL POR SUSCRIPTOR TFS
Estrato 1	0.031903	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 4,948	$ 1,782	$ 430	$ 2,792	$ 280	**$ 20,091**	-58%	$ -11,552	**$ 8,539**
Estrato 2	0.034730	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 5,299	$ 1,908	$ 461	$ 2,792	$ 300	**$ 20,619**	-30%	$ -6,186	**$ 14,433**
Estrato 3	0.036345	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 5,500	$ 1,981	$ 478	$ 2,792	$ 311	**$ 20,920**	-3%	$ -628	**$ 20,293**
Estrato 4	0.040384	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 6,002	$ 2,161	$ 522	$ 2,792	$ 339	**$ 21,675**	0%	$ -	**$ 21,675**
Estrato 5	0.049268	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 7,105	$ 2,559	$ 617	$ 2,792	$ 402	**$ 23,334**	50%	$ 11,667	**$ 35,001**
Estrato 6	0.060576	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 8,509	$ 3,064	$ 739	$ 2,792	$ 481	**$ 25,445**	60%	$ 15,267	**$ 40,712**
PP Comercial Rango 1	0.049268	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 7,105	$ 2,559	$ 617	$ 2,792	$ 402	**$ 23,334**	50%	$ 11,667	**$ 35,001**
PP Comercial Rango 2	0.068976	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 9,553	$ 3,440	$ 830	$ 2,792	$ 540	**$ 27,014**	50%	$ 13,507	**$ 40,521**
PP Comercial Rango 3	0.098536	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 13,224	$ 4,762	$ 1,149	$ 2,792	$ 748	**$ 32,534**	50%	$ 16,267	**$ 48,801**
PP Oficial Rango 1	0.049268	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 7,105	$ 2,559	$ 617	$ 2,792	$ 402	**$ 23,334**	0%	$ -	**$ 23,334**
PP Oficial Rango 2	0.068976	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 9,553	$ 3,440	$ 830	$ 2,792	$ 540	**$ 27,014**	0%	$ -	**$ 27,014**
PP Oficial Rango 3	0.098536	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 13,224	$ 4,762	$ 1,149	$ 2,792	$ 748	**$ 32,534**	0%	$ -	**$ 32,534**
PP Industrial Rango 1	0.049268	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 7,105	$ 2,559	$ 617	$ 2,792	$ 402	**$ 23,334**	50%	$ 11,667	**$ 35,001**
PP Industrial Rango 2	0.068976	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 9,553	$ 3,440	$ 830	$ 2,792	$ 540	**$ 27,014**	50%	$ 13,507	**$ 40,521**
PP Industrial Rango 3	0.098536	$ 1,699	$ 510	$ 359	$ 7,291	$ 13,224	$ 4,762	$ 1,149	$ 2,792	$ 748	**$ 32,534**	50%	$ 16,267	**$ 48,801**

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	$	9,859
Costo Variable Por Tonelada residuos No Aprovechables- CVNA	$	186,743
Toneladas de Barrido y limpieza - TRBL		0.006350
Toneladas de Limpieza Urbana - TRLU		0.001587
Toneladas Aforadas No Aprovechables - TAFNA (AFORO EN M3)	Medición particular	
Toneladas Aprovechamiento - TRA		0.015863
Toneladas Rechazo Aprovechamiento - TRRA		-
Densidad (Ton/mt3) - DensGG	Medición particular	
Porcentaje de participación	Medición particular	
Valor Base de Aprovechamiento - VBA	$	176,024
Toneladas de Residuos Aprovechables Aforadas - TAFA		-
Factor de Subsidio o Contribución - FCS_u	Según tipo de productor	

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