



La Empresa de Aseo de Bucaramanga EMAB S.A. E.S.P. presenta a todos sus usuarios, los costos por cada componente del servicio publico domiciliario de aseo a actualizados a enero del año 2022, al igual que los niveles de subsidios y contribuciones solidarios vigentes, dando cumplimiento a la ley 142 de 1994 y art 5.1.2.4. de la Resolución CRA 151 de 2001 (Modificado por la Resolución CRA 403 / 2006). El costo para cada componente del servicio de aseo, serán actualizados acorde a las variables de los índices según lo estipulado en la resolución CRA 720 DE 2015.

COSTO ECONOMICOS DE REFERENCIA \$ (Actualizados a Enero 2022)			
CARGO FIJO			
COMPONENTE	Valor \$	UNIDAD	
CBL Costo de Barrido y Limpieza de Areas Publicas	7.472,82	\$ / Usuario	
CCS ESSA Costo de Comercialización	3.139,45	\$ / Usuario	
CCS AMB Costo de Comercialización	2.098,84	\$ / Usuario	
CLUS Costo de Limpieza Urbana por Suscriptor	3.108,17	\$ / Usuario	
CARGO VARIABLE			
CRT Costo de Recoleccion y Transporte	89.559,58	\$ / Tonelada	
CDF Costo de Disposicion Final	28.963,87	\$ / Tonelada	
CTL Costo Tratamiento de Lixiviados	6.928,74	\$ / Tonelada	
VBA Variables base de Aprovechamiento	103.662,61	\$ / Tonelada	

FACTORES SUBSIDIOS / CONTRIBUCIONES ACUERDO MUNICIPAL NO 030 DEL 30/12/2016			
Estrato / Uso	% Subsidio	Contribucion	
Estrato 1	-70%		
Estrato 2	-40%		
Estrato 3	-15%		
Estrato 4	0	0%	
Estrato 5		50%	
Estrato 6		60%	
Comercial		50%	
Industrial		30%	
Oficial		0%	



TARIFAS A COBRAR FACTURACIÓN AMB ( Actualizados a Enero 2022)														
Uso	Estrato	CCS	CLUS	CBLs	TRNA	CRT	CDF	CTL	VBA	CCA	TARIFA PLENA	% de Subsidio o contribucion	Subsidio o Contribucion	Tarifa Ti
Residencial	1	\$ 1.614,57	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,06	\$ 5.876,90	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 484,37	\$ 18.830,50	- 0,70	\$ 13.381,35	\$ 5.649,15
Residencial	2	\$ 1.614,57	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,07	\$ 6.364,10	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 484,37	\$ 19.317,70	- 0,40	\$ 7.727,08	\$ 11.590,62
Residencial	3	\$ 1.614,57	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,07	\$ 6.642,63	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 484,37	\$ 19.596,23	- 0,15	\$ 2.939,43	\$ 16.656,80
Residencial	4	\$ 1.614,57	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,08	\$ 7.339,41	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 484,37	\$ 20.293,01	0,00	\$ 0,00	\$ 20.293,01
Residencial	5	\$ 1.614,57	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,09	\$ 8.871,77	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 484,37	\$ 21.825,37	+ 0,50	\$ 10.912,69	\$ 32.738,06
Residencial	6	\$ 1.614,57	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,12	\$ 10.822,38	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 484,37	\$ 23.775,98	+ 0,60	\$ 14.265,59	\$ 38.041,57
No Residencial		\$ 1.614,57	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,22	\$ 20.435,70	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 484,37	\$ 33.889,30	+ 0,50	\$ 16.694,65	\$ 50.083,95
Desocupados		\$ 1.614,57	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,00	\$ 374,36	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 484,37	\$ 13.327,96	+ 0,00	\$ 0,00	\$ 13.327,96

TARIFAS A COBRAR FACTURACIÓN ESSA (Actualizados a Enero de 2022)														
Uso	Estrato	CCS	CLUS	CBLs	TRNA	CRT	CDF	CTL	VBA	CCA	TARIFA PLENA	% de Subsidio o contribucion	Subsidio o Contribucion	Tarifa Ti
Residencial	1	\$ 2.414,96	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,06	\$ 5.876,90	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 724,49	\$ 19.871,01	- 0,70	\$ 13.909,71	\$ 5.961,30
Residencial	2	\$ 2.414,96	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,07	\$ 6.364,10	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 724,49	\$ 20.358,21	- 0,40	\$ 8.143,28	\$ 12.214,93
Residencial	3	\$ 2.414,96	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,07	\$ 6.642,63	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 724,49	\$ 20.636,74	- 0,15	\$ 3.095,51	\$ 17.541,23
Residencial	4	\$ 2.414,96	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,08	\$ 7.339,41	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 724,49	\$ 21.333,52	0,00	\$ 0,00	\$ 21.333,52
Residencial	5	\$ 2.414,96	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,09	\$ 8.871,77	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 724,49	\$ 22.865,88	+ 0,50	\$ 11.432,94	\$ 34.298,82
Residencial	6	\$ 2.414,96	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,12	\$ 10.822,38	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 724,49	\$ 24.816,49	+ 0,60	\$ 14.889,89	\$ 39.706,38
No Residencial		\$ 2.414,96	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,22	\$ 20.435,70	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 724,49	\$ 34.429,81	+ 0,50	\$ 17.214,91	\$ 51.644,72
Desocupados		\$ 2.414,96	\$ 3.108,17	\$ 7.472,82	\$ 0,00	\$ 374,36	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 273,67	\$ 724,49	\$ 14.368,47	+ 0,00	\$ 0,00	\$ 14.368,47

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 1.3.4.6. de la resolución CRA 151 de 2001; con el fin de permitir el control social, se presentan los resultados obtenidos a corte diciembre 31 del año 2021 para la Empresa de Aseo de Bucaramanga EMAB S.A. E.S.P. NIT 804.006.674-8.

INDICADORES A 31 DE DICIEMBRE DE 2021 APS EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA						
INDICADORES A 31 DE DICIEMBRE DEL AÑO 2021		PARAMETROS	VALOR	vi COSTO DE REFERENCIA POR COMPONENTE DIC- 2021	PARAMETRO	VALOR
h) Producción promedio de residuos sólidos (Toneladas/Promedio semestre)		Toneladas	13.481	CBL Barrido y Limpieza	\$ / Usuario	\$ 7.285,53
i) Frecuencia del servicio de recolección de residuos (Veces por semana)		Tres (3) veces		CRT Recoleccion y Transporte	\$ / Ton	\$ 86.850,80
Frecuencia del servicio de barrido y limpieza (Veces por semana)		Cantidad	Tres (3) veces	w/CDF Disposicion Final	\$ / Ton	\$ 28.999,92
j) Número de quejas formuladas y atendidas en el año		Cantidad	15.425	CTL Tratamiento de Lixiviado	\$ / Ton	\$ 6.644,33
k) Cobertura de prestación del servicio		%	100%	VBA Valor Base de Aprovechamiento	\$ / Ton	\$ 116.396,87
l) Eficiencia del nivel de recaudo (Promedio - semestre)		% / Mes	Meta 90% Eficiencia 91%	CCS Comercialización Aprovechamiento AMB Acueducto	\$ / Sus	\$ 2.086,94
m) Tipo de Disposición Final		Cantidad	Relievo Sanitario	CCS Comercialización Aprovechamiento ESSA Energia	\$ / Sus	\$ 3.139,45
n) Número de trabajadores por cada 1.000 Usuarios.		Cantidad	0,704	CLUS Costo de Limpieza Urbana por suscriptor	\$ / Sus	\$ 1.820,77

INDICADORES A 31 DE DICIEMBRE DE 2021 APS EMPRESA DE ASEO DE BUCARAMANGA									
a.) Numero de Usuarios por servicio, sector y estrato socioeconomico					F) Variación porcentual de la tarifa en el periodo respectivo por servicio, sector y estrato				
Estrato / Uso	Cantidad de usuarios a diciembre de 2021	Tarifa AMB Enero 2022	Tarifa AMB a Diciembre 2021	Variación %	Estrato / Uso	Tarifa ESSA Enero 2022	Tarifa ESSA Diciembre 2021	Variación %	
Estrato 1	29.094	\$ 5.649,15	\$ 5.119,54	10,34%	Estrato 1	\$ 5.961,30	\$ 5.431,69	9,75%	
Estrato 2	20.472	\$ 11.590,62	\$ 10.510,58	10,28%	Estrato 2	\$ 12.214,93	\$ 11.134,88	9,70%	
Estrato 3	34.872	\$ 16.656,80	\$ 15.109,97	10,24%	Estrato 3	\$ 17.541,23	\$ 15.994,40	9,67%	
Estrato 4	43.958	\$ 20.293,01	\$ 18.422,61	10,15%	Estrato 4	\$ 21.333,52	\$ 19.463,11	9,61%	
Estrato 5	4.115	\$ 32.738,06	\$ 29.767,84	9,98%	Estrato 5	\$ 31.238,59	\$ 28.313,12	9,80%	
Estrato 6	7.373	\$ 38.041,57	\$ 34.648,32	9,79%	Estrato 6	\$ 39.706,38	\$ 36.313,12	9,34%	
PP COM	14.701	\$ 50.083,95	\$ 47.119,33	6,29%	PP COM	\$ 51.644,70	\$ 48.680,08	6,09%	
GP (1Ton) INDUS	2.879	\$ 61.318,06	\$ 58.788,81	5,32%	GP (1Ton)	\$ 63.270,71	\$ 60.141,46	5,20%	
PP OFICIAL	481	\$ 33.389,30	\$ 31.412,89	6,29%	PP OFICIAL	\$ 34.758,74	\$ 32.453,39	7,10%	



Parque Intercambiador Vial Avenida Quebrada seca con carrera 15 módulo comercial 1 Barrio Granada, Bucaramanga, Santander, Colombia.  
PBX: (+57) (7) 7000480 - NIT: 804.006.674-8

Página web: www.emab.gov.co - email: gerencia@emab.gov.co



GOBERNAR ES HACER

