

Kalkulation der Gebühren für die Abfallentsorgung 2021

Stand Kalkulation: 10.11.2020
Stand EW 30.06.19: 9.142

Unternehmerkosten (Jahrespreise):

Graue Tonne (Restabfall)	Gesamtsumme	Summen ohne Container	MGB 40l 4-wöchtl.	MGB 80l 4-wöchtl.	MGB 120l 4-wöchtl.	MGB 240l 4-wöchtl.	Summen nur Container	MGB 1100l wöchtl. Eigentum	MGB 1100l wöchtl. Miete	MGB 1100l 14-tägig Eigentum	MGB 1100l 14-tägig Miete	MGB 1100l 2 x wöchtl. Miete
Anzahl der Gefäße (Stand-)	3.273	3.271	79	1.634	1.014	544	2			1	1	
Gefäßvolumen wöchtl. in l			10	20	30	60		1100	1100	550	550	2200
Summe Gefäßvolumen wöchtl. in l	97.630	96.530	790	32.680	30.420	32.640	1.100	0	0	550	550	0
Unternehmerpreis pro Gefäß			31,81 €	31,81 €	31,81 €	31,81 €		647,55 €	757,07 €	315,62 €	433,26 €	1.404,60 €
Unternehmerpreis insgesamt	104.799,39 €	104.050,51 €	2.512,99 €	51.977,54 €	32.255,34 €	17.304,64 €	748,88 €	0,00 €	0,00 €	315,62 €	433,26 €	0,00 €

Blau Tonne (Papierabfall)	Gesamtsumme	Summen	MGB 120l 4-wöchtl.	MGB 240l 4-wöchtl.	MGB 1100l 4-wöchtl.
Anzahl der Gefäße (Stand-)	3.194	3.194	284	2.889	21
Unternehmerpreis pro Gefäß			19,36 €	19,36 €	80,94 €
Unternehmerpreis insgesamt	63.129,02 €	63.129,02 €	5.498,24 €	55.931,04 €	1.699,74 €
davon neuerdings 100 % von der Stadt zu tragen	63.129,02 €	63.129,02 €	5.498,24 €	55.931,04 €	1.699,74 €

Braune Tonne (Bioabfall)	Gesamtsumme	Summen	MGB 40l 14-tägig	MGB 80l 14-tägig	MGB 120l 14-tägig	MGB 240l 14-tägig
Anzahl der Gefäße (Stand-)	2.074	2.074	211	1.384	376	103
Gefäßvolumen wöchtl. in l			20	40	60	120
Summe Gefäßvolumen wöchtl. in l	94.500	94.500	4.220	55.360	22.560	12.360
Unternehmerpreis pro Gefäß			31,63 €	37,25 €	37,25 €	37,25 €
Unternehmerpreis für eine zusätzliche Abfuhr im Herbst			1,31 €	1,31 €	1,31 €	1,31 €
Unternehmerpreis insgesamt	78.787,62 €	78.787,62 €	6.950,34 €	53.367,04 €	14.498,56 €	3.971,68 €

Gesamtsumme Unternehmerpreis 246.716,03 €

Ermittlung der Gefäßkosten für Restabfall (inkl. eingepreister Papierabfall)

Graue Tonne und Blau Tonne	Gesamtsumme	Summen ohne Container	MGB 40l 4-wöchtl.	MGB 80l 4-wöchtl.	MGB 120l 4-wöchtl.	MGB 240l 4-wöchtl.	Summen nur Container	MGB 1100l wöchtl. Eigentum	MGB 1100l wöchtl. Miete	MGB 1100l 14-tägig Eigentum	MGB 1100l 14-tägig Miete	MGB 1100l 2 x wöchtl. Miete
Grundgebühr (pro Gefäß):												
Abfuhrkosten (Graue Tonne)	104.799,39 €	104.050,51 €	10,78 €	21,56 €	32,34 €	64,67 €	748,88 €	647,55 €	757,07 €	315,62 €	433,26 €	1.404,60 €
Abfuhrkosten (Blau Tonne)	63.129,02 €	63.090,44 €	6,54 €	13,07 €	19,61 €	39,22 €	38,58 €	19,29 €	19,29 €	19,29 €	19,29 €	19,29 €
Sonstige Abfuhrkosten (öffentl. Abfallbehälter etc.)	12.729,51 €	12.721,73 €	1,32 €	2,64 €	3,95 €	7,91 €	7,78 €	3,89 €	3,89 €	3,89 €	3,89 €	3,89 €
Kosten Grünabfälle	20.000,00 €	19.987,78 €	2,07 €	4,14 €	6,21 €	12,42 €	12,22 €	6,11 €	6,11 €	6,11 €	6,11 €	6,11 €
Verwaltungskosten (Personal-, Sach- u. Gemeinkosten)	34.323,82 €	34.302,85 €	10,49 €	10,49 €	10,49 €	10,49 €	20,97 €	10,49 €	10,49 €	10,49 €	10,49 €	10,49 €
Erlös aus der Verwertung von Altpapier	-24.780,00 €	-24.764,86 €	-2,57 €	-5,13 €	-7,70 €	-15,39 €	-15,14 €	-7,57 €	-7,57 €	-7,57 €	-7,57 €	-7,57 €
Kostenanteil Beistellsäcke	-610,00 €	-609,63 €	-0,06 €	-0,13 €	-0,19 €	-0,38 €	-0,37 €	-0,19 €	-0,19 €	-0,19 €	-0,19 €	-0,19 €
Kostenersatzungen der Dualen Systeme	-44.253,75 €	-44.226,71 €	-4,58 €	-9,16 €	-13,74 €	-27,49 €	-27,04 €	-13,52 €	-13,52 €	-13,52 €	-13,52 €	-13,52 €
Auflösung Sonderposten (Gebührenrücklage)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Summe Grundgebühr:	165.337,99 €	164.552,11 €	23,99 €	37,48 €	50,97 €	91,45 €	785,88 €	666,05 €	775,57 €	334,12 €	451,76 €	1.423,10 €
Verbrauchsgebühr (nach Behältervolumen):												
Deponiegebühr	200.890,11 €	198.626,68 €	20,58 €	41,15 €	61,73 €	123,46 €	2.263,43 €	2.263,43 €	2.263,43 €	1.131,72 €	1.131,72 €	4.526,86 €
Summe Verbrauchsgebühr:	200.890,11 €	198.626,68 €	20,58 €	41,15 €	61,73 €	123,46 €	2.263,43 €	2.263,43 €	2.263,43 €	1.131,72 €	1.131,72 €	4.526,86 €
Gesamtgebühr	366.228,10 €	363.178,79 €	44,57 €	78,63 €	112,70 €	214,91 €	3.049,31 €	2.929,48 €	3.039,00 €	1.465,84 €	1.583,48 €	5.949,96 €
Jahresgebühr ab 01.01.2021	367.233,00 €	364.183,00 €	45,00 €	79,00 €	113,00 €	215,00 €	3.050,00 €	2.930,00 €	3.039,00 €	1.466,00 €	1.584,00 €	5.950,00 €
Jahresgebühr gem. Satzung (bisher)	305.815,00 €	302.994,00 €	38,00 €	66,00 €	94,00 €	178,00 €	2.821,00 €	2.702,00 €	2.815,00 €	1.355,00 €	1.466,00 €	5.511,00 €
Differenz	61.418,00 €	61.189,00 €	7,00 €	13,00 €	19,00 €	37,00 €	229,00 €	228,00 €	224,00 €	111,00 €	118,00 €	439,00 €
Differenz in %	20,08	20,19	18,42	19,70	20,21	20,79	8,12	8,44	7,96	8,19	8,05	7,97

Ermittlung der Gefäßkosten für Bioabfall

Braune Tonne	Gesamtsumme	Summen	MGB 40l 14-tägig	MGB 80l 14-tägig	MGB 120l 14-tägig	MGB 240l 14-tägig
Abfuhrkosten (Braune Tonne)	78.787,62 €	78.787,62 €	16,67 €	33,35 €	50,02 €	100,05 €
Deponiegebühr	33.139,20 €	33.139,20 €	7,01 €	14,03 €	21,04 €	42,08 €
Verwaltungskosten (Personal-, Sach- u. Gemeinkosten)	17.161,91 €	17.161,91 €	8,27 €	8,27 €	8,27 €	8,27 €
Gesamtgebühr	129.088,73 €	129.088,73 €	31,95 €	55,65 €	79,33 €	150,40 €
Jahresgebühr ab 01.01.2021	129.889,00 €	129.889,00 €	32,00 €	56,00 €	80,00 €	151,00 €
Jahresgebühr gem. Satzung (bisher)	126.993,00 €	126.993,00 €	27,00 €	54,00 €	80,00 €	160,00 €
Differenz	2.896,00 €	2.896,00 €	5,00 €	2,00 €	0,00 €	-9,00 €
Differenz in %	2,28	2,28	18,52	3,70	0,00	-5,63