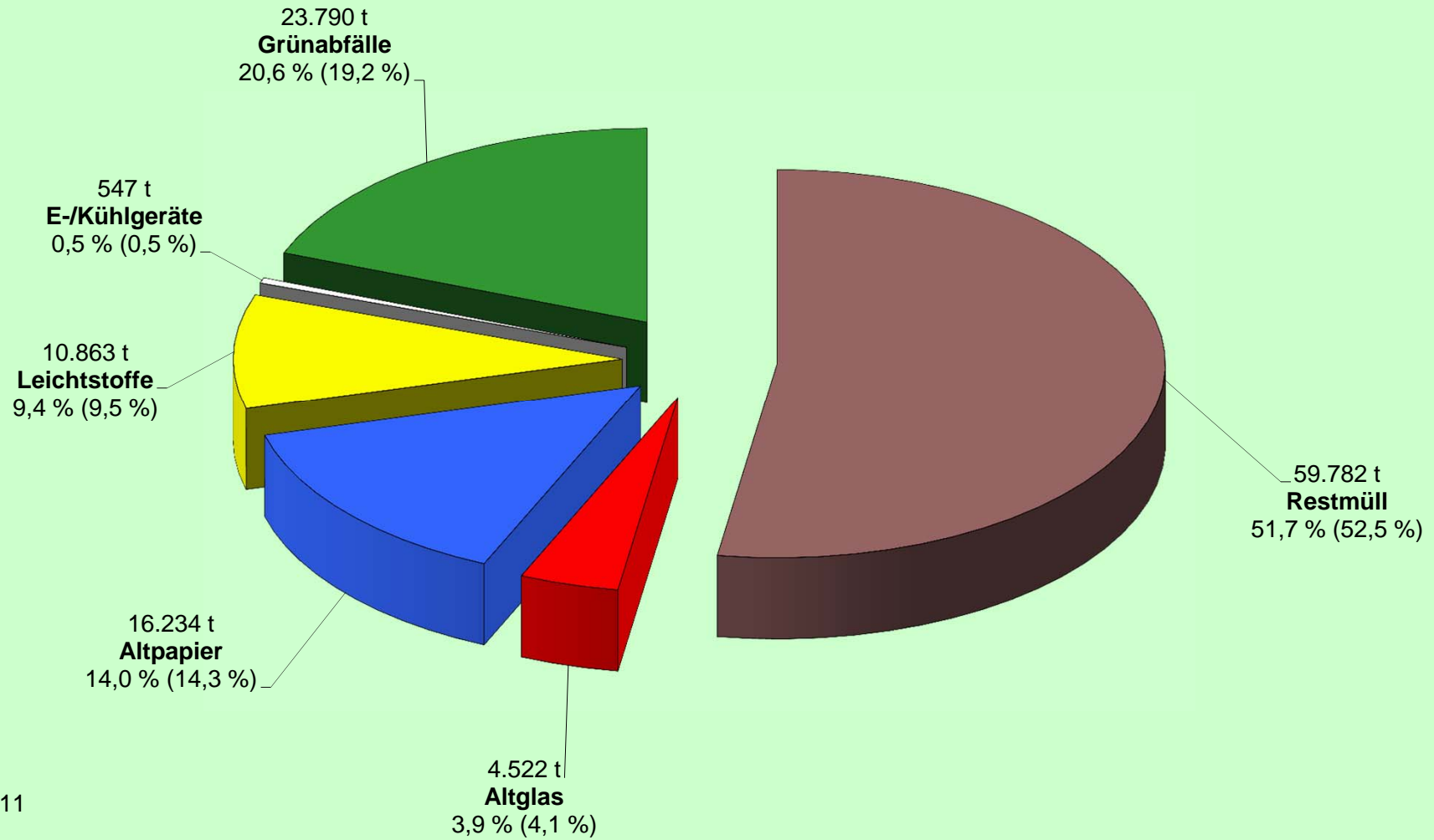




Mengenstatistik für 2012



() 2011



Inhaltsverzeichnis

	Seite
I. Allgemeines	1
II. Abfall zur Beseitigung	
1. Abfallmengen ZfA 2011 zu 2012 (absolut)	2
2. Abfallmengen ZfA 2011 zu 2012 (prozentual)	3
3. Abfallmengen ZfA 2011 zu 2012	
a) Abfall zur Beseitigung je Einwohner (Tabelle).....	4
b) Abfall zur Beseitigung je Einwohner (Grafik).....	5
c) Abfall zur Beseitigung je Einwohner 60 –5.000 l (Grafik)	6
d) Abfall zur Beseitigung je Einwohner Sperrmüll (Grafik)	7
e) Abfall zur Beseitigung je Einwohner Wechselsystem (Grafik).....	8
4. Selbstanlieferungen der Verbandsmitglieder bei der AMK GmbH	9
III. Abfall zur Verwertung	
1. Grünabfallentsorgung	
a) Monatlich aus Umleerbehältern.....	10
b) Monatlich im Holsystem	11
c) Privatanlieferungen in Iserlohn-Sümmern	12
d) Monatlich gesamte Grünabfallabfuhr	13
e) Veränderung 2011 zu 2012 (absolut).....	14
f) Veränderung 2011 zu 2012 (prozentual).....	15
g) Grünabfälle 2011 zu 2012 in kg/EW -Grafik-.....	16



2. Altpapierentsorgung	
a) Straßensammlungen	17
b) Depotcontainer	18
c) Altpapier 2011 zu 2012 in kg/EW -Grafik-	19
3. Elektrogeräteentsorgung	
a) Haushaltskühlgeräte.....	20
b) Elektrogroßgeräte.....	21
c) Fernseher	22
4. Wertstoffmengen (Zusammenfassung)	
a) Veränderung 2011 zu 2012 (absolut).....	23
b) Veränderung 2011 zu 2012 (prozentual).....	24
IV. Bringhöfe des ZfA	
1. Anzahl der Abfahren bzw. Stückzahlen in 2012	25
2. Anzahl der Anlieferungen in 2012	25
3. Mengenstatistik 2012	26
V. Zusammenfassung Abfall zur Beseitigung und zur Verwertung	
1. Maßgebliche Abfallmenge für Verbandsumlage in 2012	27
2. Veränderung der Abfallströme 2003 bis 2012 -Verbandsmitglieder-	28-34
3. Veränderung der Abfallströme 2003 bis 2012 -ZfA-	35

1. Allgemeines



Die Mengenstatistik für das ZfA-Gebiet umfasst den Betrachtungszeitraum 01.01. bis 31.12.2012. Als Vergleichszahlen werden die entsprechenden Vorjahreswerte herangezogen.

Die Menge, der von der Fa. Lobbe Entsorgung GmbH im Auftrag des ZfA eingesammelten Abfälle zur Beseitigung und zu der Behandlungsanlage des Märkischen Kreises transportierte Abfallmenge, ist auf 59.782 t (2011 = 61.418 t) im Vergleich zum Vorjahreszeitraum um rund 2,7 % (= 1.636 t) gesunken. Die Veränderung verteilt sich relativ gleichmäßig auf die Systembereiche Umleerbehälter und Sperrmüllfassung.

Die Mengen im Bereich der Grünabfallabfuhr stiegen im Jahr 2012 um 1.345 t auf insgesamt 23.790 t (2011 = 22.445 t). Dies entspricht einer Steigerung von rd. 6,0 %. Davon entfielen auf die Depotcontainer 19.404 t (2011 = 18.194 t), auf das Holsystem 619 t (2011 = 609 t), Auf die Bringhöfe 1.122 t (2011 = 825 t) und auf die Selbstanlieferungen in Iserlohn-Sümmern 2.641 t (2011 = 2.817 t).

Über die Depotcontainer und die blauen Tonnen wurden 2012 rd. 14.282 t (2011 = 14.564 t) Altpapier erfasst. Weiterhin wurde Altpapier im Rahmen von Straßensammlungen mit 1.682 t (2011 = 1.868 t) der Verwertung zugeführt. In den Bringhöfen wurden weitere 270 t gesammelt. Insgesamt wurden im Verbandsgebiet ca. 70 kg/EW/a (2011 = 72 kg/EW/a) Altpapier gesammelt.

Die gesammelten Altglasmengen sanken im Vergleich zum Vorjahr um 2,6 % (305 t) auf rd. 4.522 t (2011 = 4.827 t). Die in der Gelben Tonne erfassten Mengen an Verkaufsverpackungen verminderten sich

um 2,4 % (272 t) auf den Wert von 10.863 t (2011 = 11.135 t).

Die Abfall- und Wertstoffmengen (in kg/EW) haben sich bezogen auf den einzelnen Einwohner im Betrachtungszeitraum wie folgt verändert:

Abfallart	2011	2012	Veränderung in kg/EW	Veränderung in %
	in kg/EW	in kg/EW		
Abfall zur Beseitigung	264,31	259,15	-5,16	-1,95
Altglas	20,77	19,60	-1,17	-5,63
Altpapier	71,93	65,03	-6,90	-9,59
Leichstoffe	47,90	47,09	-0,81	-1,69
Kühlgeräte	1,02	1,02	0,00	0,00
E-Großgeräte	0,78	0,90	0,12	15,38
Fernseher	0,46	0,45	-0,01	-2,17
Grünabfälle	96,56	103,13	6,57	6,80
Gesamt	503,73	496,37	-7,36	-1,46

Eine erfassungsgenaue regionale Aufteilung der Wertstofffraktion Altglas ist aufgrund der Sammellogistik nicht möglich. Hilfsweise ist hier die jeweilige Einwohnerzahl herangezogen worden, um die Gesamttonnage des Vertragsgebietes in diesem Bereich aufteilen zu können.

Abfälle zur Beseitigung 2011/2012 in t Absolute Veränderung

Verbands- mitglied	Sorte Jahr	950 Beh. 60-360 l Mini-Müll	953 Behälter DU 60-360 l	954 Behälter DU 1.100 l	955 Behälter 2.500/ 5.000 l	Zwischen- summe	925 Sperrmüll	956 Wechsel- system	Gesamt
1	2	3	4	5	7	6	8	10	11
Altena	2011	485,55	3.190,08	192,90	0,00	3.868,53	1.442,46	240,90	5.551,89
	2012	438,89	2.992,86	248,64	0,00	3.680,39	1.348,91	232,54	5.261,84
	Veränderung in t	-46,66	-197,22	55,74	0,00	-188,14	-93,55	-8,36	-290,05
Balve	2011	59,12	2.513,68	31,78	0,00	2.604,58	683,19	42,04	3.329,81
	2012	86,84	2.320,56	146,54	0,00	2.553,94	672,75	34,56	3.261,25
	Veränderung in t	27,72	-193,12	114,76	0,00	-50,64	-10,44	-7,48	-68,56
Iserlohn	2011	302,16	14.816,02	3.797,92	163,78	19.079,88	4.839,04	349,30	24.268,22
	2012	289,02	14.719,14	3.665,50	64,06	18.737,72	4.795,02	368,40	23.901,14
	Veränderung in t	-13,14	-96,88	-132,42	-99,72	-342,16	-44,02	19,10	-367,08
Menden	2011	186,94	8.959,02	243,74	19,68	9.409,38	3.400,60	216,06	13.026,04
	2012	189,78	8.414,66	406,62	8,22	9.019,28	3.193,47	209,58	12.422,33
	Veränderung in t	2,84	-544,36	162,88	-11,46	-390,10	-207,13	-6,48	-603,71
Nachrodt	2011	67,63	1.247,26	0,00	0,00	1.314,89	444,36	23,86	1.783,11
	2012	75,49	1.168,70	49,10	0,00	1.293,29	442,21	21,68	1.757,18
	Veränderung in t	7,86	-78,56	49,10	0,00	-21,60	-2,15	-2,18	-25,93
Plettenberg	2011	194,62	5.696,86	0,00	127,96	6.019,44	1.797,52	91,94	7.908,90
	2012	164,56	5.666,40	0,00	55,12	5.886,08	1.838,97	109,22	7.834,27
	Veränderung in t	-30,06	-30,46	0,00	-72,84	-133,36	41,45	17,28	-74,63
Werdohl	2011	152,90	3.625,18	0,00	164,10	3.942,18	1.402,06	206,16	5.550,40
	2012	157,88	3.533,04	0,00	49,70	3.740,62	1.416,69	186,66	5.343,97
	Veränderung in t	4,98	-92,14	0,00	-114,40	-201,56	14,63	-19,50	-206,43
ZfA	2011	1.448,92	40.048,10	4.266,34	475,52	46.238,88	14.009,23	1.170,26	61.418,37
	2012	1.402,46	38.815,36	4.516,40	177,10	44.911,32	13.708,02	1.162,64	59.781,98
	Veränderung in t	-46,46	-1.232,74	250,06	-298,42	-1.327,56	-301,21	-7,62	-1.636,39

Abfälle zur Beseitigung 2011/2012 in t Prozentuale Veränderung

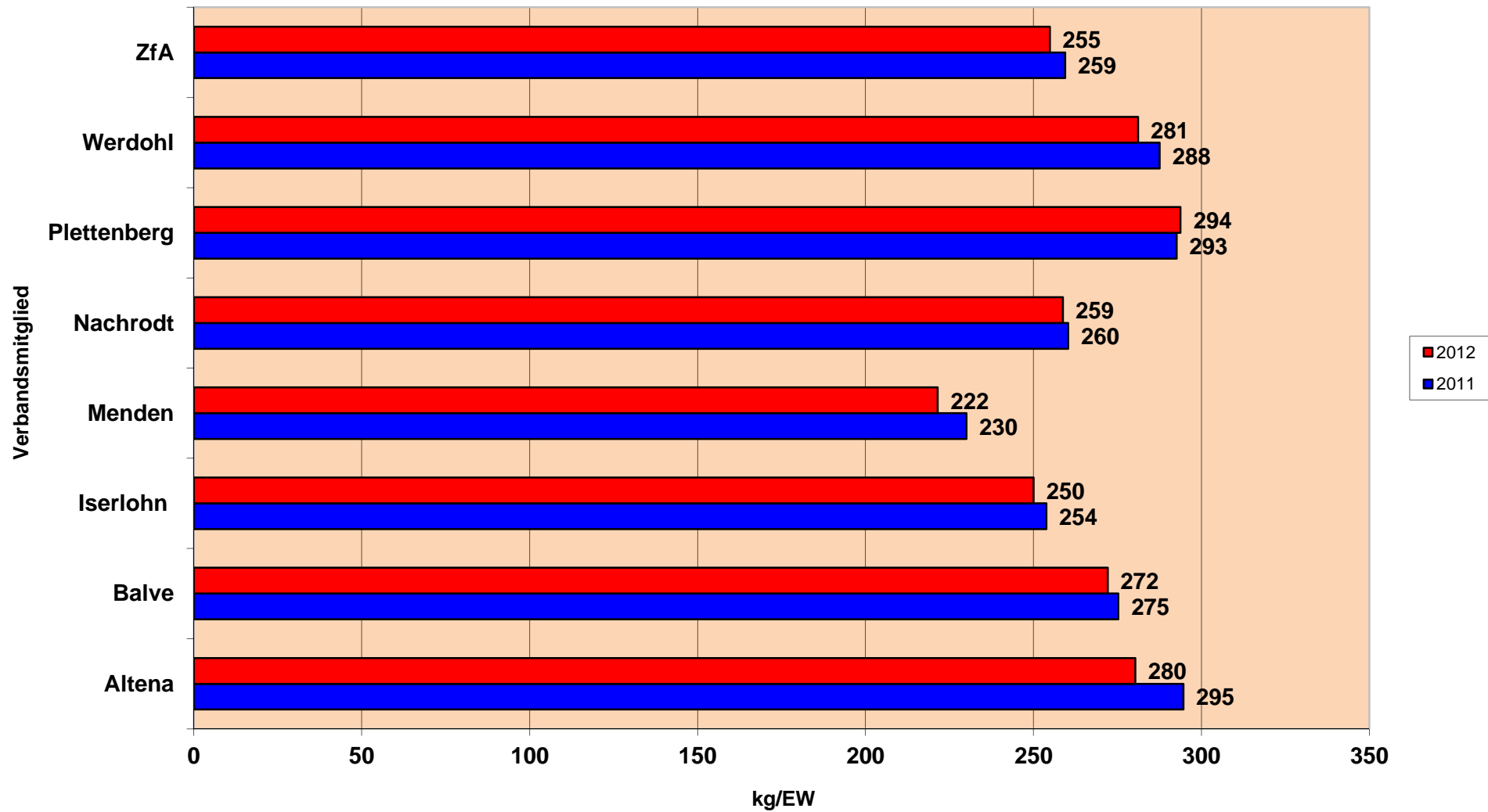
Verbands- mitglied	Sorte Jahr	950 Beh. 60-360 l Mini-Müll	953 Behälter DU 60-360 l	954 Behälter DU 1.100 l	955 Behälter 2.500/ 5.000 l	Zwischen- summe	925 Sperrmüll	956 Wechsel- system	Gesamt
1	2	3	4	5	7	6	8	10	11
Altena	2011	485,55	3.190,08	192,90	0,00	3.868,53	1.442,46	240,90	5.551,89
	2012	438,89	2.992,86	248,64	0,00	3.680,39	1.348,91	232,54	5.261,84
	Veränderung in %	-9,61	-6,18	28,90	0,00	-4,86	-6,49	-3,47	-5,22
Balve	2011	59,12	2.513,68	31,78	0,00	2.604,58	683,19	42,04	3.329,81
	2012	86,84	2.320,56	146,54	0,00	2.553,94	672,75	34,56	3.261,25
	Veränderung in %	46,89	-7,68	0,00	0,00	-1,94	-1,53	-17,79	-2,06
Iserlohn	2011	302,16	14.816,02	3.797,92	163,78	19.079,88	4.839,04	349,30	24.268,22
	2012	289,02	14.719,14	3.665,50	64,06	18.737,72	4.795,02	368,40	23.901,14
	Veränderung in %	-4,35	-0,65	-3,49	-60,89	-1,79	-0,91	5,47	-1,51
Menden	2011	186,94	8.959,02	243,74	19,68	9.409,38	3.400,60	216,06	13.026,04
	2012	189,78	8.414,66	406,62	8,22	9.019,28	3.193,47	209,58	12.422,33
	Veränderung in %	1,52	-6,08	-0,55	-58,23	-4,15	-6,09	-3,00	-4,63
Nachrodt	2011	67,63	1.247,26	0,00	0,00	1.314,89	444,36	23,86	1.783,11
	2012	75,49	1.168,70	49,10	0,00	1.293,29	442,21	21,68	1.757,18
	Veränderung in %	11,62	-6,30	2,47	0,00	-1,64	-0,48	-9,14	-1,45
Plettenberg	2011	194,62	5.696,86	0,00	127,96	6.019,44	1.797,52	91,94	7.908,90
	2012	164,56	5.666,40	0,00	55,12	5.886,08	1.838,97	109,22	7.834,27
	Veränderung in %	-15,45	-0,53	0,00	-56,92	-2,22	2,31	18,79	-0,94
Werdohl	2011	152,90	3.625,18	0,00	164,10	3.942,18	1.402,06	206,16	5.550,40
	2012	157,88	3.533,04	0,00	49,70	3.740,62	1.416,69	186,66	5.343,97
	Veränderung in %	3,26	-2,54	0,00	-69,71	-5,11	1,04	-9,46	-3,72
ZfA	2011	1.448,92	40.048,10	4.266,34	475,52	46.238,88	14.009,23	1.170,26	61.418,37
	2012	1.402,46	38.815,36	4.516,40	177,10	44.911,32	13.708,02	1.162,64	59.781,98
	Veränderung in %	-3,21	-3,08	5,86	-62,76	-2,87	-2,15	-0,65	-2,66

Abfälle zur Beseitigung im ZfA-Gebiet in t 2011/2012

Verbands- mitglied	Sorte Jahr	950 Beh. 60-360 l Mini-Müll	953 Behälter DU 60-360 l	954 Behälter DU 1.100 l	955 Behälter 2.500/ 5.000 l	Zwischen- summe	925 Sperrmüll	956 Wechsel- system	Gesamt
1	2	3	4	5	7	6	8	10	11
Altena	2011	485,55	3.278,63	224,79	0,00	3.988,97	1.442,46	240,90	5.672,33
	kg/EW	25,22	170,30	11,68	0,00	207,20	74,93	12,51	294,64
	2012	438,89	2.992,86	248,64	0,00	3.680,39	1.348,91	232,54	5.261,84
	kg/EW	23,39	159,47	13,25	0,00	196,10	71,87	12,39	280,36
Balve	2011	59,12	2.513,68	31,78	0,00	2.604,58	683,19	42,04	3.329,81
	kg/EW	4,89	207,83	2,63	0,00	215,34	56,49	3,48	275,30
	2012	86,84	2.320,56	146,54	0,00	2.553,94	672,75	34,56	3.261,25
	kg/EW	7,25	193,62	12,23	0,00	213,09	56,13	2,88	272,11
Iserlohn	2011	302,16	14.816,02	3.797,92	163,78	19.079,88	4.839,04	349,30	24.268,22
	kg/EW	3,16	154,98	39,73	1,71	199,58	50,62	3,65	253,86
	2012	289,02	14.719,14	3.665,50	64,06	18.737,72	4.795,02	368,40	23.901,14
	kg/EW	3,02	153,97	38,34	0,67	196,01	50,16	3,85	250,02
Menden	2011	186,94	8.959,02	243,74	19,68	9.409,38	3.400,60	216,06	13.026,04
	kg/EW	3,30	158,22	4,30	0,35	166,17	60,05	3,82	230,04
	2012	189,78	8.414,66	406,62	8,22	9.019,28	3.193,47	209,58	12.422,33
	kg/EW	3,38	150,05	7,25	0,15	160,83	56,95	3,74	221,52
Nachrodt	2011	67,63	1.247,26	0,00	0,00	1.314,89	444,36	23,86	1.783,11
	kg/EW	9,88	182,13	0,00	0,00	192,01	64,89	3,48	260,38
	2012	75,49	1.168,70	49,10	0,00	1.293,29	442,21	21,68	1.757,18
	kg/EW	11,12	172,12	7,23	0,00	190,47	65,13	3,19	258,79
Plettenberg	2011	194,62	5.696,86	0,00	127,96	6.019,44	1.797,52	91,94	7.908,90
	kg/EW	7,20	210,79	0,00	4,73	222,73	66,51	3,40	292,64
	2012	164,56	5.666,40	0,00	55,12	5.886,08	1.838,97	109,22	7.834,27
	kg/EW	6,17	212,50	0,00	2,07	220,74	68,97	4,10	293,80
Werdohl	2011	152,90	3.625,18	0,00	164,10	3.942,18	1.402,06	206,16	5.550,40
	kg/EW	7,92	187,80	0,00	8,50	204,23	72,63	10,68	287,54
	2012	157,88	3.533,04	0,00	49,70	3.740,62	1.416,69	186,66	5.343,97
	kg/EW	8,31	185,90	0,00	2,62	196,82	74,54	9,82	281,19
ZfA	2011	1.448,92	40.048,10	4.266,34	475,52	46.238,88	14.009,23	1.170,26	61.418,37
	kg/EW	6,12	169,16	18,02	2,01	195,31	59,17	4,94	259,43
	2012	1.402,46	38.815,36	4.516,40	177,10	44.911,32	13.708,02	1.162,64	59.781,98
	kg/EW	5,98	165,51	19,26	0,76	191,50	58,45	4,96	254,91

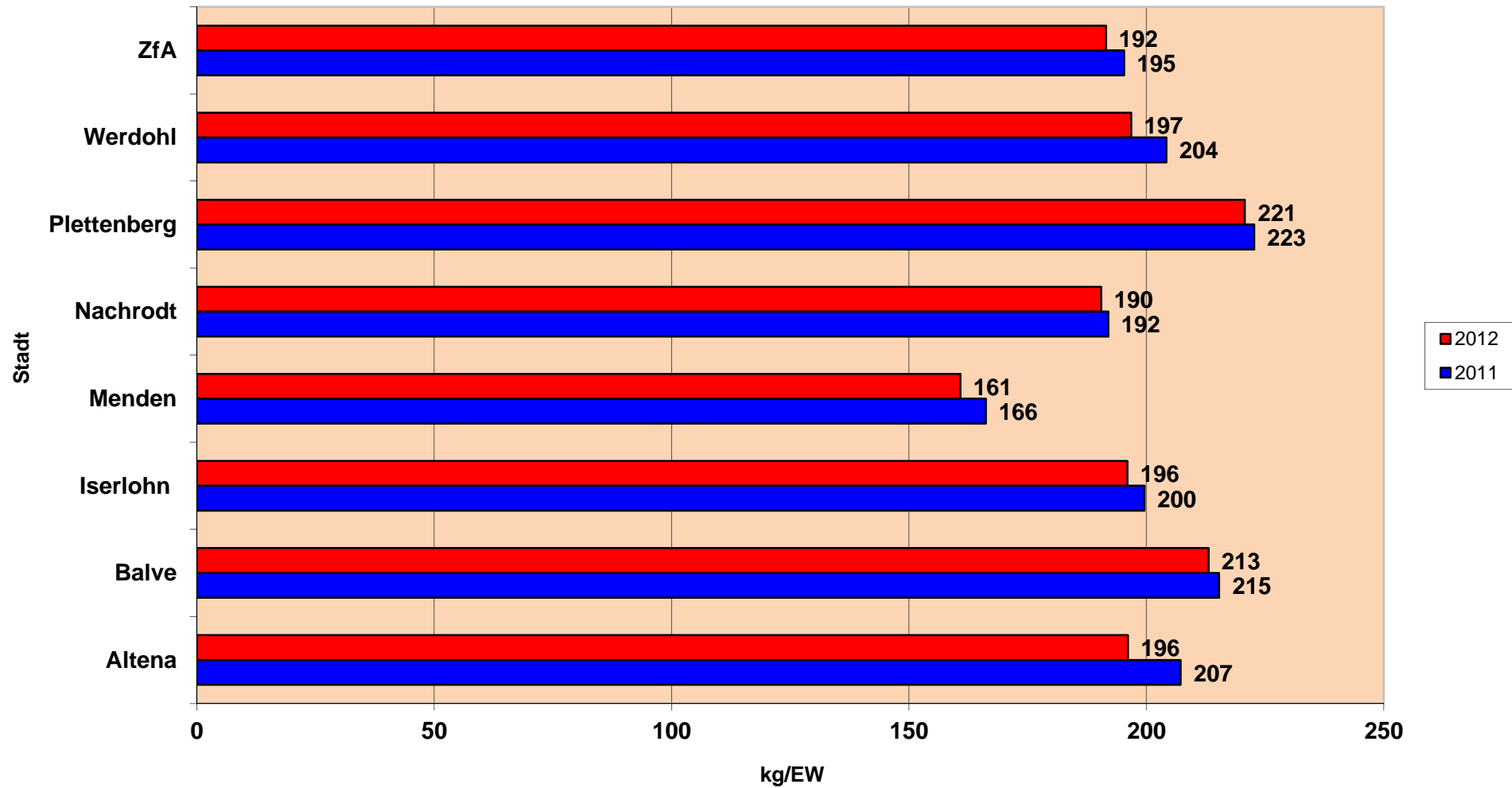


Abfall zur Beseitigung 2011/2012 in kg/EW



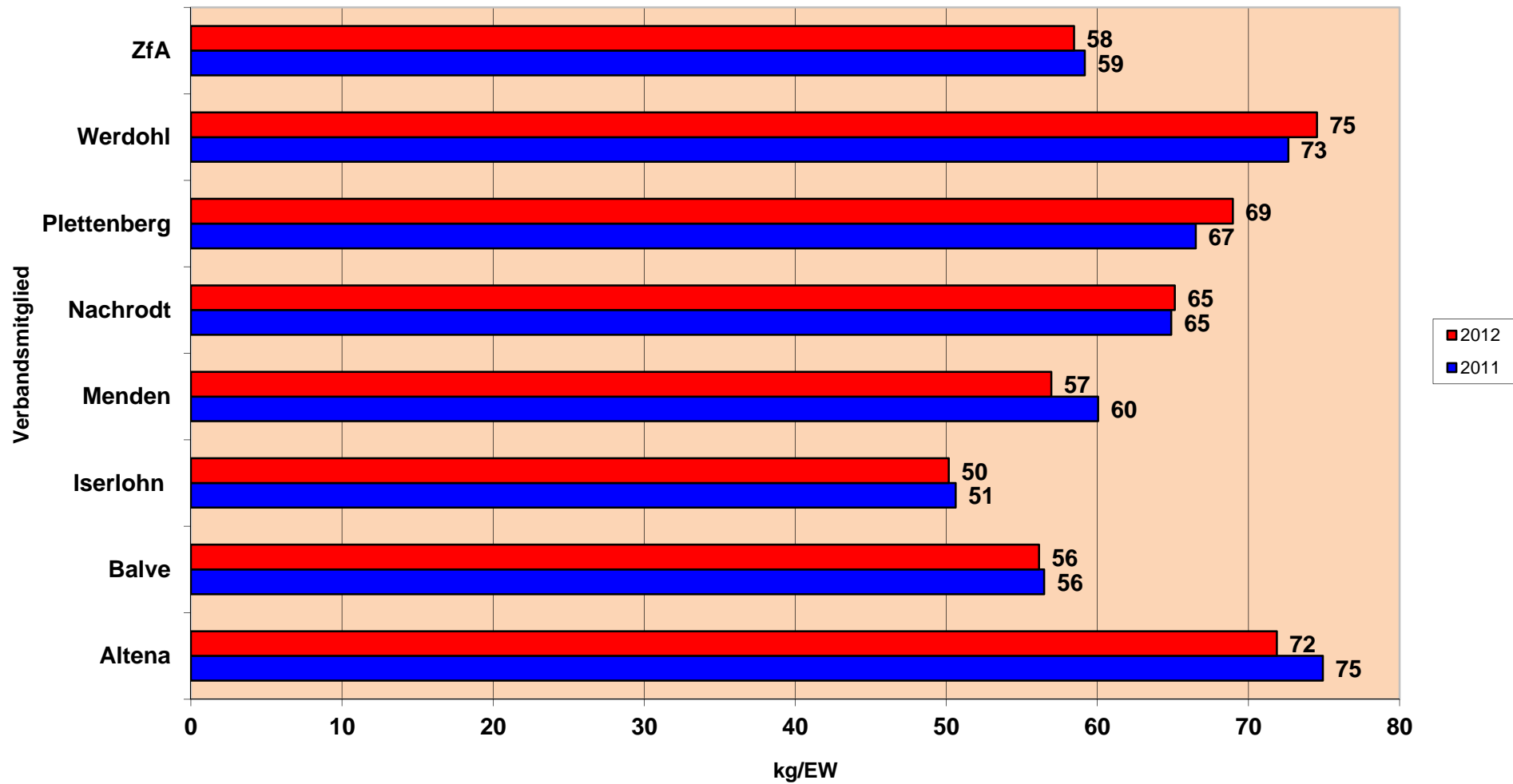


Abfall zur Beseitigung 2011/2012 in kg/EW - Umleerbehälter -



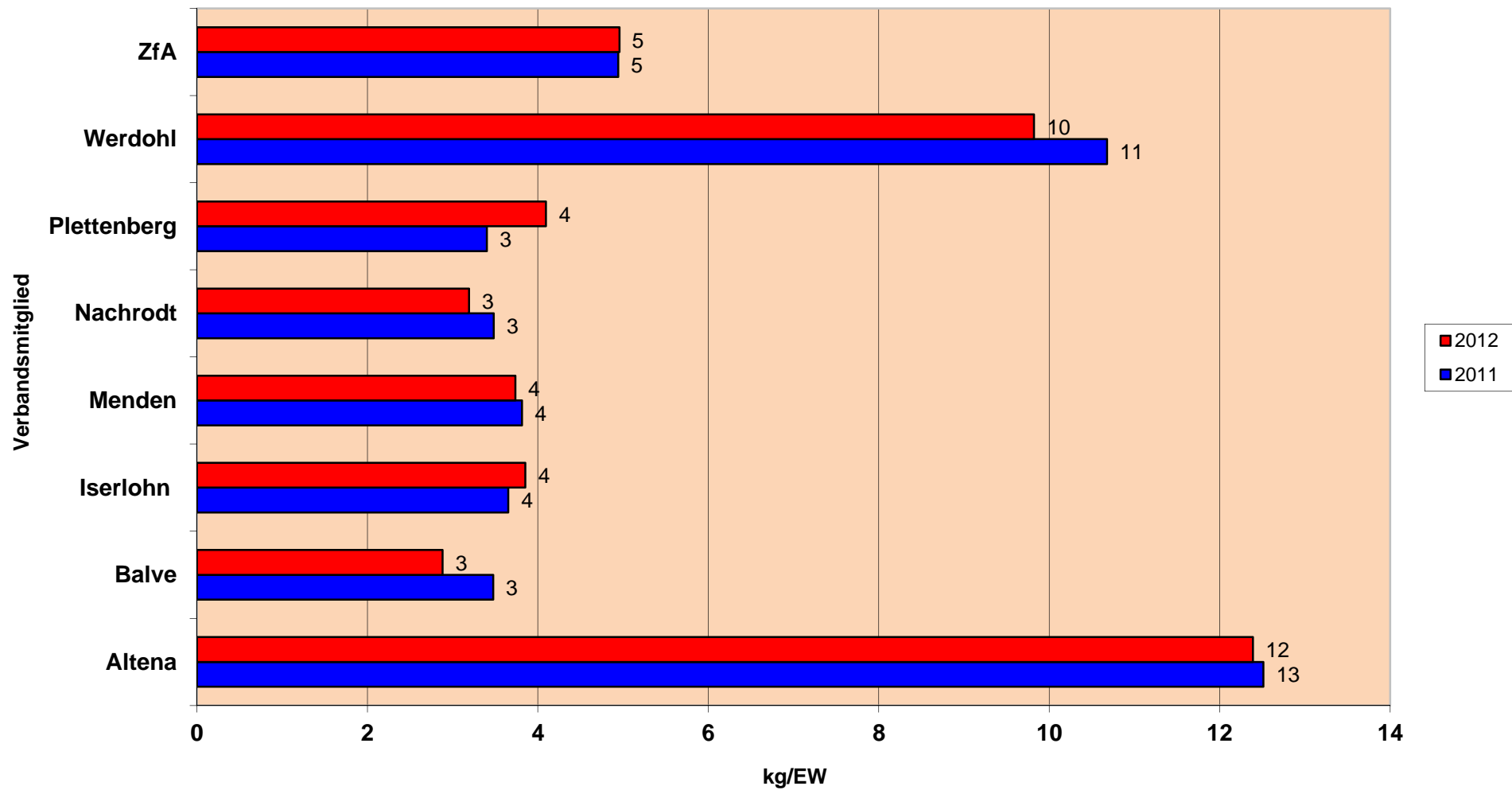


Abfall zur Beseitigung 2011/2012 in kg/EW - Sperrmüll-





Abfall zur Beseitigung 2011/2012 in kg/EW - Wechselsystem -





**Selbstanlieferungen von Abfällen zur Beseitigung
auch aus Sauberkeitsaktionen der Städte/Gemeinden bei der
AMK GmbH in 2012 (in t)**

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar								0,00
Februar								0,00
März		0,86		2,06				2,92
April		2,96	1,12	2,78				6,86
Mai								0,00
Juni								0,00
1. Halbjahr	0,00	3,82	1,12	4,84	0,00	0,00	0,00	9,78
Juli								0,00
August								0,00
September								0,00
Oktober								0,00
November								0,00
Dezember								0,00
2. Halbjahr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe 2012	0,00	3,82	1,12	4,84	0,00	0,00	0,00	9,78



Grünabfallentsorgung aus Umleerbehältern in 2012 (in t)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	22,68	31,64	130,40	92,52	7,86	37,20	4,34	326,64
Februar	14,64	10,48	95,50	77,98	10,34	28,02	3,52	240,48
März	74,52	83,00	589,87	527,74	59,64	181,68	32,40	1.548,85
April	60,56	81,50	473,64	464,18	44,32	130,43	39,30	1.293,93
Mai	145,24	171,22	1.081,38	916,96	97,14	304,40	55,22	2.771,56
Juni	131,34	183,20	922,78	817,38	82,74	239,02	78,54	2.455,00
1. Halbjahr	448,98	561,04	3.293,57	2.896,76	302,04	920,75	213,32	8.636,46
Juli	140,18	177,66	927,09	845,38	98,08	295,98	65,01	2.549,38
August	122,61	154,22	885,01	772,79	87,88	265,92	74,85	2.363,28
September	114,12	123,56	620,92	540,12	63,96	197,08	50,38	1.710,14
Oktober	139,04	166,94	948,60	812,99	84,14	288,94	87,43	2.528,08
November	76,44	91,70	459,94	413,82	34,08	134,98	41,96	1.252,92
Dezember	23,96	26,28	147,08	129,78	6,52	28,66	6,44	368,72
2. Halbjahr	616,35	740,36	3.988,64	3.514,88	374,66	1.211,56	326,07	10.772,52
Summe 2012	1.065,33	1.301,40	7.282,21	6.411,64	676,70	2.132,31	539,39	19.408,98

ohne Bringhöfe



Grünabfallentsorgung im Holsystem in 2012

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	18,90	0,00	69,00	56,14	7,92	0,00	15,38	167,34
Februar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
März	0,00	0,42	17,40	4,92	0,90	0,82	5,06	29,52
April	1,28	0,68	14,86	6,08	0,60	2,24	4,24	29,98
Mai	0,20	0,86	22,86	5,68	0,22	0,94	4,36	35,12
Juni	0,48	1,00	25,56	6,58	1,36	0,00	5,90	40,88
1. Halbjahr	20,86	2,96	149,68	79,40	11,00	4,00	34,94	302,84
Juli	0,36	0,76	22,38	8,48	0,46	0,66	6,12	39,22
August	2,12	1,34	27,68	0,00	0,36	1,04	6,34	38,88
September	1,90	2,96	25,84	17,22	2,54	1,54	4,50	56,50
Oktober	1,12	2,60	57,06	7,22	0,82	2,18	7,12	78,12
November	0,76	2,60	46,70	21,16	0,62	1,96	9,52	83,32
Dezember	0,00	0,00	15,72	4,22	0,00	0,00	0,00	19,94
2. Halbjahr	6,26	10,26	195,38	58,30	4,80	7,38	33,60	315,98
Summe 2012	27,12	13,22	345,06	137,70	15,80	11,38	68,54	618,82



**Anlieferung Grünabfälle in Iserlohn-Sümmern
durch Kleinanlieferer bzw. Beauftragte in 2012
(in t)**

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	0,44	0,00	65,70	46,66	4,92	0,00	0,00	117,72
Februar	0,00	0,14	70,34	65,28	1,00	0,00	0,00	136,76
März	3,42	0,50	142,18	95,02	4,64	0,00	0,00	245,76
April	0,46	0,00	96,66	50,25	4,98	0,00	0,00	152,35
Mai	2,80	0,00	123,06	61,46	3,20	0,00	0,48	191,00
Juni	2,00	0,62	147,06	84,14	1,78	0,00	0,00	235,60
1. Halbjahr	9,12	1,26	645,00	402,81	20,52	0,00	0,48	1.079,19
Juli	2,62	0,00	166,82	86,60	2,14	0,00	0,00	258,18
August	1,64	0,00	173,72	82,58	3,36	0,00	0,00	261,30
September	3,38	0,08	147,86	76,40	5,64	0,00	0,00	233,36
Oktober	5,80	0,74	235,10	125,11	8,24	0,00	0,00	374,99
November	3,38	0,30	215,54	102,88	7,50	0,00	0,00	329,60
Dezember	0,60	0,98	67,84	34,59	0,18	0,00	0,00	104,19
2. Halbjahr	17,42	2,10	1.006,88	508,16	27,06	0,00	0,00	1.561,62
Summe 2012	26,54	3,36	1.651,88	910,97	47,58	0,00	0,48	2.640,81



Grünabfallentsorgung gesamt in 2012 (in t)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	42,02	31,64	265,10	195,32	20,70	37,20	19,72	611,70
Februar	14,64	10,62	165,84	143,26	11,34	28,02	3,52	377,24
März	77,94	83,92	749,45	627,68	65,18	182,50	37,46	1.824,13
April	62,30	82,18	585,16	520,51	49,90	132,67	43,54	1.476,26
Mai	148,24	172,08	1.227,30	984,10	100,56	305,34	60,06	2.997,68
Juni	133,82	184,82	1.095,40	908,10	85,88	239,02	84,44	2.731,48
1. Halbjahr	478,96	565,26	4.088,25	3.378,97	333,56	924,75	248,74	10.018,49
Juli	143,16	178,42	1.116,29	940,46	100,68	296,64	71,13	2.846,78
August	126,37	155,56	1.086,41	855,37	91,60	266,96	81,19	2.663,46
September	119,40	126,60	794,62	633,74	72,14	198,62	54,88	2.000,00
Oktober	145,96	170,28	1.240,76	945,32	93,20	291,12	94,55	2.981,19
November	80,58	94,60	722,18	537,86	42,20	136,94	51,48	1.665,84
Dezember	24,56	27,26	230,64	168,59	6,70	28,66	6,44	492,85
2. Halbjahr	640,03	752,72	5.190,90	4.081,34	406,52	1.218,94	359,67	12.650,12
Summe 2012	1.118,99	1.317,98	9.279,15	7.460,31	740,08	2.143,69	608,41	22.668,61

ohne Bringhöfe

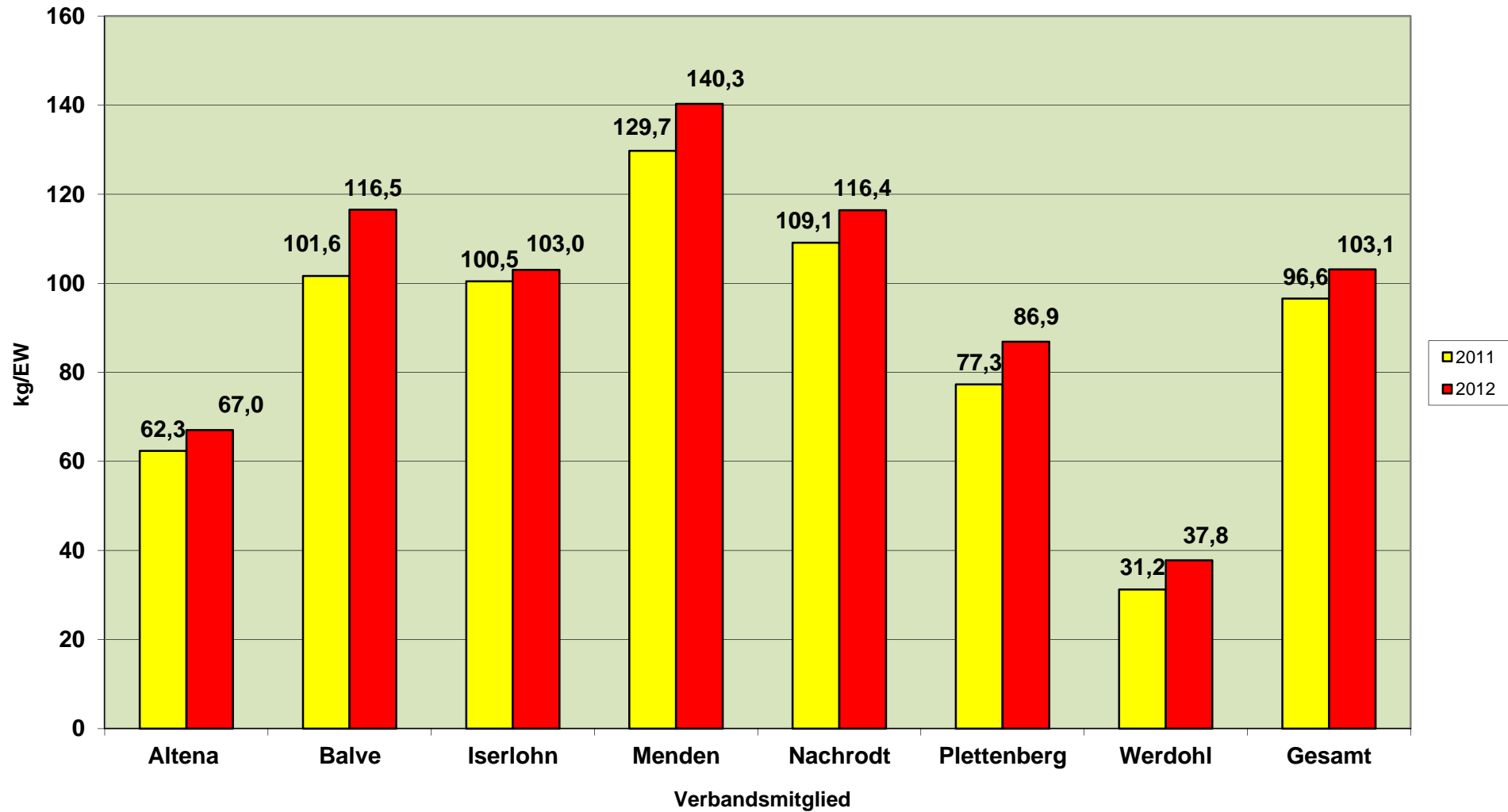
Grünabfallentsorgung 2011/2012 (in t)
hier: Absolute Veränderung

System	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Umleerbehälter								
2011	1.021,00	1.155,84	7.122,29	5.873,03	647,94	1.925,28	448,22	18.193,60
2012	1.065,33	1.301,40	7.282,23	6.411,64	676,70	2.132,31	539,39	19.409,00
Differenz in t	44,33	145,56	159,94	538,61	28,76	207,03	91,17	1.215,40
Holsystem								
2011	26,72	9,74	338,79	139,46	14,50	14,82	64,98	609,01
2012	27,12	13,22	345,06	137,70	15,80	11,38	68,54	618,82
Differenz in t	0,40	3,48	6,27	-1,76	1,30	-3,44	3,56	9,81
Selbstanlieferungen								
2011	27,00	7,02	1.741,35	990,26	47,18	0,30	4,18	2.817,29
2012	26,54	3,36	1.651,88	910,97	47,58	0,00	0,48	2.640,81
Differenz in t	-0,46	-3,66	-89,47	-79,29	0,40	-0,30	-3,70	-176,48
Bringhöfe								
2011	65,99	42,14	334,86	197,19	23,88	93,76	66,83	824,65
2012	87,50	57,39	459,64	267,88	32,25	127,05	89,88	1.121,59
Differenz in t	21,50	15,24	124,77	70,69	8,38	33,29	23,06	296,94
Gesamt								
2011	1.140,71	1.214,74	9.537,29	7.199,94	733,50	2.034,16	584,21	22.444,55
2012	1.206,49	1.375,37	9.738,81	7.728,19	772,33	2.270,74	698,29	23.790,21
Differenz in t	65,77	160,62	201,51	528,25	38,84	236,58	114,09	1.345,66

Grünabfallentsorgung 2011/2012 (in t)
hier: Prozentuale Veränderung

System	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Umleerbehälter								
2011	1.021,00	1.155,84	7.122,29	5.873,03	647,94	1.925,28	448,22	18.193,60
2012	1.065,33	1.301,40	7.282,23	6.411,64	676,70	2.132,31	539,39	19.409,00
Differenz in %	4,34	12,59	2,25	9,17	4,44	10,75	20,34	6,68
Holsystem								
2011	26,72	9,74	338,79	139,46	14,50	14,82	64,98	609,01
2012	27,12	13,22	345,06	137,70	15,80	11,38	68,54	618,82
Differenz in %	1,50	35,73	1,85	-1,26	8,97	-23,21	5,48	1,61
Selbstanlieferungen								
2011	27,00	7,02	1.741,35	990,26	47,18	0,30	4,18	2.817,29
2012	26,54	3,36	1.651,88	910,97	47,58	0,00	0,48	2.640,81
Differenz in %	-1,70	-52,14	-5,14	-8,01	0,85	100,00	-88,52	-6,26
Bringhöfe								
2011	65,99	42,14	334,86	197,19	23,88	93,76	66,83	824,65
2012	87,50	57,39	459,64	267,88	32,25	127,05	89,88	1.121,59
Differenz in %	32,58	36,17	37,26	35,85	35,09	35,51	34,50	36,01
Gesamt								
2011	1.140,71	1.214,74	9.537,29	7.199,94	733,50	2.034,16	584,21	22.444,55
2012	1.206,49	1.375,37	9.738,81	7.728,19	772,33	2.270,74	698,29	23.790,21
Differenz in %	5,77	13,22	2,11	7,34	5,30	11,63	19,53	6,00

Grünabfälle im ZfA-Gebiet 2011/2012



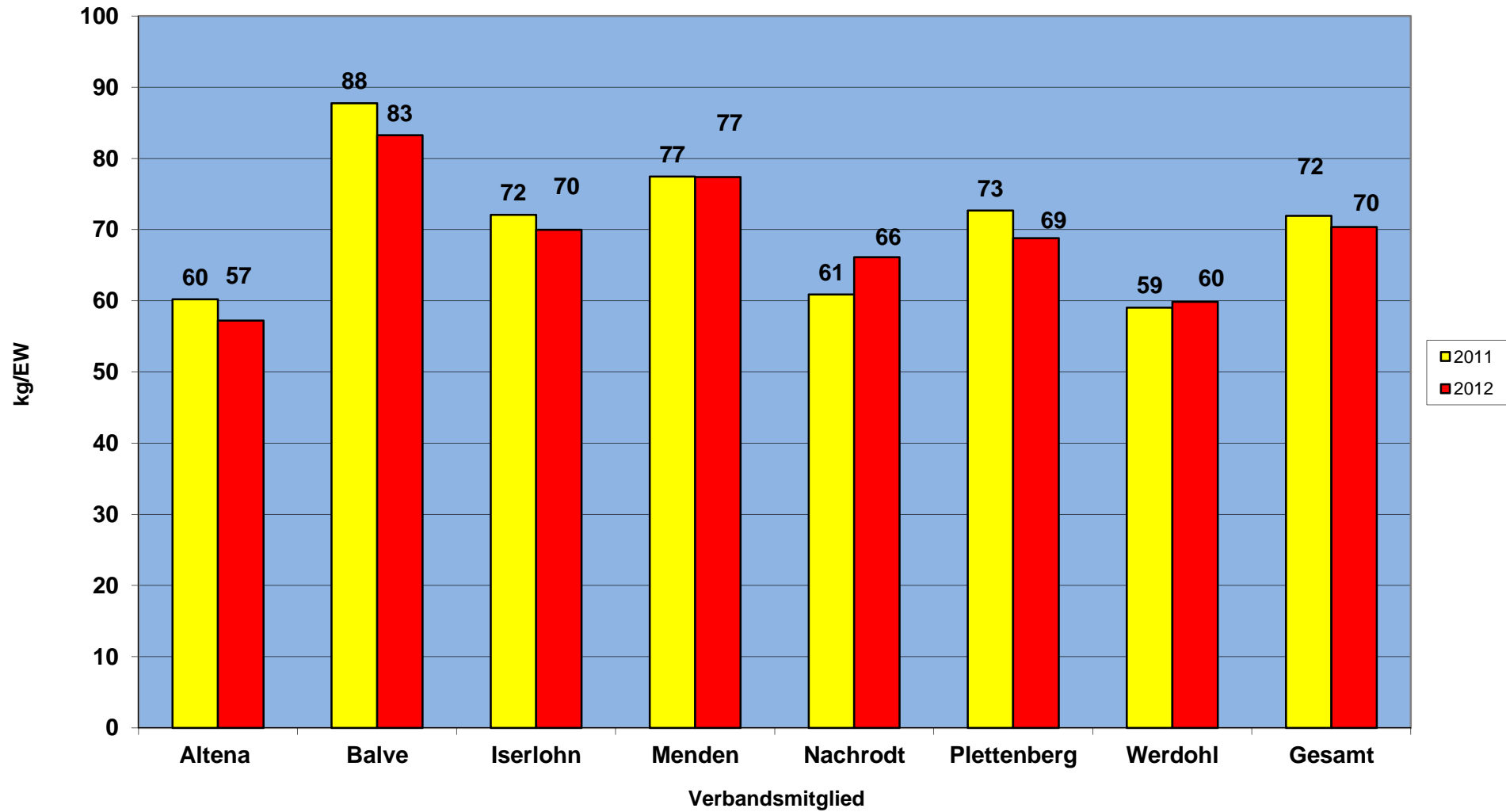
Altpapierentsorgung als Straßensammlung in 2012 in t

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar		4,50						4,50
Februar		3,94						3,94
März		11,80						11,80
April		29,20		357,89			30,56	417,65
Mai		4,40						4,40
Juni								0,00
1. Halbjahr	0,00	53,84	0,00	357,89	0,00	0,00	30,56	442,29
Juli		8,50		464,66			26,56	499,72
August		12,60						12,60
September				165,68				165,68
Oktober				364,16				364,16
November		21,30		60,81			41,90	124,01
Dezember		73,52						73,52
2. Halbjahr	0,00	115,92	0,00	1.055,31	0,00	0,00	68,46	1.239,69
Summe 2012	0,00	169,76	0,00	1.413,20	0,00	0,00	99,02	1.681,98

Altpapierentsorgung in 2012 in t

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	93,10	73,37	630,72	260,25	37,52	157,94	104,21	1.357,11
Februar	72,90	60,78	510,79	205,58	32,47	139,08	78,39	1.099,99
März	85,95	69,24	583,40	244,95	40,99	197,39	77,37	1.299,29
April	77,34	62,31	519,13	217,33	33,10	127,26	76,95	1.113,42
Mai	78,71	74,26	523,65	225,77	32,70	156,67	80,62	1.172,38
Juni	74,77	66,77	475,38	208,97	39,48	135,66	72,47	1.073,50
1. Halbjahr	482,77	406,73	3.243,07	1.362,85	216,26	914,00	490,01	7.115,69
Juli	87,11	63,72	523,96	236,42	32,26	134,98	89,62	1.168,07
August	97,01	59,56	478,24	210,91	31,86	121,71	76,37	1.075,66
September	82,95	61,80	500,89	216,19	34,11	136,90	80,40	1.113,24
Oktober	87,51	74,49	626,08	267,54	42,50	163,11	89,03	1.350,26
November	84,48	64,49	570,49	239,11	36,46	141,45	89,69	1.226,17
Dezember	86,51	68,53	562,08	251,89	37,41	155,37	70,98	1.232,77
2. Halbjahr	525,57	392,59	3.261,74	1.422,06	214,60	853,52	496,09	7.166,17
Behältersammlung	1.008,34	799,32	6.504,81	2.784,91	430,86	1.767,52	986,10	14.281,86
kg/EW	56,03	67,72	68,81	50,55	64,95	67,64	53,34	61,91
Carit. Sammlung	0,00	169,76	0,00	1.413,20	0,00	0,00	99,02	1.681,98
kg/EW	0,00	14,38	0,00	25,65	0,00	0,00	5,36	7,29
Bringhöfe	21,07	13,82	110,67	64,50	7,77	30,59	21,64	270,06
kg/EW	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
Gesamt	1.029,41	982,90	6.615,48	4.262,61	438,63	1.798,11	1.106,76	16.233,90
kg/EW	57,20	83,28	69,98	77,37	66,12	68,81	59,87	70,37

Altpapier im ZfA-Gebiet 2011/2012





Entsorgung Haushaltskühlgeräte 2012 (Stückzahl)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	40	23	124	91	15	78	55	426
Februar	59	23	191	126	27	51	31	508
März	37	21	246	118	18	72	35	547
April	48	35	115	87	11	57	29	382
Mai	33	41	139	52	28	76	36	405
Juni	27	38	129	139	21	53	34	441
1. Halbjahr	244	181	944	613	120	387	220	2.709
Juli	42	36	166	81	21	99	38	483
August	62	5	201	106	10	68	36	488
September	61	43	131	119	15	74	28	471
Oktober	25	48	180	102	28	43	35	461
November	33	38	161	118	11	61	40	462
Dezember	24	11	80	57	2	47	23	244
2. Halbjahr	247	181	919	583	87	392	200	2.609
Summe 2012	491	362	1.863	1.196	207	779	420	5.318
entspr. in t	21,65	15,96	82,16	52,74	9,13	34,35	18,52	234,52



Entsorgung Elektrogroßgeräte 2012 (Stückzahl)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	74	68	111	168	32	75	63	591
Februar	62	46	208	218	24	42	20	620
März	61	64	216	148	39	54	36	618
April	56	64	119	93	35	56	27	450
Mai	53	77	109	114	40	59	37	489
Juni	54	32	128	101	18	34	31	398
1. Halbjahr	360	351	891	842	188	320	214	3.166
Juli	36	48	105	139	36	64	57	485
August	45	94	158	135	36	44	46	558
September	57	80	103	165	18	48	52	523
Oktober	51	34	160	66	30	34	33	408
November	51	55	152	133	35	60	19	505
Dezember	42	40	69	102	13	27	23	316
2. Halbjahr	282	351	747	740	168	277	230	2.795
Summe 2012	642	702	1.638	1.582	356	597	444	5.961
entspr. in t	22,43	24,52	57,22	55,26	12,44	20,85	15,51	208,22



Entsorgung Fernsehgeräte (Stückzahl) 2012

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	67	102	222	191	14	227	101	924
Februar	113	52	291	157	22	92	51	778
März	101	120	515	181	21	174	48	1.160
April	59	41	254	93	14	95	55	611
Mai	89	95	248	182	36	108	62	820
Juni	64	76	268	178	25	77	56	744
1. Halbjahr	493	486	1.798	982	132	773	373	5.037
Juli	60	34	243	116	14	177	96	740
August	97	62	330	166	10	101	46	812
September	79	38	250	109	15	135	32	658
Oktober	90	92	211	132	21	79	44	669
November	62	66	235	178	19	99	56	715
Dezember	69	19	157	80	8	87	28	448
2. Halbjahr	457	311	1.426	781	87	678	302	4.042
Summe 2012	950	797	3.224	1.763	219	1.451	675	9.079
entspr. in t	10,90	9,14	36,98	20,22	2,51	16,64	7,74	104,14

Wertstoffmengen 2011/2012 Absolute Veränderung

Verbands- mitglied	Jahr	Altglas in t	Altpapier in t	LVP in t	Kühlgeräte		E-Großgeräte		Bildschirmgeräte		Grünabfälle in t	Gesamt in t
					Stück	in t	Stück	in t	Stück	in t		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Altena	2011	380	1.101	876	608	27	763	27	1.232	14	1.141	3.565
	2012	353	1.029	746	491	22	642	22	950	11	1.206	3.390
	Veränderung	in t	- 27	- 71	- 130	- 117	- 5	- 121	- 4	- 282	- 3	66
Balve	2011	248	1.049	573	387	17	443	15	995	11	1.215	3.129
	2012	231	983	616	362	16	702	25	797	9	1.375	3.255
	Veränderung	in t	- 17	983	43	- 25	- 1	259	9	- 198	- 2	161
Iserlohn	2011	1.972	6.844	4.549	1.835	81	1.428	50	2.889	33	9.537	23.066
	2012	1.853	6.615	4.121	1.863	82	1.638	57	3.224	37	9.739	22.505
	Veränderung	in t	- 119	- 228	- 428	28	1	210	7	335	4	202
Menden	2011	1.152	4.299	2.658	1.206	53	1.310	46	1.962	23	7.200	15.431
	2012	1.080	4.263	2.810	1.196	53	1.582	55	1.763	20	7.728	16.009
	Veränderung	in t	- 72	- 36	152	- 10	- 0	272	10	- 199	- 2	528
Nachrodt	2011	140	409	322	222	10	247	9	299	3	733	1.626
	2012	130	439	291	207	9	356	12	219	3	772	1.656
	Veränderung	in t	- 10	29	- 31	- 15	- 1	109	4	- 80	- 1	39
Plettenberg	2011	547	1.913	1.261	682	30	596	21	1.400	16	2.034	5.822
	2012	512	1.798	1.300	779	34	597	21	1.451	17	2.271	5.953
	Veränderung	in t	- 34	- 115	39	97	4	1	0	51	1	237
Werdohl	2011	388	1.104	896	413	18	407	14	631	7	584	3.013
	2012	362	1.107	980	420	19	444	16	675	8	698	3.189
	Veränderung	in t	- 26	2	84	7	0	37	1	44	1	114
ZfA	2011	4.827	16.719	11.135	5.353	236	5.194	181	9.408	108	22.445	55.651
	2012	4.522	16.234	10.863	5.318	235	5.961	208	9.079	104	23.790	55.957
	Veränderung	in t	- 305	- 485	- 272	- 35	- 2	767	27	- 329	- 4	1.346

Spalte 3: Eine Aufteilung der Gesamttonnage auf das einzelne Verbandsmitglied ist nicht möglich, da lediglich Zahlen für das gesamte Vertragsgebiet vorliegen. Hilfsweise wurde die Tonnage auf Basis der Einwohnerzahl verteilt.

Wertstoffmengen 2011/2012 Prozentuale Veränderung

Verbands- mitglied	Jahr	Altglas	Altpapier	LVP	Kühlgeräte		E-Großgeräte		Bildschirmgeräte		Grünabfälle	Gesamt
		in t	in t	in t	Stück	in t	Stück	in t	Stück	in t	in t	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Altena	2011	380	1.101	876	608	27	763	27	1.232	14	1.141	3.565
	2012	353	1.029	746	491	22	642	22	950	11	1.206	
	Veränderung	in %	- 7	- 6	- 15	- 19	- 19	- 16	- 16	- 23	- 23	
Balve	2011	248	1.049	573	387	17	443	15	995	11	1.215	3.129
	2012	231	983	616	362	16	702	25	797	9	1.375	
	Veränderung	in %	- 7	- 6	8	- 6	- 6	58	58	- 20	- 20	
Iserlohn	2011	1.972	6.844	4.549	1.835	81	1.428	50	2.889	33	9.537	23.066
	2012	1.853	6.615	4.121	1.863	82	1.638	57	3.224	37	9.739	
	Veränderung	in %	- 6	- 3	- 9	2	2	15	15	12	12	
Menden	2011	1.152	4.299	2.658	1.206	53	1.310	46	1.962	23	7.200	15.431
	2012	1.080	4.263	2.810	1.196	53	1.582	55	1.763	20	7.728	
	Veränderung	in %	- 6	- 1	6	- 1	- 1	21	21	- 10	- 10	
Nachrodt	2011	140	409	322	222	10	247	9	299	3	733	1.626
	2012	130	439	291	207	9	356	12	219	3	772	
	Veränderung	in %	- 7	7	- 10	- 7	- 7	44	44	- 27	- 27	
Plettenberg	2011	547	1.913	1.261	682	30	596	21	1.400	16	2.034	5.822
	2012	512	1.798	1.300	779	34	597	21	1.451	17	2.271	
	Veränderung	in %	- 6	- 6	3	14	14	0	0	4	4	
Werdohl	2011	388	1.104	896	413	18	407	14	631	7	584	3.013
	2012	362	1.107	980	420	19	444	16	675	8	698	
	Veränderung	in %	- 7	0	9	2	2	9	9	7	7	
ZfA	2011	4.827	16.719	11.135	5.353	236	5.194	181	9.408	108	22.445	55.651
	2012	4.522	16.234	10.863	5.318	235	5.961	208	9.079	104	23.790	
	Veränderung	in %	- 6	- 3	- 2	- 1	- 1	15	15	- 3	- 3	

Spalte 3:

Eine Aufteilung der Gesamttonnage auf das einzelne Verbandsmitglied ist nicht möglich, da lediglich Zahlen für das gesamte Vertragsgebiet vorliegen. Hilfsweise wurde die Tonnage auf Basis der Einwohnerzahl verteilt.

Anzahl der Abfahrten bzw. Stückzahlen Bringhöfe ZfA 2012

Fraktion Output	Behälterart	Anzahl	Bringhof Iserlohn 01.01.-31.12.12	Bringhof Letmathe 01.01.-31.12.12	Bringhof Menden 01.01.-31.12.12	Bringhof Werdohl 01.01.-31.12.12	Gesamt
Hausmüll	WB 15 cbm	Abfuhr	-	-	-	-	-
Sperrmüll	WB 20 cbm	Abfuhr	188	444	185	94	84
Glas	3,3 cbm	Entleerungen	32	19	22	11	84
Flachglas	WB 10 cbm	Abfuhr	2	4	2	1	9
LVP	DU 1,1 cbm	Entleerungen	113	144	65	29	351
Papier 75 %	WB 15 cbm	Abfuhr	19	51	19	5	94
Kartonagen	Presse 20 cbm	Abfuhr	12	16	9	3	40
N.N.		Abfuhr	-	-	-	-	-
Grünabfall	MGB 5 cbm/WB	Entleerungen	243	529	29	293	1.094
Bauschutt	WB 7 cbm	Abfuhr	17	44	21	15	97
Baumischabfälle	WB 15 cbm	Abfuhr	17	30	18	15	80
Holz belastet	WB 20 cbm	Abfuhr	-	-	-	-	-
Fe-Metalle	WB 10 cbm	Abfuhr	53	75	40	20	188
Ne-Metalle	WB 10 cbm	Abfuhr	6	13	5	2	26
Styropor	Sack	Entleerungen	247	354	236	84	921
Altkleider	privat	Entleerungen	198	399	112	53	762
Altreifen	10 cbm	Abfuhr	1	2	-	1	4
Folie	RC 3001	Entleerungen	32	56	30	22	140
Input							
Anzahl der Anlieferungen		Fahrzeuge	27.420	37.211	19.719	14.448	98.798
Öffnungstage			251	250	250	250	250
Fahrzeuge/Tag			109	149	79	58	395



Mengenstatistik für die Bringhöfe des ZfA 2012

Fraktion Output	Behälterart	Menge in	Bringhof Iserlohn 01.01.-31.12.12	Bringhof Letmathe 01.01.-31.12.12	Bringhof Menden 01.01.-31.12.12	Bringhof Werdohl 01.01.-31.12.12	Gesamt
Hausmüll	WB 15 cbm	t	-	-	-	-	2.838
Sperrmüll	WB 20 cbm	t	624	1.321	576	318	2.838
Glas	3,3 cbm	Entleerungen	32	19	22	11	84
Flachglas	WB 10 cbm	t	9	17	8	5	39
LVP	DU 1,1 cbm	Entleerungen	113	144	65	29	351
Papier 75 %	WB 15 cbm	t	33	67	33	8	142
Kartonagen	Presse 20 cbm	t	36	53	27	12	128
N.N.		t	-	-	-	-	-
Grünabfall	MGB 5 cbm/WB	t	243	529	57	293	1.122
Bauschutt	WB 7 cbm	t	81	243	110	79	512
Baumischabfälle	WB 15 cbm	t	59	137	62	57	315
Holz belastet	WB 20 cbm	t	-	-	-	-	-
Fe-Metalle	WB 10 cbm	t	46	68	33	18	165
Ne-Metalle	WB 10 cbm	t	5	13	5	2	24
Styropor	Sack	Säcke	247	354	236	84	921
Altkleider	privat	Entleerungen	198	399	112	53	762
Altreifen	10 cbm	t	1	3	-	1	5
Folie	RC 3001	Entleerungen	35	56	30	22	171

**Maßgebliche Abfalltonnage 2012 für die Verteilung des Verbandsumlageteils
"Sonstiger Finanzbedarf" in 2014**

Verbands- mitglied	Restmüll t	Altpapier t	Kühlschränke t	Elektrogeräte t	Fernseher t	Grünabfall t	Gesamt t
Altena	5.261,83	1.029,41	20,59	20,96	10,11	1.179,95	7.522,84
Balve	3.261,21	982,90	15,48	23,12	8,92	1.372,01	5.663,64
Iserlohn	23.901,24	6.615,48	78,63	54,81	35,18	8.086,93	38.772,26
Menden	12.422,31	4.262,61	50,23	51,70	19,30	6.817,22	23.623,37
Nachrodt	1.757,17	438,63	9,04	11,98	2,42	724,75	2.943,99
Plettenberg	7.834,26	1.798,11	32,28	19,91	15,65	2.270,74	11.970,95
Werdohl	5.343,96	1.106,76	17,51	14,71	7,42	697,81	7.188,17
Gesamt	59.781,98	16.233,90	223,76	197,18	99,00	21.149,41	97.685,23

Menge Altpapier=Menge Behältersammlung (100 %) + Menge Straßensammlungen

Menge Grünabfall = Menge Bringsystem + Menge Holsystem

einschl. Bringhöfe

**Gesamtabfallmengenstatistik für Altena
2003- 2012
in t**

Abfallart / Jahr	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mini-Müll	500	499	495	504	503	498	510	502	486	439
DU 60 l - 360 l	3.964	3.888	3.754	3.456	3.425	3.490	3.279	3.200	3.190	2.993
DU 1.100 l	125	12	46	298	288	105	225	118	193	249
MGB 2,5-5,0 cbm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sperrmüll	1.274	1.290	1.319	1.341	1.340	1.358	1.338	1.311	1.442	1.349
Wechselsystem	260	254	260	263	255	261	239	221	241	233
Selbstanlieferungen Altena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	6.122	5.942	5.873	5.863	5.811	5.712	5.591	5.351	5.552	5.262
Grünabfall, Selbstanliefer	7	20	10	18	29	27	33	24	27	27
Grünabfall	881	958	986	976	1.142	1.187	1.219	1.113	1.114	1.180
Kühlgeräte	40	41	40	37	30	31	30	25	27	22
Elektrogroßgeräte	49	60	47	44	37	25	29	26	27	22
Fernseher	13	15	15	16	9	12	15	13	14	11
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	1.146	1.201	1.253	1.359	1.310	1.292	1.145	1.064	1.100	1.029
Altglas	486	454	424	439	423	423	396	376	380	353
LVP-Input	972	1.192	1.255	970	906	901	848	764	876	746
Zwischensumme	3.594	3.941	4.030	3.858	3.887	3.898	3.715	3.405	3.565	3.390
Gesamt	9.716	9.883	9.903	9.721	9.698	9.610	9.306	8.756	9.117	8.652
EW-Zahl	21.404	21.126	20.615	20.444	20.001	19.661	19.252	18.768	18.277	17.996
kg/EW	453,93	467,82	480,36	475,48	484,87	488,77	483,40	466,56	498,82	480,76
Index kg/EW	100,00	103,06	105,82	104,75	106,82	107,68	106,49	102,78	109,89	105,91

**Gesamtabfallmengenstatistik für Balve
2003 - 2012
in t**

Abfallart / Jahr	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mini-Müll	54	56	53	52	53	52	54	56	59	87
DU 60 l - 360 l	3.184	2.823	2.713	2.570	2.633	2.572	2.548	2.528	2.514	2.321
DU 1.100 l	48	8	9	7	0	0	4	0	32	147
MGB 2,5-5,0 cbm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sperrmüll	519	556	563	597	633	595	704	676	683	673
Wechselsystem	75	81	73	81	54	54	49	51	42	35
Selbstanlieferungen Balve	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4
Zwischensumme	3.880	3.523	3.409	3.307	3.374	3.273	3.358	3.311	3.332	3.265
Grünabfall, Selbstanliefer.	8	8	11	4	12	6	5	5	7	3
Grünabfall	344	738	910	910	1.107	1.203	1.251	1.137	1.208	1.372
Kühlgeräte	20	22	23	21	16	20	21	19	17	16
Elektrogroßgeräte	22	22	20	23	25	20	21	19	15	25
Fernseher	5	7	8	8	6	8	9	10	11	9
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	760	835	909	872	952	1.100	791	874	1.049	983
Altglas	278	263	251	261	256	260	249	240	248	231
LVP-Input	574	805	827	692	721	703	693	655	573	616
Zwischensumme	2.011	2.700	2.959	2.792	3.094	3.320	3.040	2.959	3.128	3.255
Gesamt	5.891	6.223	6.368	6.099	6.468	6.593	6.398	6.271	6.459	6.520
EW-Zahl	12.230	12.255	12.200	12.162	12.132	12.078	12.095	11.985	11.955	11.803
kg/EW	481,69	507,78	522,00	501,47	533,15	545,89	529,00	523,20	540,31	552,40
Index kg/EW	100,00	105,42	108,37	104,11	110,68	113,33	109,82	108,62	112,17	114,68

**Gesamtabfallmengenstatistik für Iserlohn
2003 - 2012
in t**

Abfallart / Jahr	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mini-Müll	251	271	259	262	267	251	255	293	302	289
DU 60 l - 360 l	15.844	15.417	15.322	15.512	15.528	14.968	15.020	14.739	14.816	14.719
DU 1.100 l	4.052	3.859	3.941	3.839	3.857	3.854	3.836	3.899	3.798	3.666
MGB 2,5-5,0 cbm	435	270	234	249	244	228	240	197	164	64
Sperrmüll	4.263	4.384	4.665	4.581	4.250	3.940	4.151	4.276	4.839	4.795
Wechselsystem	389	360	377	350	371	363	345	353	349	368
Selbstanlieferungen Iserlohn	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1
Zwischensumme	25.235	24.559	24.797	24.793	24.516	23.604	23.847	23.756	24.270	23.902
Grünabfall, Selbstanliefer.	1.112	1.294	1.353	1.315	1.761	2.092	2.064	1.673	1.741	1.652
Grünabfall	7.303	7.850	8.062	7.997	8.336	7.443	7.912	7.176	7.796	8.087
Kühlgeräte	162	156	177	110	81	85	83	76	81	82
Elektrogroßgeräte	187	159	163	127	113	74	83	68	50	57
Fernseher	60	65	77	34	22	28	35	32	33	37
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	6.105	5.603	5.886	6.129	5.459	5.653	5.738	6.287	6.844	6.615
Altglas	2.240	2.109	2.003	2.091	2.041	2.068	1.964	1.910	1.972	1.853
LVP-Input	4.128	5.445	5.715	4.668	4.544	4.664	4.329	4.217	4.549	4.121
Zwischensumme	21.297	22.681	23.436	22.471	22.357	22.107	22.209	21.438	23.066	22.505
Gesamt	46.532	47.240	48.233	47.264	46.873	45.711	46.055	45.195	47.336	46.407
EW-Zahl	98.598	98.234	97.478	97.285	96.546	96.112	95.598	95.232	94.966	94.536
kg/EW	471,94	480,90	494,81	485,83	485,50	475,60	481,76	474,57	498,45	490,89
Index kg/EW	100,00	101,90	104,85	102,94	102,87	100,78	102,08	100,56	105,62	104,02

**Gesamtabfallmengenstatistik für Menden
2003 - 2012
in t**

Abfallart / Jahr	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mini-Müll	213	226	202	197	197	191	203	179	187	190
DU 60 l - 360 l	9.389	9.337	9.251	9.569	9.497	9.245	9.162	8.777	8.959	8.415
DU 1.100 l	385	269	272	34	0	13	62	272	244	407
MGB 2,5-5,0 cbm	72	89	120	91	60	64	32	30	20	8
Sperrmüll	3.127	3.282	3.376	3.395	3.242	3.017	3.335	3.264	3.401	3.193
Wechselsystem	436	376	298	327	302	245	224	219	216	210
Selbstanlieferungen Menden	0	0	0	0	0	0	0	0	11	5
Zwischensumme	13.621	13.579	13.519	13.613	13.298	12.775	13.018	12.741	13.037	12.427
Grünabfall, Selbstanliefer.	595	765	878	843	1.097	1.024	953	932	990	911
Grünabfall	5.724	6.500	6.318	6.417	6.587	6.523	6.736	6.203	6.210	6.817
Kühlgeräte	102	107	109	94	63	65	67	54	53	53
Elektrogroßgeräte	134	114	91	127	69	51	72	46	46	57
Fernseher	31	34	36	22	16	17	20	21	23	20
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	4.415	4.527	5.314	4.675	5.835	5.843	4.455	4.182	4.299	4.263
Altglas	1.342	1.261	1.196	1.246	1.218	1.231	1.164	1.125	1.152	1.080
LVP-Input	2.696	3.503	3.611	2.911	2.971	3.032	2.985	2.921	2.658	2.810
Zwischensumme	15.039	16.811	17.553	16.335	17.856	17.787	16.452	15.484	15.431	16.011
Gesamt	28.661	30.390	31.072	29.948	31.154	30.562	29.469	28.225	28.468	28.438
EW-Zahl	59.075	58.745	58.184	57.984	57.599	57.207	56.625	56.078	55.496	55.096
kg/EW	485,16	517,32	534,03	516,48	540,88	534,24	520,43	503,31	512,97	516,16
Index kg/EW	100,00	106,63	110,07	106,46	111,49	110,12	107,27	103,74	105,73	106,39

**Gesamtabfallmengenstatistik für Nachrodt-Wiblingwerde
2003 - 2012
in t**

Abfallart / Jahr	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mini-Müll	77	78	78	73	78	73	79	67	68	75
DU 60 l - 360 l	1.045	1.071	1.097	1.299	1.243	1.209	1.206	1.202	1.247	1.169
DU 1.100 l	198	266	186	12	20	20	33	6	0	49
MGB 2,5-5,0 cbm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sperrmüll	392	338	404	359	397	365	425	381	444	442
Wechselsystem	27	22	19	23	22	25	27	27	24	22
Selbstanlieferungen Nachrodt	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Zwischensumme	1.740	1.775	1.784	1.766	1.760	1.691	1.770	1.683	1.788	1.757
Grünabfall, Selbstanliefer.	22	21	20	19	29	34	44	27	47	48
Grünabfall	486	561	574	618	645	662	698	656	686	725
Kühlgeräte	13	9	14	9	9	10	9	10	10	9
Elektrogroßgeräte	16	19	14	11	11	12	12	10	9	12
Fernseher	5	5	5	4	3	2	3	3	3	3
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	378	404	433	412	404	439	305	351	409	439
Altglas	157	148	141	148	147	150	141	136	140	130
LVP-Input	282	367	395	303	332	332	314	292	322	291
Zwischensumme	1.359	1.534	1.596	1.524	1.580	1.641	1.526	1.485	1.627	1.656
Gesamt	3.099	3.309	3.380	3.290	3.339	3.332	3.296	3.168	3.414	3.413
EW-Zahl	6.925	6.892	6.856	6.890	6.966	6.960	6.848	6.790	6.724	6.634
kg/EW	447,48	480,05	493,05	477,50	479,37	478,73	481,31	466,59	507,74	514,50
Index kg/EW	100,00	107,28	110,18	106,71	107,13	106,98	107,56	104,27	113,47	114,98

**Gesamtabfallmengenstatistik für Plettenberg
2003 - 2012
in t**

Abfallart / Jahr	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mini-Müll	172	177	178	178	191	180	176	176	195	165
DU 60 l - 360 l	6.152	6.210	6.058	5.968	5.976	5.878	5.745	5.570	5.697	5.666
DU 1.100 l	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MGB 2,5-5,0 cbm	188	158	167	159	151	147	132	122	128	55
Sperrmüll	1.428	1.456	1.549	1.597	1.663	1.688	1.696	1.705	1.798	1.839
Wechselsystem	109	119	148	155	154	136	100	93	92	109
Selbstanlieferungen Plettenb	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	8.049	8.120	8.100	8.057	8.135	8.028	7.850	7.665	7.909	7.834
Grünabfall, Selbstanliefer.	2	3	1	0	1	1	1	1	0	0
Grünabfall	1.685	1.985	1.917	1.959	2.105	2.150	2.324	1.940	2.034	2.271
Kühlgeräte	57	57	47	47	32	34	39	29	30	34
Elektrogroßgeräte	47	47	40	54	41	27	28	25	21	21
Fernseher	16	17	16	18	14	14	16	13	16	17
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	1.575	1.854	1.650	1.765	2.039	1.567	1.873	2.003	1.913	1.798
Altglas	652	611	579	602	585	590	555	535	547	512
LVP-Input	1.170	1.544	1.633	1.326	1.370	1.365	1.349	1.375	1.261	1.300
Zwischensumme	5.204	6.118	5.883	5.771	6.186	5.748	6.184	5.921	5.822	5.953
Gesamt	13.253	14.238	13.983	13.827	14.321	13.776	14.034	13.586	13.731	13.787
EW-Zahl	28.698	28.442	28.149	28.003	27.672	27.397	27.026	26.665	26.321	26.132
kg/EW	461,80	500,61	496,73	493,78	517,53	502,83	519,29	509,52	521,68	527,60
Index kg/EW	100,00	108,40	107,56	106,93	112,07	108,88	112,45	110,33	112,97	114,25

Gesamtabfallmengenstatistik für Werdohl
2003 - 2012
 in t

Abfallart / Jahr	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mini-Müll	189	182	176	160	135	138	144	139	153	158
DU 60 l - 360 l	4.185	4.142	4.055	4.012	3.971	3.879	3.887	3.622	3.625	3.533
DU 1.100 l	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MGB 2,5-5,0 cbm	75	75	72	74	64	73	103	83	164	50
Sperrmüll	1.260	1.312	1.336	1.350	1.352	1.330	1.381	1.442	1.402	1.417
Wechselsystem	320	335	306	275	254	233	217	221	206	187
Selbstanlieferungen Werdohl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	6.045	6.046	5.946	5.871	5.776	5.651	5.733	5.506	5.550	5.344
Grünabfall, Selbstanliefer.	0	1	0	2	1	7	3	2	4	0
Grünabfall	662	771	818	876	956	672	925	936	580	698
Kühlgeräte	47	45	46	35	31	22	25	22	18	19
Elektrogroßgeräte	37	35	32	26	28	15	16	15	14	16
Fernseher	10	10	10	12	10	6	8	7	7	8
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	1.116	1.310	1.110	1.194	1.495	1.206	1.223	1.097	1.104	1.107
Altglas	477	444	418	434	419	423	397	381	388	362
LVP-Input	862	1.162	1.168	966	975	982	989	985	896	980
Zwischensumme	3.211	3.778	3.602	3.546	3.914	3.333	3.586	3.445	3.011	3.189
Gesamt	9.256	9.824	9.548	9.417	9.690	8.984	9.318	8.951	8.562	8.533
EW-Zahl	20.980	20.661	20.333	20.177	19.838	19.670	19.303	19.005	18.706	18.487
kg/EW	441,17	475,51	469,58	466,73	488,46	456,74	482,75	470,97	457,69	461,56
Index kg/EW	100,00	107,78	106,44	105,79	110,72	103,53	109,42	106,75	103,75	104,62

Gesamtabfallmengenstatistik ZfA
2003 - 2012
in t

Abfallart / Jahr	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mini-Müll	1.455	1.489	1.441	1.425	1.424	1.382	1.422	1.410	1.449	1.402
DU 80 l - 360 l	43.764	42.888	42.250	42.387	42.274	41.241	40.846	39.638	40.048	38.815
DU 1.100 l	4.823	4.413	4.453	4.191	4.165	3.991	4.160	4.296	4.266	4.516
MGB 2,5-5,0 cbm	770	592	593	573	520	512	508	433	476	177
Sperrmüll	12.262	12.616	13.211	13.220	12.875	12.291	13.030	13.055	14.009	13.708
Wechselsystem	1.616	1.546	1.480	1.473	1.412	1.317	1.201	1.184	1.170	1.163
Selbstanlieferungen Verb-Mit	2	0	0	0	0	0	0	0	19	10
Zwischensumme	64.692	63.545	63.428	63.270	62.670	60.733	61.167	60.015	61.437	59.792
Grünabfall, Selbstanliefer.	1.746	2.112	2.273	2.201	2.930	3.192	3.103	2.663	2.817	2.641
Grünabfall	17.086	19.363	19.585	19.753	20.878	19.840	21.065	19.160	19.627	21.149
Kühlgeräte	441	437	456	353	261	267	274	235	236	235
Elektrogroßgeräte	492	456	407	412	324	223	261	209	182	210
Fernseher	140	153	167	114	80	89	106	99	107	104
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	15.495	15.734	16.555	16.406	17.492	17.100	15.530	15.858	16.718	16.234
Altglas	5.632	5.290	5.012	5.221	5.089	5.145	4.866	4.703	4.827	4.521
LVP-Input	10.684	14.018	14.604	11.836	11.819	11.979	11.507	11.209	11.135	10.864
Zwischensumme	51.716	57.563	59.059	56.296	58.874	57.835	56.711	54.136	55.650	55.958
Gesamt	116.407	121.108	122.487	119.566	121.544	118.568	117.878	114.152	117.087	115.750
EW-Zahl	247.910	246.355	243.815	242.945	240.754	239.085	236.747	234.523	232.445	230.684
kg/EW	469,56	491,60	502,37	492,15	504,85	495,92	497,91	486,74	503,72	501,77
Index kg/EW	100,00	101,82	104,05	101,93	104,56	102,71	103,12	100,81	104,33	103,92