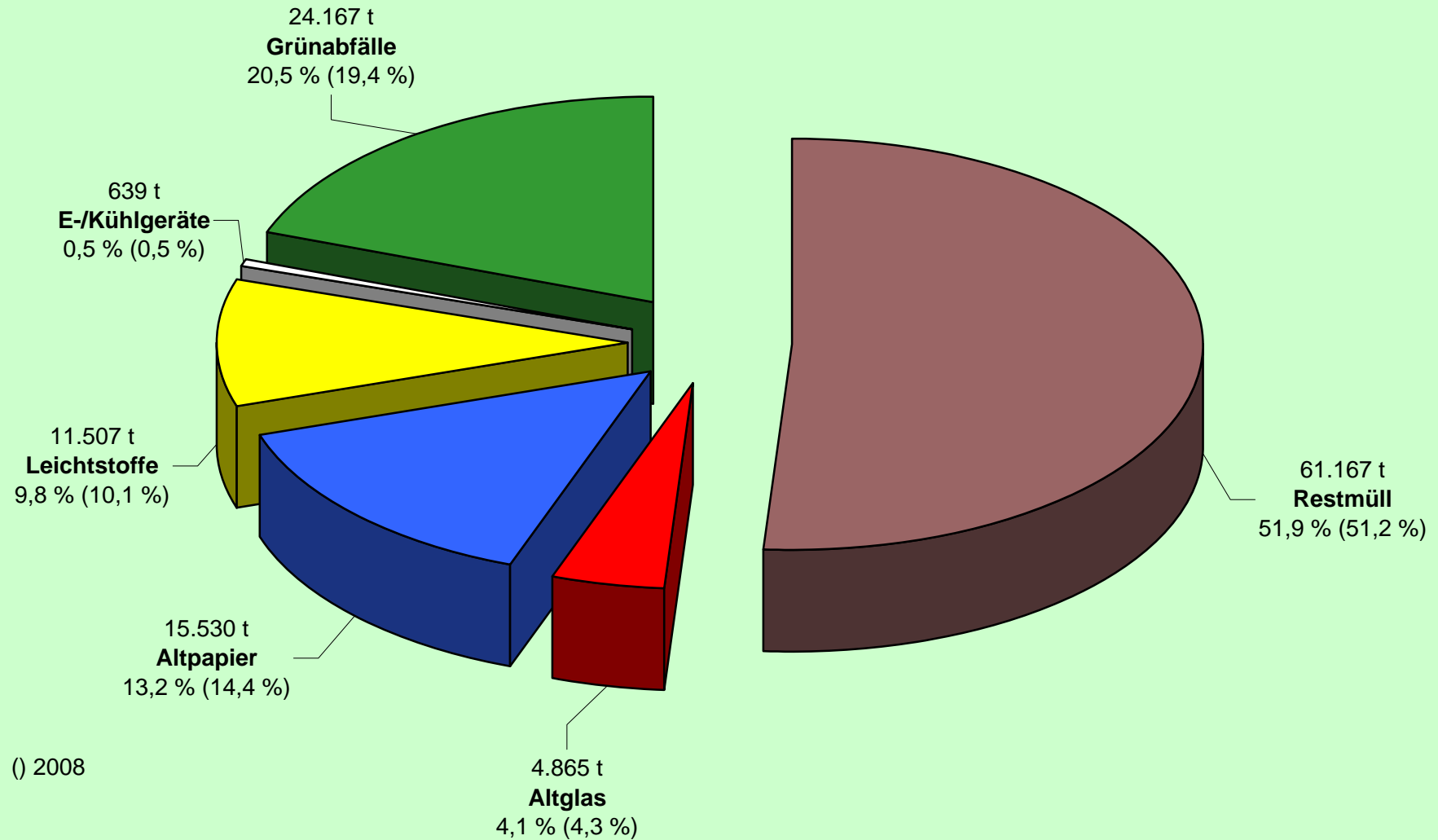




Mengenstatistik für 2009



() 2008



Inhaltsverzeichnis

	Seite
I. Allgemeines	1
II. Abfall zur Beseitigung	
1. Abfallmengen ZfA 2008 zu 2009 (absolut)	2
2. Abfallmengen ZfA 2008 zu 2009 (prozentual)	3
3. Abfallmengen ZfA 2008 zu 2009	
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 2008 zu 2009 (absolut).....	14
f) Veränderung 2008 zu 2009 (prozentual).....	15
g) Grünabfälle 2008 zu 2009 in kg/EW -Grafik-.....	16



2. Altpapierentsorgung	
a) Straßensammlungen	17
b) Depotcontainer	18
c) Altpapier 2008 zu 2009 in kg/EW -Grafik-	19
3. Elektrogeräteentsorgung	
a) Haushaltskühlgeräte.....	20
b) Elektrogroßgeräte.....	21
c) Fernseher	22
4. Wertstoffmengen (Zusammenfassung)	
a) Veränderung 2008 zu 2009 (absolut).....	23
b) Veränderung 2008 zu 2009 (prozentual).....	24
IV. Bringhöfe des ZfA	
1. Anzahl der Abfahren bzw. Stückzahlen in 2009	25
2. Anzahl der Anlieferungen in 2009	25
3. Mengenstatistik 2009	26
V. Zusammenfassung Abfall zur Beseitigung und zur Verwertung	
1. Maßgebliche Abfallmenge für Verbandsumlage in 2011	27
2. Veränderung der Abfallströme 2000 bis 2009 -Verbandsmitglieder-	28-34
3. Veränderung der Abfallströme 2000 bis 2009 -ZfA-	35



Die Mengenstatistik für das ZfA-Gebiet umfasst den Betrachtungszeitraum 01.01. bis 31.12.2009. Als Vergleichszahlen werden die entsprechenden Vorjahreswerte herangezogen.

Die Menge, der von der Fa. Lobbe Entsorgung GmbH im Auftrag des ZfA eingesammelten Abfallstoffe (Abfall zur Beseitigung) und zu den Behandlungsanlagen des Märkischen Kreises transportierte Abfallmenge, ist auf 61.167 t (2008 = 60.733 t) im Vergleich zum Vorjahreszeitraum um rund 0,7 % (= 434 t) angestiegen. Die Veränderung verteilt sich relativ gleichmäßig auf die vorhandenen Systembereiche Umleer- und Wechselbehälter sowie Sperrmüllfassung.

Die Mengen im Bereich der Grünabfallabfuhr stiegen auf hohem Niveau im Jahr 2009 um 1.135 t auf insgesamt 24.167 t (2008 = 23.032 t). Dies entspricht einer Steigerung von rd. 4,9 %.

Über die Depotcontainer und die blauen Tonnen wurden 2009 rd. 13.673 t (2007 = 14.182 t) Altpapier erfasst. Weiterhin wurde Altpapier im Rahmen von Straßensammlungen mit 1.571 t (2008 = 2.574 t) verwertet. In den Bringhöfen wurden weitere 286 t erfasst. Insgesamt wurden im Verbandsgebiet ca. 66 kg/EW/a Altpapier gesammelt.

Die gesammelten Altglasmengen sanken im Vergleich zum Vorjahr um 5 % (280 t) auf rd. 4.865 t. Die in der Gelben Tonne gesammelten

Mengen an Verkaufsverpackungen sanken um 4 % (472 t) auf dem Wert von 11.507 t.

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

Abfallart	2008 in kg/EW	2009 in kg/EW	Veränderun g in kg/EW	Veränderun g in %
Abfall zur Beseitigung	254,0	258,4	4,4	1,7
Altglas	21,5	20,5	-1,0	-4,7
Altpapier	71,5	65,6	-5,9	-8,3
Leichstoffe	50,1	48,6	-1,5	-3,0
Kühlgeräte	1,1	1,2	0,1	9,1
E-Großgeräte	0,9	1,1	0,2	22,2
Fernseher	0,4	0,4	0,0	0,0
Grünabfälle	96,3	102,1	5,8	6,0
Gesamt	495,8	497,9	2,1	0,4

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 2008/2009 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	2008	497,87	3.490,06	104,58	0,00	4.092,51	1.358,16	260,95	5.711,62
	2009	510,32	3.278,63	224,79	0,00	4.013,74	1.338,46	239,01	5.591,21
	Veränderung in t	12,45	-211,43	120,21	0,00	-78,77	-19,70	-21,94	-120,41
Balve	2008	52,02	2.571,92	0,00	0,00	2.623,94	594,61	54,26	3.272,81
	2009	53,82	2.547,61	4,04	0,00	2.605,47	703,89	49,06	3.358,42
	Veränderung in t	1,80	-24,31	4,04	0,00	-18,47	109,28	-5,20	85,61
Iserlohn	2008	250,72	14.967,88	3.853,98	228,20	19.300,78	3.940,02	363,13	23.603,93
	2009	255,42	15.019,87	3.835,95	240,16	19.351,40	4.150,87	344,51	23.846,78
	Veränderung in t	4,70	51,99	-18,03	11,96	50,62	210,85	-18,62	242,85
Menden	2008	191,28	9.245,26	12,62	64,40	9.513,56	3.016,62	245,02	12.775,20
	2009	203,26	9.161,79	61,78	32,18	9.459,01	3.334,88	223,87	13.017,76
	Veränderung in t	11,98	-83,47	49,16	-32,22	-54,55	318,26	-21,15	242,56
Nachrodt	2008	72,89	1.208,76	19,50	0,00	1.301,15	364,57	24,81	1.690,53
	2009	78,95	1.206,22	33,40	0,00	1.318,57	424,88	26,95	1.770,40
	Veränderung in t	6,06	-2,54	13,90	0,00	17,42	60,31	2,14	79,87
Plettenberg	2008	179,78	5.878,48	0,00	146,66	6.204,92	1.687,57	135,85	8.028,34
	2009	176,24	5.744,89	0,00	132,42	6.053,55	1.695,88	100,48	7.849,91
	Veränderung in t	-3,54	-133,59	0,00	-14,24	-151,37	8,31	-35,37	-178,43
Werdohl	2008	137,54	3.878,72	0,00	72,60	4.088,86	1.329,54	232,51	5.650,91
	2009	144,28	3.887,30	0,00	102,98	4.134,56	1.381,49	216,74	5.732,79
	Veränderung in t	6,74	8,58	0,00	30,38	45,70	51,95	-15,77	81,88
ZfA	2008	1.382,10	41.241,08	3.990,68	511,86	47.125,72	12.291,09	1.316,53	60.733,34
	2009	1.422,29	40.846,31	4.159,96	507,74	46.936,30	13.030,35	1.200,62	61.167,27
	Veränderung in t	40,19	-394,77	169,28	-4,12	-189,42	739,26	-115,91	433,93



Abfälle zur Beseitigung 2008/2009 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	2008	497,87	3.490,06	104,58	0,00	4.092,51	1.358,16	260,95	5.711,62
	2009	510,32	3.278,63	224,79	0,00	4.013,74	1.338,46	239,01	5.591,21
	Veränderung in %	2,50	-6,06	114,95	0,00	-1,92	-1,45	-8,41	-2,11
Balve	2008	52,02	2.571,92	0,00	0,00	2.623,94	594,61	54,26	3.272,81
	2009	53,82	2.547,61	4,04	0,00	2.605,47	703,89	49,06	3.358,42
	Veränderung in %	3,46	-0,95	0,00	0,00	-0,70	18,38	-9,58	2,62
Iserlohn	2008	250,72	14.967,88	3.853,98	228,20	19.300,78	3.940,02	363,13	23.603,93
	2009	255,42	15.019,87	3.835,95	240,16	19.351,40	4.150,87	344,51	23.846,78
	Veränderung in %	1,87	0,35	-0,47	5,24	0,26	5,35	-5,13	1,03
Menden	2008	191,28	9.245,26	12,62	64,40	9.513,56	3.016,62	245,02	12.775,20
	2009	203,26	9.161,79	61,78	32,18	9.459,01	3.334,88	223,87	13.017,76
	Veränderung in %	6,26	-0,90	-0,55	-50,03	-0,57	10,55	-8,63	1,90
Nachrodt	2008	72,89	1.208,76	19,50	0,00	1.301,15	364,57	24,81	1.690,53
	2009	78,95	1.206,22	33,40	0,00	1.318,57	424,88	26,95	1.770,40
	Veränderung in %	8,31	-0,21	2,47	0,00	1,34	16,54	8,63	4,72
Plettenberg	2008	179,78	5.878,48	0,00	146,66	6.204,92	1.687,57	135,85	8.028,34
	2009	176,24	5.744,89	0,00	132,42	6.053,55	1.695,88	100,48	7.849,91
	Veränderung in %	-1,97	-2,27	0,00	-9,71	-2,44	0,49	-26,04	-2,22
Werdohl	2008	137,54	3.878,72	0,00	72,60	4.088,86	1.329,54	232,51	5.650,91
	2009	144,28	3.887,30	0,00	102,98	4.134,56	1.381,49	216,74	5.732,79
	Veränderung in %	4,90	0,22	0,00	41,85	1,12	3,91	-6,78	1,45
ZfA	2008	1.382,10	41.241,08	3.990,68	511,86	47.125,72	12.291,09	1.316,53	60.733,34
	2009	1.422,29	40.846,31	4.159,96	507,74	46.936,30	13.030,35	1.200,62	61.167,27
	Veränderung in %	2,91	-0,96	4,24	-0,80	-0,40	6,01	-8,80	0,71

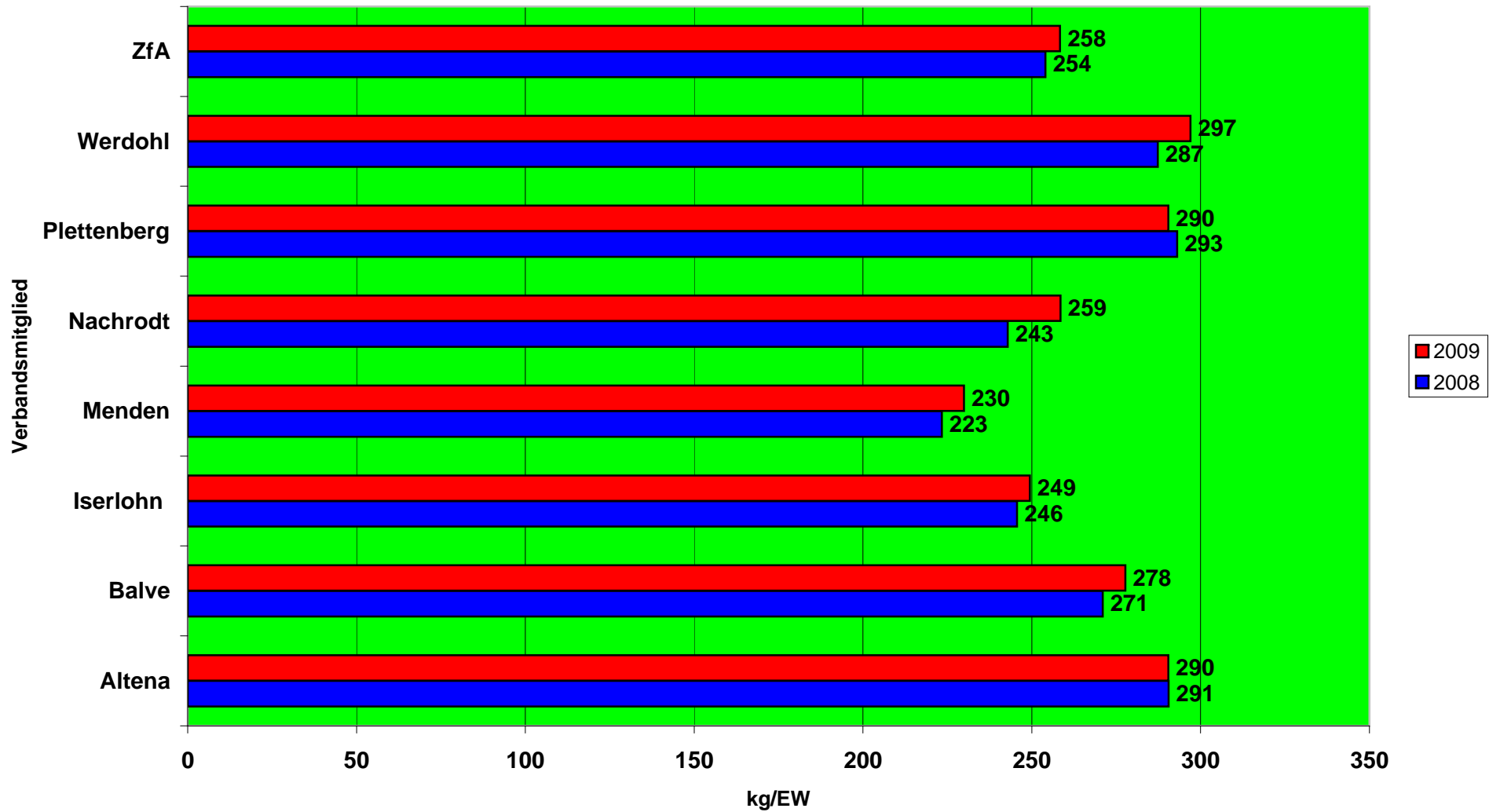


Abfälle zur Beseitigung im ZfA-Gebiet in t 2008/2009

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	2008	497,87	3.490,06	104,58	0,00	4.092,51	1.358,16	260,95	5.711,62
	kg/EW	25,32	177,51	5,32	0,00	208,15	69,08	13,27	290,51
	2009	510,32	3.278,63	224,79	0,00	4.013,74	1.338,46	239,01	5.591,21
	kg/EW	26,51	170,30	11,68	0,00	208,48	69,52	12,41	290,42
Balve	2008	52,02	2.571,92	0,00	0,00	2.623,94	594,61	54,26	3.272,81
	kg/EW	4,31	212,94	0,00	0,00	217,25	49,23	4,49	270,97
	2009	53,82	2.547,61	4,04	0,00	2.605,47	703,89	49,06	3.358,42
	kg/EW	4,45	210,63	0,33	0,00	215,42	58,20	4,06	277,67
Iserlohn	2008	250,72	14.967,88	3.853,98	228,20	19.300,78	3.940,02	363,13	23.603,93
	kg/EW	2,61	155,73	40,10	2,37	200,82	40,99	3,78	245,59
	2009	255,42	15.019,87	3.835,95	240,16	19.351,40	4.150,87	344,51	23.846,78
	kg/EW	2,67	157,11	40,13	2,51	202,42	43,42	3,60	249,45
Menden	2008	191,28	9.245,26	12,62	64,40	9.513,56	3.016,62	245,02	12.775,20
	kg/EW	3,34	161,61	0,22	1,13	166,30	52,73	4,28	223,32
	2009	203,26	9.161,79	61,78	32,18	9.459,01	3.334,88	223,87	13.017,76
	kg/EW	3,59	161,80	1,09	0,57	167,05	58,89	3,95	229,89
Nachrodt	2008	72,89	1.208,76	19,50	0,00	1.301,15	364,57	24,81	1.690,53
	kg/EW	10,47	173,67	2,80	0,00	186,95	52,38	3,56	242,89
	2009	78,95	1.206,22	33,40	0,00	1.318,57	424,88	26,95	1.770,40
	kg/EW	11,53	176,14	4,88	0,00	192,55	62,04	3,94	258,53
Plettenberg	2008	179,78	5.878,48	0,00	146,66	6.204,92	1.687,57	135,85	8.028,34
	kg/EW	6,56	214,57	0,00	5,35	226,48	61,60	4,96	293,04
	2009	176,24	5.744,89	0,00	132,42	6.053,55	1.695,88	100,48	7.849,91
	kg/EW	6,52	212,57	0,00	4,90	223,99	62,75	3,72	290,46
Werdohl	2008	137,54	3.878,72	0,00	72,60	4.088,86	1.329,54	232,51	5.650,91
	kg/EW	6,99	197,19	0,00	3,69	207,87	67,59	11,82	287,29
	2009	144,28	3.887,30	0,00	102,98	4.134,56	1.381,49	216,74	5.732,79
	kg/EW	7,47	201,38	0,00	5,33	214,19	71,57	11,23	296,99
ZfA	2008	1.382,10	41.241,08	3.990,68	511,86	47.125,72	12.291,09	1.316,53	60.733,34
	kg/EW	5,78	172,50	16,69	2,14	197,11	51,41	5,51	254,02
	2009	1.422,29	40.846,31	4.159,96	507,74	46.936,30	13.030,35	1.200,62	61.167,27
	kg/EW	6,01	172,53	17,57	2,14	198,26	55,04	5,07	258,37

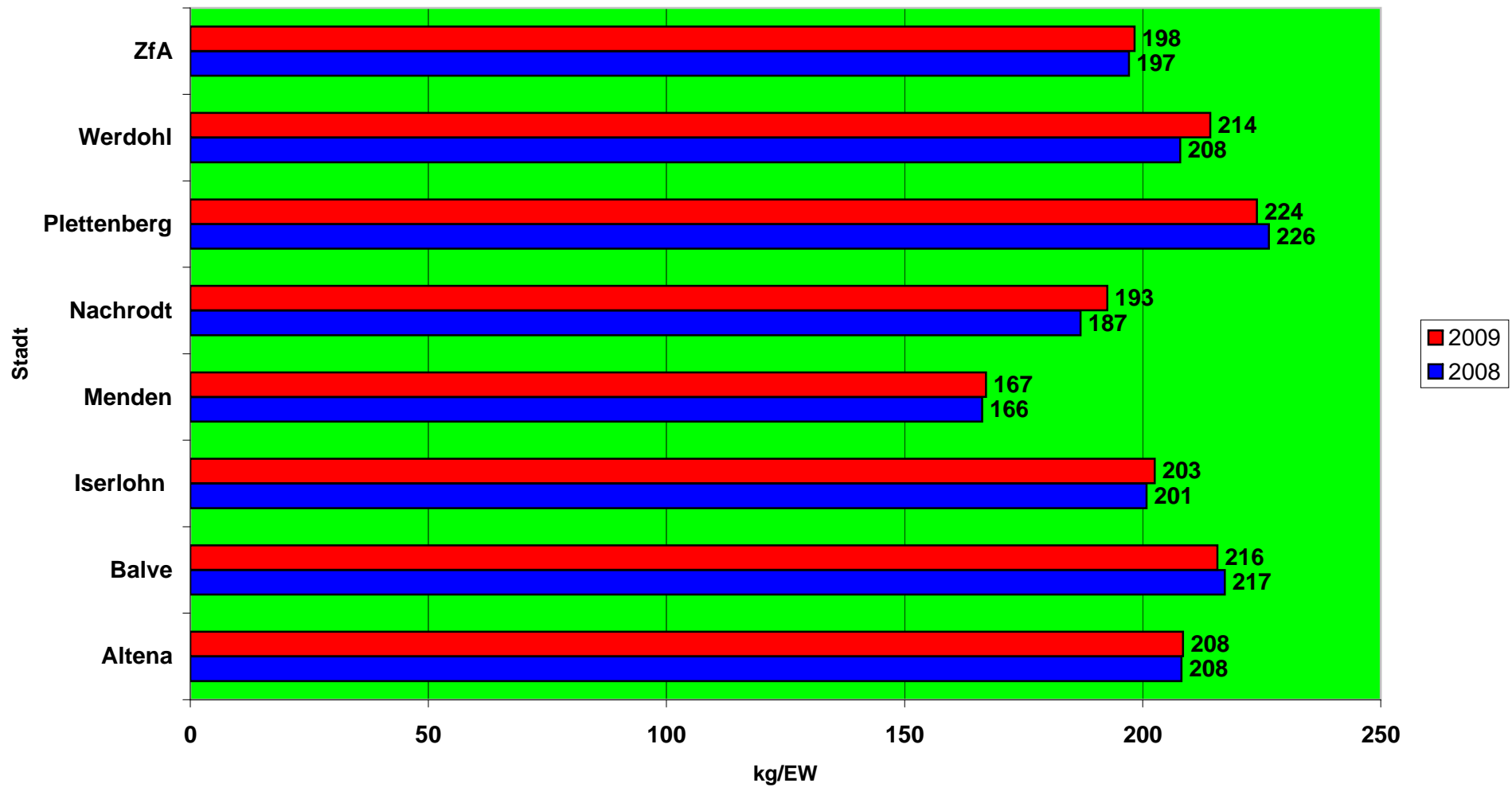


Abfall zur Beseitigung 2008/2009 in kg/EW



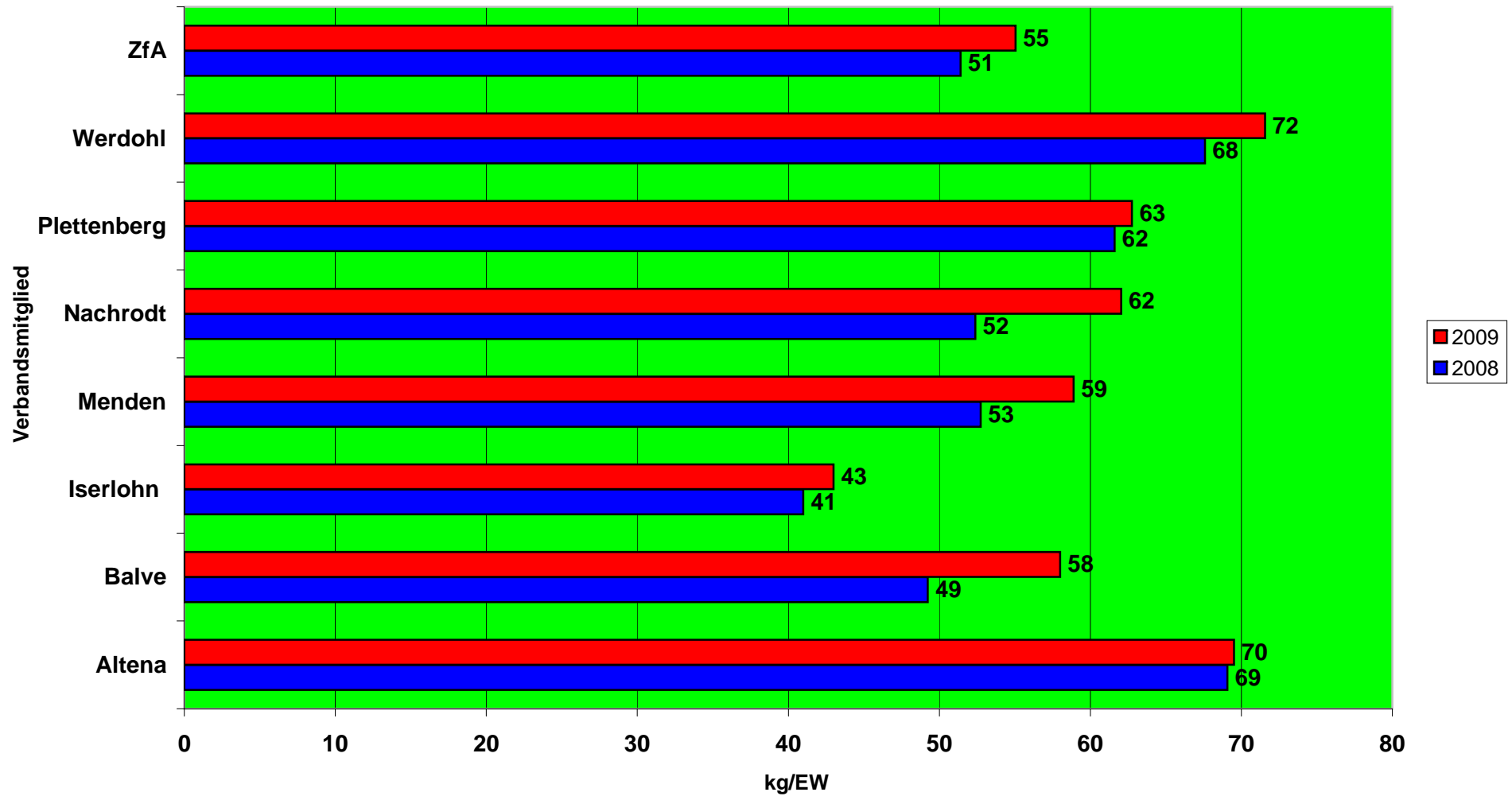


Abfall zur Beseitigung 2008/2009 in kg/EW - Umleerbehälter-



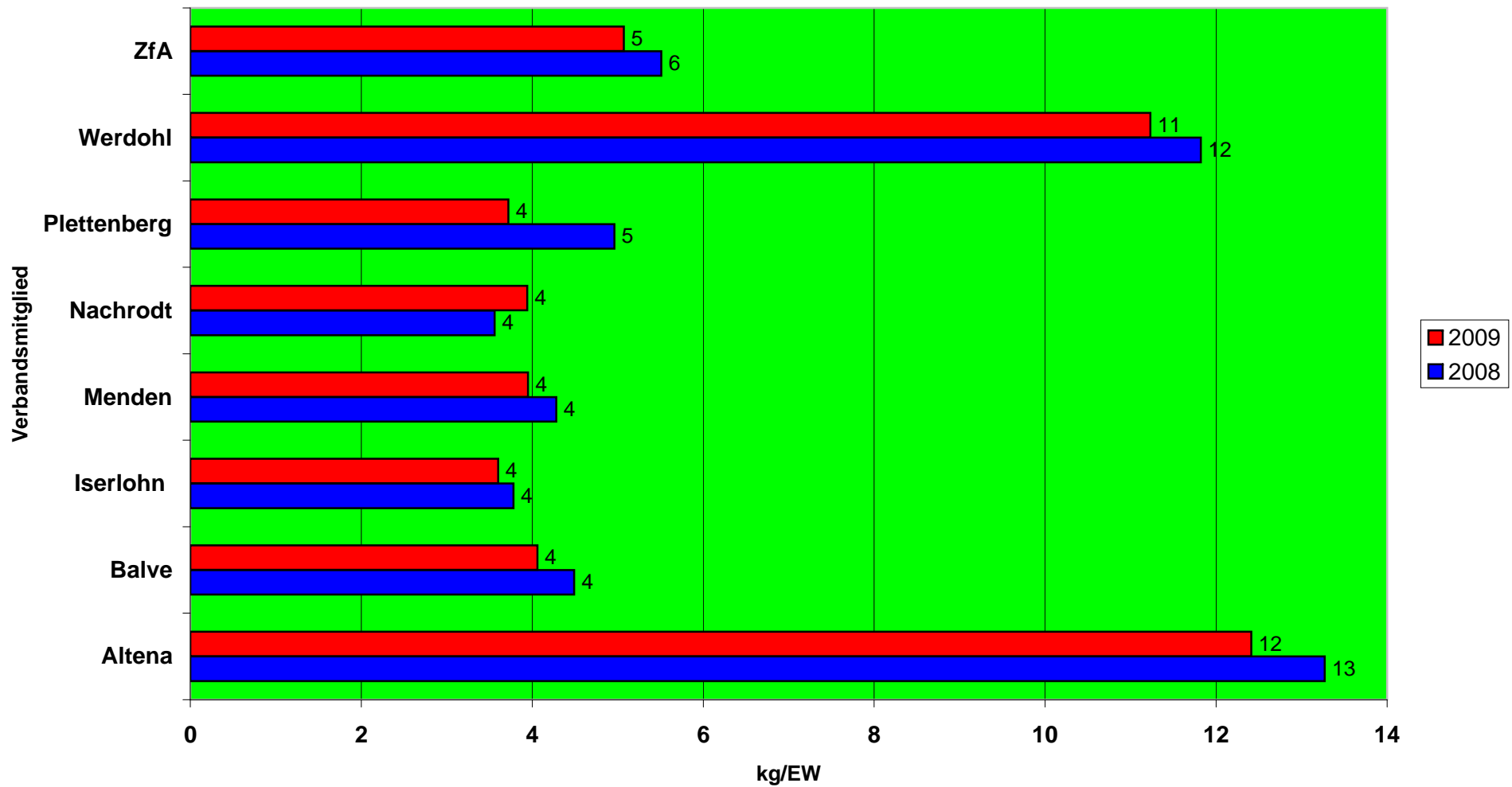


Abfall zur Beseitigung 2008/2009 in kg/EW - Sperrmüll-





Abfall zur Beseitigung 2008/2009 in kg/EW - Wechselsystem-





Selbstanlieferungen von Abfällen zur Beseitigung der Städte/Gemeinden bei der AMK GmbH in 2009

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Februar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
März	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
April	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mai	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Juni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1. Halbjahr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Juli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
August	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
September	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Oktober	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
November	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dezember	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2. Halbjahr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe 09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



Grünabfallentsorgung aus Umleerbehältern in 2009 (in t)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	13,92	16,28	89,36	77,52	11,06	33,36	3,52	245,02
Februar	8,94	11,60	78,80	94,86	7,42	11,50	2,66	215,78
März	67,88	71,54	483,80	400,94	51,88	139,70	18,48	1.234,22
April	149,22	153,34	989,74	889,78	67,56	287,68	28,80	2.566,12
Mai	140,40	162,78	927,35	820,86	89,96	292,22	21,52	2.455,09
Juni	123,32	134,30	775,98	714,92	62,44	275,95	4,12	2.091,03
1. Halbjahr	503,68	549,84	3.345,03	2.998,88	290,32	1.040,41	79,10	8.807,26
Juli	121,14	117,18	848,24	690,40	84,12	262,80	5,98	2.129,86
August	132,82	140,60	722,59	642,91	78,84	228,22	9,10	1.955,08
September	104,78	125,04	737,62	680,60	78,60	244,40	19,42	1.990,46
Oktober	154,34	146,44	828,88	767,52	74,42	231,26	47,56	2.250,42
November	107,40	102,12	597,86	485,98	33,88	170,26	3,08	1.500,58
Dezember	17,00	16,54	142,64	121,90	13,12	47,90	0,00	359,10
2. Halbjahr	637,48	647,92	3.877,83	3.389,31	362,98	1.184,84	85,14	10.185,50
Summe 2009	1.141,16	1.197,76	7.222,86	6.388,19	653,30	2.225,25	164,24	18.992,76

ohne Bringhöfe



Grünabfallentsorgung im Holsystem in 2009

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	18,28	0,00	77,96	65,40	5,32	0,00	18,92	185,88
Februar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
März	0,10	0,60	15,70	5,36	0,52	1,78	2,06	26,12
April	0,65	0,65	30,74	12,42	0,68	2,16	6,84	54,14
Mai	0,18	2,16	27,84	12,32	0,84	2,48	5,86	51,68
Juni	0,00	3,60	28,08	9,44	1,30	0,00	6,82	49,24
1. Halbjahr	19,21	7,01	180,32	104,94	8,66	6,42	40,50	367,06
Juli	0,00	1,20	20,30	0,00	2,28	0,00	5,58	29,36
August	0,00	1,04	26,56	11,48	2,46	0,00	4,90	46,44
September	0,00	0,78	36,18	23,58	2,76	0,00	6,44	69,74
Oktober	0,00	2,50	68,80	9,56	4,48	4,32	13,20	102,86
November	1,10	4,38	47,90	24,26	3,62	4,74	7,14	93,14
Dezember	0,00	0,00	24,56	5,14	0,00	2,76	3,90	36,36
2. Halbjahr	1,10	9,90	224,30	74,02	15,60	11,82	41,16	377,90
Summe 2009	20,31	16,91	404,62	178,96	24,26	18,24	81,66	744,96



**Anlieferung Grünabfälle in Iserlohn-Sümmern
durch Kleinanlieferer bzw. Beauftragte in 2009
(in t)**

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	0,00	0,00	76,82	20,72	4,74	0,00	0,00	102,28
Februar	2,14	0,64	78,46	59,18	2,76	0,00	0,00	143,18
März	2,56	0,30	155,46	96,58	4,70	0,00	0,00	259,60
April	3,66	0,46	223,50	120,48	3,68	0,50	0,72	353,00
Mai	4,26	0,00	181,74	67,92	1,80	0,00	0,00	255,72
Juni	2,12	0,28	171,92	70,40	2,90	0,00	0,78	248,40
1. Halbjahr	14,74	1,68	887,90	435,28	20,58	0,50	1,50	1.362,18
Juli	1,58	0,44	173,08	91,62	4,60	0,00	0,00	271,32
August	3,56	0,00	179,26	70,60	3,14	0,00	0,58	257,14
September	3,36	0,52	205,34	90,08	5,58	0,00	0,80	305,68
Oktober	4,14	0,42	267,10	107,12	2,46	0,00	0,18	381,42
November	5,06	0,82	244,12	107,82	5,70	0,00	0,00	363,52
Dezember	0,82	1,40	107,44	50,14	1,62	0,00	0,00	161,42
2. Halbjahr	18,52	3,60	1.176,34	517,38	23,10	0,00	1,56	1.740,50
Summe 2009	33,26	5,28	2.064,24	952,66	43,68	0,50	3,06	3.102,68



Grünabfallentsorgung gesamt in 2009 (in t)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	32,20	16,28	244,14	163,64	21,12	33,36	22,44	533,18
Februar	11,08	12,24	157,26	154,04	10,18	11,50	2,66	358,96
März	70,54	72,44	654,96	502,88	57,10	141,48	20,54	1.519,94
April	153,53	154,45	1.243,98	1.022,68	71,92	290,34	36,36	2.973,26
Mai	144,84	164,94	1.136,93	901,10	92,60	294,70	27,38	2.762,49
Juni	125,44	138,18	975,98	794,76	66,64	275,95	11,72	2.388,67
1. Halbjahr	537,63	558,53	4.413,25	3.539,10	319,56	1.047,33	121,10	10.536,50
Juli	122,72	118,82	1.041,62	782,02	91,00	262,80	11,56	2.430,54
August	136,38	141,64	928,41	724,99	84,44	228,22	14,58	2.258,66
September	108,14	126,34	979,14	794,26	86,94	244,40	26,66	2.365,88
Oktober	158,48	149,36	1.164,78	884,20	81,36	235,58	60,94	2.734,70
November	113,56	107,32	889,88	618,06	43,20	175,00	10,22	1.957,24
Dezember	17,82	17,94	274,64	177,18	14,74	50,66	3,90	556,88
2. Halbjahr	657,10	661,42	5.278,47	3.980,71	401,68	1.196,66	127,86	12.303,90
Summe 2009	1.194,73	1.219,95	9.691,72	7.519,81	721,24	2.243,99	248,96	22.840,40

ohne Bringhöfe



Grünabfallentsorgung 2008/2009 (in t)
hier: Absolute Veränderung

System	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Umleerbehälter								
2008	1.114,72	1.158,34	6.790,21	6.213,68	625,36	2.068,90	138,42	18.109,63
2009	1.141,16	1.197,76	7.222,86	6.388,19	653,30	2.225,25	164,24	18.992,76
Differenz in t	26,44	39,42	432,65	174,51	27,94	156,35	25,82	883,13
Holsystem								
2008	22,16	14,32	408,90	164,66	19,24	11,76	80,22	721,26
2009	20,31	16,91	404,62	178,96	24,26	18,24	81,66	744,96
Differenz in t	-1,85	2,59	-4,28	14,30	5,02	6,48	1,44	23,70
Selbstanlieferungen								
2008	27,38	6,18	2.092,01	1.024,24	34,16	0,58	7,38	3.191,93
2009	33,26	5,28	2.064,24	952,66	43,68	0,50	3,06	3.102,68
Differenz in t	5,88	-0,90	-27,77	-71,58	9,52	-0,08	-4,32	-89,25
Bringhöfe								
2008	49,84	30,62	243,66	145,03	17,64	69,45	453,16	1.009,40
2009	57,38	36,05	284,94	168,78	20,41	80,56	678,68	1.326,80
Differenz in t	7,54	5,43	41,29	23,75	2,77	11,10	225,52	317,40
Gesamt								
2008	1.214,10	1.209,46	9.534,78	7.547,61	696,40	2.150,69	679,18	23.032,22
2009	1.252,11	1.256,00	9.976,66	7.688,59	741,65	2.324,55	927,64	24.167,20
Differenz in t	38,01	46,54	441,89	140,98	45,25	173,85	248,46	1.134,98

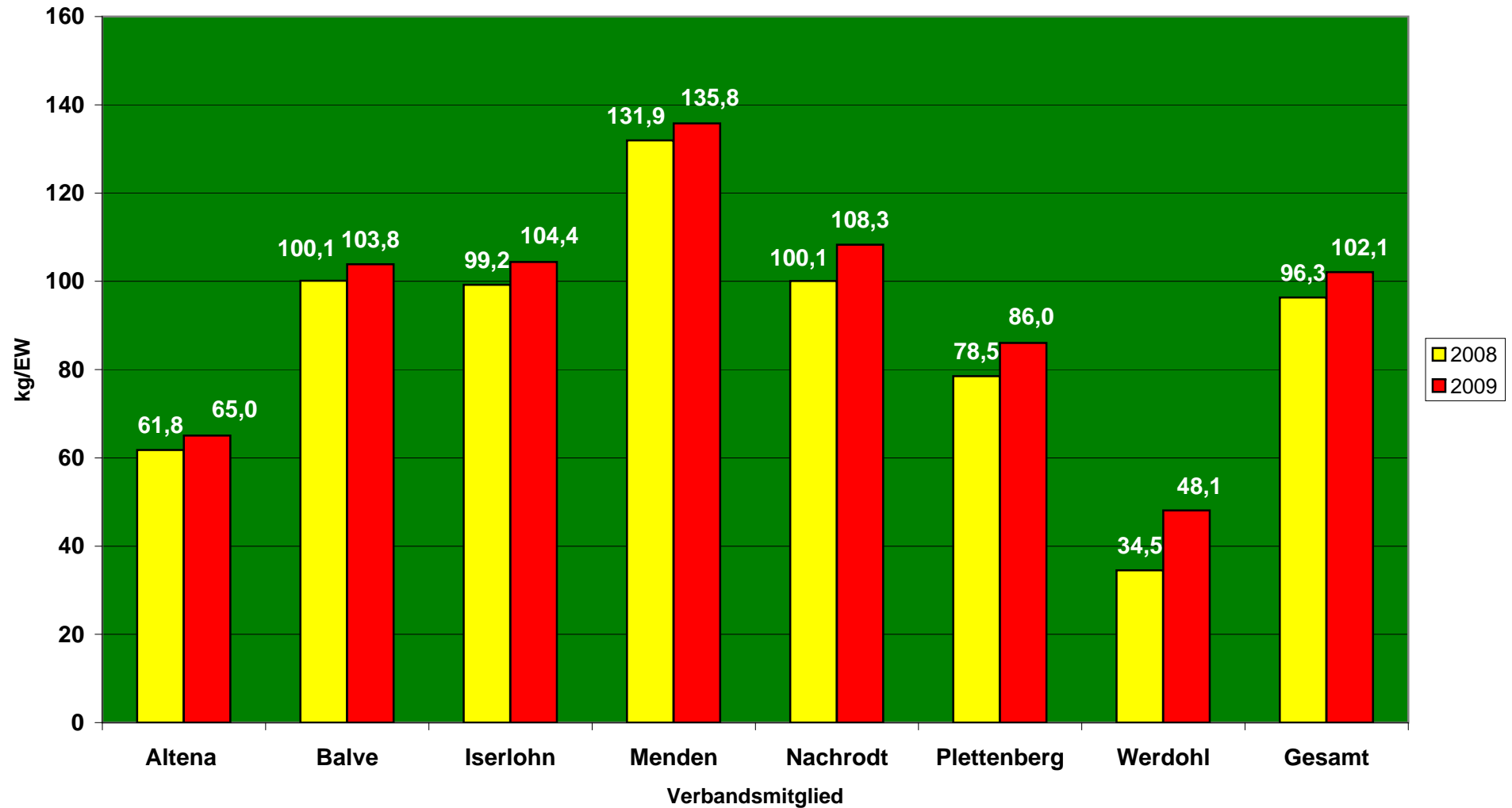


Grünabfallentsorgung 2008/2009 (in t)
hier: Prozentuale Veränderung

System	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Umleerbehälter								
2008	1.114,72	1.158,34	6.790,21	6.213,68	625,36	2.068,90	138,42	18.109,63
2009	1.141,16	1.197,76	7.222,86	6.388,19	653,30	2.225,25	164,24	18.992,76
Differenz in %	2,37	3,40	6,37	2,81	4,47	7,56	18,65	4,88
Holsystem								
2008	22,16	14,32	408,90	164,66	19,24	11,76	80,22	721,26
2009	20,31	16,91	404,62	178,96	24,26	18,24	81,66	744,96
Differenz in %	-8,35	18,09	-1,05	8,68	26,09	55,10	1,80	3,29
Selbstanlieferungen								
2008	27,38	6,18	2.092,01	1.024,24	34,16	0,58	7,38	3.191,93
2009	33,26	5,28	2.064,24	952,66	43,68	0,50	3,06	3.102,68
Differenz in %	21,48	-14,56	-1,33	-6,99	27,87	100,00	-58,54	-2,80
Bringhöfe								
2008	49,84	30,62	243,66	145,03	17,64	69,45	453,16	1.009,40
2009	57,38	36,05	284,94	168,78	20,41	80,56	678,68	1.326,80
Differenz in %	15,13	17,74	16,95	16,38	15,68	15,98	49,77	31,44
Gesamt								
2008	1.214,10	1.209,46	9.534,78	7.547,61	696,40	2.150,69	679,18	23.032,22
2009	1.252,11	1.256,00	9.976,66	7.688,59	741,65	2.324,55	927,64	24.167,20
Differenz in %	3,13	3,85	4,63	1,87	6,50	8,08	36,58	4,93



Grünabfälle im ZfA-Gebiet 2008/2009





Altpapierentsorgung als Straßensammlung in 2009 in t

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar								0,00
Februar		7,82		135,85				143,67
März								0,00
April		49,64					27,74	77,38
Mai		8,74						8,74
Juni				356,94		42,60		399,54
1. Halbjahr	0,00	66,20	0,00	492,79	0,00	42,60	27,74	629,33
Juli				78,68				78,68
August		39,46		247,90			26,24	313,60
September		16,10						16,10
Oktober		10,62						10,62
November		22,76						22,76
Dezember		17,00		447,98			34,96	499,94
2. Halbjahr	0,00	105,94	0,00	774,56	0,00	0,00	61,20	941,70
Summe 2009	0,00	172,14	0,00	1.267,35	0,00	42,60	88,94	1.571,03

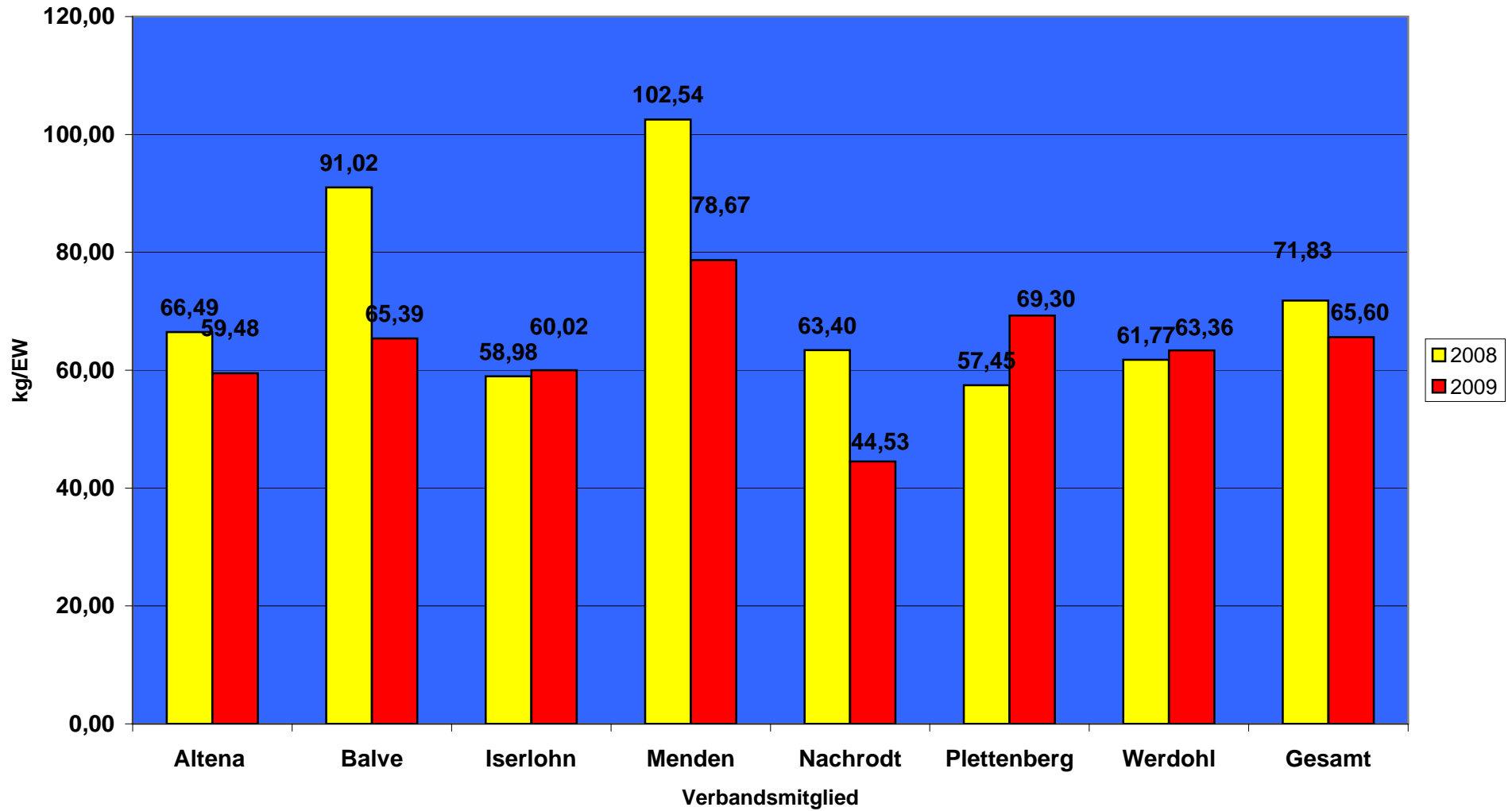


Altpapierentsorgung in 2009 in t

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	97,22	33,70	412,33	295,23	21,39	143,67	76,70	1.080,24
Februar	102,21	45,69	371,30	298,05	22,74	143,39	89,12	1.072,50
März	98,60	48,27	423,26	300,87	21,15	150,32	106,76	1.149,23
April	103,73	44,96	431,12	302,55	19,43	150,76	97,40	1.149,95
Mai	84,92	45,13	384,78	245,60	21,23	120,66	87,92	990,24
Juni	89,33	45,83	485,53	228,97	20,08	136,77	91,77	1.098,28
1. Halbjahr	576,01	263,58	2.508,32	1.671,27	126,02	845,57	549,67	6.540,44
Juli	94,79	55,96	512,70	235,63	25,41	158,59	93,68	1.176,76
August	79,91	51,22	460,48	215,45	25,18	132,55	82,49	1.047,28
September	89,40	54,91	524,38	232,30	27,07	157,43	90,53	1.176,02
Oktober	92,17	61,58	547,90	240,90	33,99	172,65	101,56	1.250,75
November	96,19	57,91	532,10	278,94	30,03	166,44	96,67	1.258,28
Dezember	93,42	59,00	536,69	244,80	29,01	164,34	96,19	1.223,45
2. Halbjahr	545,88	340,58	3.114,25	1.448,02	170,69	952,00	561,12	7.132,54
Behältersammlung	1.121,89	604,16	5.622,57	3.119,29	296,71	1.797,57	1.110,79	13.672,98
kg/EW	58,27	49,95	58,81	55,09	43,33	66,51	57,54	57,75
Carit. Sammlung	0,00	172,14	0,00	1.267,35	0,00	42,60	88,94	1.571,03
kg/EW	0,00	14,23	0,00	22,38	0,00	1,58	4,61	6,64
Bringhöfe	23,22	14,59	115,32	68,31	8,26	32,60	23,29	285,60
kg/EW	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21
Gesamt	1.145,11	790,89	5.737,89	4.454,95	304,97	1.872,77	1.223,02	15.529,61
kg/EW	59,48	65,39	60,02	78,67	44,53	69,30	63,36	65,60



Altpapier im ZfA-Gebiet 2008/2009





Entsorgung Haushaltskühlgeräte 2009 (Stückzahl)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	35	41	117	105	13	44	29	384
Februar	57	28	155	115	15	74	58	502
März	52	49	151	136	17	99	57	561
April	91	35	247	130	21	79	49	652
Mai	42	46	154	134	12	77	57	522
Juni	52	41	127	124	29	57	46	476
1. Halbjahr	329	240	951	744	107	430	296	3.097
Juli	57	61	101	176	20	89	36	540
August	58	32	164	129	12	69	78	542
September	74	32	147	130	24	125	32	564
Oktober	70	33	192	125	16	71	59	566
November	68	34	173	98	16	63	41	493
Dezember	24	33	153	115	14	41	18	398
2. Halbjahr	351	225	930	773	102	458	264	3.103
Summe 2009	680	465	1.881	1.517	209	888	560	6.200
entspr. in t	29,99	20,51	82,95	66,90	9,22	39,16	24,70	273,42



Entsorgung Elektrogroßgeräte 2009 (Stückzahl)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	39	53	190	185	17	43	25	552
Februar	47	47	140	184	17	60	39	534
März	48	52	215	238	20	86	47	706
April	108	36	329	137	33	75	35	753
Mai	73	64	214	176	34	56	48	665
Juni	95	39	149	141	56	49	41	570
1. Halbjahr	410	291	1.237	1.061	177	369	235	3.780
Juli	61	73	167	237	24	73	40	675
August	75	58	173	159	23	73	58	619
September	76	35	180	137	27	82	30	567
Oktober	92	50	260	113	27	72	41	655
November	84	42	192	129	21	71	37	576
Dezember	34	50	179	213	46	65	17	604
2. Halbjahr	422	308	1.151	988	168	436	223	3.696
Summe 2009	832	599	2.388	2.049	345	805	458	7.476
entspr. in t	29,06	20,92	83,41	71,57	12,05	28,12	16,00	261,14



Entsorgung Fernsehgeräte (Stückzahl) 2009

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	58	50	178	88	26	71	54	525
Februar	113	73	243	140	20	93	70	752
März	76	55	198	172	10	158	87	756
April	131	65	380	153	22	144	71	966
Mai	125	62	307	97	16	108	49	764
Juni	113	57	229	126	36	85	57	703
1. Halbjahr	616	362	1.535	776	130	659	388	4.466
Juli	113	97	253	163	26	105	51	808
August	128	75	209	143	16	127	57	755
September	150	76	243	144	17	139	40	809
Oktober	124	52	303	117	24	121	56	797
November	105	70	261	154	17	120	44	771
Dezember	81	82	222	206	33	93	37	754
2. Halbjahr	701	452	1.491	927	133	705	285	4.694
Summe 2009	1.317	814	3.026	1.703	263	1.364	673	9.160
entspr. in t	15,11	9,34	34,71	19,53	3,02	15,65	7,72	105,07



Wertstoffmengen 2008/2009 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	2008	423	1.292	901	706	31	703	25	1.085	12	1.214	3.898
	2009	396	1.145	848	680	30	832	29	1.317	15	1.252	3.715
Veränderung	in t	- 28	- 146	- 53	- 26	- 1	129	5	232	3	38	- 183
Balve	2008	260	1.100	703	464	20	565	20	712	8	1.209	3.321
	2009	249	791	693	465	21	599	21	814	9	1.256	3.039
Veränderung	in t	- 11	- 309	- 10	1	0	34	1	102	1	47	- 281
Iserlohn	2008	2.068	5.653	4.664	1.916	85	2.132	74	2.466	28	9.535	22.107
	2009	1.964	5.738	4.329	1.881	83	2.388	83	3.026	35	9.977	22.209
Veränderung	in t	- 104	85	- 335	- 35	- 2	256	9	560	6	442	102
Menden	2008	1.231	5.843	3.032	1.473	65	1.456	51	1.480	17	7.548	17.787
	2009	1.164	4.455	2.985	1.517	67	2.049	72	1.703	20	7.689	16.450
Veränderung	in t	- 68	- 1.388	- 47	44	2	593	21	223	3	141	- 1.336
Nachrodt	2008	150	439	332	237	10	334	12	212	2	696	1.642
	2009	141	305	314	209	9	345	12	263	3	742	1.526
Veränderung	in t	- 9	- 134	- 18	- 28	- 1	11	0	51	1	45	- 116
Plettenberg	2008	590	1.567	1.365	773	34	766	27	1.223	14	2.151	5.747
	2009	555	1.873	1.349	888	39	805	28	1.364	16	2.325	6.184
Veränderung	in t	- 34	306	- 17	115	5	39	1	141	2	174	437
Werdohl	2008	423	1.206	982	495	22	435	15	537	6	679	3.334
	2009	397	1.223	989	560	25	458	16	673	8	928	3.584
Veränderung	in t	- 27	17	7	65	3	23	1	136	2	248	250
ZfA	2008	5.145	17.099	11.979	6.064	267	6.391	223	7.715	89	23.032	57.835
	2009	4.865	15.530	11.507	6.200	273	7.476	261	9.160	105	24.167	56.708
Veränderung	in t	- 280	- 1.570	- 472	136	6	1.085	38	1.445	17	1.135	- 1.127

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 2008/2009 Prozentuale 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	2008	423	1.292	901	706	31	703	25	1.085	12	1.214	3.898
	2009	396	1.145	848	680	30	832	29	1.317	15	1.252	3.715
	Veränderung	in %	- 7	- 11	- 6	- 4	- 4	18	18	21	21	3
Balve	2008	260	1.100	703	464	20	565	20	712	8	1.209	3.321
	2009	249	791	693	465	21	599	21	814	9	1.256	3.039
	Veränderung	in %	- 4	- 28	- 1	0	0	6	6	14	14	4
Iserlohn	2008	2.068	5.653	4.664	1.916	85	2.132	74	2.466	28	9.535	22.107
	2009	1.964	5.738	4.329	1.881	83	2.388	83	3.026	35	9.977	22.209
	Veränderung	in %	- 5	2	- 7	- 2	- 2	12	12	23	23	5
Menden	2008	1.231	5.843	3.032	1.473	65	1.456	51	1.480	17	7.548	17.787
	2009	1.164	4.455	2.985	1.517	67	2.049	72	1.703	20	7.689	16.450
	Veränderung	in %	- 5	- 24	- 2	3	3	41	41	15	15	2
Nachrodt	2008	150	439	332	237	10	334	12	212	2	696	1.642
	2009	141	305	314	209	9	345	12	263	3	742	1.526
	Veränderung	in %	- 6	- 31	- 5	- 12	- 12	3	3	24	24	6
Plettenberg	2008	590	1.567	1.365	773	34	766	27	1.223	14	2.151	5.747
	2009	555	1.873	1.349	888	39	805	28	1.364	16	2.325	6.184
	Veränderung	in %	- 6	20	- 1	15	15	5	5	12	12	8
Werdohl	2008	423	1.206	982	495	22	435	15	537	6	679	3.334
	2009	397	1.223	989	560	25	458	16	673	8	928	3.584
	Veränderung	in %	- 6	1	1	13	13	5	5	25	25	37
ZfA	2008	5.145	17.099	11.979	6.064	267	6.391	223	7.715	89	23.032	57.835
	2009	4.865	15.530	11.507	6.200	273	7.476	261	9.160	105	24.167	56.708
	Veränderung	in %	- 5	- 9	- 4	2	2	17	17	19	19	5

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 Abfahren bzw. Stückzahlen Bringhöfe ZfA 2009

Fraktion Output	Behälterart	Anzahl	Bringhof Iserlohn 01.01.-31.12.09	Bringhof Letmathe 01.01.-31.12.09	Bringhof Menden 01.01.-31.12.09	Bringhof Werdohl 01.01.-31.12.09	Gesamt
Hausmüll	WB 15 cbm	Abfuhr	8	-	6	2	16
Sperrmüll	WB 20 cbm	Abfuhr	302	446	222	158	1.128
Glas	3,3 cbm	Entleerungen	46	24	12	9	91
Flachglas	WB 10 cbm	Abfuhr	2	3	3	2	10
LVP	DU 1,1 cbm	Entleerungen	112	116	42	23	293
Papier 75 %	WB 15 cbm	Abfuhr	31	42	15	12	100
Kartonagen	Presse 20 cbm	Abfuhr	22	17	10	7	56
N.N.		Abfuhr	-	-	-	-	-
Grünabfall	MGB 5 cbm/WB	Entleerungen	232	392	47	248	919
Bauschutt	WB 7 cbm	Abfuhr	10	31	28	18	87
Baumischabfälle	WB 15 cbm	Abfuhr	18	25	43	24	110
Holz belastet	WB 20 cbm	Abfuhr	74	153	95	45	367
Fe-Metalle	WB 10 cbm	Abfuhr	41	80	34	23	178
Ne-Metalle	WB 10 cbm	Abfuhr	5	12	6	5	28
Styropor	Sack	Entleerungen	200	268	192	146	806
Altkleider	privat	Entleerungen	118	76	69	12	275
Altreifen	10 cbm	Abfuhr	2	4	2	1	9
Folie	RC 3001	Entleerungen	51	54	43	29	177
Input							
Anzahl der Anlieferungen		Fahrzeuge	35.550	40.675	20.619	20.486	117.330
Öffnungstage			250	248	248	248	250
Fahrzeuge/Tag			142	164	83	83	469



Mengenstatistik für die Bringhöfe des ZfA 2009

Fraktion Output	Behälterart	Menge in	Bringhof Iserlohn 01.01.-31.12.09	Bringhof Letmathe 01.01.-31.12.09	Bringhof Menden 01.01.-31.12.09	Bringhof Werdohl 01.01.-31.12.09	Gesamt
Hausmüll	WB 15 cbm	t	9	-	10	4	23
Sperrmüll	WB 20 cbm	t	516	822	424	172	1.934
Glas	3,3 cbm	Entleerungen	46	24	12	7	89
Flachglas	WB 10 cbm	t	9	13	12	-	35
LVP	DU 1,1 cbm	Entleerungen	112	116	42	13	283
Papier 75 %	WB 15 cbm	t	48	64	27	11	149
Kartonagen	Presse 20 cbm	t	43	55	27	11	136
N.N.		t	-	-	-	-	-
Grünabfall	MGB 5 cbm/WB	t	232	392	82	621	1.327
Bauschutt	WB 7 cbm	t	50	148	128	72	398
Baumischabfälle	WB 15 cbm	t	55	80	96	37	269
Holz belastet	WB 20 cbm	t	183	376	253	105	918
Fe-Metalle	WB 10 cbm	t	39	71	35	12	158
Ne-Metalle	WB 10 cbm	t	5	13	5	2	25
Styropor	Sack	Säcke	200	268	192	91	751
Altkleider	privat	Entleerungen	118	76	69	-	263
Altreifen	10 cbm	t	2	3	2	2	10
Folie	RC 3001	Entleerungen	51	54	43	23	171



**Maßgebliche Abfalltonnage 2009 für die Verteilung des Verbandsumlageteils
"Sonstiger Finanzbedarf" in 2011**

Verbands- mitglied	Restmüll t	Altpapier t	Kühlschränke t	Elektrogeräte t	Fernseher t	Grünabfall t	Gesamt t
Altena	5.591,21	1.145,11	29,99	29,06	15,11	1.218,85	8.029,33
Balve	3.358,42	790,89	20,51	20,92	9,34	1.250,72	5.450,80
Iserlohn	23.846,78	5.737,89	82,95	83,41	34,71	7.912,42	37.698,17
Menden	13.017,76	4.454,95	66,90	71,57	19,53	6.735,93	24.366,64
Nachrodt	1.770,40	304,97	9,22	12,05	3,02	697,97	2.797,63
Plettenberg	7.849,91	1.872,77	39,16	28,12	15,65	2.324,05	12.129,65
Werdohl	5.732,79	1.223,02	24,70	16,00	7,72	924,58	7.928,79
Gesamt	61.167,27	15.529,61	273,42	261,14	105,07	21.064,52	98.401,02

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

Menge Grünabfall = Menge Bringsystem + Menge Holsystem
einschl. Bringhöfe



**Gesamtabfallmengenstatistik für Altena
2000- 2009
in t**

Abfallart / Jahr	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mini-Müll	500	492	505	500	499	495	504	503	498	510
DU 60 l - 360 l	4.586	4.416	3.881	3.964	3.888	3.754	3.456	3.425	3.490	3.279
DU 1.100 l	0	0	360	125	12	46	298	288	105	225
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sperrmüll	1.482	1.412	1.312	1.274	1.290	1.319	1.341	1.340	1.358	1.338
Wechselsystem	263	273	294	260	254	260	263	255	261	239
Selbstanlieferungen Altena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	6.834	6.592	6.350	6.122	5.942	5.873	5.863	5.811	5.712	5.591
Grünabfall, Selbstanliefer.	34	42	15	7	20	10	18	29	27	33
Grünabfall	725	738	887	881	958	986	976	1.142	1.187	1.219
Kühlgeräte	45	48	43	40	41	40	37	30	31	30
Elektrogroßgeräte	50	54	49	49	60	47	44	37	25	29
Fernseher	15	15	13	13	15	15	16	9	12	15
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	1.297	1.262	1.222	1.146	1.201	1.253	1.359	1.310	1.292	1.145
Altglas	629	556	536	486	454	424	439	423	423	396
LVP-Input	902	928	997	972	1.192	1.255	970	906	901	848
Zwischensumme	3.697	3.643	3.762	3.594	3.941	4.030	3.858	3.887	3.898	3.715
Gesamt	10.531	10.235	10.113	9.716	9.883	9.903	9.721	9.698	9.610	9.306
EW-Zahl	22.658	22.215	21.831	21.404	21.126	20.615	20.444	20.001	19.661	19.252
kg/EW	464,80	460,74	463,23	453,93	467,82	480,36	475,48	484,87	488,77	483,40
Index kg/EW	100,00	99,13	99,66	97,66	100,65	103,35	102,30	104,32	105,16	104,00



**Gesamtabfallmengenstatistik für Balve
2000 - 2009
in t**

Abfallart / Jahr	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mini-Müll	56	56	65	54	56	53	52	53	52	54
DU 60 l - 360 l	3.038	2.972	2.866	3.184	2.823	2.713	2.570	2.633	2.572	2.548
DU 1.100 l	0	0	133	48	8	9	7	0	0	4
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sperrmüll	588	579	548	519	556	563	597	633	595	704
Wechselsystem	40	46	75	75	81	73	81	54	54	49
Selbstanlieferungen Balve	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	3.722	3.653	3.687	3.880	3.523	3.409	3.307	3.374	3.273	3.358
Grünabfall, Selbstanliefer.	71	82	17	8	8	11	4	12	6	5
Grünabfall	453	455	582	344	738	910	910	1.107	1.203	1.251
Kühlgeräte	19	19	19	20	22	23	21	16	20	21
Elektrogroßgeräte	18	20	22	22	22	20	23	25	20	21
Fernseher	5	5	5	5	7	8	8	6	8	9
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	866	883	824	760	835	909	872	952	1.100	791
Altglas	337	303	299	278	263	251	261	256	260	249
LVP-Input	483	506	575	574	805	827	692	721	703	693
Zwischensumme	2.252	2.273	2.343	2.011	2.700	2.959	2.792	3.094	3.320	3.040
Gesamt	5.974	5.926	6.030	5.891	6.223	6.368	6.099	6.468	6.593	6.398
EW-Zahl	12.137	12.119	12.183	12.230	12.255	12.200	12.162	12.132	12.078	12.095
kg/EW	492,20	488,99	494,94	481,69	507,78	522,00	501,47	533,15	545,89	529,00
Index kg/EW	100,00	99,35	100,56	97,87	103,16	106,05	101,88	108,32	110,91	107,48



**Gesamtabfallmengenstatistik für Iserlohn
2000 - 2009
in t**

Abfallart / Jahr	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mini-Müll	231	258	269	251	271	259	262	267	251	255
DU 60 l - 360 l	17.597	16.875	15.945	15.844	15.417	15.322	15.512	15.528	14.968	15.020
DU 1.100 l	4.060	3.863	4.048	4.052	3.859	3.941	3.839	3.857	3.854	3.836
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	539	482	510	435	270	234	249	244	228	240
Sperrmüll	5.288	4.943	4.039	4.263	4.384	4.665	4.581	4.250	3.940	4.151
Wechselsystem	798	688	433	389	360	377	350	371	363	345
Selbstanlieferungen Iserlohn	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	28.513	27.114	25.244	25.235	24.559	24.797	24.793	24.516	23.604	23.847
Grünabfall, Selbstanliefer.	2.062	2.313	1.241	1.112	1.294	1.353	1.315	1.761	2.092	2.064
Grünabfall	6.377	6.486	7.789	7.303	7.850	8.062	7.997	8.336	7.443	7.912
Kühlgeräte	174	177	164	162	156	177	110	81	85	83
Elektrogroßgeräte	193	189	192	187	159	163	127	113	74	83
Fernseher	55	58	57	60	65	77	34	22	28	35
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	5.807	5.737	5.661	6.105	5.603	5.886	6.129	5.459	5.653	5.738
Altglas	2.761	2.471	2.427	2.240	2.109	2.003	2.091	2.041	2.068	1.964
LVP-Input	3.960	4.128	4.205	4.128	5.445	5.715	4.668	4.544	4.664	4.329
Zwischensumme	21.389	21.559	21.736	21.297	22.681	23.436	22.471	22.357	22.107	22.209
Gesamt	49.902	48.673	46.980	46.532	47.240	48.233	47.264	46.873	45.711	46.055
EW-Zahl	99.474	98.790	98.865	98.598	98.234	97.478	97.285	96.546	96.112	95.598
kg/EW	501,66	492,69	475,19	471,94	480,90	494,81	485,83	485,50	475,60	481,76
Index kg/EW	100,00	98,21	94,72	94,08	95,86	98,63	96,84	96,78	94,81	96,03



**Gesamtabfallmengenstatistik für Menden
2000 - 2009
in t**

Abfallart / Jahr	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mini-Müll	197	208	216	213	226	202	197	197	191	203
DU 60 l - 360 l	10.891	10.456	9.619	9.389	9.337	9.251	9.569	9.497	9.245	9.162
DU 1.100 l	0	0	641	385	269	272	34	0	13	62
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	236	166	80	72	89	120	91	60	64	32
Sperrmüll	3.479	3.406	3.228	3.127	3.282	3.376	3.395	3.242	3.017	3.335
Wechselsystem	487	466	439	436	376	298	327	302	245	224
Selbstanlieferungen Menden	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	15.291	14.705	14.223	13.621	13.579	13.519	13.613	13.298	12.775	13.018
Grünabfall, Selbstanliefer.	1.466	1.987	936	595	765	878	843	1.097	1.024	953
Grünabfall	5.123	5.120	5.699	5.724	6.500	6.318	6.417	6.587	6.523	6.736
Kühlgeräte	105	107	108	102	107	109	94	63	65	67
Elektrogroßgeräte	130	143	148	134	114	91	127	69	51	72
Fernseher	27	28	29	31	34	36	22	16	17	20
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	4.747	4.841	4.804	4.415	4.527	5.314	4.675	5.835	5.843	4.455
Altglas	1.646	1.482	1.453	1.342	1.261	1.196	1.246	1.218	1.231	1.164
LVP-Input	2.360	2.475	2.910	2.696	3.503	3.611	2.911	2.971	3.032	2.985
Zwischensumme	15.604	16.183	16.087	15.039	16.811	17.553	16.335	17.856	17.787	16.452
Gesamt	30.894	30.888	30.310	28.661	30.390	31.072	29.948	31.154	30.562	29.469
EW-Zahl	59.285	59.239	59.183	59.075	58.745	58.184	57.984	57.599	57.207	56.625
kg/EW	521,11	521,41	512,14	485,16	517,32	534,03	516,48	540,88	534,24	520,43
Index kg/EW	100,00	100,06	98,28	93,10	99,27	102,48	99,11	103,79	102,52	99,87



**Gesamtabfallmengenstatistik für Nachrodt-Wiblingwerde
2000 - 2009
in t**

Abfallart / Jahr	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mini-Müll	82	77	74	77	78	78	73	78	73	79
DU 60 l - 360 l	1.252	1.165	1.133	1.045	1.071	1.097	1.299	1.243	1.209	1.206
DU 1.100 l	0	0	173	198	266	186	12	20	20	33
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sperrmüll	376	376	365	392	338	404	359	397	365	425
Wechselsystem	45	28	25	27	22	19	23	22	25	27
Selbstanlieferungen Nachrodt	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	1.755	1.649	1.769	1.740	1.775	1.784	1.766	1.760	1.691	1.770
Grünabfall, Selbstanliefer.	10	39	13	22	21	20	19	29	34	44
Grünabfall	455	433	405	486	561	574	618	645	662	698
Kühlgeräte	14	11	12	13	9	14	9	9	10	9
Elektrogroßgeräte	15	13	14	16	19	14	11	11	12	12
Fernseher	5	4	5	5	5	5	4	3	2	3
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	407	398	391	378	404	433	412	404	439	305
Altglas	197	175	171	157	148	141	148	147	150	141
LVP-Input	283	293	331	282	367	395	303	332	332	314
Zwischensumme	1.386	1.366	1.342	1.359	1.534	1.596	1.524	1.580	1.641	1.526
Gesamt	3.141	3.015	3.111	3.099	3.309	3.380	3.290	3.339	3.332	3.296
EW-Zahl	7.099	7.011	6.983	6.925	6.892	6.856	6.890	6.966	6.960	6.848
kg/EW	442,48	429,98	445,55	447,48	480,05	493,05	477,50	479,37	478,73	481,31
Index kg/EW	100,00	97,18	100,69	101,13	108,49	111,43	107,91	108,34	108,19	108,78



**Gesamtabfallmengenstatistik für Plettenberg
2000 - 2009
in t**

Abfallart / Jahr	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mini-Müll	140	153	144	172	177	178	178	191	180	176
DU 60 l - 360 l	6.630	6.420	6.339	6.152	6.210	6.058	5.968	5.976	5.878	5.745
DU 1.100 l	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	267	244	221	188	158	167	159	151	147	132
Sperrmüll	1.581	1.590	1.560	1.428	1.456	1.549	1.597	1.663	1.688	1.696
Wechselsystem	264	147	112	109	119	148	155	154	136	100
Selbstanlieferungen Plettenberg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	8.882	8.553	8.389	8.049	8.120	8.100	8.057	8.135	8.028	7.850
Grünabfall, Selbstanliefer.	3	6	1	2	3	1	0	1	1	1
Grünabfall	1.482	1.547	1.764	1.685	1.985	1.917	1.959	2.105	2.150	2.324
Kühlgeräte	49	58	50	57	57	47	47	32	34	39
Elektrogroßgeräte	46	55	50	47	47	40	54	41	27	28
Fernseher	16	18	17	16	17	16	18	14	14	16
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	1.744	1.699	1.691	1.575	1.854	1.650	1.765	2.039	1.567	1.873
Altglas	809	726	711	652	611	579	602	585	590	555
LVP-Input	1.160	1.213	1.240	1.170	1.544	1.633	1.326	1.370	1.365	1.349
Zwischensumme	5.309	5.322	5.524	5.204	6.118	5.883	5.771	6.186	5.748	6.184
Gesamt	14.191	13.875	13.913	13.253	14.238	13.983	13.827	14.321	13.776	14.034
EW-Zahl	29.133	29.031	28.959	28.698	28.442	28.149	28.003	27.672	27.397	27.026
kg/EW	487,11	477,95	480,44	461,80	500,61	496,73	493,78	517,53	502,83	519,29
Index kg/EW	100,00	98,12	98,63	94,80	102,77	101,98	101,37	106,25	103,23	106,61



**Gesamtabfallmengenstatistik für Werdohl
2000 - 2009
in t**

Abfallart / Jahr	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mini-Müll	175	172	171	189	182	176	160	135	138	144
DU 60 l - 360 l	4.702	4.458	4.336	4.185	4.142	4.055	4.012	3.971	3.879	3.887
DU 1.100 l	0	0	196	16	0	0	0	0	0	0
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	111	104	78	75	75	72	74	64	73	103
Sperrmüll	1.412	1.351	1.251	1.260	1.312	1.336	1.350	1.352	1.330	1.381
Wechselsystem	344	349	349	320	335	306	275	254	233	217
Selbstanlieferungen Werdohl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	6.743	6.434	6.382	6.045	6.046	5.946	5.871	5.776	5.651	5.733
Grünabfall, Selbstanliefer.	7	21	1	0	1	0	2	1	7	3
Grünabfall	888	893	752	662	771	818	876	956	672	925
Kühlgeräte	51	53	43	47	45	46	35	31	22	25
Elektrogroßgeräte	42	42	34	37	35	32	26	28	15	16
Fernseher	9	8	8	10	10	10	12	10	6	8
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	1.335	1.341	1.251	1.116	1.310	1.110	1.194	1.495	1.206	1.223
Altglas	605	537	522	477	444	418	434	419	423	397
LVP-Input	867	897	903	862	1.162	1.168	966	975	982	989
Zwischensumme	3.804	3.792	3.514	3.211	3.778	3.602	3.546	3.914	3.333	3.586
Gesamt	10.547	10.226	9.895	9.256	9.824	9.548	9.417	9.690	8.984	9.318
EW-Zahl	21.791	21.479	21.265	20.980	20.661	20.333	20.177	19.838	19.670	19.303
kg/EW	483,99	476,10	465,34	441,17	475,51	469,58	466,73	488,46	456,74	482,75
Index kg/EW	100,00	98,37	96,15	91,15	98,25	97,02	96,43	100,92	94,37	99,74



Gesamtabfallmengenstatistik ZfA
2000 - 2009
in t

Abfallart / Jahr	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Mini-Müll	1.382	1.416	1.444	1.455	1.489	1.441	1.425	1.424	1.382	1.422
DU 80 l - 360 l	48.697	46.762	44.118	43.764	42.888	42.250	42.387	42.274	41.241	40.846
DU 1.100 l	4.060	3.863	5.564	4.823	4.413	4.453	4.191	4.165	3.991	4.160
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	1.154	995	889	770	592	593	573	520	512	508
Sperrmüll	14.205	13.656	12.302	12.262	12.616	13.211	13.220	12.875	12.291	13.030
Wechselsystem	2.242	1.997	1.727	1.616	1.546	1.480	1.473	1.412	1.317	1.201
Selbstanlieferungen Verb-Mit	0	11	0	2	0	0	0	0	0	0
Zwischensumme	71.740	68.700	66.044	64.692	63.545	63.428	63.270	62.670	60.733	61.167
Grünabfall, Selbstanliefer.	3.653	4.490	2.224	1.746	2.112	2.273	2.201	2.930	3.192	3.103
Grünabfall	15.503	15.672	17.878	17.086	19.363	19.585	19.753	20.878	19.840	21.065
Kühlgeräte	457	473	439	441	437	456	353	261	267	274
Elektrogroßgeräte	494	516	509	492	456	407	412	324	223	261
Fernseher	132	136	134	140	153	167	114	80	89	106
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	16.203	16.161	15.844	15.495	15.734	16.555	16.406	17.492	17.100	15.530
Altglas	6.984	6.250	6.119	5.632	5.290	5.012	5.221	5.089	5.145	4.866
LVP-Input	10.015	10.440	11.162	10.684	14.018	14.604	11.836	11.819	11.979	11.507
Zwischensumme	53.440	54.138	54.309	51.716	57.563	59.059	56.296	58.874	57.835	56.711
Gesamt	125.180	122.838	120.352	116.407	121.108	122.487	119.566	121.544	118.568	117.878
EW-Zahl	251.577	249.884	249.269	247.910	246.355	243.815	242.945	240.754	239.085	236.747
kg/EW	497,58	491,58	482,82	469,56	491,60	502,37	492,15	504,85	495,92	497,91
Index kg/EW	100,00	98,79	97,03	94,37	98,80	100,96	98,91	101,46	99,67	100,07