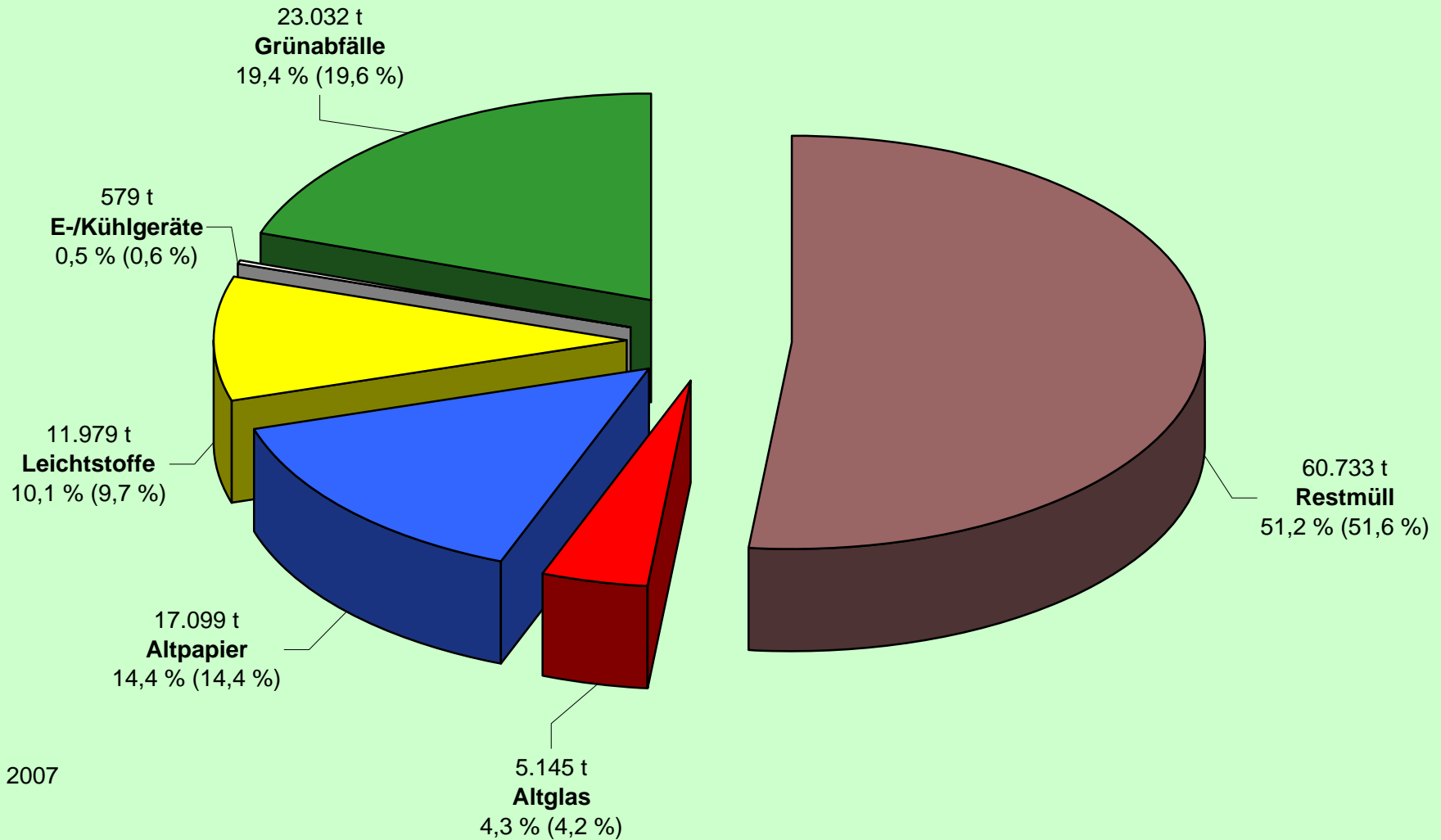


# Mengenstatistik des ZfA für 2008



( ) 2007



## Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>I. Allgemeines</b> .....	1
<b>II. Abfall zur Beseitigung</b>	
<b>1. Abfallmengen ZfA 2007 zu 2008 (absolut)</b> .....	2
<b>2. Abfallmengen ZfA 2007 zu 2008 (prozentual)</b> .....	3
<b>3. Abfallmengen ZfA 2007 zu 2008</b>	
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
<b>4. Selbstanlieferungen der Verbandsmitglieder bei der AMK GmbH</b> .....	9
<b>III. Abfall zur Verwertung</b>	
<b>1. Grünabfallentsorgung</b>	
a) Monatlich aus Umleerbehältern.....	10
b) Monatlich im Holsystem .....	11
c) Privatanlieferungen in Iserlohn-Sümmern .....	12
d) Monatlich gesamte Grünabfallabfuhr .....	13
e) Veränderung 2007 zu 2008 (absolut).....	14
f) Veränderung 2007 zu 2008 (prozentual).....	15
g) Grünabfälle 2007 zu 2008 in kg/EW -Grafik-.....	16



## 2. Altpapierentsorgung

a) Straßensammlungen .....	17
b) Depotcontainer .....	18
c) Altpapier 2007 zu 2008 in kg/EW -Grafik- .....	19

## 3. Elektrogeräteentsorgung .....

a) Haushaltskühlgeräte.....	20
b) Elektrogroßgeräte.....	21
c) Fernseher .....	22

## 4. Wertstoffmengen (Zusammenfassung)

a) Veränderung 2007 zu 2008 (absolut).....	23
b) Veränderung 2007 zu 2008 (prozentual).....	24

## **IV. Bringhöfe des ZfA**

1. Anzahl der Abfahren bzw. Stückzahlen in 2008 .....	25
2. Anzahl der Anlieferungen in 2008 .....	25
3. Mengestatistik 2008 .....	26

## **V. Zusammenfassung Abfall zur Beseitigung und zur Verwertung**

1. Maßgebliche Abfallmenge für Verbandsumlage in 2008 .....	27
2. Veränderung der Abfallströme 1999 bis 2008 -Verbandsmitglieder- .....	28-34
3. Veränderung der Abfallströme 1999 bis 2008 -ZfA- .....	35



Die Mengenstatistik für das ZfA-Gebiet umfasst den Betrachtungszeitraum 01.01. bis 31.12.2008. 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 60.733 t (2007 = 62.670 t) im Vergleich zum Vorjahreszeitraum um rund 3,1 % (= 1.936 t) zurückgegangen. Die Reduzierung verteilt sich relativ gleichmäßig auf die vorhandenen Systembereiche Umleer- und Wechselbehälter sowie Sperrmüllerfassung.

Die Mengen im Bereich der Grünabfallabfuhr sanken auf hohem Niveau im Jahr 2008 um 732 t auf insgesamt 23.032 t (2007 = 23.809 t). Dies entspricht einer Senkung von rd. 3,3 %.

Über die Depotcontainer wurden 2008 rd. 14.182 t (2007 = 14.843 t) Altpapier erfasst. Weiterhin wurde Altpapier im Rahmen von Straßensammlungen mit 2.574 t (2007 = 2.390 t) entsorgt. In den Bringhöfen wurden weitere 340 t erfasst. Insgesamt wurden im Verbandsgebiet ca. 72 kg/EW/a Altpapier gesammelt.

Die gesammelten Altglasmengen stiegen im Vergleich zum Vorjahr um 1,1 % (55 t) auf rd. 5.145 t. Die in der Gelben Tonne gesammelten

Mengen an Verkaufsverpackungen stiegen minimal um 1,3 (159 t) auf dem Wert von 11.819 t.

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

<b>Abfallart</b>	2007 in kg/EW	2008 in kg/EW	Veränderun g in kg/EW	Veränderun g in %
Abfall zur Beseitigung	260,3	252,3	-8,0	-3,1
Altglas	21,1	21,4	0,3	1,4
Altpapier	72,7	71,0	-1,7	-2,3
Leichstoffe	49,1	49,8	0,7	1,4
Kühlgeräte	1,1	1,1	0,0	0,0
E-Großgeräte	1,3	0,9	-0,4	-30,8
Fernseher	0,3	0,4	0,1	33,3
Grünabfälle	98,9	95,7	-3,2	-3,2
<b>Gesamt</b>	<b>504,8</b>	<b>490,7</b>	<b>-14,1</b>	<b>-2,8</b>

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 2007/2008 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
<b>Altena</b>	2007	503,32	3.424,56	288,26	0,00	4.216,14	1.339,67	255,44	5.811,25
	2008	497,87	3.490,06	104,58	0,00	4.092,51	1.358,16	260,95	5.711,62
Veränderung	in t	-5,45	65,50	-183,68	0,00	-123,63	18,49	5,51	-99,63
<b>Balve</b>	2007	53,08	2.633,06	0,00	0,00	2.686,14	633,24	54,43	3.373,81
	2008	52,02	2.571,92	0,00	0,00	2.623,94	594,61	54,26	3.272,81
Veränderung	in t	-1,06	-61,14	0,00	0,00	-62,20	-38,63	-0,17	-101,00
<b>Iserlohn</b>	2007	267,26	15.527,98	3.856,78	244,01	19.896,03	4.249,64	370,58	24.516,25
	2008	250,72	14.967,88	3.853,98	228,20	19.300,78	3.940,02	363,13	23.603,93
Veränderung	in t	-16,54	-560,10	-2,80	-15,81	-595,25	-309,62	-7,45	-912,32
<b>Menden</b>	2007	197,18	9.497,36	0,00	60,30	9.754,84	3.241,59	301,51	13.297,94
	2008	191,28	9.245,26	12,62	64,40	9.513,56	3.016,62	245,02	12.775,20
Veränderung	in t	-5,90	-252,10	12,62	4,10	-241,28	-224,97	-56,49	-522,74
<b>Nachrodt</b>	2007	77,76	1.243,32	20,22	0,00	1.341,30	396,55	21,90	1.759,75
	2008	72,89	1.208,76	19,50	0,00	1.301,15	364,57	24,81	1.690,53
Veränderung	in t	-4,87	-34,56	-0,72	0,00	-40,15	-31,98	2,91	-69,22
<b>Plettenberg</b>	2007	190,70	5.976,26	0,00	151,48	6.318,44	1.662,89	153,64	8.134,97
	2008	179,78	5.878,48	0,00	146,66	6.204,92	1.687,57	135,85	8.028,34
Veränderung	in t	-10,92	-97,78	0,00	-4,82	-113,52	24,68	-17,79	-106,63
<b>Werdohl</b>	2007	134,64	3.971,20	0,00	64,01	4.169,85	1.351,76	254,19	5.775,80
	2008	137,54	3.878,72	0,00	72,60	4.088,86	1.329,54	232,51	5.650,91
Veränderung	in t	2,90	-92,48	0,00	8,59	-80,99	-22,22	-21,68	-124,89
<b>ZfA</b>	2007	1.423,94	42.273,74	4.165,26	519,80	48.382,74	12.875,34	1.411,69	62.669,77
	2008	1.382,10	41.241,08	3.990,68	511,86	47.125,72	12.291,09	1.316,53	60.733,34
Veränderung	in t	-41,84	-1.032,66	-174,58	-7,94	-1.257,02	-584,25	-95,16	-1.936,43



**Abfälle zur Beseitigung 2007/2008 in t**  
**Prozentuale Veränderung**

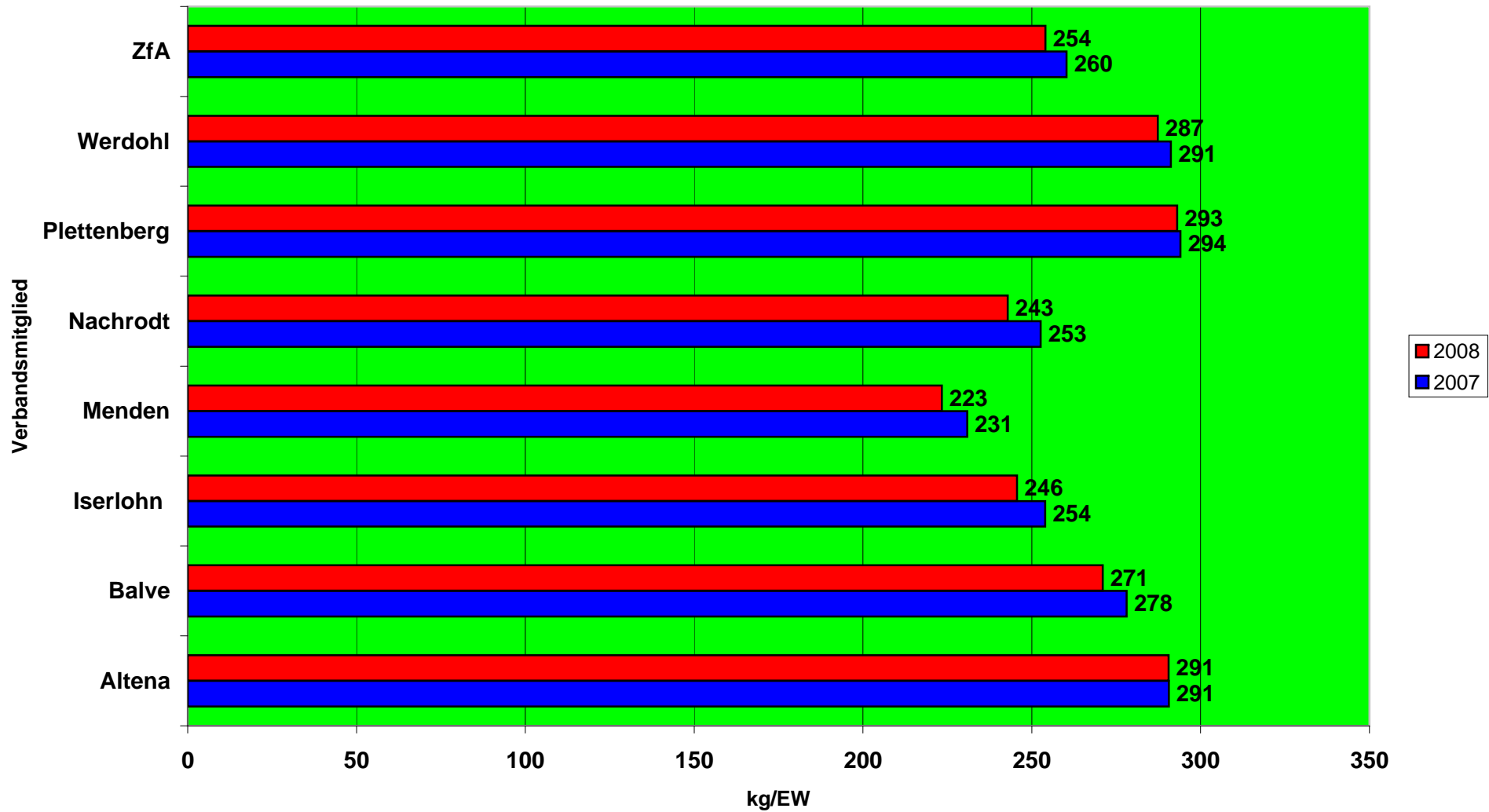
Verbandsmitglied	Sorte Jahr	950 Beh. 60-360 l Mini-Müll	953 Behälter DU 60-360 l	954 Behälter DU 1.100 l	955 Behälter 2.500/5.000 l	Zwischensumme	925 Sperrmüll	956 Wechsel-system	Gesamt
1	2	3	4	5	7	6	8	10	11
<b>Altena</b>	2007	503,32	3.424,56	288,26	0,00	4.216,14	1.339,67	255,44	5.811,25
	2008	497,87	3.490,06	104,58	0,00	4.092,51	1.358,16	260,95	5.586,73
	Veränderung in %	-1,08	1,91	-63,72	0,00	-2,93	1,38	2,16	-3,86
<b>Balve</b>	2007	53,08	2.633,06	0,00	0,00	2.686,14	633,24	54,43	3.373,81
	2008	52,02	2.571,92	0,00	0,00	2.623,94	594,61	54,26	3.196,09
	Veränderung in %	-2,00	-2,32	0,00	0,00	-2,32	-6,10	-0,31	-5,27
<b>Iserlohn</b>	2007	267,26	15.527,98	3.856,78	244,01	19.896,03	4.249,64	370,58	24.516,25
	2008	250,72	14.967,88	3.853,98	228,20	19.300,78	3.940,02	363,13	22.993,40
	Veränderung in %	-6,19	-3,61	-0,07	-6,48	-2,99	-7,29	-2,01	-6,21
<b>Menden</b>	2007	197,18	9.497,36	0,00	60,30	9.754,84	3.241,59	301,51	13.297,94
	2008	191,28	9.245,26	12,62	64,40	9.513,56	3.016,62	245,02	12.411,80
	Veränderung in %	-2,99	-2,65	-0,55	6,80	-2,47	-6,94	-18,74	-6,66
<b>Nachrodt</b>	2007	77,76	1.243,32	20,22	0,00	1.341,30	396,55	21,90	1.759,75
	2008	72,89	1.208,76	19,50	0,00	1.301,15	364,57	24,81	1.646,31
	Veränderung in %	-6,26	-2,78	2,47	0,00	-2,99	-8,06	13,29	-6,45
<b>Plettenberg</b>	2007	190,70	5.976,26	0,00	151,48	6.318,44	1.662,89	153,64	8.134,97
	2008	179,78	5.878,48	0,00	146,66	6.204,92	1.687,57	135,85	7.854,30
	Veränderung in %	-5,73	-1,64	0,00	-3,18	-1,80	1,48	-11,58	-3,45
<b>Werdohl</b>	2007	134,64	3.971,20	0,00	64,01	4.169,85	1.351,76	254,19	5.775,80
	2008	137,54	3.878,72	0,00	72,60	4.088,86	1.329,54	232,51	5.525,96
	Veränderung in %	2,15	-2,33	0,00	13,42	-1,94	-1,64	-8,53	-4,33
<b>ZfA</b>	2007	1.423,94	42.273,74	4.165,26	519,80	48.382,74	12.875,34	1.411,69	62.669,77
	2008	1.382,10	41.241,08	3.990,68	511,86	47.125,72	12.291,09	1.316,53	60.733,34
	Veränderung in %	-2,94	-2,44	-4,19	-1,53	-2,60	-4,54	-6,74	-3,09

## Abfälle zur Beseitigung im ZfA-Gebiet in t 2007/2008

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
<b>Altena</b>	2007	503,32	3.424,56	288,26	0,00	4.216,14	1.339,67	255,44	5.811,25
	kg/EW	25,16	171,22	14,41	0,00	210,80	66,98	12,77	290,55
	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
<b>Balve</b>	2007	53,08	2.633,06	0,00	0,00	2.686,14	633,24	54,43	3.373,81
	kg/EW	4,38	217,03	0,00	0,00	221,41	52,20	4,49	278,09
	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
<b>Iserlohn</b>	2007	267,26	15.527,98	3.856,78	244,01	19.896,03	4.249,64	370,58	24.516,25
	kg/EW	2,77	160,84	39,95	2,53	206,08	44,02	3,84	253,93
	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
<b>Menden</b>	2007	197,18	9.497,36	0,00	60,30	9.754,84	3.241,59	301,51	13.297,94
	kg/EW	3,42	164,89	0,00	1,05	169,36	56,28	5,23	230,87
	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
<b>Nachrodt</b>	2007	77,76	1.243,32	20,22	0,00	1.341,30	396,55	21,90	1.759,75
	kg/EW	11,16	178,48	2,90	0,00	192,55	56,93	3,14	252,62
	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
<b>Plettenberg</b>	2007	190,70	5.976,26	0,00	151,48	6.318,44	1.662,89	153,64	8.134,97
	kg/EW	6,89	215,97	0,00	5,47	228,33	60,09	5,55	293,98
	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
<b>Werdohl</b>	2007	134,64	3.971,20	0,00	64,01	4.169,85	1.351,76	254,19	5.775,80
	kg/EW	6,79	200,18	0,00	3,23	210,20	68,14	12,81	291,15
	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
<b>ZfA</b>	2007	1.423,94	42.273,74	4.165,26	519,80	48.382,74	12.875,34	1.411,69	62.669,77
	kg/EW	5,91	175,59	17,30	2,16	200,96	53,48	5,86	260,31
	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



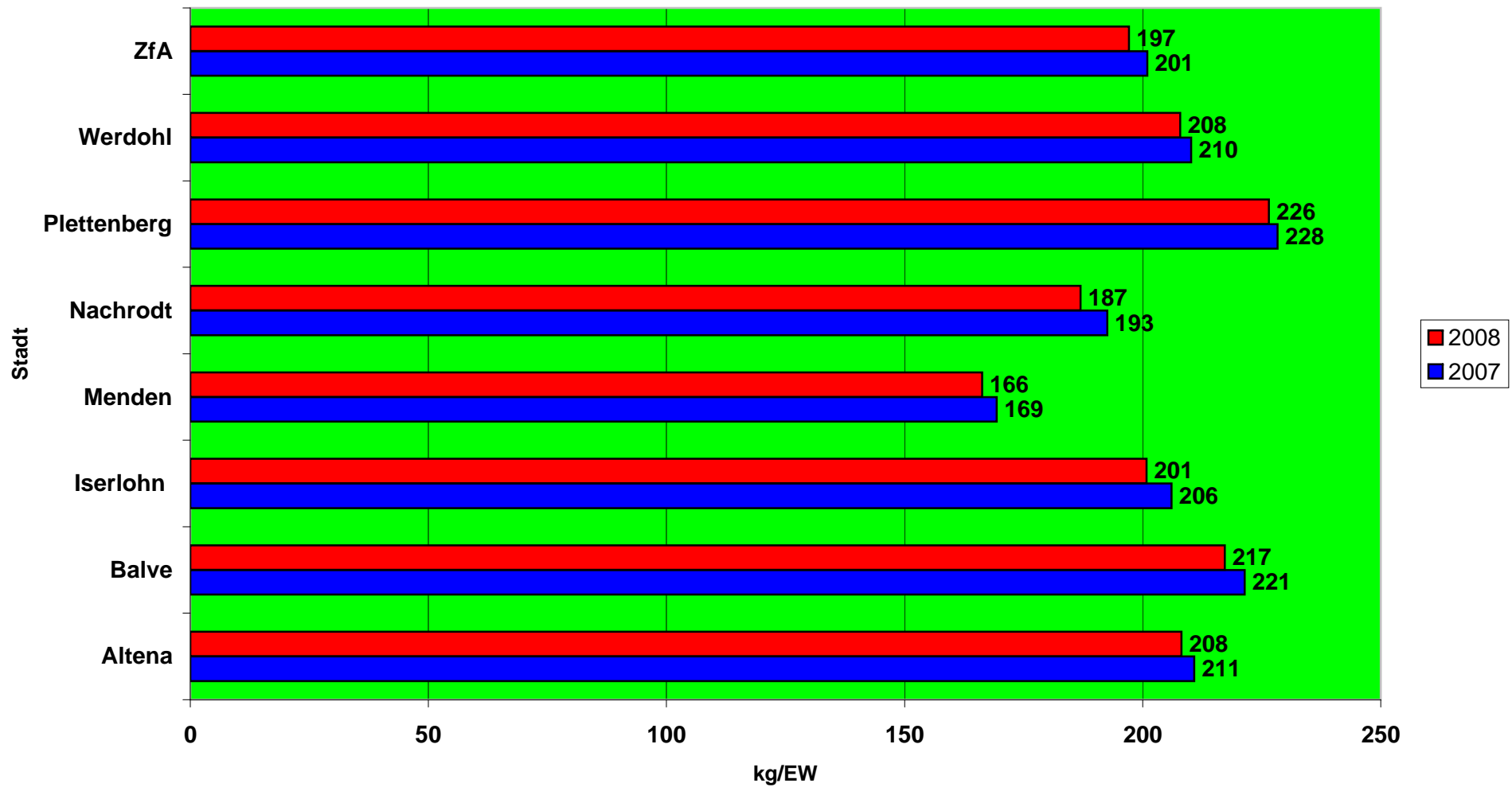
### Abfall zur Beseitigung 2007/2008 in kg/EW





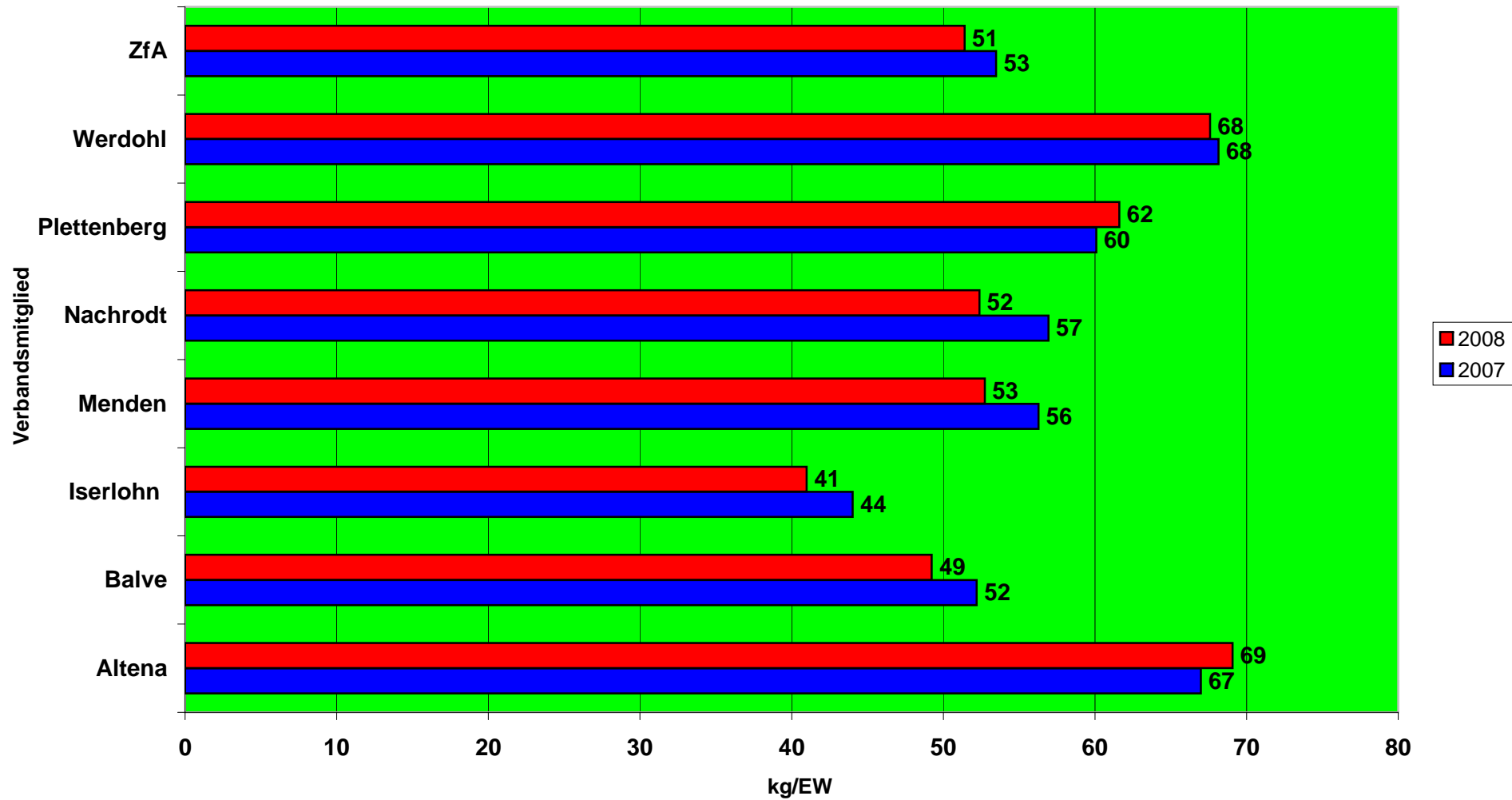


### Abfall zur Beseitigung 2007/2008 in kg/EW - Umleerbehälter-



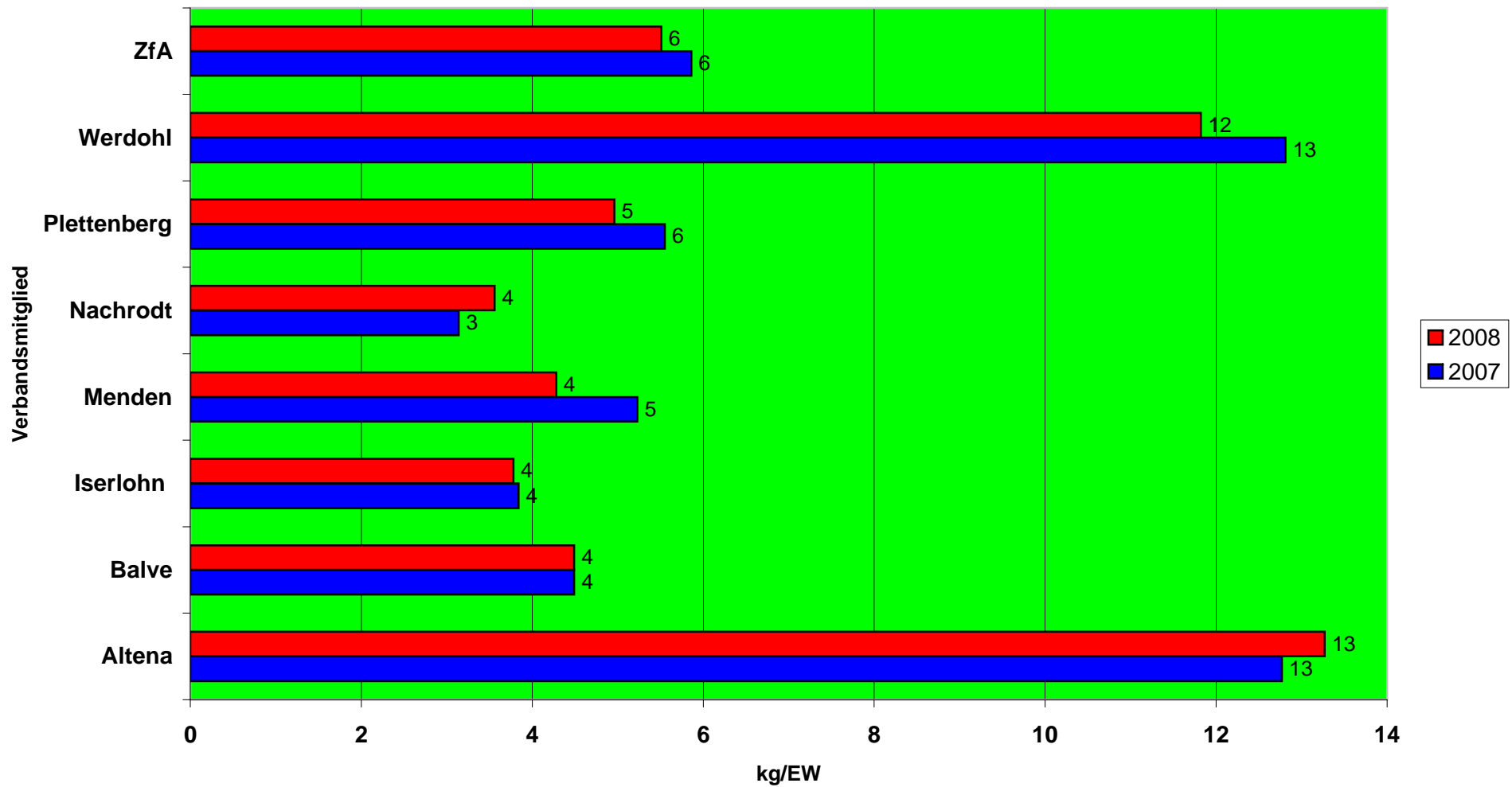


### Abfall zur Beseitigung 2007/2008 in kg/EW - Sperrmüll-





### Abfall zur Beseitigung 2007/2008 in kg/EW - Wechselsystem-





### Selbstanlieferungen von Abfällen zur Beseitigung der Städte/Gemeinden bei der AMK GmbH in 2008

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
<b>1. Halbjahr</b>	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
<b>2. Halbjahr</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Summe 08</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



### Grünabfallentsorgung aus Umleerbehältern in 2008 (in t)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	33,12	13,46	150,56	139,70	21,58	51,00	0,00	409,42
Februar	38,78	22,00	212,08	197,12	16,08	45,66	0,00	531,72
März	36,58	31,34	230,22	214,06	22,90	58,42	0,00	593,52
April	87,76	95,30	625,83	594,72	51,30	178,66	0,00	1.633,57
Mai	153,10	157,48	1.015,24	933,86	103,28	305,22	0,00	2.668,18
Juni	149,06	142,84	852,20	754,48	78,78	252,40	0,00	2.229,76
1. Halbjahr	498,40	462,42	3.086,13	2.833,94	293,92	891,36	0,00	8.066,17
Juli	103,70	123,18	743,38	666,86	67,76	219,12	13,50	1.937,50
August	130,84	153,66	741,10	724,40	76,46	252,52	22,02	2.101,00
September	135,06	156,76	761,12	679,12	69,90	269,50	36,70	2.108,16
Oktober	151,62	166,00	814,76	773,98	71,86	266,72	38,72	2.283,66
November	65,48	62,76	436,66	390,14	36,20	122,96	19,36	1.133,56
Dezember	29,62	33,56	207,06	145,24	9,26	46,72	8,12	479,58
2. Halbjahr	616,32	695,92	3.704,08	3.379,74	331,44	1.177,54	138,42	10.043,46
Summe 2008	1.114,72	1.158,34	6.790,21	6.213,68	625,36	2.068,90	138,42	18.109,63

ohne Bringhöfe



## Grünabfallentsorgung im Holsystem in 2008

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	16,98	0,00	74,78	62,10	5,56	0,00	15,86	175,28
Februar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
März	0,00	1,00	18,14	7,34	0,98	1,56	2,10	31,12
April	0,00	0,00	19,40	4,42	0,68	2,52	4,80	31,82
Mai	0,28	0,56	26,50	8,72	0,72	0,78	6,18	43,74
Juni	0,30	1,10	26,42	12,16	2,02	0,00	7,48	49,48
<b>1. Halbjahr</b>	17,56	2,66	165,24	94,74	9,96	4,86	36,42	331,44
Juli	0,84	2,12	23,60	0,00	3,00	0,00	6,40	35,96
August	1,46	1,66	25,40	10,80	0,44	0,00	6,68	46,44
September	0,34	1,72	39,84	14,80	2,68	0,00	8,74	68,12
Oktober	0,70	2,48	90,94	8,34	1,48	3,22	10,32	117,48
November	1,24	2,72	49,38	28,38	1,12	3,68	9,48	96,00
Dezember	0,02	0,96	14,50	7,60	0,56	0,00	2,18	25,82
<b>2. Halbjahr</b>	4,60	11,66	243,66	69,92	9,28	6,90	43,80	389,82
<b>Summe 2008</b>	22,16	14,32	408,90	164,66	19,24	11,76	80,22	721,26



**Anlieferung Grünabfälle in Iserlohn-Sümmern  
durch Kleinanlieferer bzw. Beauftragte in 2008  
(in t)**

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	3,20	0,00	101,40	43,62	2,24	0,00	0,00	150,46
Februar	1,00	0,34	97,46	72,72	3,20	0,00	0,00	174,72
März	1,32	0,06	94,02	65,76	2,00	0,00	0,00	163,16
April	2,32	0,18	162,32	85,52	2,04	0,00	0,00	252,38
Mai	2,26	0,38	176,52	90,90	1,74	0,00	0,88	272,68
Juni	1,52	0,00	206,18	92,42	1,58	0,00	1,00	302,70
<b>1. Halbjahr</b>	11,62	0,96	837,90	450,94	12,80	0,00	1,88	1.316,10
Juli	0,82	0,10	203,04	93,16	2,72	0,00	2,00	301,84
August	2,90	0,66	191,78	94,76	3,00	0,58	0,90	294,58
September	2,26	1,48	232,98	98,44	2,24	0,00	0,84	338,24
Oktober	4,22	1,40	289,26	131,02	4,20	0,00	1,76	431,86
November	2,86	1,22	215,62	95,18	4,32	0,00	0,00	319,20
Dezember	2,70	0,36	121,43	60,74	4,88	0,00	0,00	190,11
<b>2. Halbjahr</b>	15,76	5,22	1.254,11	573,30	21,36	0,58	5,50	1.875,83
<b>Summe 2008</b>	27,38	6,18	2.092,01	1.024,24	34,16	0,58	7,38	3.191,93



### Grünabfallentsorgung gesamt in 2008 (in t)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	53,30	13,46	326,74	245,42	29,38	51,00	15,86	735,16
Februar	39,78	22,34	309,54	269,84	19,28	45,66	0,00	706,44
März	37,90	32,40	342,38	287,16	25,88	59,98	2,10	787,80
April	90,08	95,48	807,55	684,66	54,02	181,18	4,80	1.917,77
Mai	155,64	158,42	1.218,26	1.033,48	105,74	306,00	7,06	2.984,60
Juni	150,88	143,94	1.084,80	859,06	82,38	252,40	8,48	2.581,94
<b>1. Halbjahr</b>	527,58	466,04	4.089,27	3.379,62	316,68	896,22	38,30	9.713,71
Juli	105,36	125,40	970,02	760,02	73,48	219,12	21,90	2.275,30
August	135,20	155,98	958,28	829,96	79,90	253,10	29,60	2.442,02
September	137,66	159,96	1.033,94	792,36	74,82	269,50	46,28	2.514,52
Oktober	156,54	169,88	1.194,96	913,34	77,54	269,94	50,80	2.833,00
November	69,58	66,70	701,66	513,70	41,64	126,64	28,84	1.548,76
Dezember	32,34	34,88	342,99	213,58	14,70	46,72	10,30	695,51
<b>2. Halbjahr</b>	636,68	712,80	5.201,85	4.022,96	362,08	1.185,02	187,72	12.309,11
<b>Summe 2008</b>	1.164,26	1.178,84	9.291,12	7.402,58	678,76	2.081,24	226,02	22.022,82

ohne Bringhöfe





**Grünabfallentsorgung 2007/2008 (in t)**  
**hier: Absolute Veränderung**

System	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
<b>Umleerbehälter</b>								
2007	1.068,20	1.057,92	7.725,16	6.272,95	608,15	2.013,52	837,68	19.583,58
2008	1.114,72	1.158,34	6.790,21	6.213,68	625,36	2.068,90	138,42	18.109,63
Differenz in t	46,52	100,42	-934,95	-59,27	17,21	55,38	-699,26	-1.473,95
<b>Holsystem</b>								
2007	23,76	19,22	369,88	170,67	18,98	22,10	69,20	693,81
2008	22,16	14,32	408,90	164,66	19,24	11,76	80,22	721,26
Differenz in t	-1,60	-4,90	39,02	-6,01	0,26	-10,34	11,02	27,45
<b>Selbstanlieferungen</b>								
2007	29,47	11,84	1.760,74	1.097,37	29,48	0,98	0,50	2.930,38
2008	27,38	6,18	2.092,01	1.024,24	34,16	0,58	7,38	3.191,93
Differenz in t	-2,09	-5,66	331,27	-73,13	4,68	-0,40	6,88	261,55
<b>Bringhöfe</b>								
2007	49,94	30,29	241,05	143,81	17,39	69,09	49,53	601,09
2008	49,84	30,62	243,66	145,03	17,64	69,45	453,16	1.009,40
Differenz in t	-0,09	0,33	2,61	1,22	0,25	0,37	403,63	408,31
<b>Gesamt</b>								
2007	1.171,37	1.119,27	10.096,83	7.684,80	674,00	2.105,69	956,91	23.808,86
2008	1.214,10	1.209,46	9.534,78	7.547,61	696,40	2.150,69	679,18	23.032,22
Differenz in t	42,74	90,19	-562,05	-137,19	22,40	45,01	-277,73	-776,64

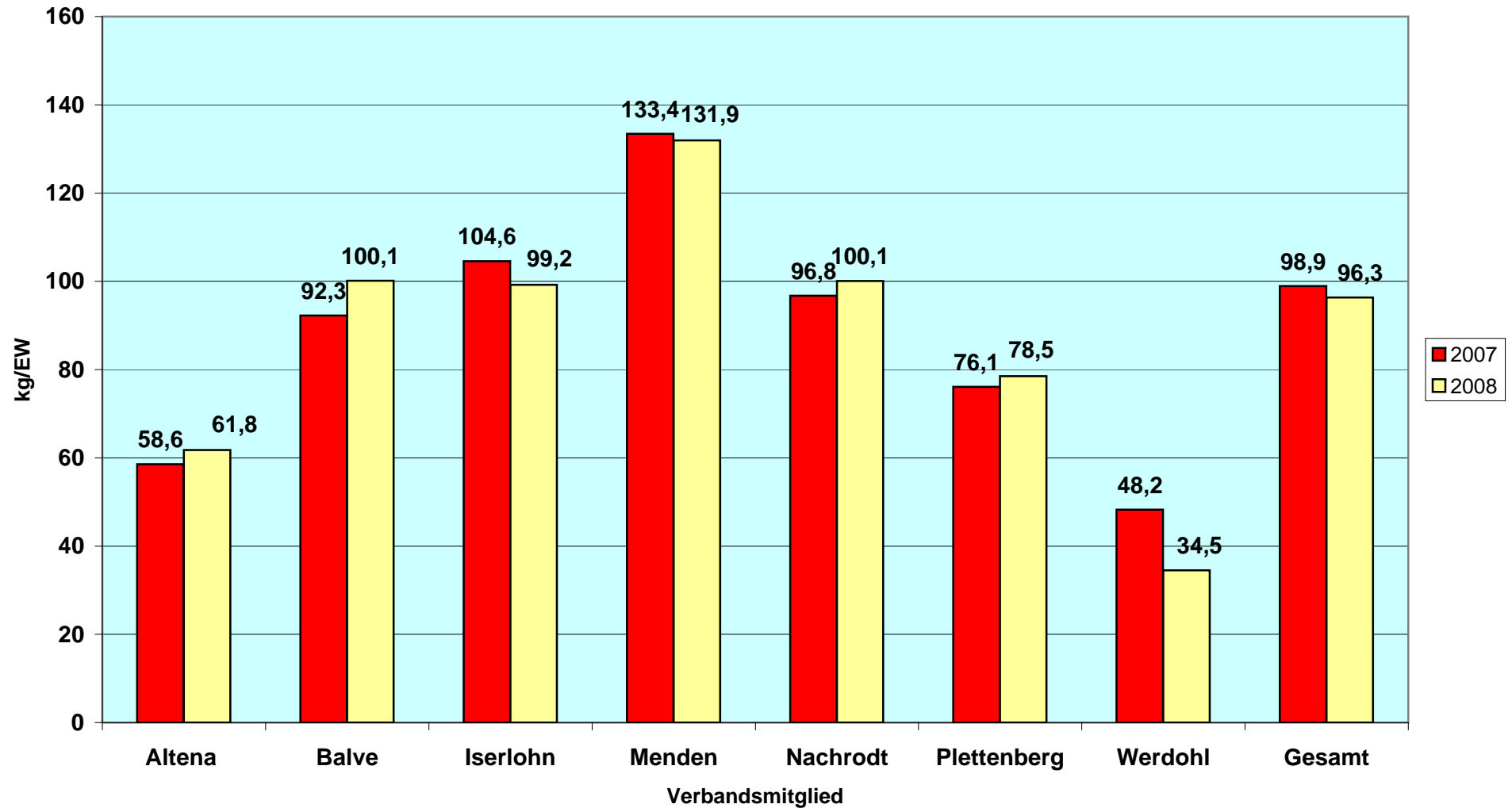


**Grünabfallentsorgung 2007/2008 (in t)**  
**hier: Prozentuale Veränderung**

System	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
<b>Umleerbehälter</b>								
2007	1.068,20	1.057,92	7.725,16	6.272,95	608,15	2.013,52	837,68	19.583,58
2008	1.114,72	1.158,34	6.790,21	6.213,68	625,36	2.068,90	138,42	18.109,63
Differenz in %	4,35	9,49	-12,10	-0,94	2,83	2,75	-83,48	-7,53
<b>Holsystem</b>								
2007	23,76	19,22	369,88	170,67	18,98	22,10	69,20	693,81
2008	22,16	14,32	408,90	164,66	19,24	11,76	80,22	721,26
Differenz in %	-6,73	-25,49	10,55	-3,52	1,37	-46,79	15,92	3,96
<b>Selbstanlieferungen</b>								
2007	29,47	11,84	1.760,74	1.097,37	29,48	0,98	0,50	2.930,38
2008	27,38	6,18	2.092,01	1.024,24	34,16	0,58	7,38	3.191,93
Differenz in %	-7,09	-47,80	18,81	-6,66	15,88	100,00	1.376,00	8,93
<b>Bringhöfe</b>								
2007	49,94	30,29	241,05	143,81	17,39	69,09	49,53	601,09
2008	49,84	30,62	243,66	145,03	17,64	69,45	453,16	1.009,40
Differenz in %	-0,19	1,09	1,08	0,85	1,45	0,53	814,92	67,93
<b>Gesamt</b>								
2007	1.171,37	1.119,27	10.096,83	7.684,80	674,00	2.105,69	956,91	23.808,86
2008	1.214,10	1.209,46	9.534,78	7.547,61	696,40	2.150,69	679,18	23.032,22
Differenz in %	3,65	8,06	-5,57	-1,79	3,32	2,14	-29,02	-3,26



### Grünabfälle im ZfA-Gebiet 2007/2008





**Altpapierentsorgung als Straßensammlung in 2008**  
in t

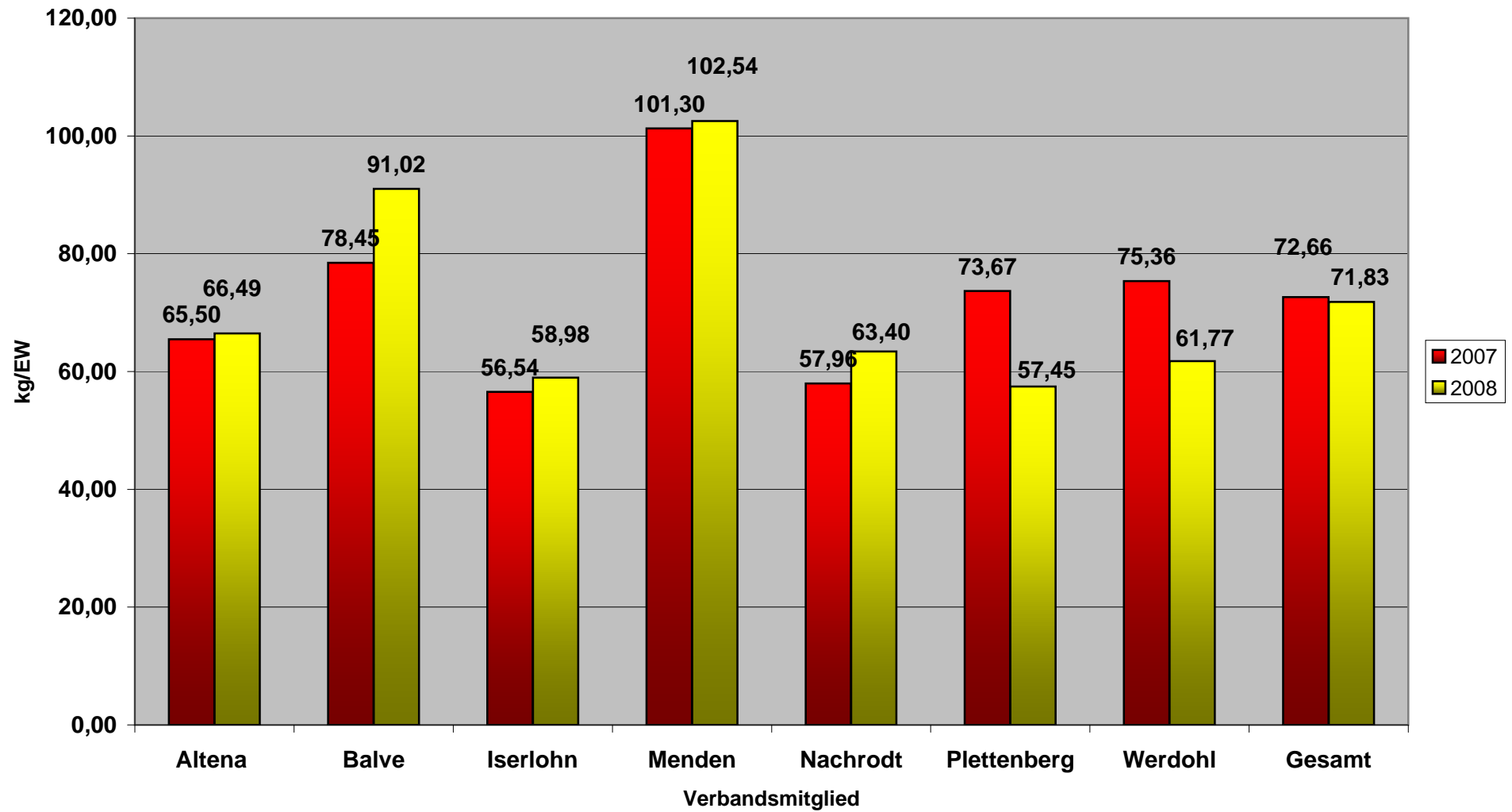
Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar		27,54		195,70				223,24
Februar								0,00
März							24,14	24,14
April				595,66				595,66
Mai		61,50						61,50
Juni				286,55				286,55
<b>1. Halbjahr</b>	<b>0,00</b>	<b>89,04</b>	<b>0,00</b>	<b>1.077,91</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>24,14</b>	<b>1.191,09</b>
Juli							27,68	27,68
August		56,29		285,53				341,82
September								0,00
Oktober		36,35						36,35
November				359,79				359,79
Dezember		69,92		453,68		52,28	41,06	616,94
<b>2. Halbjahr</b>	<b>0,00</b>	<b>162,56</b>	<b>0,00</b>	<b>1.099,00</b>	<b>0,00</b>	<b>52,28</b>	<b>68,74</b>	<b>1.382,58</b>
<b>Summe 2008</b>	<b>0,00</b>	<b>251,60</b>	<b>0,00</b>	<b>2.176,91</b>	<b>0,00</b>	<b>52,28</b>	<b>92,88</b>	<b>2.573,67</b>

### Altpapierentsorgung in 2008 in t

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	119,38	73,34	504,12	351,43	38,35	182,92	130,02	1.399,56
Februar	97,67	63,38	399,69	319,62	44,21	112,10	91,13	1.127,80
März	105,97	74,15	450,12	337,56	41,46	106,22	104,02	1.219,50
April	97,33	75,54	440,38	307,47	39,10	134,12	116,57	1.210,51
Mai	98,09	69,45	435,62	272,45	30,31	120,68	91,82	1.118,42
Juni	90,30	78,84	434,30	283,11	28,52	105,71	80,38	1.101,16
<b>1. Halbjahr</b>	<b>608,74</b>	<b>434,70</b>	<b>2.664,23</b>	<b>1.871,64</b>	<b>221,95</b>	<b>761,75</b>	<b>613,94</b>	<b>7.176,95</b>
Juli	116,58	70,81	510,27	294,65	38,66	112,41	83,82	1.227,20
August	107,22	68,83	469,50	274,09	38,62	102,02	46,25	1.106,53
September	108,29	66,43	477,58	274,14	32,29	112,68	81,88	1.153,29
Oktober	117,79	68,25	475,38	297,11	37,54	112,96	67,66	1.176,69
November	99,18	57,43	471,94	261,43	25,95	111,88	76,65	1.104,46
Dezember	105,55	64,84	445,70	310,70	33,90	161,72	114,95	1.237,36
<b>2. Halbjahr</b>	<b>654,61</b>	<b>396,59</b>	<b>2.850,37</b>	<b>1.712,12</b>	<b>206,96</b>	<b>713,67</b>	<b>471,21</b>	<b>7.005,53</b>
<b>Depotcontainer</b>	<b>1.263,35</b>	<b>831,29</b>	<b>5.514,60</b>	<b>3.583,76</b>	<b>428,91</b>	<b>1.475,42</b>	<b>1.085,15</b>	<b>14.182,48</b>
kg/EW	65,04	68,77	57,54	62,89	61,95	54,09	55,57	59,58
<b>Straßen- sammlung</b>	<b>0,00</b>	<b>251,60</b>	<b>0,00</b>	<b>2.176,91</b>	<b>0,00</b>	<b>52,28</b>	<b>92,88</b>	<b>2.573,67</b>
kg/EW	0,00	20,81	0,00	38,20	0,00	1,92	4,76	10,81
<b>Bringhöfe</b>	<b>28,23</b>	<b>17,34</b>	<b>137,99</b>	<b>82,13</b>	<b>9,99</b>	<b>39,33</b>	<b>28,24</b>	<b>343,26</b>
kg/EW	1,45	1,43	1,44	1,44	1,44	1,44	1,45	1,44
<b>Gesamt</b>	<b>1.291,58</b>	<b>1.100,23</b>	<b>5.652,59</b>	<b>5.842,80</b>	<b>438,90</b>	<b>1.567,03</b>	<b>1.206,27</b>	<b>17.099,41</b>
kg/EW	66,49	91,02	58,98	102,54	63,40	57,45	61,77	71,83



### Altpapier im ZfA-Gebiet 2007/2008





## Entsorgung Haushaltskühlgeräte 2008 (Stückzahl)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	42	36	187	111	17	76	50	519
Februar	52	28	164	95	22	86	37	484
März	62	49	168	121	18	59	64	541
April	101	35	146	111	13	70	28	504
Mai	63	46	231	116	10	43	38	547
Juni	54	38	151	108	20	56	43	470
<b>1. Halbjahr</b>	374	232	1.047	662	100	390	260	3.065
Juli	59	46	144	153	29	76	39	546
August	64	53	125	138	25	58	36	499
September	48	32	128	116	18	79	47	468
Oktober	83	36	226	148	24	69	34	620
November	54	32	156	125	20	66	58	511
Dezember	24	33	90	131	21	35	21	355
<b>2. Halbjahr</b>	332	232	869	811	137	383	235	2.999
<b>Summe 2008</b>	706	464	1.916	1.473	237	773	495	6.064
<b>entspr. in t</b>	31,13	20,46	84,50	64,96	10,45	34,09	21,83	267,42

ohne Bringhof Iserlohn



## Entsorgung Elektrogroßgeräte 2008 (Stückzahl)

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	60	59	279	137	29	76	63	703
Februar	38	69	207	97	40	97	50	598
März	75	52	208	116	22	63	60	596
April	84	48	211	86	21	60	30	540
Mai	57	47	208	83	13	66	26	500
Juni	42	42	138	95	35	56	20	428
<b>1. Halbjahr</b>	356	317	1.251	614	160	418	249	3.365
Juli	39	45	146	191	36	78	24	559
August	55	40	117	111	24	59	38	444
September	56	41	133	131	28	58	39	486
Oktober	97	28	217	117	27	63	18	567
November	73	51	167	153	31	52	55	582
Dezember	27	43	101	139	28	38	12	388
<b>2. Halbjahr</b>	347	248	881	842	174	348	186	3.026
<b>Summe 2008</b>	703	565	2.132	1.456	334	766	435	6.391
<b>entspr. in t</b>	24,56	19,74	74,47	50,86	11,67	26,76	15,19	223,24





## Entsorgung Fernsehgeräte (Stückzahl) 2008

Monat	Altena	Balve	Iserlohn	Menden	Nachrodt	Plettenberg	Werdohl	Gesamt
Januar	89	75	246	136	24	132	72	774
Februar	91	60	221	102	8	111	47	640
März	72	42	213	106	17	72	54	576
April	131	58	176	120	15	111	47	658
Mai	79	46	277	98	13	84	47	644
Juni	76	46	186	117	8	89	29	551
<b>1. Halbjahr</b>	538	327	1.319	679	85	599	296	3.843
Juli	83	91	158	184	35	101	31	683
August	104	57	160	130	16	103	43	613
September	106	41	198	94	17	152	54	662
Oktober	144	55	310	129	18	111	42	809
November	69	77	200	137	20	99	54	656
Dezember	41	64	121	127	21	58	17	449
<b>2. Halbjahr</b>	547	385	1.147	801	127	624	241	3.872
<b>Summe 2008</b>	1.085	712	2.466	1.480	212	1.223	537	7.715
<b>entspr. in t</b>	12,44	8,17	28,29	16,98	2,43	14,03	6,16	88,49



## Wertstoffmengen 2007/2008 Absolute 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	in t
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Altena</b>	2007	423	1.310	906	690	30	1.055	37	784	9	1.171	3.886
	2008	423	1.292	901	706	31	703	25	1.085	12	1.214	3.898
	Veränderung	in t	0	-18	-5	16	1	-352	-12	301	3	43
<b>Balve</b>	2007	256	952	721	357	16	712	25	498	6	1.119	3.095
	2008	260	1.100	703	464	20	565	20	712	8	1.209	3.321
	Veränderung	in t	3	148	-19	107	5	-147	-5	214	2	90
<b>Iserlohn</b>	2007	2.041	5.459	4.544	1.836	81	3.244	113	1.951	22	10.097	22.357
	2008	2.068	5.653	4.664	1.916	85	2.132	74	2.466	28	9.535	22.107
	Veränderung	in t	27	194	119	80	4	-1.112	-39	515	6	-562
<b>Menden</b>	2007	1.218	5.835	2.971	1.419	63	1.973	69	1.421	16	7.685	17.856
	2008	1.231	5.843	3.032	1.473	65	1.456	51	1.480	17	7.548	17.787
	Veränderung	in t	13	8	62	54	2	-517	-18	59	1	-137
<b>Nachrodt</b>	2007	147	404	333	199	9	327	11	224	3	674	1.581
	2008	150	439	332	237	10	334	12	212	2	696	1.642
	Veränderung	in t	3	35	-1	38	2	7	0	-12	0	22
<b>Plettenberg</b>	2007	585	2.039	1.370	731	32	1.165	41	1.221	14	2.106	6.186
	2008	590	1.567	1.365	773	34	766	27	1.223	14	2.151	5.747
	Veränderung	in t	5	-472	-5	42	2	-399	-14	2	0	45
<b>Werdohl</b>	2007	419	1.495	975	696	31	794	28	855	10	957	3.914
	2008	423	1.206	982	495	22	435	15	537	6	679	3.334
	Veränderung	in t	4	-289	7	-201	-9	-359	-13	-318	-4	-278
<b>ZfA</b>	2007	5.090	17.492	11.819	5.928	261	9.270	324	6.954	80	23.809	58.876
	2008	5.145	17.099	11.979	6.064	267	6.391	223	7.715	89	23.032	57.835
	Veränderung	in t	55	-393	159	136	6	-2.879	-101	761	9	-777

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 2007/2008 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	in t
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Altena</b>	2007	423	1.310	906	690	30	1.055	37	784	9	1.171	3.886
	2008	423	1.292	901	706	31	703	25	1.085	12	1.214	3.898
	Veränderung	in %	0	-1	-1	2	2	-33	-33	38	38	4
<b>Balve</b>	2007	256	952	721	357	16	712	25	498	6	1.119	3.095
	2008	260	1.100	703	464	20	565	20	712	8	1.209	3.321
	Veränderung	in %	1	16	-3	30	30	-21	-21	43	43	8
<b>Iserlohn</b>	2007	2.041	5.459	4.544	1.836	81	3.244	113	1.951	22	10.097	22.357
	2008	2.068	5.653	4.664	1.916	85	2.132	74	2.466	28	9.535	22.107
	Veränderung	in %	1	4	3	4	4	-34	-34	26	26	-6
<b>Menden</b>	2007	1.218	5.835	2.971	1.419	63	1.973	69	1.421	16	7.685	17.856
	2008	1.231	5.843	3.032	1.473	65	1.456	51	1.480	17	7.548	17.787
	Veränderung	in %	1	0	2	4	4	-26	-26	4	4	-2
<b>Nachrodt</b>	2007	147	404	333	199	9	327	11	224	3	674	1.581
	2008	150	439	332	237	10	334	12	212	2	696	1.642
	Veränderung	in %	2	9	0	19	19	2	2	-5	-5	3
<b>Plettenberg</b>	2007	585	2.039	1.370	731	32	1.165	41	1.221	14	2.106	6.186
	2008	590	1.567	1.365	773	34	766	27	1.223	14	2.151	5.747
	Veränderung	in %	1	-23	0	6	6	-34	-34	0	0	2
<b>Werdohl</b>	2007	419	1.495	975	696	31	794	28	855	10	957	3.914
	2008	423	1.206	982	495	22	435	15	537	6	679	3.334
	Veränderung	in %	1	-19	1	-29	-29	-45	-45	-37	-37	-29
<b>ZfA</b>	2007	5.090	17.492	11.819	5.928	261	9.270	324	6.954	80	23.809	58.876
	2008	5.145	17.099	11.979	6.064	267	6.391	223	7.715	89	23.032	57.835
	Veränderung	in %	1	-2	1	2	2	-31	-31	11	11	-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 2008

Fraktion Output	Behälter- art	Anzahl	Bringhof Iserlohn 01.01.-31.12.08	Bringhof Letmathe 01.01.-31.12.08	Bringhof Menden 01.01.-31.12.08	Bringhof Werdohl 01.01.-31.12.08	Gesamt
Hausmüll	WB 15 cbm	Abfuhr	13	1	16	3	33
Sperrmüll	WB 20 cbm	Abfuhr	250	391	158	62	861
Glas	3,3 cbm	Entleerungen	56	30	12	3	101
Flachglas	WB 10 cbm	Abfuhr	2	4	2	1	9
LVP	DU 1,1 cbm	Entleerungen	110	95	77	6	288
Papier 75 %	WB 15 cbm	Abfuhr	41	44	11	6	102
Kartonagen	Presse 20 cbm	Abfuhr	30	23	10	3	66
Kunststoff	WB 10 cbm	Abfuhr	0	0	0	0	0
Grünabfall	MGB 5 cbm	Entleerungen	187	341	44	421	993
Bauschutt	WB 7 cbm	Abfuhr	10	32	28	13	83
Baumischabfälle	WB 15 cbm	Abfuhr	21	27	51	13	112
Holz belastet	WB 10 cbm	Abfuhr	121	212	122	40	495
Fe-Metalle	WB 10 cbm	Abfuhr	34	59	27	8	128
Ne-Metalle	Gitterbox	Abfuhr	5	10	2	3	20
Styropor	Sack	Entleerungen	219	470	169	77	935
Altkleider	privat	Entleerungen	115	81	92	1	289
Altreifen	10 cbm	Abfuhr	1	4	2	1	8
Folie	RC 3001	Entleerungen	66	75	27	19	187
<b>Input</b>							
Anzahl der Anlieferungen	Fahrzeuge		34.478	41.229	14.135	25.305	115.147
Öffnungstage			251	250	250	250	250
Fahrzeuge/Tag			137	165	57	101	461



## Mengenstatistik für die Bringhöfe des ZfA 2008

Fraktion Output	Behälterart	Menge in	Bringhof Iserlohn 01.01.-31.12.08	Bringhof Letmathe 01.01.-31.12.08	Bringhof Menden 01.01.-31.12.08	Bringhof Werdohl 01.01.-31.12.08	Gesamt
Hausmüll	WB 15 cbm	t	13	2	19	5	40
Sperrmüll	WB 20 cbm	t	384	702	268	125	1.479
Glas	3,3 cbm	Entleerungen	56	30	12	3	101
Flachglas	WB 10 cbm	t	10	18	8	5	40
LVP	DU 1,1 cbm	Entleerungen	110	95	77	6	288
Papier 75 %	WB 15 cbm	t	65	74	22	12	173
Kartonagen	Presse 20 cbm	t	59	75	25	11	170
Kunststoff	WB 10 cbm	t	0	0	0	0	0
Grünabfall	MGB 5 cbm	t	187	341	78	403	1.009
Bauschutt	WB 7 cbm	t	52	162	140	66	420
Baumischabfälle	WB 15 cbm	t	64	87	108	43	301
Holz belastet	WB 10 cbm	t	292	527	342	126	1.287
Fe-Metalle	WB 10 cbm	t	33	62	28	8	131
Ne-Metalle	Gitterbox	t	4	11	2	2	20
Styropor	Sack	Säcke	219	470	169	77	935
Altkleider	privat	Entleerungen	115	81	92	1	289
Altreifen	10 cbm	t	1	4	2	1	8
Folie	RC 3001	Entleerungen	66	75	27	19	187



**Maßgebliche Abfalltonnage 2008 für die Verteilung des Verbandsumlageteils  
"Sonstiger Finanzbedarf" in 2010**

Verbands- mitglied	Restmüll t	Altpapier t	Kühlschränke t	Elektrogeräte t	Fernseher t	Grünabfall t	Gesamt t
Altena	5.711,62	1.291,58	31,13	24,56	12,44	1.186,72	8.258,06
Balve	3.272,81	1.100,23	20,46	19,74	8,17	1.203,28	5.624,68
Iserlohn	23.603,93	5.652,59	84,50	74,47	28,29	7.442,77	36.886,54
Menden	12.775,20	5.389,12	64,96	50,86	16,98	6.523,37	24.820,48
Nachrodt	1.690,53	438,90	10,45	11,67	2,43	662,24	2.816,23
Plettenberg	8.028,34	1.567,03	34,09	26,76	14,03	2.150,11	11.820,36
Werdohl	5.650,91	1.206,27	21,83	15,19	6,16	671,80	7.572,16
<b>Gesamt</b>	<b>60.733,34</b>	<b>16.645,73</b>	<b>267,42</b>	<b>223,24</b>	<b>88,49</b>	<b>19.840,29</b>	<b>97.798,51</b>

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

Menge Grünabfall = Menge Bringsystem + Menge Holsystem  
einschl. Bringhöfe



**Gesamtabfallmengenstatistik für Altena  
1999- 2008  
in t**

Abfallart / Jahr	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Mini-Müll	475	500	492	505	500	499	495	504	503	498
DU 60 l - 360 l	4.652	4.586	4.416	3.881	3.964	3.888	3.754	3.456	3.425	3.490
DU 1.100 l	0	0	0	360	125	12	46	298	288	105
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Sperrmüll	1.471	1.482	1.412	1.312	1.274	1.290	1.319	1.341	1.340	1.358
Wechselsystem	319	263	273	294	260	254	260	263	255	261
Selbstanlieferungen Altena	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Zwischensumme</b>	<b>6.917</b>	<b>6.834</b>	<b>6.592</b>	<b>6.350</b>	<b>6.122</b>	<b>5.942</b>	<b>5.873</b>	<b>5.863</b>	<b>5.811</b>	<b>5.712</b>
Grünabfall, Selbstanliefer.	29	34	42	15	7	20	10	18	29	27
Grünabfall	672	725	738	887	881	958	986	976	1.142	1.187
Kühlgeräte	48	45	48	43	40	41	40	37	30	31
Elektrogroßgeräte	53	50	54	49	49	60	47	44	37	25
Fernseher	14	15	15	13	13	15	15	16	9	12
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	1.269	1.297	1.262	1.222	1.146	1.201	1.253	1.359	1.310	1.292
Altglas	688	629	556	536	486	454	424	439	423	423
LVP-Input	903	902	928	997	972	1.192	1.255	970	906	901
<b>Zwischensumme</b>	<b>3.677</b>	<b>3.697</b>	<b>3.643</b>	<b>3.762</b>	<b>3.594</b>	<b>3.941</b>	<b>4.030</b>	<b>3.858</b>	<b>3.887</b>	<b>3.898</b>
<b>Gesamt</b>	<b>10.594</b>	<b>10.531</b>	<b>10.235</b>	<b>10.113</b>	<b>9.716</b>	<b>9.883</b>	<b>9.903</b>	<b>9.721</b>	<b>9.698</b>	<b>9.610</b>
EW-Zahl	23.077	22.658	22.215	21.831	21.404	21.126	20.615	20.444	20.001	19.661
kg/EW	459,06	464,80	460,74	463,23	453,93	467,82	480,36	475,48	484,87	488,77
<b>Index kg/EW</b>	<b>100,00</b>	<b>97,93</b>	<b>97,08</b>	<b>97,60</b>	<b>95,65</b>	<b>98,57</b>	<b>101,21</b>	<b>100,19</b>	<b>102,16</b>	<b>102,99</b>



**Gesamtabfallmengenstatistik für Balve  
1999- 2008  
in t**

Abfallart / Jahr	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Mini-Müll	60	56	56	65	54	56	53	52	53	52
DU 60 l - 360 l	2.976	3.038	2.972	2.866	3.184	2.823	2.713	2.570	2.633	2.572
DU 1.100 l	0	0	0	133	48	8	9	7	0	0
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sperrmüll	518	588	579	548	519	556	563	597	633	595
Wechselsystem	46	40	46	75	75	81	73	81	54	54
Selbstanlieferungen Balve	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Zwischensumme</b>	<b>3.600</b>	<b>3.722</b>	<b>3.653</b>	<b>3.687</b>	<b>3.880</b>	<b>3.523</b>	<b>3.409</b>	<b>3.307</b>	<b>3.374</b>	<b>3.273</b>
Grünabfall, Selbstanliefer.	22	71	82	17	8	8	11	4	12	6
Grünabfall	419	453	455	582	344	738	910	910	1.107	1.203
Kühlgeräte	21	19	19	19	20	22	23	21	16	20
Elektrogroßgeräte	19	18	20	22	22	22	20	23	25	20
Fernseher	5	5	5	5	5	7	8	8	6	8
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	829	866	883	824	760	835	909	872	952	1.100
Altglas	363	337	303	299	278	263	251	261	256	260
LVP-Input	477	483	506	575	574	805	827	692	721	703
<b>Zwischensumme</b>	<b>2.154</b>	<b>2.252</b>	<b>2.273</b>	<b>2.343</b>	<b>2.011</b>	<b>2.700</b>	<b>2.959</b>	<b>2.792</b>	<b>3.094</b>	<b>3.320</b>
<b>Gesamt</b>	<b>5.754</b>	<b>5.974</b>	<b>5.926</b>	<b>6.030</b>	<b>5.891</b>	<b>6.223</b>	<b>6.368</b>	<b>6.099</b>	<b>6.468</b>	<b>6.593</b>
EW-Zahl	12.187	12.137	12.119	12.183	12.230	12.255	12.200	12.162	12.132	12.078
kg/EW	472,16	492,20	488,99	494,94	481,69	507,78	522,00	501,47	533,15	545,89
<b>Index kg/EW</b>	<b>100,00</b>	<b>106,26</b>	<b>105,56</b>	<b>106,85</b>	<b>103,99</b>	<b>109,62</b>	<b>112,69</b>	<b>108,26</b>	<b>115,10</b>	<b>117,85</b>





**Gesamtabfallmengenstatistik für Iserlohn  
1999- 2008  
in t**

Abfallart / Jahr	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Mini-Müll	199	231	258	269	251	271	259	262	267	251
DU 60 l - 360 l	17.593	17.597	16.875	15.945	15.844	15.417	15.322	15.512	15.528	14.968
DU 1.100 l	4.192	4.060	3.863	4.048	4.052	3.859	3.941	3.839	3.857	3.854
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	570	539	482	510	435	270	234	249	244	228
Sperrmüll	4.953	5.288	4.943	4.039	4.263	4.384	4.665	4.581	4.250	3.940
Wechselsystem	731	798	688	433	389	360	377	350	371	363
Selbstanlieferungen Iserlohn	15	0	6	0	1	0	0	0	0	0
<b>Zwischensumme</b>	<b>28.255</b>	<b>28.513</b>	<b>27.114</b>	<b>25.244</b>	<b>25.235</b>	<b>24.559</b>	<b>24.797</b>	<b>24.793</b>	<b>24.516</b>	<b>23.604</b>
Grünabfall, Selbstanliefer.	1.505	2.062	2.313	1.241	1.112	1.294	1.353	1.315	1.761	2.092
Grünabfall	5.763	6.377	6.486	7.789	7.303	7.850	8.062	7.997	8.336	7.443
Kühlgeräte	175	174	177	164	162	156	177	110	81	85
Elektrogroßgeräte	179	193	189	192	187	159	163	127	113	74
Fernseher	47	55	58	57	60	65	77	34	22	28
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	5.572	5.807	5.737	5.661	6.105	5.603	5.886	6.129	5.459	5.653
Altglas	2.970	2.761	2.471	2.427	2.240	2.109	2.003	2.091	2.041	2.068
LVP-Input	3.899	3.960	4.128	4.205	4.128	5.445	5.715	4.668	4.544	4.664
<b>Zwischensumme</b>	<b>20.110</b>	<b>21.389</b>	<b>21.559</b>	<b>21.736</b>	<b>21.297</b>	<b>22.681</b>	<b>23.436</b>	<b>22.471</b>	<b>22.357</b>	<b>22.107</b>
<b>Gesamt</b>	<b>48.365</b>	<b>49.902</b>	<b>48.673</b>	<b>46.980</b>	<b>46.532</b>	<b>47.240</b>	<b>48.233</b>	<b>47.264</b>	<b>46.873</b>	<b>45.711</b>
EW-Zahl	99.603	99.474	98.790	98.865	98.598	98.234	97.478	97.285	96.546	96.112
kg/EW	485,58	501,66	492,69	475,19	471,94	480,90	494,81	485,83	485,50	475,60
<b>Index kg/EW</b>	<b>100,00</b>	<b>110,28</b>	<b>108,31</b>	<b>104,46</b>	<b>103,75</b>	<b>105,72</b>	<b>108,78</b>	<b>106,80</b>	<b>106,73</b>	<b>104,55</b>



**Gesamtabfallmengenstatistik für Menden**  
**1999- 2008**  
in t

Abfallart / Jahr	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Mini-Müll	186	197	208	216	213	226	202	197	197	191
DU 60 l - 360 l	10.989	10.891	10.456	9.619	9.389	9.337	9.251	9.569	9.497	9.245
DU 1.100 l	0	0	0	641	385	269	272	34	0	13
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	207	236	166	80	72	89	120	91	60	64
Sperrmüll	3.449	3.479	3.406	3.228	3.127	3.282	3.376	3.395	3.242	3.017
Wechselsystem	539	487	466	439	436	376	298	327	302	245
Selbstanlieferungen Menden	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0
<b>Zwischensumme</b>	<b>15.371</b>	<b>15.291</b>	<b>14.705</b>	<b>14.223</b>	<b>13.621</b>	<b>13.579</b>	<b>13.519</b>	<b>13.613</b>	<b>13.298</b>	<b>12.775</b>
Grünabfall, Selbstanliefer.	1.070	1.466	1.987	936	595	765	878	843	1.097	1.024
Grünabfall	4.432	5.123	5.120	5.699	5.724	6.500	6.318	6.417	6.587	6.523
Kühlgeräte	107	105	107	108	102	107	109	94	63	65
Elektrogroßgeräte	131	130	143	148	134	114	91	127	69	51
Fernseher	25	27	28	29	31	34	36	22	16	17
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	4.482	4.747	4.841	4.804	4.415	4.527	5.314	4.675	5.835	5.843
Altglas	1.759	1.646	1.482	1.453	1.342	1.261	1.196	1.246	1.218	1.231
LVP-Input	2.309	2.360	2.475	2.910	2.696	3.503	3.611	2.911	2.971	3.032
<b>Zwischensumme</b>	<b>14.315</b>	<b>15.604</b>	<b>16.183</b>	<b>16.087</b>	<b>15.039</b>	<b>16.811</b>	<b>17.553</b>	<b>16.335</b>	<b>17.856</b>	<b>17.787</b>
<b>Gesamt</b>	<b>29.686</b>	<b>30.894</b>	<b>30.888</b>	<b>30.310</b>	<b>28.661</b>	<b>30.390</b>	<b>31.072</b>	<b>29.948</b>	<b>31.154</b>	<b>30.562</b>
EW-Zahl	58.983	59.285	59.239	59.183	59.075	58.745	58.184	57.984	57.599	57.207
kg/EW	503,30	521,11	521,41	512,14	485,16	517,32	534,03	516,48	540,88	534,24
<b>Index kg/EW</b>	<b>100,00</b>	<b>109,50</b>	<b>109,57</b>	<b>107,62</b>	<b>101,95</b>	<b>108,71</b>	<b>112,22</b>	<b>108,53</b>	<b>113,66</b>	<b>112,26</b>



**Gesamtabfallmengenstatistik für Nachrodt-Wiblingwerde  
1999- 2008  
in t**

Abfallart / Jahr	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Mini-Müll	80	82	77	74	77	78	78	73	78	73
DU 60 l - 360 l	1.198	1.252	1.165	1.133	1.045	1.071	1.097	1.299	1.243	1.209
DU 1.100 l	0	0	0	173	198	266	186	12	20	20
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sperrmüll	372	376	376	365	392	338	404	359	397	365
Wechselsystem	63	45	28	25	27	22	19	23	22	25
Selbstanlieferungen Nachrod	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0
<b>Zwischensumme</b>	<b>1.713</b>	<b>1.755</b>	<b>1.649</b>	<b>1.769</b>	<b>1.740</b>	<b>1.775</b>	<b>1.784</b>	<b>1.766</b>	<b>1.760</b>	<b>1.691</b>
Grünabfall, Selbstanliefer.	20	10	39	13	22	21	20	19	29	34
Grünabfall	387	455	433	405	486	561	574	618	645	662
Kühlgeräte	15	14	11	12	13	9	14	9	9	10
Elektrogroßgeräte	15	15	13	14	16	19	14	11	11	12
Fernseher	4	5	4	5	5	5	5	4	3	2
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	388	407	398	391	378	404	433	412	404	439
Altglas	210	197	175	171	157	148	141	148	147	150
LVP-Input	276	283	293	331	282	367	395	303	332	332
<b>Zwischensumme</b>	<b>1.316</b>	<b>1.386</b>	<b>1.366</b>	<b>1.342</b>	<b>1.359</b>	<b>1.534</b>	<b>1.596</b>	<b>1.524</b>	<b>1.580</b>	<b>1.641</b>
<b>Gesamt</b>	<b>3.030</b>	<b>3.141</b>	<b>3.015</b>	<b>3.111</b>	<b>3.099</b>	<b>3.309</b>	<b>3.380</b>	<b>3.290</b>	<b>3.339</b>	<b>3.332</b>
EW-Zahl	7.050	7.099	7.011	6.983	6.925	6.892	6.856	6.890	6.966	6.960
kg/EW	429,76	442,48	429,98	445,55	447,48	480,05	493,05	477,50	479,37	478,73
<b>Index kg/EW</b>	<b>100,00</b>	<b>106,16</b>	<b>103,16</b>	<b>106,89</b>	<b>107,36</b>	<b>115,17</b>	<b>118,29</b>	<b>114,56</b>	<b>115,01</b>	<b>114,85</b>



**Gesamtabfallmengenstatistik für Plettenberg**  
**1999- 2008**  
in t

Abfallart / Jahr	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Mini-Müll	148	140	153	144	172	177	178	178	191	180
DU 60 l - 360 l	6.614	6.630	6.420	6.339	6.152	6.210	6.058	5.968	5.976	5.878
DU 1.100 l	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	272	267	244	221	188	158	167	159	151	147
Sperrmüll	1.588	1.581	1.590	1.560	1.428	1.456	1.549	1.597	1.663	1.688
Wechselsystem	287	264	147	112	109	119	148	155	154	136
Selbstanlieferungen Plettenb	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Zwischensumme</b>	<b>8.910</b>	<b>8.882</b>	<b>8.553</b>	<b>8.389</b>	<b>8.049</b>	<b>8.120</b>	<b>8.100</b>	<b>8.057</b>	<b>8.135</b>	<b>8.028</b>
Grünabfall, Selbstanliefer.	2	3	6	1	2	3	1	0	1	1
Grünabfall	1.382	1.482	1.547	1.764	1.685	1.985	1.917	1.959	2.105	2.150
Kühlgeräte	46	49	58	50	57	57	47	47	32	34
Elektrogroßgeräte	47	46	55	50	47	47	40	54	41	27
Fernseher	14	16	18	17	16	17	16	18	14	14
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	1.691	1.744	1.699	1.691	1.575	1.854	1.650	1.765	2.039	1.567
Altglas	873	809	726	711	652	611	579	602	585	590
LVP-Input	1.146	1.160	1.213	1.240	1.170	1.544	1.633	1.326	1.370	1.365
<b>Zwischensumme</b>	<b>5.201</b>	<b>5.309</b>	<b>5.322</b>	<b>5.524</b>	<b>5.204</b>	<b>6.118</b>	<b>5.883</b>	<b>5.771</b>	<b>6.186</b>	<b>5.748</b>
<b>Gesamt</b>	<b>14.111</b>	<b>14.191</b>	<b>13.875</b>	<b>13.913</b>	<b>13.253</b>	<b>14.238</b>	<b>13.983</b>	<b>13.827</b>	<b>14.321</b>	<b>13.776</b>
EW-Zahl	29.263	29.133	29.031	28.959	28.698	28.442	28.149	28.003	27.672	27.397
kg/EW	482,22	487,11	477,95	480,44	461,80	500,61	496,73	493,78	517,53	502,83
<b>Index kg/EW</b>	<b>100,00</b>	<b>95,97</b>	<b>94,16</b>	<b>94,65</b>	<b>90,98</b>	<b>98,63</b>	<b>97,87</b>	<b>97,28</b>	<b>101,96</b>	<b>99,07</b>



**Gesamtabfallmengenstatistik für Werdohl**  
**1999- 2008**  
in t

Abfallart / Jahr	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Mini-Müll	163	175	172	171	189	182	176	160	135	138
DU 60 l - 360 l	4.642	4.702	4.458	4.336	4.185	4.142	4.055	4.012	3.971	3.879
DU 1.100 l	0	0	0	196	16	0	0	0	0	0
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	126	111	104	78	75	75	72	74	64	73
Sperrmüll	1.295	1.412	1.351	1.251	1.260	1.312	1.336	1.350	1.352	1.330
Wechselsystem	385	344	349	349	320	335	306	275	254	233
Selbstanlieferungen Werdohl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Zwischensumme</b>	<b>6.611</b>	<b>6.743</b>	<b>6.434</b>	<b>6.382</b>	<b>6.045</b>	<b>6.046</b>	<b>5.946</b>	<b>5.871</b>	<b>5.776</b>	<b>5.651</b>
Grünabfall, Selbstanliefer.	3	7	21	1	0	1	0	2	1	7
Grünabfall	706	888	893	752	662	771	818	876	956	672
Kühlgeräte	48	51	53	43	47	45	46	35	31	22
Elektrogroßgeräte	36	42	42	34	37	35	32	26	28	15
Fernseher	8	9	8	8	10	10	10	12	10	6
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	1.333	1.335	1.341	1.251	1.116	1.310	1.110	1.194	1.495	1.206
Altglas	657	605	537	522	477	444	418	434	419	423
LVP-Input	863	867	897	903	862	1.162	1.168	966	975	982
<b>Zwischensumme</b>	<b>3.654</b>	<b>3.804</b>	<b>3.792</b>	<b>3.514</b>	<b>3.211</b>	<b>3.778</b>	<b>3.602</b>	<b>3.546</b>	<b>3.914</b>	<b>3.333</b>
<b>Gesamt</b>	<b>10.265</b>	<b>10.547</b>	<b>10.226</b>	<b>9.895</b>	<b>9.256</b>	<b>9.824</b>	<b>9.548</b>	<b>9.417</b>	<b>9.690</b>	<b>8.984</b>
EW-Zahl	22.050	21.791	21.479	21.265	20.980	20.661	20.333	20.177	19.838	19.670
kg/EW	465,53	483,99	476,10	465,34	441,17	475,51	469,58	466,73	488,46	456,74
<b>Index kg/EW</b>	<b>100,00</b>	<b>101,98</b>	<b>100,32</b>	<b>98,05</b>	<b>92,96</b>	<b>100,19</b>	<b>98,94</b>	<b>98,34</b>	<b>102,92</b>	<b>96,24</b>



**Gesamtabfallmengenstatistik ZfA**  
**1999- 2008**  
**in t**

Abfallart / Jahr	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Mini-Müll	1.312	1.382	1.416	1.444	1.455	1.489	1.441	1.425	1.424	1.382
DU 80 l - 360 l	48.665	48.697	46.762	44.118	43.764	42.888	42.250	42.387	42.274	41.241
DU 1.100 l	4.192	4.060	3.863	5.564	4.823	4.413	4.453	4.191	4.165	3.991
MGB 2,5-5,0 cbm/Sperrmüll	1.176	1.154	995	889	770	592	593	573	520	512
Sperrmüll	13.646	14.205	13.656	12.302	12.262	12.616	13.211	13.220	12.875	12.291
Wechselsystem	2.369	2.242	1.997	1.727	1.616	1.546	1.480	1.473	1.412	1.317
Selbstanlieferungen Verb-Mit	18	0	11	0	2	0	0	0	0	0
<b>Zwischensumme</b>	<b>71.378</b>	<b>71.740</b>	<b>68.700</b>	<b>66.044</b>	<b>64.692</b>	<b>63.545</b>	<b>63.428</b>	<b>63.270</b>	<b>62.670</b>	<b>60.733</b>
Grünabfall, Selbstanliefer.	2.651	3.653	4.490	2.224	1.746	2.112	2.273	2.201	2.930	3.192
Grünabfall	13.761	15.503	15.672	17.878	17.086	19.363	19.585	19.753	20.878	19.840
Kühlgeräte	460	457	473	439	441	437	456	353	261	267
Elektrogroßgeräte	481	494	516	509	492	456	407	412	324	223
Fernseher	117	132	136	134	140	153	167	114	80	89
Elektrokleingeräte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Altpapier	15.564	16.203	16.161	15.844	15.495	15.734	16.555	16.406	17.492	17.100
Altglas	7.520	6.984	6.250	6.119	5.632	5.290	5.012	5.221	5.089	5.145
LVP-Input	9.873	10.015	10.440	11.162	10.684	14.018	14.604	11.836	11.819	11.979
<b>Zwischensumme</b>	<b>50.427</b>	<b>53.440</b>	<b>54.138</b>	<b>54.309</b>	<b>51.716</b>	<b>57.563</b>	<b>59.059</b>	<b>56.296</b>	<b>58.874</b>	<b>57.835</b>
<b>Gesamt</b>	<b>121.804</b>	<b>125.180</b>	<b>122.838</b>	<b>120.352</b>	<b>116.407</b>	<b>121.108</b>	<b>122.487</b>	<b>119.566</b>	<b>121.544</b>	<b>118.568</b>
EW-Zahl	252.213	251.577	249.884	249.269	247.910	246.355	243.815	242.945	240.754	239.085
kg/EW	482,94	497,58	491,58	482,82	469,56	491,60	502,37	492,15	504,85	495,92
<b>Index kg/EW</b>	<b>100,00</b>	<b>106,14</b>	<b>104,86</b>	<b>102,99</b>	<b>100,16</b>	<b>104,86</b>	<b>107,16</b>	<b>104,98</b>	<b>107,69</b>	<b>105,78</b>