

# JAHRESBERICHT 2006

Die Leistungen des AWV Leibnitz



## ABFALLWIRTSCHAFTSVERBAND LEIBNITZ

8430 Leibnitz - Kadagasse 4/1  
Tel: 03452/76166, Fax: 03452/76166-14

E-Mail: [awv.leibnitz@abfallwirtschaft.steiermark.at](mailto:awv.leibnitz@abfallwirtschaft.steiermark.at)  
Internet: [www.abfallwirtschaft.steiermark.at/leibnitz](http://www.abfallwirtschaft.steiermark.at/leibnitz)

**2006:** Der Abfallwirtschaftsverband Leibnitz informiert mit dem vorliegenden Jahresbericht die Gemeinden unseres Bezirkes wiederum über die abfallwirtschaftlichen Daten, Zahlen und Fakten. Vielleicht kann die eine oder andere Statistik in den Gemeindezeitungen veröffentlicht werden.

Seit Jahren bestand keine einheitliche Regelung für die aus der **Eisenschrottentsorgung** zu erzielenden Erlöse. Nachdem mit mehreren Schrottentsorgern Gespräche und Preisvergleiche durchgeführt wurden, hat der Vorstand in seiner Sitzung vom 17. Mai 2006 eine bezirksweite Vereinbarung mit der Firma Reichl befürwortet.

Als Basiserlös wurden 65,- Euro pro Gewichtstonne vereinbart. Dieser Richtpreis variiert je nach monatlicher Schrottpreisveränderung der uns von der Wirtschaftskammer Österreich bekannt gegeben wird.

Die Auszahlung der Erlöse an die Gemeinden erfolgt **ohne Abzug** über dem AWW Leibnitz.

Die Fachabteilung 19D hat in Zusammenarbeit mit den steirischen Entsorgungsunternehmen und in Kooperation mit den Abfallwirtschaftsverbänden am 7. Oktober 2006 einen „Tag der offenen Tür“ organisiert.

Im Bezirk Leibnitz konnten sich am **"Partnertag der Abfallwirtschaft"** zahlreiche Bürger in den Altstoffsammelzentren der Gemeinden: **Heimschuh, Kaindorf an der Sulm, Lebring-St. Margarethen, Leibnitz, St. Nikolai ob Draßling, St. Nikolai im Sausal, St. Veit/Vogau, Stocking, Wagna und Wolfsberg** darüber informieren, dass richtiges Abfalltrennen Sinn macht!

Die vom Verband für **„G'scheit feiern“** zur Verfügung gestellten Festensilien werden von den Veranstaltern sehr gut angenommen. Aus diesem Grund wurden weitere 50 Stück Tischtücher, 10 Stück Bistroschürzen und 12 Stück Sonnenschirme angekauft.

Im Namen des Verbandes danke ich für die erfolgreiche und gute Zusammenarbeit im Jahr 2006.

Mit freundlichen Grüßen  
Der Geschäftsführer:



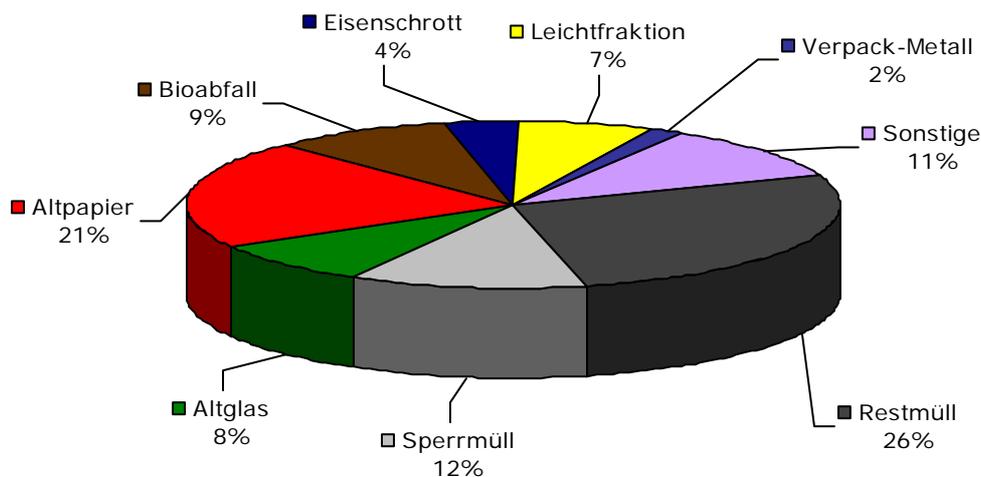
(Dietmar Ruß)

# Abfallaufkommen im Jahr 2006

im Bezirk Leibnitz (in t)

Im Jahr 2006 wurden in den 48 Gemeinden des Bezirkes Leibnitz die unten angeführten Abfallmengen gesammelt.

Abfallfraktion	Menge (t)	Prozent	Kg/Ew.a.
Restmüll	6.688,10	25,17	88,79
Sperrmüll	2.902,80	10,92	38,54
Altglas	2.078,80	7,82	27,60
Altpapier	5.271,80	19,84	69,98
Bioabfall	2.169,20	8,16	28,80
Eisenschrott	924,90	3,48	12,28
Leichtfraktion	1.635,20	6,15	21,71
Metallverpackungen	448,40	1,69	5,95
Textilien	164,50	0,62	2,18
Altholz	887,00	3,34	11,78
Altspeiseöl	111,70	0,42	1,48
E-Geräte	406,20	1,53	5,39
Problemstoffe	218,60	0,82	2,90
Sonstige Abfälle *	2.664,90	10,03	35,38
<b>Summen</b>	<b>26.572,10</b>	<b>100,00</b>	<b>327,84</b>



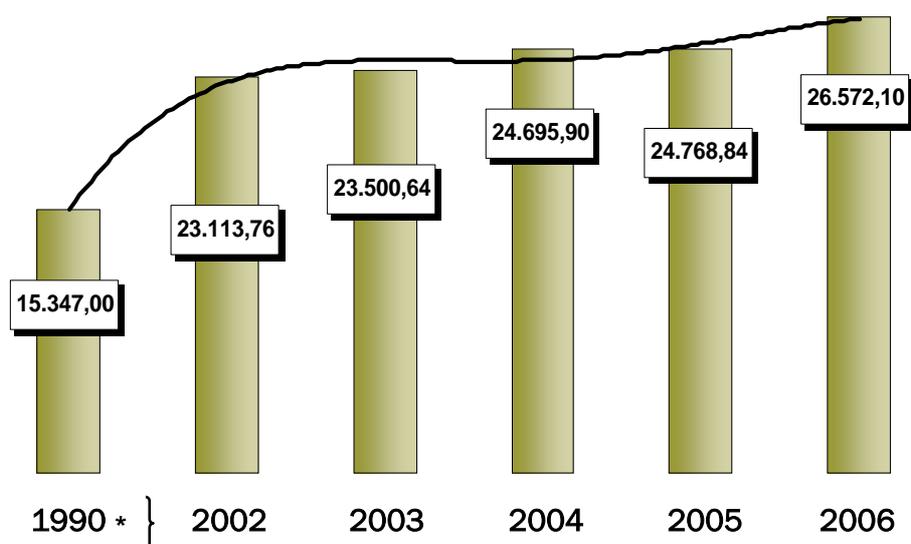
\* Die sonstigen Abfälle teilen sich wie folgt auf: Grünschnitt 1.381,4t, Baurestmassen 1.056,1t, KFZ 98,1t, Altreifen 50,1t, Flachglas 28t, konterminiertes Erdreich, Bitumenabfälle etc. 48,1t und Styropor 3,1t.

## Die Entwicklung des Gesamtabfallaufkommens

im Bezirk Leibnitz (in t)

Die Abfallfraktionen „E-Geräte und Altspeiseöl“ werden erstmals gesondert angeführt. Aus diesem Grund hat sich das Problemstoffaufkommen verringert! Bisher waren das Altspeiseölaufkommen und Teile der E-Geräte (Bildschirme, Kühlgeräte, Lampen) im Problemstoffaufkommen integriert.

Abfallfraktion	1990	2002	2003	2004	2005	2006	seit 1990
Restmüll	11.497,00	6.165,00	6.302,80	6.527,10	6.476,30	6.688,10	- 41,83
Sperrmüll	612,00	2.693,30	2.546,40	2.737,50	2.609,00	2.902,80	+ 374,31
Altglas	1.123,00	1.657,00	1.647,10	1.689,70	1.882,10	2.078,80	+ 85,11
Altpapier	994,00	4.192,10	4.346,30	4.653,10	4.980,20	5.271,80	+ 430,36
Bioabfall	96,00	1.640,80	1.716,50	1.947,50	1.991,50	2.169,20	
Eisenschrott	907,00	1.433,70	1.244,00	1.196,30	923,00	924,90	+ 1,97
Leichtfraktion	12,00	1.229,00	1.362,90	1.451,70	1.461,90	1.635,20	
Verpack-Metall		489,70	463,20	458,50	454,20	448,40	
Textilien		191,20	198,70	168,60	147,10	164,50	
Altholz		594,30	745,60	855,70	879,50	887,00	
Altspeiseöl						111,70	
E - Geräte						406,20	
Problemstoffe	106,00	383,66	386,74	341,70	420,14	218,60	+ 106,23
Sonstige		2.444,00	2.540,40	2.668,50	2.543,90	2.664,90	
<b>Summen (t)</b>	<b>15.347</b>	<b>23.114</b>	<b>23.501</b>	<b>24.696</b>	<b>24.769</b>	<b>26.572</b>	<b>+ 73,14</b>



\* 1990 wurde die getrennte Abfallsammlung im Bezirk eingeführt!

# „Partnertag der Abfallwirtschaft“

7. Oktober 2006

## Tag der offenen Tür in den Altstoffsammelzentren des Bezirkes Leibnitz!

Die FA 19D für Abfall- und Stoffflusswirtschaft veranstaltete in Zusammenarbeit mit der Fachgruppe Abfall- und Abwasserwirtschaft der Wirtschaftskammer Steiermark und in Kooperation mit den Abfallwirtschaftsverbänden und Gemeinden am Samstag, den 7. Oktober 2006 den Partnertag der Abfallwirtschaft in der Steiermark.

Unter dem Motto "**Abfall trennen macht Sinn**" wurden fachgerecht aufbereitete Informationen rund um die richtige Abfalltrennung der Bevölkerung näher gebracht.

Ein Blick auf die durchschnittliche Restmüllzusammensetzung zeigt, dass noch erhebliche Anteile verwertbarer Stoffe im steirischen Restmüll enthalten sind! Durch eine Verbesserung bei der getrennten Sammlung könnten jährlich bis zu rund zehn Millionen Euro zusätzlich eingespart werden!



*Aktivitäten in den Gemeinden hinsichtlich „Partnertag der Abfallwirtschaft“*

Im Bezirk Leibnitz führten folgende Gemeinden Aktionen anlässlich des Partnertages der Abfallwirtschaft durch:

- Heimschuh
- Kaindorf an der Sulm
- Lebring-St. Margarethen
- Leibnitz
- St. Nikolai im Sausal
- St. Veit/Vogau
- Stocking
- Wagner
- Wolfsberg



## „Exkursion“

13. September 2006 zum Recyclingpark (RPE) in Eisenerz

### **45 Abfallexperten (Bgm., GR und ASZ Mitarbeiter) aus den Gemeinden des Bezirkes Leibnitz nahmen an der Bildungsreise teil!**

Die SAVE hat am 13. September 2006 wieder die Gemeinden des Abfallwirtschaftsverbandes zu einer zur Tradition gewordenen interessanten Exkursion zum Recyclingpark in Eisenerz eingeladen.

Der Recyclingpark ist die erste österreichische Anlage zur Aufbereitung der Shredder-Leichtfraktion. Mit modernster Sieb- und Trenntechnologie werden in der RPE jährlich rund 35.000 Tonnen der so genannten Shredder-Leichtfraktion, die vor allem bei der Zerkleinerung von Alautos anfällt, aufbereitet.

Die Metalle werden zurückgewonnen und in die Wertstoffkette eingeschleust, das Restmaterial wird in zwei verschiedenen Qualitäten für die thermische Verwertung aufbereitet, der mineralische Rest wird deponiert.



*Blick ins innere der Anlage*



*Exkursionsteilnehmer*



*Förderband mit Shredder-*

Errichter und Betreiber des Recyclingparks Eisenerz ist die RPE GmbH, eine 44 Prozent Beteiligung der UEG-Gruppe (Umwelt- und Entsorgungstechnik AG, Neuseiersberg). Die weiteren Gesellschafter sind die GAW-Gruppe (Grazer Armaturenwerk Pildner-Steinburg GmbH) mit rund 34 Prozent und die SOB Bauträger GmbH mit 22 Prozent.

Rund 4,5 Mio. Euro wurden insgesamt in die hochmoderne Anlage investiert.

Abgerundet wurde die wiederum sehr gelungene Exkursion mit einer interessanten Führung durch das „Schaubergwerk Erzberg“ mit seinem unterirdischen Labyrinth aus stillgelegten Stollen.

# „ASZ – Mitarbeiterschulung“

14. und 20. November 2006 im Gasthof Rupp in Neutillmitsch

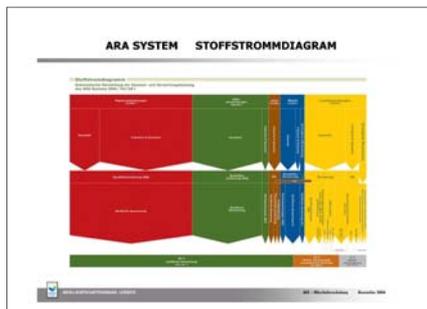
## ASZ Mitarbeiterschulung erstmalig auf zwei Termine aufgeteilt!

Die ASZ - Mitarbeiterschulung fand am 14. und 20. November 2006 im Gasthof Rupp in Neutillmitsch statt.

An den Schulungen nahmen 47 ASZ Mitarbeiter teil. Die erstmalige Teilung der Mitarbeiterschulung in zwei Gruppen hat sich bestens bewährt. So stand für jeden ASZ - Mitarbeiter ein Ersatztermin zur Verfügung und durch die kleineren Gruppen konnten die Themen intensiver behandelt werden.

Themenschwerpunkte waren:

- *Verpackungssammlung*
- *Elektroaltgerätesammlung*
- *Altfahrzeugentsorgung*



Darstellung der Sammelleistung

ALTSTOFFSAMMELMENGEN 2005

Pro-Kopf-Menge (kg)

	Altpapier	Altglas	Leichtmetalle	Metallverp.
Österreich	16,1	26,2	16,7	6,0
Dänemark	75,4	26,7	19,4	4,7
Deutschland	16,2	23,1	14,6	4,0

Vergleich Sammelmengen



Folgen von falschem Altglassammeln

Die Arbeitsunterlagen wurden von AB Krobath ausgearbeitet und als Handout an die ASZ – Mitarbeiter ausgegeben.

Beim Themenschwerpunkt **„Verpackungssammlung“** wurden die ASZ Mitarbeiter über wichtige Bereiche des ARA-Systems informiert. Ebenso wurden Maßnahmen zur Verbesserung der Sammelqualität in den Altstoffsammelzentren besprochen. Besonders wurde auf die Voraussetzungen hingewiesen, die erfüllt werden müssen, um im ASZ eine „Modul 4 Sammlung“ durchführen zu können.

Abgeschlossen wurde dieser Themenschwerpunkt mit Informationen über die Verwertung der einzelnen Packstoffe.

Beim Thema „**Elektroaltgerätesammlung**“ wurden mit den ASZ Mitarbeitern ausführlich folgende Punkte besprochen:

- *gesetzliche Vorgaben und Grundsätze der EAG VO*
- *die fünf Sammel- und Behandlungskategorien*
- *welche Sammel- und Behandlungssysteme gibt es*
- *Abholung der EAG Geräte durch die Sammel- und Behandlungssysteme*
- *Durchführung der Abholung über die Elektrokoordinierungsstelle Austria (EAK)*
- *notwendige Mindestausstattung der Sammelstellen*
- *vorgegebene Mengenschwellen*
- *EAG Mengen die bisher gesammelt wurden*
- *Meldung über die Wiederverwendung und Behandlung von Elektroaltgeräten die nicht über eines der fünf Sammel- und Behandlungssysteme entsorgt wurden*



ASZ Sammelkriterien



Gratisrückgabe von EAG Geräten



Interessierte ASZ Mitarbeiter

Die Neuregelung der Entsorgung von „**Altfahrzeugen**“ (Autowracks) wurde von AB Erich Els nig erläutert.

Erstmalige Zulassung  
**vor** dem 1. Juli 2002

**Unentgeltliche Rücknahme**  
durch den Fahrzeughersteller  
ab 1. JÄNNER 2007

Erstmalige Zulassung  
**nach** dem 1. Juli 2002

**Unentgeltliche Rücknahme**  
durch den Fahrzeughersteller  
seit 6. November 2002

Der Halter oder Eigentümer kann sein Fahrzeug **ohne Kosten** bei jeder registrierten Rücknahmestelle des Herstellers abgeben! )\*

)\* ...die unentgeltliche Rücknahme kann für Personen- und Kombinationskraftwagen bis 3,5 [t] in Anspruch genommen werden! Dabei muss das Altfahrzeug vollständig sein und darf kein fahrzeugfremder Abfall mit entsorgt werden.

# „Kopier- und Druckpapiere“

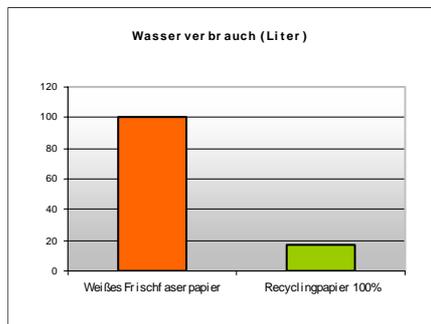
## Umweltfreundliche Beschaffung

### Der AWW Leibnitz beteiligt sich an der Steiermark weiten Beschaffung von Kopier- und Druckpapier!

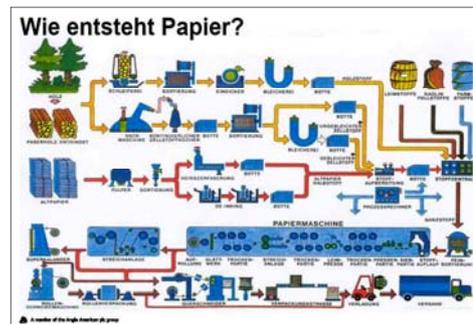
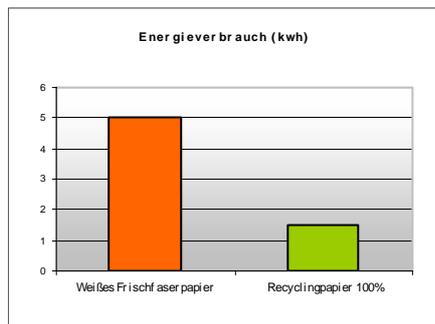
Die Gemeinden geben für Kopierpapier einen nicht unbeträchtlichen Anteil des jährlichen Budgets aus.

Neben der finanziellen Dimension spielt jedoch die Qualität der gekauften Produkte eine wesentliche Rolle, wobei nicht nur die Gebrauchstauglichkeit, sondern auch die **Umweltbelastungen** sowie die Auswirkungen auf die **Gesundheit** zu einem umfassenden Verständnis von **Produktqualität** gehören. Es ist jedoch relativ aufwändig bei der „**Ökologischer Beschaffung**“ immer auf dem aktuellen Stand zu sein.

Der AWW Leibnitz bietet in Kooperation mit dem Verein der Steirischen AbfallberaterInnen den Gemeinden die Teilnahme an einer Beschaffungsaktion von **Büro- und Kopierpapier** unter Berücksichtigung von Umweltkriterien an.



Weniger Wasser- und Energieverbrauch durch Recyclingpapier



Prozess der Papierherstellung

Die Abfallberater haben diesbezüglich eine Mappe mit Informationen (Papier- Muster, Bestellmenge, voraussichtliche Kosten etc.) für die Gemeinden erstellt.

### Warum unterstützt der AWW Leibnitz die Beschaffung von Recycling Papier?

**Wasser:** Recyclingpapiere sind umweltfreundlich sowohl in Hinblick auf Abwasserbelastung als auch auf die Luft- und Bodenbelastung.

**Energie:** Die Papierindustrie ist weltweit der fünftgrößte Energieverbraucher! Dieser enorme Energieverbrauch kann durch Recyclingpapier minimiert werden.

Ressourcen: Für die Papierherstellung wird etwa 1/5 des weltweiten Baumschlages verwendet!

Der Rohstoff für Recycling-Papier liegt vor der Tür! Jährlich sammeln wir in Österreich 561.000 Tonnen Altpapier.

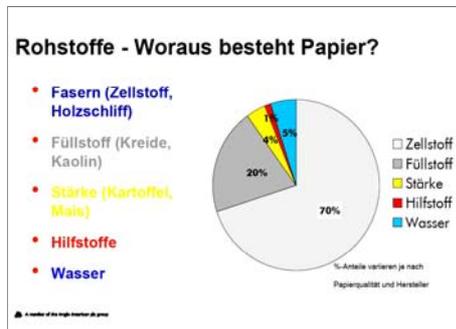
### Häufig gestellte Fragen zur Verwendung von Recyclingpapier!

Gibt es qualitative Unterschiede zwischen Frischfaser- und Recyclingfaser?

Nein. Recyclingpapier erfüllt alle Anforderungen, die an ein modernes Büropapier gestellt werden: Es funktioniert reibungslos auf allen gängigen Bürogeräten wie Kopierern, Laser- und Inkjetdruckern. Darüber hinaus eignet es sich auch für anspruchsvolle Druckverfahren wie z. B. Digitaldruck. Dieses gilt insbesondere für Recyclingpapier, das mit dem Blauen Engel ausgezeichnet ist.

Welche Kriterien muss Recyclingpapier erfüllen, um auf dem eigenen Drucker einsetzbar zu sein?

Der Endverbraucher kann sich an Papieren mit der Norm DIN 19309/EN 12281 orientieren. Sie erfüllen hohe technische Standards für den Einsatz in Kopiergeräten.



Papierinhaltsstoffe

**FSC – Was ist das ?**

- FSC = Forest Stewardship Council (deutsch: Weltforstrat)
- Der FSC (Forest Stewardship Council) ist eine unabhängige, private und nicht gewinnorientierte Dachorganisation, die sich die nachhaltige (=ökologische) Waldbewirtschaftung zum Ziel gesetzt hat.

FSC— Gütesiegel

*Die umweltfreundliche Beschaffung von Druckpapier aus Recyclingmaterial ist ein wichtiger Eckpfeiler in einer nachhaltigen Abfallbewirtschaftung.*

Erfüllt Recyclingpapier die Anforderungen der Verwaltung an die Altersbeständigkeit?

Ja! Recyclingpapiere, die mit dem Blauen Engel zertifiziert sind, entsprechen der DIN 6738 LDK 12-80 und werden nach heutigem Erkenntnisstand bei schonender Behandlung und Lagerung voraussichtlich eine Lebensdauer von einigen hundert Jahren haben.

Müssen Kopierer und Drucker, auf denen Recyclingpapier eingesetzt wird, häufiger gewartet werden (erhöhte Staubproduktion)?

Die Firma Xerox hat in einem Vergleich mit Frischfaserpapieren festgestellt, dass Recyclingpapiere (nach DIN 19309/EN 12281) die Serviceintervalle von Kopiergeräten nicht beeinflussen.

# „G’scheit feiern“

Die steirische Festkultur

## 25 mal „G’scheit feiern“ im Bezirk Leibnitz!

- *Eröffnungskonzert Giardi Ensemble - Lebring/St. Margarethen*
- *100 Jahre Sulmtalbahn - Kaindorf an der Sulm*
- *Mundart Lesung - Lebring/St. Margarethen*
- *Hoffest der Familie Bernhard - Straß/Gersdorf*
- *Volksmusikabend - Lebring/St. Margarethen*
- *Irish Folk Festival - Ehrenhausen*
- *Volksschule Abschlussfest - St. Georgen an der Stiefing*
- *Hauptschule Abschlussfest - St. Georgen an der Stiefing*
- *G’scheit frühstücken - Wagna*
- *G’scheit frühstücken - Seggauberg*
- *Europafest - Lebring/St. Margarethen*
- *Harold G. & the GOT - Lebring/St. Margarethen*
- *10 Jahre Mühlenfest - Schlossberg*
- *Hoffest der Frauenbewegung - Gralla*
- *Bergfest - Kaindorf an der Sulm*
- *Dixieland Brass Konzert - Lebring/St. Margarethen*



*G’scheit feiern Festkultur*



*Bis zu 90% weniger Abfall*



*G’scheit frühstücken in Seggauberg*

- *ÖVP Marenziparkfest - Leibnitz*
- *Herbstfest - St. Georgen an der Stiefing*
- *Quinteto Argentina - Lebring/St. Margarethen*
- *G’sungan-g’spielt-tanzt - St. Georgen an der Stiefing*
- *Stadt Land Fest - Kaindorf an der Sulm*
- *ASZ-Partnertag - St. Veit Vogau*
- *Dämmerchoppen - Stocking*
- *Dornrosen Musik Kabarett - Lebring/St. Margarethen*
- *Bockbier & Junkerverkostung - Wildon*

Die „G’scheit feiern“ Veranstaltungen wurden vom Land Steiermark im Jahr 2006 mit 12.628,33 Euro unterstützt!

---

## „Tätigkeiten im Rahmen der Verpackungsverordnung“

### ARA Projektstätigkeit 2006

Laut der Vereinbarung mit der Altstoff Recycling Austria über die Maßnahmen der regionalen Öffentlichkeitsarbeit hat der Verband jährlich ein von der ARA vorgegebenes Projekt durchzuführen. Zur Auswahl standen im letzten Jahr:

- *Vereine/Versammlungen*
- *Saubere Standplätze*
- *European Recycling Week*
- *Pressemitteilungen*
- *Events*
- *Recyclinghof-Schulungen*

Der AWW Leibnitz hat sich für das Projekt „**Recyclinghof-Schulungen**“ entschieden.

Die Weiterbildung der ASZ-Mitarbeiter fand am 14. und 20. November 2006 im Gasthof Rupp in Neutillmitsch statt. Die von der ARA vorgegebenen Schulungsinhalte wurden mit einer PowerPoint Präsentation von AB Josef Krobath vorgetragen.

### European Recycling Week 2006

Der AWW Leibnitz hat am 7.10.2006 im Rahmen des „Partnertages der Abfallwirtschaft“ an der European Recycling Week teilgenommen.

Von der ARA wurden Gewinnkarten zur Verfügung gestellt. Die Gewinnfrage lautete „Die ÖsterreicherInnen sammelten im letzten Jahr über das ARA-System rund 700.000 Tonnen Verpackungsmaterial. Wie lang wäre der Zug, der damit befüllt werden könnte? Wer die richtige Antwort wusste (1.500 km), konnte verschiedene von der ARA zur Verfügung gestellte Sachpreise gewinnen.“

### ARA Abfallberaterschulung

In der am 29. und 30. November 2006 für die Bundesländer Kärnten und Steiermark in Keutschach/Kärnten durchgeführten ARA-Abfallberaterschulung gab es unter anderem Referate über **Aktuelles aus dem ARA System, Novelle der Verpackungsverordnung 2006, Problematik der Fehlwürfe im Hinblick auf die Verwertung von Altpapier und Altglas, Update rund um die Sammlung gebrauchter Getränkekartons und die Öko-Box, Aktuelle Entwicklung im Bereich der Kunststoffverwertung und den Workshop „Focusgruppe Jugendliche“** mit Frau Dr. Martina Mautner Markof.

---

## „Altmetalbehälter bei den Sammelstellen“

### Überprüfung der Sammelbehälter auf den Allgemeinzustand

Die Behälter für die Sammlung von Metallverpackungen und Kleinteilen wurden vor sechzehn Jahren von den Gemeinden angekauft. Durch die hohe Inanspruchnahme im Laufe der Zeit sind bei einzelnen Behältern Verschleißerscheinungen sichtbar. Damit es zu keinen plötzlichen Ausfällen von Sammelbehältern kommt, hat der Verband in Zusammenarbeit mit der Firma Reichl eine Liste jener Behälter erstellt, die saniert werden müssen.

Die Instandhaltung konnte bzw. kann entweder von den Gemeinden selbst durchgeführt werden oder es besteht die Möglichkeit die Dienste der Firma Graf in Anspruch zu nehmen. Vom Verband wurde diesbezüglich das unten angeführte Angebot eingeholt und den Gemeinden übermittelt.

#### Ankauf:

- D750 Euro 375,-- zzgl. 20% MwSt.
- D1000 Euro 415,-- zzgl. 20% MwSt.
- D1500 Euro 528,-- zzgl. 20% MwSt.

#### Sanierung:

- Containerboden komplett erneuern € 68,-
- Bodenblech und –konstruktion reparieren € 38,-
- Kette erneuern u. Verschluss reparieren € 16,-
- Verschluss komplett reparieren € 65,-
- Dach komplett erneuern € 42,-
- Dach neu befestigen € 28,-
- Neulackierung € 50,-
- Manipulationskosten € 40,-

Je nach Sanierungsumfang kostet die Instandsetzung eines Behälters zwischen ca. 175,- Euro und ca. 265,- Euro.

## „Eisenschrott“

### Verbandseinheitliche Regelung

Die Sammlung von Blech und Eisenschrott ist ein wichtiger Beitrag für die Gewinnung von sekundären Rohstoffen.

Seit 1. Juni 2006 wird die Eisenschrottsorgung bezirkswest einheitlich geregelt. Die Abrechnung erfolgt über den Verband und die Erlöse werden **ohne Abzüge** an die Gemeinden ausbezahlt.

Sammelmenge: Juni bis Dezember 06: 581,31 t  
Erlös: Juni bis Dezember 06: 54.628,38 Euro

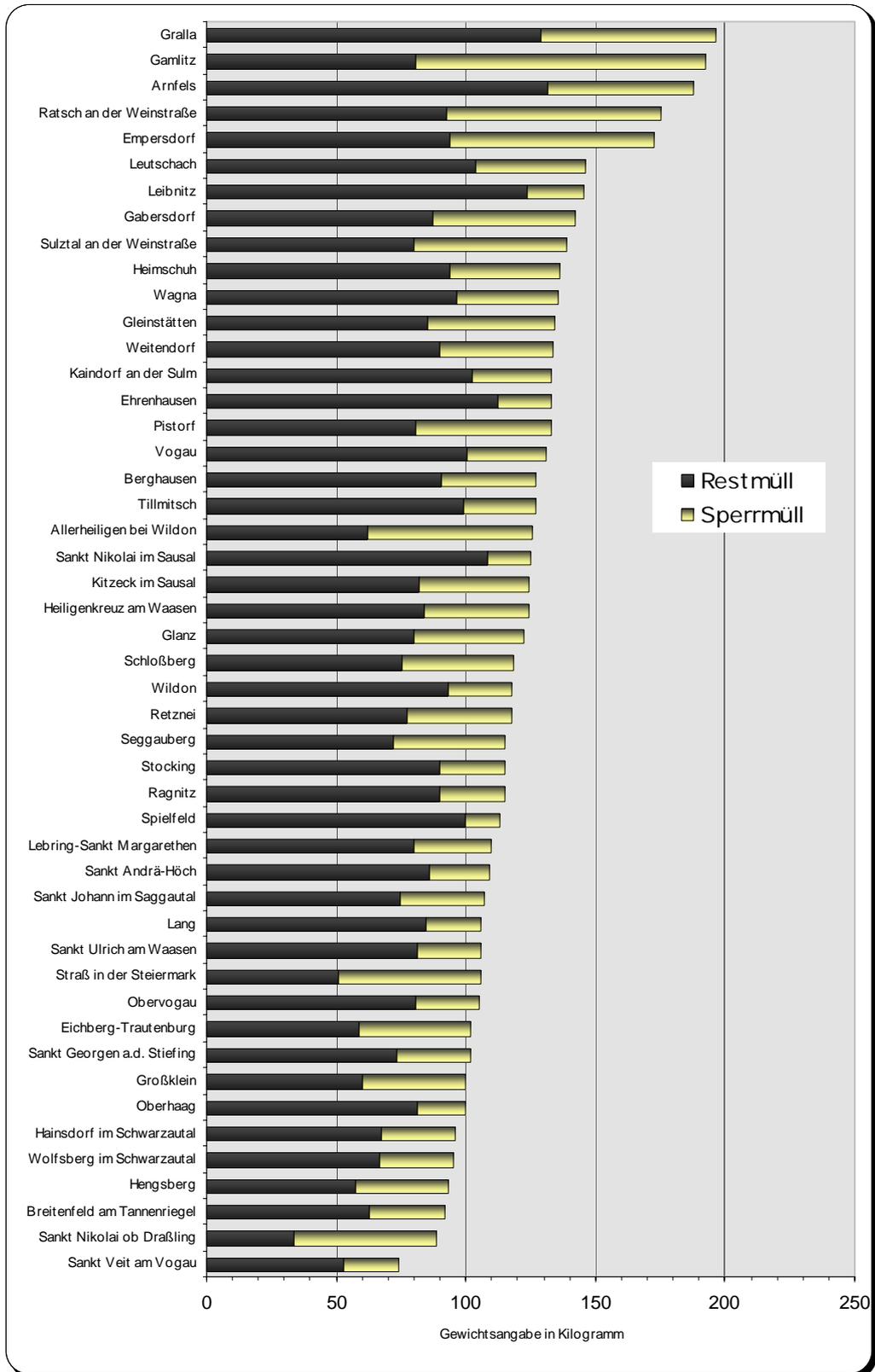
## Rest- und Sperrmüllaufkommen im Bezirk Leibnitz (in Tonnen)

Gemeinde	1990	2002	2003	2004	2005	2006
Allerheiligen bei Wildon	123,48	156,40	134,70	137,30	159,80	166,70
Arnfels	261,49	187,90	194,30	197,50	203,70	206,40
Berghausen	87,59	62,50	62,30	67,90	61,70	75,80
Breitenfeld am Tannenriegel	22,10	13,40	15,40	15,60	16,70	18,60
Ehrenhausen	306,46	169,30	166,20	172,10	155,90	143,90
Eichberg-Trautenburg	72,50	80,50	80,10	83,50	88,20	90,10
Empersdorf	90,22	133,30	122,40	145,90	142,90	209,70
Gabersdorf	115,86	126,10	121,30	125,50	137,80	151,80
Gamlitz	566,14	535,30	573,80	603,90	563,20	592,60
Glanz	210,46	152,60	150,10	152,50	157,10	168,80
Gleinstätten	205,07	167,80	175,20	174,80	172,90	200,90
Gralla	244,03	310,10	300,80	330,10	323,70	349,50
Großklein	296,46	194,20	203,30	215,00	227,10	235,50
Hainsdorf im Schwarzautal	19,58	24,50	28,90	26,80	29,70	28,80
Heiligenkreuz am Waasen	217,48	193,80	196,10	200,70	199,10	220,80
Heimschuh	220,84	240,60	242,60	250,30	258,40	257,50
Hengsberg	79,63	111,40	120,20	102,10	124,10	130,80
Kaindorf an der Sulm	587,66	331,70	285,20	319,50	311,20	322,10
Kitzeck im Sausal	172,14	128,20	129,50	140,40	133,50	148,80
Lang	89,75	114,20	107,80	115,90	120,10	122,00
Lebring-Sankt Margarethen	449,42	192,40	200,30	213,00	215,50	210,20
Leibnitz	2.056,86	1.034,40	996,70	1.108,60	1068,20	1.001,90
Leutschach	141,30	90,60	86,80	87,10	83,60	91,70
Oberhaag	235,98	210,10	239,00	217,60	241,70	237,50
Obervogau	134,61	81,20	89,80	82,60	79,70	86,20
Pistorf	185,27	158,40	164,50	172,70	172,90	188,10
Ragnitz	167,12	132,00	139,50	144,40	148,60	163,10
Ratsch an der Weinstraße	62,46	70,40	81,30	86,60	80,50	73,30
Retznei	89,78	44,20	50,70	51,30	54,20	49,10
Sankt Andrä-Höch	210,84	184,40	170,60	194,50	198,50	197,70
Sankt Georgen a.d. Stiefing	123,57	95,40	99,80	103,70	103,00	114,60
Sankt Johann im Saggautal	198,26	213,60	217,40	216,30	215,00	223,30
Sankt Nikolai ob Draßling	79,18	82,10	81,10	87,40	93,50	99,10
Sankt Nikolai im Sausal	203,74	314,70	318,50	329,70	256,70	265,50
Sankt Ulrich am Waasen	49,54	108,30	74,90	99,30	82,90	81,10
Sankt Veit am Vogau	218,76	118,60	121,30	114,40	107,40	137,90
Schloßberg	153,62	122,50	118,50	126,00	136,10	143,20
Seggauberg	134,68	114,40	105,80	111,70	105,10	118,90
Spielfeld	304,58	133,40	105,20	138,70	121,60	116,20
Stocking	160,56	141,90	154,50	153,50	139,00	161,40
Straß in der Steiermark	245,44	189,00	179,70	177,10	160,00	183,60
Sulztal an der Weinstraße	26,53	15,80	14,70	15,40	17,20	21,10
Tillmitsch	457,91	384,70	414,60	356,00	361,00	381,80
Vogau	183,91	127,20	136,00	127,70	127,40	138,70
Wagna	1.195,27	627,60	621,00	643,60	635,90	692,30
Weitendorf	250,21	154,20	144,20	167,90	172,90	199,10
Wildon	305,14	213,00	241,10	274,40	234,90	277,00
Wolfsberg im Schwarzautal	95,52	70,00	71,50	75,40	75,60	79,50
<b>Bezirk</b>	<b>12.109,00</b>	<b>8.858,30</b>	<b>8.849,20</b>	<b>9.253,90</b>	<b>9.075,40</b>	<b>9.574,20</b>

## Rest- und Sperrmüllaufkommen im Bezirk Leibnitz 2006 (EW in kg und Jahr)

Gemeinde	Restmüll	Sperrmüll	Gesamt 2006
Allerheiligen bei Wildon	62,26	63,07	125,33
Arnfels	131,51	56,12	187,63
Berghausen	90,70	36,12	126,82
Breitenfeld am Tannenriegel	62,86	28,57	91,43
Ehrenhausen	112,25	20,73	132,98
Eichberg-Trautenburg	59,15	42,73	101,88
Empersdorf	93,58	78,88	172,46
Gabersdorf	87,37	54,92	142,29
Gamlitz	80,54	112,13	192,67
Glanz	79,96	42,73	122,69
Gleinstätten	85,15	48,90	134,05
Gralla	129,00	67,72	196,72
Großklein	60,23	39,86	100,09
Hainsdorf im Schwarzautal	67,37	28,57	95,93
Heiligenkreuz am Waasen	83,78	40,30	124,08
Heimschuh	93,71	42,21	135,92
Hengsberg	57,22	36,30	93,52
Kaindorf an der Sulm	102,49	30,61	133,10
Kitzeck im Sausal	82,12	42,04	124,16
Lang	84,63	21,41	106,04
Lebring-Sankt Margarethen	79,94	29,64	109,58
Leibnitz	123,82	21,55	145,37
Leutschach	103,46	42,73	146,19
Oberhaag	81,15	18,49	99,64
Obervogau	80,42	24,99	105,40
Pistorf	80,67	52,05	132,72
Ragnitz	90,04	24,90	114,94
Ratsch an der Weinstraße	92,68	82,73	175,41
Retznei	77,18	40,14	117,32
Sankt Andrä-Höch	85,78	23,03	108,81
Sankt Georgen a.d. Stiefing	73,07	28,59	101,66
Sankt Johann im Saggautal	74,73	32,10	106,82
Sankt Nikolai ob Draßling	17,66	29,02	46,69
Sankt Nikolai im Sausal	206,07	30,79	236,85
Sankt Ulrich am Waasen	81,23	24,70	105,93
Sankt Veit am Vogau	52,59	21,59	74,18
Schloßberg	75,41	42,71	118,13
Seggauberg	72,33	42,94	115,26
Spielfeld	99,65	13,31	112,96
Stocking	89,99	25,00	114,99
Straß in der Steiermark	50,87	54,80	105,67
Sulztal an der Weinstraße	80,53	58,68	139,21
Tillmitsch	99,47	27,23	126,70
Vogau	100,79	30,48	131,28
Wagna	96,29	39,36	135,65
Weitendorf	90,17	43,44	133,61
Wildon	93,34	24,58	117,92
Wolfsberg im Schwarzautal	66,81	28,57	95,38
<b>Bezirk</b>	<b>88,56</b>	<b>38,54</b>	<b>127,10</b>

# Rest- und Sperrmüllaufkommen im Bezirk Leibnitz 2006 (EW in kg und Jahr)



## Altstoffaufkommen im Bezirk Leibnitz 2006

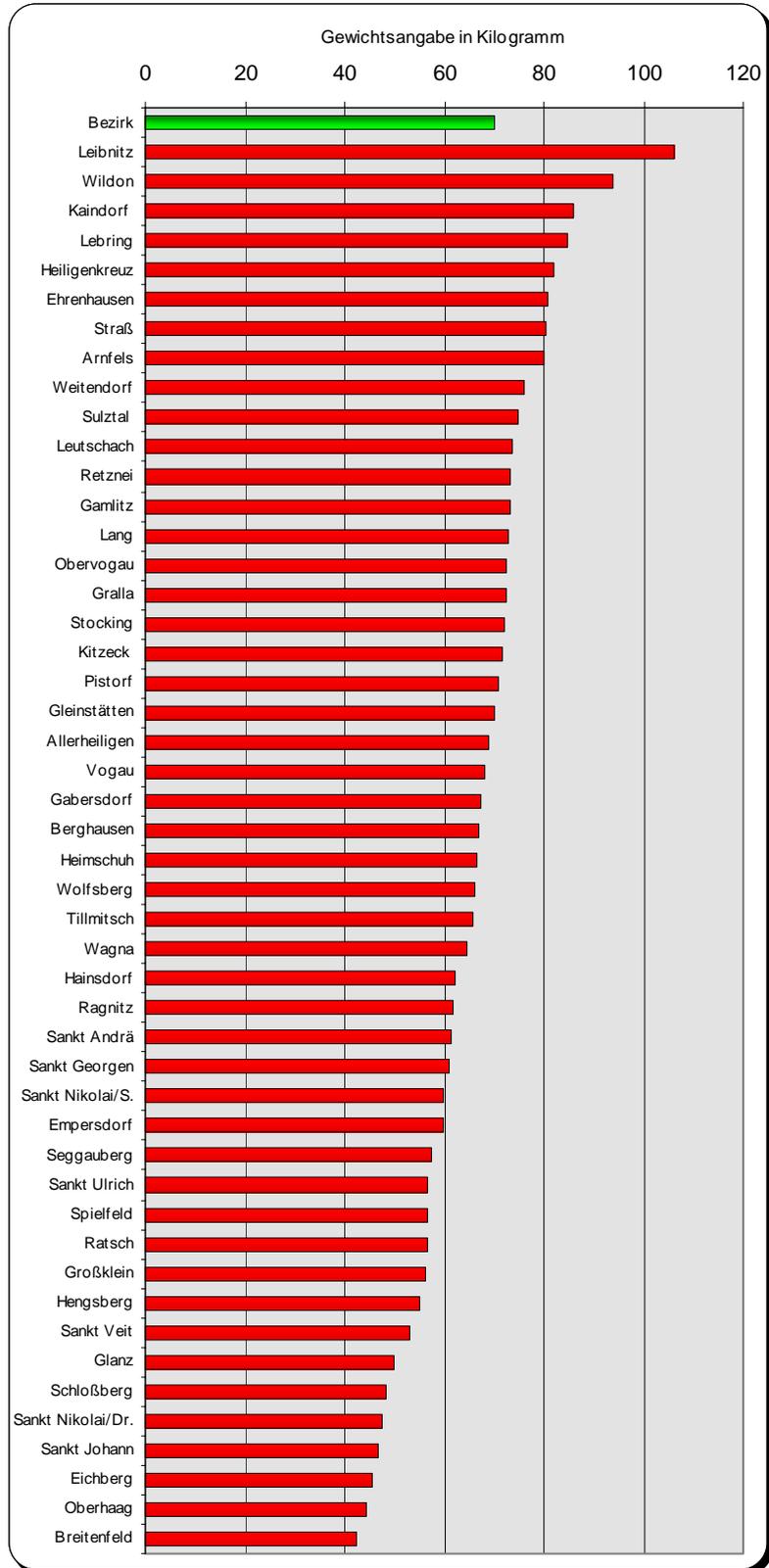
Gemeinde	Altpapier		Altglas		Verpack. Metall	
	Sammelmengen Tonnen	kg/EW.a	Sammelmengen Tonnen	kg/EW.a	Sammelmengen Tonnen	kg/EW.a
Allerheiligen bei Wildon	91,60	68,87	33,00	24,81	8,30	6,24
Arnfels	87,80	79,82	37,20	33,82	6,00	5,45
Berghausen	40,10	67,06	8,50	14,21	3,20	5,35
Breitenfeld am Tannenriegel	8,60	42,36	4,70	23,15	1,30	6,40
Ehrenhausen	87,60	80,96	34,80	32,16	5,60	5,18
Eichberg-Trautenburg	40,20	45,48	35,30	39,93	4,80	5,43
Empersdorf	72,60	59,70	25,60	21,05	7,70	6,33
Gabersdorf	71,90	67,39	24,70	23,15	5,50	5,15
Gamlitz	225,10	73,18	82,10	26,69	16,30	5,30
Glanz	68,70	49,93	37,10	26,96	7,50	5,45
Gleinstätten	105,20	70,23	66,80	44,59	7,70	5,14
Gralla	128,60	72,37	64,20	36,13	10,40	5,85
Großklein	131,90	56,06	50,30	21,38	12,10	5,14
Hainsdorf im Schwarzautal	18,60	62,00	2,70	9,00	1,90	6,33
Heiligenkreuz am Waasen	146,20	82,13	55,60	31,24	11,20	6,29
Heimschuh	125,70	66,37	32,70	17,27	9,70	5,12
Hengsberg	77,20	55,22	39,40	28,18	8,80	6,29
Kaindorf an der Sulm	207,90	85,91	76,10	31,45	12,90	5,33
Kitzeck im Sausal	85,70	71,54	37,80	31,55	8,90	7,43
Lang	83,80	72,81	20,80	18,07	7,20	6,26
Lebring-Sankt Margarethen	162,30	84,62	54,80	28,57	12,10	6,31
Leibnitz	732,30	106,25	150,50	21,84	44,70	6,49
Leutschach	46,20	73,68	31,30	49,92	3,50	5,58
Oberhaag	105,70	44,36	44,60	18,72	12,30	5,16
Obervogau	59,30	72,49	28,10	34,35	5,50	6,72
Pistorf	100,70	71,07	47,40	33,45	7,30	5,15
Ragnitz	87,90	61,95	32,50	22,90	8,70	6,13
Ratsch an der Weinstraße	23,60	56,46	27,70	66,27	2,30	5,50
Retznei	30,60	73,21	15,20	36,36	2,20	5,26
Sankt Andrä-Höch	111,50	61,36	66,30	36,49	12,80	7,04
Sankt Georgen a.d. Stiefing	68,60	60,87	28,80	25,55	7,10	6,30
Sankt Johann im Saggautal	97,50	46,65	58,00	27,75	10,80	5,17
Sankt Nikolai ob Draßling	53,40	47,64	26,60	23,73	7,10	6,33
Sankt Nikolai im Sausal	127,30	59,93	79,80	37,57	13,40	6,31
Sankt Ulrich am Waasen	43,50	56,79	19,80	25,85	4,80	6,27
Sankt Veit am Vogau	98,40	52,93	36,60	19,69	10,20	5,49
Schloßberg	58,70	48,43	32,40	26,73	6,60	5,45
Seggauberg	59,30	57,46	24,70	23,93	6,50	6,30
Spielfeld	58,20	56,56	51,70	50,24	5,60	5,44
Stocking	101,10	72,01	30,30	21,58	8,80	6,27
Straß in der Steiermark	139,90	80,49	42,70	24,57	9,50	5,47
Sulztal an der Weinstraße	11,40	75,00	15,60	102,63	0,80	5,26
Tillmitsch	198,30	65,81	53,20	17,66	19,00	6,31
Vogau	71,90	68,02	31,70	29,99	8,00	7,57
Wagna	329,80	64,63	149,20	29,24	31,30	6,13
Weitendorf	113,50	76,17	37,10	24,90	9,40	6,31
Wildon	220,80	94,00	72,20	30,74	15,80	6,73
Wolfsberg im Schwarzautal	55,10	66,07	20,60	24,70	5,30	6,35
<b>Bezirk</b>	<b>5.271,80</b>	<b>69,98</b>	<b>2.078,80</b>	<b>27,60</b>	<b>448,40</b>	<b>5,95</b>

## Altpapieraufkommen im Bezirk Leibnitz 2006 (in kg/EW und Jahr)

**Gemeinde**      in kg/EW/a

Leibnitz	106,25
Wildon	94,00
Kaindorf	85,91
Lebring/St. Margarethen	84,62
Heiligenkreuz	82,13
Ehrenhausen	80,96
Straß	80,49
Arnfels	79,82
Weitendorf	76,17
Sulztal	75,00
Leutschach	73,68
Retznei	73,21
Gamlitz	73,18
Lang	72,81
Obervogau	72,49
Gralla	72,37
Stocking	72,01
Kitzeck	71,54
Pistorf	71,07
Gleinstätten	70,23
Allerheiligen	68,87
Vogau	68,02
Gabersdorf	67,39
Berghausen	67,06
Heimschuh	66,37
Wolfsberg	66,07
Tillmitsch	65,81
Wagna	64,63
Hainsdorf	62,00
Ragnitz	61,95
Sankt Andrä	61,36
Sankt Georgen	60,87
Sankt Nikolai/S.	59,93
Empersdorf	59,70
Seggauberg	57,46
Sankt Ulrich	56,79
Spielfeld	56,56
Ratsch	56,46
Großklein	56,06
Hengsberg	55,22
Sankt Veit	52,93
Glanz	49,93
Schloßberg	48,43
Sankt Nikolai/Dr.	47,64
Sankt Johann	46,65
Eichberg	45,48
Oberhaag	44,36
Breitenfeld	42,36

**Bezirk**      **69,98**



## Altstoffaufkommen im Bezirk Leibnitz 2006

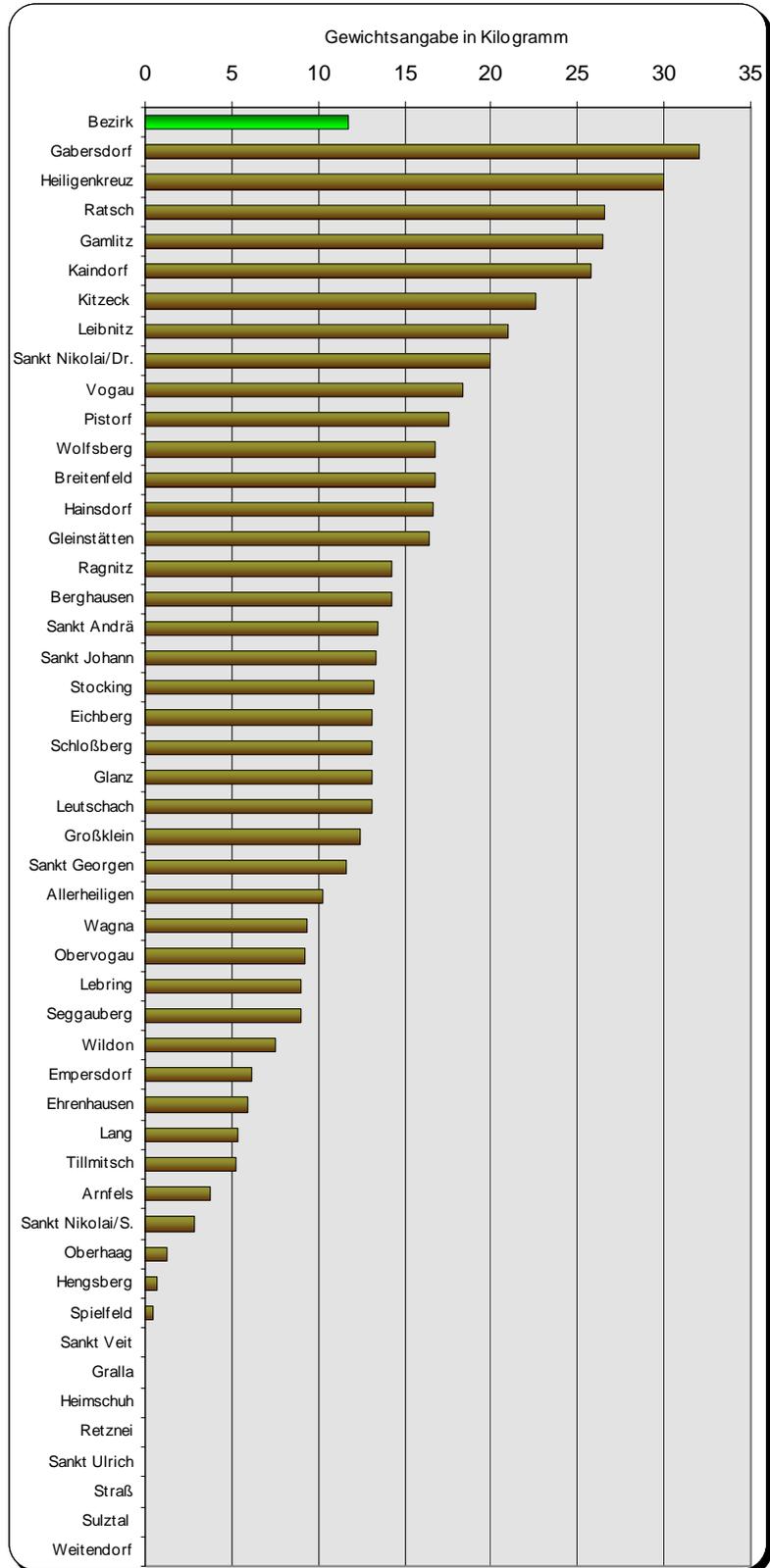
Gemeinde	LF - Sammlung		Eisenschrott		Altholz	
	Tonnen	kg/EW.a	Tonnen	kg/EW.a	Tonnen	kg/EW.a
Allerheiligen bei Wildon	23,20	17,44	18,50	13,91	13,70	10,30
Arnfels	19,50	17,73	22,00	20,00	4,10	3,73
Berghausen	12,70	21,24	8,60	14,38	8,50	14,21
Breitenfeld am Tannenriegel	3,10	15,27	3,90	19,21	3,40	16,75
Ehrenhausen	26,50	24,49	4,10	3,79	6,40	5,91
Eichberg-Trautenburg	15,70	17,76	20,00	22,62	11,60	13,12
Empersdorf	22,90	18,83	33,10	27,22	7,50	6,17
Gabersdorf	22,30	20,90	20,30	19,03	34,20	32,05
Gamlitz	57,60	18,73	76,90	25,00	81,40	26,46
Glanz	23,00	16,72	31,10	22,60	18,00	13,08
Gleinstätten	33,70	22,50	30,60	20,43	24,60	16,42
Gralla	45,40	25,55	5,80	3,26	0,00	0,00
Großklein	38,80	16,49	48,00	20,40	29,20	12,41
Hainsdorf im Schwarzautal	5,00	16,67	6,00	20,00	5,00	16,67
Heiligenkreuz am Waasen	32,80	18,43	31,90	17,92	53,30	29,94
Heimschuh	41,00	21,65	12,90	6,81	0,00	0,00
Hengsberg	24,80	17,74	3,90	2,79	1,00	0,72
Kaindorf an der Sulm	67,50	27,89	27,90	11,53	62,30	25,74
Kitzeck im Sausal	27,30	22,79	15,40	12,85	27,10	22,62
Lang	19,70	17,12	11,70	10,17	6,20	5,39
Lebring-Sankt Margarethen	49,30	25,70	20,40	10,64	17,30	9,02
Leibnitz	210,20	30,50	61,90	8,98	144,90	21,02
Leutschach	11,50	18,34	14,20	22,65	8,20	13,08
Oberhaag	32,40	13,60	34,30	14,39	2,90	1,22
Obervogau	19,30	23,59	8,90	10,88	7,60	9,29
Pistorf	25,80	18,21	30,80	21,74	24,80	17,50
Ragnitz	27,50	19,38	12,00	8,46	20,20	14,24
Ratsch an der Weinstraße	9,70	23,21	6,80	16,27	11,10	26,56
Retznei	15,20	36,36	5,20	12,44	0,00	0,00
Sankt Andrä-Höch	35,60	19,59	30,30	16,68	24,40	13,43
Sankt Georgen a.d. Stiefing	22,60	20,05	0,80	0,71	13,10	11,62
Sankt Johann im Saggautal	30,90	14,78	43,00	20,57	27,90	13,35
Sankt Nikolai ob Draßling	18,20	16,24	19,60	17,48	22,40	19,98
Sankt Nikolai im Sausal	40,80	19,21	27,10	12,76	6,10	2,87
Sankt Ulrich am Waasen	10,80	14,10	4,30	5,61	0,00	0,00
Sankt Veit am Vogau	40,00	21,52	1,90	1,02	0,20	0,11
Schloßberg	16,10	13,28	27,40	22,61	15,90	13,12
Seggauberg	21,50	20,83	9,60	9,30	9,30	9,01
Spielfeld	19,80	19,24	2,00	1,94	0,50	0,49
Stocking	29,70	21,15	7,80	5,56	18,50	13,18
Straß in der Steiermark	51,00	29,34	15,30	8,80	0,00	0,00
Sulztal an der Weinstraße	8,00	52,63	2,90	19,08	0,00	0,00
Tillmitsch	66,50	22,07	27,20	9,03	15,70	5,21
Vogau	25,60	24,22	5,00	4,73	19,40	18,35
Wagna	121,30	23,77	15,50	3,04	47,50	9,31
Weitendorf	33,10	22,21	32,30	21,68	0,00	0,00
Wildon	63,40	26,99	9,70	4,13	17,60	7,49
Wolfsberg im Schwarzautal	16,90	20,26	16,10	19,30	14,00	16,79
<b>Bezirk</b>	<b>1.635,20</b>	<b>21,71</b>	<b>924,90</b>	<b>12,28</b>	<b>887,00</b>	<b>11,78</b>

## Altholzaufkommen im Bezirk Leibnitz 2006 (in kg/EW und Jahr)

**Gemeinde**      in kg/EW/a

Gabersdorf	32,05
Heiligenkreuz	29,94
Ratsch	26,56
Gamlitz	26,46
Kaindorf	25,74
Kitzeck	22,62
Leibnitz	21,02
Sankt Nikolai/Dr.	19,98
Vogau	18,35
Pistorf	17,50
Wolfsberg	16,79
Breitenfeld	16,75
Hainsdorf	16,67
Gleinstätten	16,42
Ragnitz	14,24
Berghausen	14,21
Sankt Andrá	13,43
Sankt Johann	13,35
Stocking	13,18
Eichberg	13,12
Schloßberg	13,12
Glanz	13,08
Leutschach	13,08
Großklein	12,41
Sankt Georgen	11,62
Allerheiligen	10,30
Wagna	9,31
Obervogau	9,29
Lebring	9,02
Seggauberg	9,01
Wildon	7,49
Empersdorf	6,17
Ehrenhausen	5,91
Lang	5,39
Tillmitsch	5,21
Arnfels	3,73
Sankt Nikolai/S.	2,87
Oberhaag	1,22
Hengsberg	0,72
Spielfeld	0,49
Sankt Veit	0,11
Gralla	0,00
Heimschuh	0,00
Retznei	0,00
Sankt Ulrich	0,00
Straß	0,00
Sulztal	0,00
Weitendorf	0,00

**Bezirk**      **11,78**



## Elektroaltgeräte – Aufkommen im Bezirk Leibnitz 2006

Gemeinde	E-Klein- geräte (kg)	E-Groß- geräte (kg)	Kühl- geräte (kg)	Bildschirm- geräte (kg)	Lampen (kg)
Allerheiligen bei Wildon	996	1.440	1.170	600	14
Arnfels	581	2.640	1.830	1.200	116
Berghausen	616	494	2.790	675	0
Breitenfeld am Tannenriegel	515	383	750	300	57
Ehrenhausen	513	2.440	2.730	1.225	33
Eichberg-Trautenburg	1.353	1.173	2.700	925	14
Empersdorf	963	1.157	3.210	1.575	29
Gabersdorf	1.741	2.989	2.070	1.600	6
Gamlitz	1.077	12.413	9.780	5.525	49
Glanz	2.105	1.826	4.170	1.425	21
Gleinstätten	356	1.849	2.160	2.100	149
Gralla	210	2.320	5.580	3.175	28
Großklein	1.507	1.640	6.030	3.000	40
Hainsdorf im Schwarzautal	760	565	1.110	425	84
Heiligenkreuz am Waasen	2.125	4.783	3.840	2.575	59
Heimschuh	0	2.080	5.520	1.700	20
Hengsberg	1.588	2.753	4.230	1.725	29
Kaindorf an der Sulm	1.474	5.801	3.750	2.325	34
Kitzeck im Sausal	338	883	840	400	0
Lang	592	1.866	2.340	925	26
Lebring-Sankt Margarethen	0	3.400	4.950	2.725	108
Leibnitz	2.333	11.280	11.730	10.750	276
Leutschach	959	833	1.920	650	10
Oberhaag	1.314	2.581	4.530	2.775	27
Obervogau	1.783	1.297	2.670	475	31
Pistorf	359	1.861	2.190	2.125	151
Ragnitz	1.258	487	4.950	975	0
Ratsch an der Weinstraße	81	931	1.380	725	6
Retznei	231	916	630	0	22
Sankt Andrä-Höch	1.365	4.142	2.820	1.575	90
Sankt Georgen a.d. Stiefing	1.000	386	3.930	775	19
Sankt Johann im Saggautal	2.944	5.248	2.280	2.850	33
Sankt Nikolai ob Draßling	1.770	2.748	1.980	800	21
Sankt Nikolai im Sausal	2.956	1.680	2.670	2.125	131
Sankt Ulrich am Waasen	467	983	1.860	550	4
Sankt Veit am Vogau	2.870	0	6.960	2.350	86
Schloßberg	1.854	1.608	3.690	1.250	19
Seggauberg	1.679	1.930	3.360	1.325	5
Spielfeld	0	40	1.320	650	26
Stocking	232	1.440	2.310	1.900	26
Straß in der Steiermark	2.101	2.200	2.940	1.300	54
Sulztal an der Weinstraße	0	480	240	125	0
Tillmitsch	2.526	4.915	4.140	2.325	38
Vogau	404	302	810	825	16
Wagna	986	3.008	6.240	2.675	77
Weitendorf	1.790	1.200	2.610	1.050	183
Wildon	0	1.000	1.740	2.000	75
Wolfsberg im Schwarzautal	2.115	1.572	3.120	1.225	233
<b>Bezirk</b>	<b>54.787</b>	<b>109.963</b>	<b>156.570</b>	<b>82.275</b>	<b>2.575</b>

## „Elektroaltgeräte-Entsorgung“

Wann rechnet sich welche Entsorgungsschiene?

Für die Gemeinden bestehen für die Entsorgung der Elektroaltgeräte folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

- *Entsorgung über die Elektrokoordinierungsstelle (EAK)*
- *Abholung über den regionalen Entsorger (Sammelsysteme)*
- *Entsorgung der Großgeräte (E-Herd usw.) über Schrotthandel*

Die Auszahlung der Entgelte erfolgt entweder Pauschal (Elektrokoordinierungsstelle Austria) oder nach dem tatsächlichen Gewichtsaufkommen (Sammelsysteme bzw. Eisenschrotthandel).

	EAK Entgeltpauschale	Sammelsysteme pro Tonne	Eisenschrott pro Tonne
Elektro-Großgeräte	€ 157,46	€ 35,-	€ 85,-
Kühlgeräte	€ 157,46	€ 52,-	
Bildschirmgeräte	€ 311,62	€ 84,-	
Elektro-Kleingeräte	€ 180,11	€ 53,-	
Gasentladungslampen	€ 172,66	€ 328,-	

Um auf die von der EAK ausbezahlten Pauschalentgelte zu kommen müssen die folgenden Sammelmengen bzw. Stückzahlen über die Sammelsysteme (Direktabholung über den lokalen Entsorger) gesammelt werden!

	Gewicht kg	Stück Anzahl	Gitterboxen Anzahl
Elektro-Großgeräte	4.500	ca. 115	
Kühlgeräte	3.000	ca. 100	
Bildschirmgeräte	3.700	ca. 150	
Elektro-Kleingeräte	3.400		ca. 14
Gasentladungslampen	530	ca. 1.600	

Werden die Elektrogroßgeräte (Waschmaschinen, E-Herde, Trockner, Geschirrspüler) über den Eisenschrott entsorgt, ist folgende Menge zu sammeln!

	Gewicht kg	Stück Anzahl
Elektro-Großgeräte	1.850	ca. 50

Aufgrund der im letzten Jahr gesammelten Elektroaltgeräte lässt sich ableiten, dass sich nur für Gemeinden ab ca. 3000 Einwohner eine Direktabholung über die Sammelsysteme lohnt. Alle anderen Gemeinden steigen bei einer Abholmeldung über die EAK besser aus.

## Problemstoffaufkommen im Bezirk Leibnitz 2006

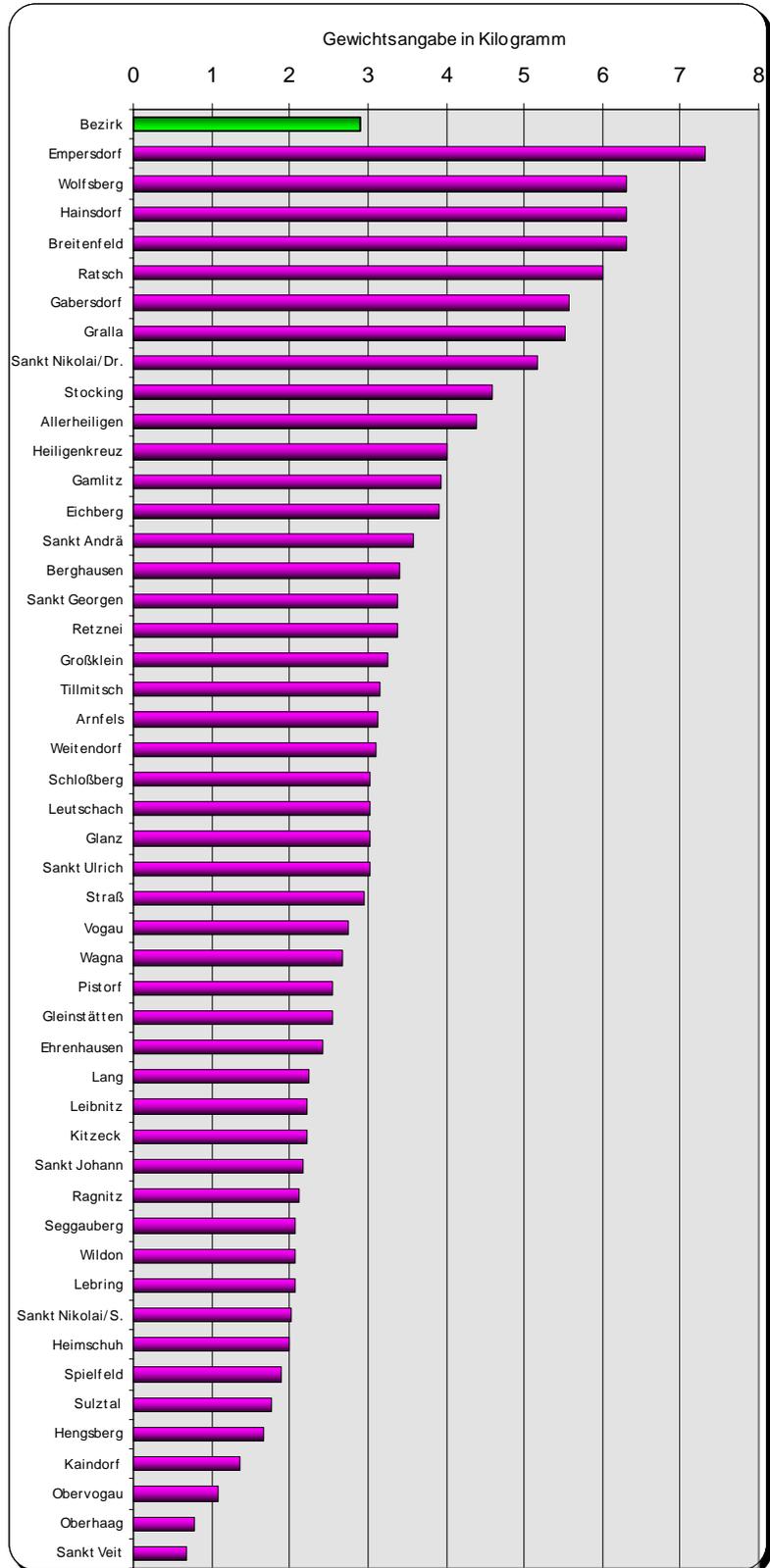
Gemeinde	Auto- batterien (kg)	Mineral. Altöle (kg)	Medi- kamente (kg)	Klein- batterien (kg)	Sonstige PS (kg)
Allerheiligen bei Wildon	1.305	1.110	172	72	3.182
Arnfels	555	542	153	154	2.048
Berghausen	285	764	41	0	953
Breitenfeld am Tannenriegel	405	345	16	38	471
Ehrenhausen	345	189	162	102	1.815
Eichberg-Trautenburg	1.020	526	60	860	993
Empersdorf	2.130	1.671	95	169	4.832
Gabersdorf	1.515	1.237	64	171	2.970
Gamlitz	4.815	2.061	86	282	4.872
Glanz	1.575	819	93	134	1.546
Gleinstätten	210	254	138	143	2.951
Gralla	630	1.912	58	183	7.036
Großklein	2.640	2.029	146	152	2.707
Hainsdorf im Schwarzautal	615	510	23	56	696
Heiligenkreuz am Waasen	1.830	1.321	151	146	3.678
Heimschuh	0	1.540	84	120	2.030
Hengsberg	555	615	0	0	1.173
Kaindorf an der Sulm	1.920	410	77	259	606
Kitzeck im Sausal	0	442	59	134	2.026
Lang	600	610	135	77	1.170
Lebring-Sankt Margarethen	0	725	144	298	2.782
Leibnitz	2.565	2.230	805	750	9.022
Leutschach	720	374	43	62	704
Oberhaag	0	440	63	65	1.273
Obervogau	0	196	0	0	700
Pistorf	210	256	138	143	2.972
Ragnitz	660	499	156	45	1.651
Ratsch an der Weinstraße	930	359	35	60	1.128
Retznei	270	176	4	92	868
Sankt Andrä-Höch	2.160	1.091	75	96	3.100
Sankt Georgen a.d. Stiefing	465	722	137	101	2.387
Sankt Johann im Saggautal	1.290	1.426	100	240	1.496
Sankt Nikolai ob Draßling	1.485	1.454	72	192	2.491
Sankt Nikolai ob Sausal	675	764	66	224	2.514
Sankt Ulrich am Waasen	0	589	13	85	1.627
Sankt Veit am Vogau	0	0	52	142	1.096
Schloßberg	1.395	721	82	118	1.361
Seggauberg	540	225	38	50	1.280
Spielfeld	375	268	39	149	1.120
Stocking	1.395	1.496	77	142	3.354
Straß in der Steiermark	870	1.420	205	150	2.471
Sulztal an der Weinstraße	30	11	7	9	212
Tillmitsch	2.700	1.410	86	377	4.918
Vogau	0	512	52	243	2.105
Wagna	2.415	1.599	312	437	8.886
Weitendorf	300	1.027	67	82	3.154
Wildon	0	724	245	120	3.754
Wolfsberg im Schwarzautal	1.695	1.416	65	154	1.934
<b>Bezirk</b>	<b>46.095</b>	<b>41.037</b>	<b>4.991</b>	<b>7.878</b>	<b>118.115</b>

## Problemstoffaufkommen im Bezirk Leibnitz 2006 (in kg/EW und Jahr)

**Gemeinde**      in kg/EW/a

Empersdorf	7,32
Wolfsberg	6,31
Hainsdorf	6,31
Breitenfeld	6,31
Ratsch	6,01
Gabersdorf	5,58
Gralla	5,53
Sankt Nikolai/Dr.	5,17
Stocking	4,60
Allerheiligen	4,39
Heiligenkreuz	4,00
Gamlitz	3,94
Eichberg	3,91
Sankt Andrä	3,59
Berghausen	3,42
Sankt Georgen	3,38
Retznei	3,37
Großklein	3,26
Tillmitsch	3,15
Arnfels	3,14
Weitendorf	3,11
Schloßberg	3,03
Leutschach	3,03
Glanz	3,03
Sankt Ulrich	3,02
Straß	2,94
Vogau	2,75
Wagna	2,67
Pistorf	2,54
Gleinstätten	2,54
Ehrenhausen	2,41
Lang	2,25
Leibnitz	2,23
Kitzeck	2,22
Sankt Johann	2,18
Ragnitz	2,12
Seggauberg	2,07
Wildon	2,06
Lebring	2,06
Sankt Nikolai/S.	2,02
Heimschuh	1,99
Spielfeld	1,90
Sulztal	1,77
Hengsberg	1,68
Kaindorf	1,35
Obervogau	1,10
Oberhaag	0,77
Sankt Veit	0,69

**Bezirk**      **2,90**

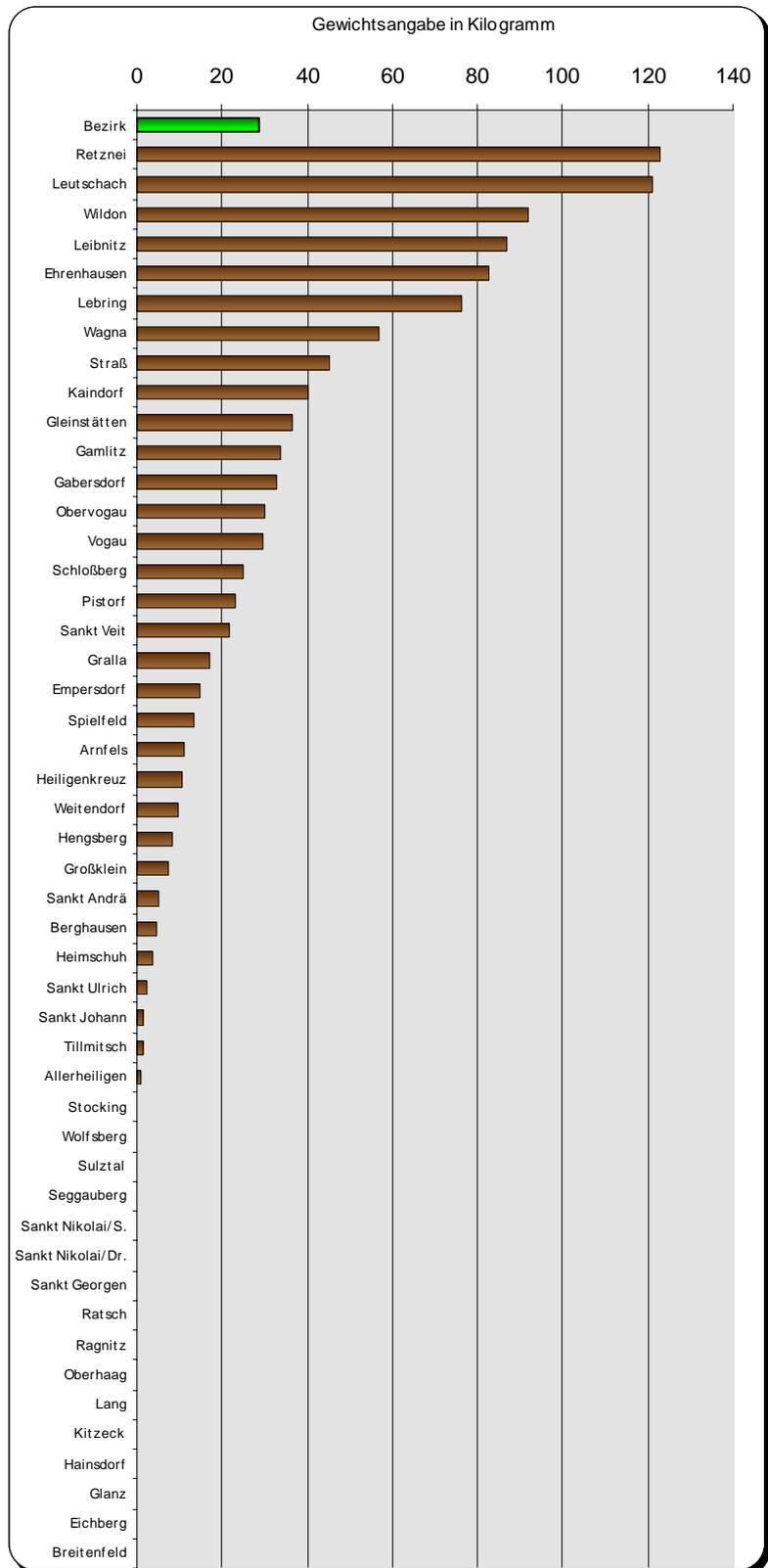


## Biomüllaufkommen im Bezirk Leibnitz 2006 (in kg/EW und Jahr)

**Gemeinde**      in kg/EW/a

Retznei	122,97
Leutschach	121,21
Wildon	92,00
Leibnitz	86,97
Ehrenhausen	82,62
Lebring	76,12
Wagna	56,69
Straß	45,17
Kaindorf	40,29
Gleinstätten	36,72
Gamlitz	33,94
Gabersdorf	32,80
Obervogau	30,07
Vogau	29,71
Schloßberg	24,92
Pistorf	23,29
Sankt Veit	21,62
Gralla	16,88
Empersdorf	14,64
Spielfeld	13,41
Arnfels	11,09
Heiligenkreuz	10,67
Weitendorf	9,53
Hengsberg	8,37
Großklein	7,56
Sankt Andrä	5,12
Berghausen	4,85
Heimschuh	3,91
Sankt Ulrich	2,48
Sankt Johann	1,58
Tillmitsch	1,46
Allerheiligen	0,83
Stocking	0,43
Wolfsberg	0,00
Sulztal	0,00
Seggauberg	0,00
Sankt Nikolai/S.	0,00
Sankt Nikolai/Dr.	0,00
Sankt Georgen	0,00
Ratsch	0,00
Ragnitz	0,00
Oberhaag	0,00
Lang	0,00
Kitzeck	0,00
Hainsdorf	0,00
Glanz	0,00
Eichberg	0,00
Breitenfeld	0,00

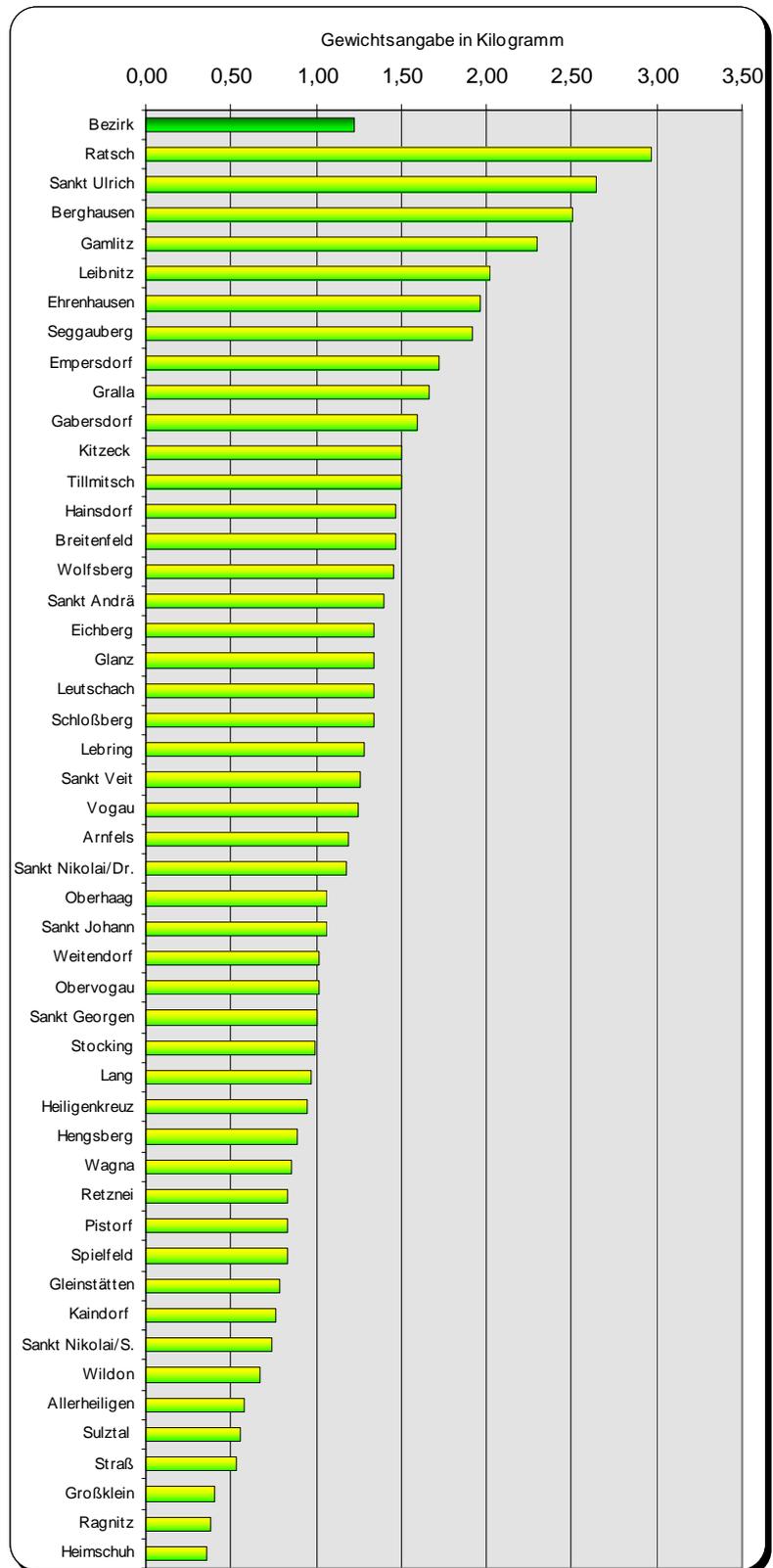
**Bezirk**      **28,80**



## Altspiseölaufkommen im Bezirk Leibnitz 2006 (in kg/EW und Jahr)

**Gemeinde**      in kg/EW/a

Ratsch	2,97
Sankt Ulrich	2,64
Berghausen	2,51
Gamlitz	2,30
Leibnitz	2,02
Ehrenhausen	1,96
Seggauberg	1,92
Empersdorf	1,72
Gralla	1,66
Gabersdorf	1,60
Kitzeck	1,50
Tillmitsch	1,50
Hainsdorf	1,46
Breitenfeld	1,46
Wolfsberg	1,46
Sankt Andrá	1,40
Eichberg	1,34
Glanz	1,34
Leutschach	1,34
Schloßberg	1,34
Lebring	1,28
Sankt Veit	1,26
Vogau	1,25
Arnfels	1,19
Sankt Nikolai/Dr.	1,18
Oberhaag	1,06
Sankt Johann	1,06
Weitendorf	1,02
Obervogau	1,02
Sankt Georgen	1,01
Stocking	0,99
Lang	0,97
Heiligenkreuz	0,95
Hengsberg	0,89
Wagna	0,85
Retznei	0,83
Pistorf	0,83
Spielfeld	0,83
Gleinstätten	0,78
Kaindorf	0,76
Sankt Nikolai/S.	0,74
Wildon	0,67
Allerheiligen	0,58
Sulztal	0,56
Straß	0,53
Großklein	0,40
Ragnitz	0,38
Heimschuh	0,36



**Bezirk**      **1,22**