



ALTSTOFF
SAMMELZENTRUM

2007

LEISTUNGSBERICHT

INHALT



VORWORT	1
LEISTUNGSBERICHT 2007	
A. ASZ-SYSTEMLEISTUNGEN	2
A.1 ASZ Bau-Projekt Management	2
A.2 ASZ Instandhaltung und Wartung	3
A.3 ASZ Versicherungswesen	3
A.4 Audits	3
A.5 Schulungen/Workshops	4
A.6 Interne Kommunikation	5
A.7 Marketing/PR	6
A.8 Diverse Projekte	9
B. ASZ- BETRIEBSFÜHRUNG	10
B.1 Berechtigungen	10
B.2 Organisatorische Abwicklung	10
B.3 Administration im ASZ	11
C. ASZ-PERSONALEINSATZ durch die LAVU	12
C.1 Personalverwaltung	12
C.2 Personalbetreuung	13
C.3 Beistellung von Schutzausrüstung	13
D. ENTSORGUNGSLEISTUNGEN	14
D.1 ASZ-Logistik	14
D.2 Abfall-Logistikzentrum (ALZ)	15
D.3 Datenmanagement	15
D.4 ASZ-Annahmeliste	18
Impressum	20
ASZ-Karte	



Im Kontext der künftigen globalen Verfügbarkeit von Rohstoffen und Energiequellen gewinnt die Abfallwirtschaft als Lieferant von Sekundärrohstoffen und alternativen Energieträgern zunehmend an Bedeutung. Das System der Altstoffsammelzentren in Oberösterreich leistet diesbezüglich einen wirksamen Beitrag für ein nachhaltiges und somit zukunftsträchtiges Wirtschaften. Seit nunmehr 20 Jahren hat die O.Ö. LAVU AG rund um die ASZ ein umfassendes Dienstleistungsangebot entwickelt. Die 15 Bezirksabfallverbände (BAV) und 3 Statutarstädte, seit 10 Jahren sowohl Eigentümer der LAVU als auch der ASZ, fungieren als Auftraggeber für die operativen ASZ-Leistungen.

Altstoffsammelzentren (ASZ) - das nachhaltige Abfallsammelsystem

Die O.Ö. LAVU AG gewährleistet als professioneller ASZ-Dienstleister für alle OberösterreicherInnen ein kundenfreundliches und ökologisch fortschrittliches Abfallsammelsystem. Österreichweit einzigartig ist die landesweite Einheitlichkeit bezüglich der detaillierten und umfassenden Sammelpalette und der Preisgestaltung. Aktuelle Kundenbefragungen sowie stetig steigende Sammelmengen belegen eine hohe Akzeptanz bei der Bevölkerung.

Durch die sortenreine Sammlung von 85 Abfallarten wird eine hohe stoffliche Verwertungsquote erreicht. Im Jahr 2007 wurden in den 180 oberösterreichischen ASZ mit rund 197.000 Tonnen (d.s. 143 kg/EW) getrennt übernommenen Abfällen bereits deutlich mehr als Restmüll gesammelt und überwiegend stofflich verwertet. In einzelnen Bezirken liegt die ASZ-Sammelmenge mehr als doppelt so hoch wie die Restmüllmenge.

Durch die effiziente LAVU-Logistik mit dem Abfall-Logistikzentrum (ALZ) in Wels und die landesweite Vermarktung der Wertstoffe (als Sekundärrohstoffe) wird eine hohe Wirtschaftlichkeit erreicht. Die ASZ-Gesamtkosten für Infrastruktur, Betrieb, Personal und Entsorgung betragen nur mehr ein Fünftel der Restmüllkosten und helfen den BürgerInnen beim Gebührensparen. Zusätzlich bewirken die mehr als 500 ASZ-Mitarbeiter positive Effekte für die regionale Arbeitsplatzsituation.

Österreichweite und internationale Vorbildwirkung

Das Bundesland Oberösterreich hat sich mit dem ASZ-System österreichweit eine Vorreiterrolle erarbeitet, die durch diverse Beratungsaktivitäten der LAVU in anderen Bundesländern (NÖ, ST, S) sowie durch Mitwirkung in kommunalen Interessensvertretungen (Gemeinde-, Städtebund, ARGE Abfallverbände) unterstrichen wird. Aktive Mitarbeit beispielsweise in diversen Beiräten des Umweltministeriums sowie beim „Netzwerk Umwelttechnik“ fügen sich ebenso in die über die Grenzen des Bundeslandes hinausreichende Bedeutung.

Infolge der zunehmenden EU-weiten abfallwirtschaftlichen Regelungen (z.B. für Verpackungen, Elektroaltgeräte, Batterien etc....) rückt OÖ mit seinem vorbildlichen System verstärkt ins EU-Blickfeld. Verschiedene internationale Vortragsaktivitäten (in Deutschland, Belgien, Zypern), Mitwirkung bei internationalen Plattformen (ACR+, Brüssel), internationale Besuche bei der LAVU in Wels, aber auch Kooperationen in Bayern tragen dem Rechnung.

2007 – Kontinuierliche Weiterentwicklung der ASZ-Dienstleistungen

Der vorliegende Leistungsbericht 2007 soll sowohl den kommunalen, operativen und behördlichen Partnern als auch den über 500 MitarbeiterInnen einen zusammenfassenden Überblick über das Leistungsspektrum der O.Ö. LAVU AG vermitteln. Neben allgemeinen Unternehmensinformationen orientiert sich die Gliederung des Berichtes an den Leistungsmodulen der LAVU:

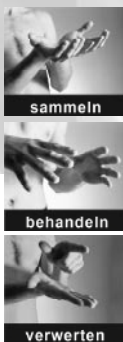
- ASZ-Systemleistungen
- ASZ-Betriebsführung
- ASZ-Personaleinsatz
- ASZ-Entsorgungsleistungen

Die kontinuierliche Weiterentwicklung 2007 manifestiert sich in der laufenden Verbesserung der ASZ-Infrastruktur (Neu-, Umbauten) und des Erscheinungsbildes (neues Beschilderungssystem, neue Arbeitskleidung), in der Verstärkung der Öffentlichkeitsarbeit, in der intensiven Schulung und Betreuung der MitarbeiterInnen sowie in der Steigerung der Sammelmengen.

Den Prinzipien einer nachhaltigen Entwicklung entsprechen konnten auch 2007 wieder positive Ergebnisse in ökologischer, ökonomischer und sozialer Hinsicht erzielt werden. Dafür sei allen MitarbeiterInnen und Partnern herzlichst gedankt.

Dr. Christian Ehrenguber
Vorstand O.Ö. LAVU AG

LEISTUNGSBERICHT 2007



A. ASZ-SYSTEMLEISTUNGEN

A.1 ASZ Bau-Projekt Management

Fertiggestellte Bau-Projekte

	BAV	ASZ	FERTIGSTELLUNG	BAV	ASZ	
7 Neubauten	EF	Eferding	September	4 Änderungs- bauten	BR	Eggelsberg
	GM	Grünau	Juni		BR	Ostermiething
	KI	Hinterstoder	August		GM	Altmünster
	KI	Schlierbach	Dezember		GM	Scharnstein
	RO	Ulrichsberg	Oktober	PE	Pabneukirchen	
	VB	St. Georgen i. A.	November			



ASZ Eferding



ASZ Grünau



ASZ Hinterstoder



ASZ Schlierbach



ASZ Ulrichsberg



ASZ St. Georgen i. A.

Ausgeführte Planungsleistungen

	BAV	ASZ		BAV	ASZ
2 Neuplanungen	BR	Braunau	5 Änderungsplanungen	BR	Ostermiething
	RO	Ulrichsberg		GM	Altmünster
		SE		Ternberg, Weyer, Wolfem	

LEISTUNGSBERICHT 2007



Einreichprojekte/ Genehmigungsverhandlungen

	BAV	ASZ		BAV	ASZ
13 bau-& gewerbe- rechtlich	BR	Eggelsberg		PE	Pabneukirchen
	EF	Eferding		RI	Obernberg
	GM	Grünau		RO	Altenfelden, Rohrbach, Ulrichsberg
	GR	Grieskirchen		VB	St. Georgen i. A.
	KI	Grünburg, Hinterstoder, Schlierbach			

A.2 ASZ-Instandhaltung und Wartung

Die ASZ-Instandhaltung und Wartung umfasst Reparaturleistungen sowie regelmäßig erforderliche Servicearbeiten bzw. Überprüfungen aufgrund rechtlich/betrieblicher oder technischer Erfordernisse sowohl für ASZ-Bauten als auch für die ASZ-Einrichtung.

Leistungen	Anzahl	Leistungen	Anzahl		
819		845			
Reparaturen	Gebäude	157	Wartungen & Überprüfungen	Ballenpressen	115
	Ballenpressen	93		E-Hubwagen	120
	E-Hubwagen	334		Handhubwagen	112
	Handhubwagen	3		Waagen	114
	Waagen	14		Handfeuerlöscher	265
	Handfeuerlöscher	215		Ölabscheider	3
Ölabscheider	3	Tore	45		
		ÖVE/Blitzschutz	38/33		

A.3 ASZ-Versicherungswesen

Leistungsumfang	Schäden	Anzahl	
	157		
Versicherungsart	Schadensfälle	Haftpflicht	34
		Sturmschäden	24
		Kasko	1
		Brandschäden	5
		Einbrüche	32
	Fremdschäden	61	
Betriebshaftpflicht			
ASZ Gewerbe-Plus-Versicherung			
Sturmschäden, Erdbeben, Hagel, Schneedruck, Felssturz, Steinschlag			
Feuerversicherung & Einbruch			
Schäden an Gebäude, Betriebseinrichtung, Eigentum der Beschäftigten, Datenträger, Kraftfahrzeuge (nur Feuer), Bargeld (nur Einbruch)			

A.4 Audits

UMS ISO 14.001

Zertifizierung: ALZ sowie 111 Altstoffsammelzentren

Periodisches Audit/August 07; VEXAT, Sammlung Asbestabfälle, Legal Compliance

LEISTUNGSBERICHT 2007



Audit Beruf & Familie

2007 wurde die OÖ. LAVU AG als einziges österreichisches Unternehmen zum 2. Mal vollauditiert und mit dem 2. Zertifikat Audit „Beruf und Familie“ ausgezeichnet. Mit der österreichischen Auszeichnung Audit „Beruf und Familie“ wurde gleichzeitig ein verbindlicher europäischer Mindeststandard geschaffen. Somit erhalten zertifizierte Unternehmen auch das europäische Gütesiegel „European work & family audit“, das grenzüberschreitende Anerkennung und Auszeichnung ermöglicht.



Zertifikatsübergabe durch Familienministerin Dr. Andrea Kdolsky am 19.11. 2007 in Baden

A.5 Schulungen/Workshops 2007

ASZ-Schulungen

	Termin	Thema	Ort	Teilnehmer
507				
Teilnehmer gesamt	30/31.01./ 01.02.	Sicherheitsvertrauensperson (SVP)	AUVA, Linz	3
	01.02.	ASZ-Tourenbetreuer	LAVU, Wels	16
	05/15.03./30.04./22.06.	BSG Modul I	BVS, Linz	11
	21/22.03.	ASZ-Leiter Info	LAVU, Wels	116
	23/24.05.	Grundschulung	LAVU, Wels	70
	07.05. - 14.06.	Intensivschulung	ASZ, LAVU	281
	20.06.	BSG Modul III	LAVU, Wels	10



Grundschulung



Intensivschulung

ADS-Schulung

	Termin	BAV	ASZ	Termin	BAV	ASZ
18						
Teilnehmer	Juni	GM	Altmünster	Juni	SE	Ternberg
	Juni	SE	Bad Hall	Juni	SE	Weyer
	Juni	SE	Grossraming	Juni	SE	Wolfers
	Juni	SE	Sierning			

Workshop LAVU/ASZ 2015

Termin	TeilnehmerInnen	Ort	Anzahl
08.03.	LAV/BAV/LAVU MitarbeiterInnen	Schloss Puchberg, Wels	21

LEISTUNGSBERICHT 2007



A.6 Interne Kommunikation

„LAVU News“ (Mitarbeiter Zeitung)

Die LAVU-News erscheint vierteljährlich und dient zur unternehmensinternen Information für alle LAVU- und ASZ-MitarbeiterInnen.

Ausgabe	Themen
600	
Auflage	
24/April	„Unsere Umwelt Profis“, Umbauarbeiten im ALZ, Pressekonferenz, Geplante PR-Aktivitäten, Neue Arbeitskleidung, Geplante Neu- und Umbauten 07
25/Juli	Betriebsausflug, Spendenübergabe für Straßenkinder in Jacobina/Brasilien, Hörgeräte für Kinder in Indien, Girl's Day
26/Okt.	Mitarbeiterfeier 20 Jahre LAVU, PR-Aktivitäten mit SAB-Tours (Linie Wels), Neue ASZ-Sammel-tasche für Kunststoffverpackungen, ASZ-Film „Vom Sinn und den Freuden des Sammelns“
27/Dez.	Jahresrückblick 07, ASZ-Eröffnungsfeiern, Audit Beruf und Familie, 20 Jahresfeier in den Minori-ten in Wels, Weihnachtsfeier

<p>Ausgabe April</p>	<p>Ausgabe Juli</p>	<p>Ausgabe Oktober</p>	<p>Ausgabe Dezember</p>
----------------------	---------------------	------------------------	-------------------------

Firmenveranstaltungen

Termin	Veranstaltung	Ort	Teilnehmer
30.06.	Betriebsausflug (Landessaustellung NÖ)	Waidhofen/Ybbs	230
22.09.	20 Jahre LAVU - Mitarbeiterfeier	LAVU, Wels	500
05.12.	Weihnachtsfeier	Grieskirchen	370



Betriebsausflug Landessaustellung NÖ, Waidhofen/Ybbs

LEISTUNGSBERICHT 2007



A.7 Marketing/PR

Vorträge LAVU

Termin	Titel/Veranstaltung	Ort
13		
17.01.	„Technical & Financial Aspects of WEEE-Management in Upper Austria“, International Electronics Recycling Congress, ICM AG (CH)	Hamburg (D)
06.03.	„Abfall - Rohstoff für die Zukunft“, Rotary Club Wels-Burg	Wels
16.03.	„WEEE-Management in Upper Austria“, Green Dot Cyprus, ERA	Wels
29.03.	„Beitrag der stofflichen Abfallverwertung zur Energieeinsparung“, Österr. Abfallwirtschaftstagung, ÖWAV	Linz
23.06.	„Von der Abfall- zur Stoffflusswirtschaft - der Blick in die Zukunft“, OÖ. Umweltakademie	Wels-Puchberg
28.06.	„ASZ-System in Oberösterreich“, AV Großraum Salzburg	Anif
16.08.	„ASZ-System in Oberösterreich“, ZAW Straubing	Straubing (D)
30.08.	„ASZ-System in Oberösterreich“, AV Vorarlberg	Wels
19.09.	„WEEE-Directive Implementation in Austria“, Electrical & Electronic Waste 2007, Agra Informa Ltd. (London)	Brüssel (B)
27.09.	„WEEE-Management in Upper Austria“, Electrocyclus Cyprus	Nikosia (CY)
22.10.	„Stoffliche Verwertung und Ressourcenschonung“, OÖ. Umweltakademie	Linz
13.11.	„20 Jahre LAVU“, Vollversammlung BAV Gmunden	Ebensee
14.11.	„Wiederverwendung von EAG - Strategien in OÖ“, ÖWAV	Wien



Vortrag IERC, Hamburg

ASZ Feiern

Termin	BAV	ASZ	Termin	BAV	ASZ	Jahre
Eröffnungen 5			Jubiläum 2			
04.08.	KI	Hinterstoder	13.07.	VB	Unterach	10
29.09.	EF	Eferding	01.10.	VB	Frankenmarkt	10
19.10.	RO	Ulrichsberg				
27.10.	KI	Schlierbach				
09.11.	VB	St. Georgen i. A.				



Eröffnung ASZ Eferding



Eröffnung ASZ Hinterstoder



10 Jahre ASZ Frankenmarkt

LEISTUNGSBERICHT 2007



Exkursionen im ALZ

Termin	Besucher	Anzahl	Termin	Besucher	Anzahl
464					
15.02.	Gewinner 5 Jahre Öli, BAV RI	30	30.04.	Hort Steyr	18
02.03.	HBLA Auhof	15	03./04.05	Steirischer Dachverband	4
06.03.	Gymnasium Kremsmünster	50	22.06.	UAK-Seminar	20
16.03.	Zypern Delegation, ERA	4	26.06.	HBLA Wels	25
20.03.	ÖWAV Exkursion	25	30.08.	GV Vorarlberg	11
18.04.	BAV SE Vorstand	12	19.10.	HLW Linz-Auhof	30
19.04.	Straßenmeisterei Lembach	35	23.10.	Gewerkschaft Chem. Industrie	43
20.04.	HBLA Ursprung	25	08.11.	Gemeinde Utzenaich	50
20.04.	FM Lehrgang 2007	11	19.11.	AWV Radkersburg	6
23.04.	Gespag Abfallbeauftragte	15	22.11.	Gemeinde Hinterstoder	16
25.04.	BOKU Wien	19			



ÖWAV-Tagungsteilnehmer



Gespag Abfallbeauftragte

Pressekonferenz/Tagungsauftritte

- 13.03. **Pressekonferenz 20 Jahre LAVU/Leistungsbericht 2006, Ursulinenhof Linz**
- 28.-29.03. **ÖWAV Tagung 2007, Kaufmännischer Verein Linz**

„Biodiesel aus Altspeiseöl für Welser Busse“

Kooperationspartner: SAB Tours

Seit September 2007 wird die gesamte städtische Busflotte der Linie Wels (Sab Tours) mit Biodiesel aus Altspeiseöl betrieben. Zum Start am 22. September, dem „Tag des öffentlichen Verkehrs“, fand in Wels am Kaiser Josef Platz eine Informationsveranstaltung mit u.a. LHStv. DI Erich Haider, LR Rudi Anschöber, Bgm. Dr. Peter Koits, Stadtrat Roland Strassl, Mag. Wolfgang Stöttinger (GF Sab Tours), DI Christian Ehrenguber (LAVU AG) und Mag. Norbert Rainer (Klimabündnis OÖ) statt.



Urkundenüberreichung „Klima-Rettung“ und „Klima-Bündnis“ an Sab Tours

LEISTUNGSBERICHT 2007



„20 Jahre LAVU“ - Partnerevent

Die 20-Jahrfeier OÖ. LAVU AG fand am 15.11.07 in den Minoriten in Wels statt. Durch das Programm führte Dr. Johannes Jetschgo, Chefredakteur ORF OÖ. Eingeleitet durch den neuen ASZ-Film „Vom Sinn und den Freuden des Sammelns“ folgte eine lebhaft Gesprächsrunde mit Univ.Prof. Dr. Roland Girtler, Soziologe, Regina Neubauer, ASZ-Leiterin und Abt P. José Hehenberger, der einen Scheck in der Höhe von € 7.000,- für sein Straßenkinderprojekt „Fazendinha“ (Brasilien) entgegen nahm. Die von Andreas Neubauer auf Recyclinginstrumenten inszenierte Musikperformance [rise:keit is], brachte viel optische und akustische Bewegung in die ehrwürdigen Minoriten. Nach der Gesprächsrunde mit Umweltlandesrat Rudi Anschöber und Bgm. Dr. Peter Koits, Stadt Wels, hielt Landeshauptmann Dr. Josef Pühringer die fulminante Festrede. Die mehr als 150 LAVU Partner stärkten sich abschließend noch bei einem nach- und reichhaltigen Biobuffet.



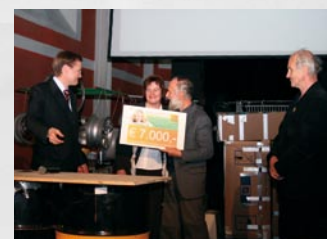
Fulminante Festrede von LH Dr. Pühringer



BAV Obmänner als Gastmusiker: Bgm. Mag. Brunsteiner, Bgm. Tauber, Bgm. Sallaberger, Bgm. Ing. Moser



Dr. Jetschgo im Gespräch mit LR Anschöber und Bgm. Dr. Koits



Scheckübergabe: ASZ-Leiterin Neubauer, Abt. Hehenberger, Univ. Prof. Dr. Girtler

ASZ-Film „Vom Sinn und den Freuden des Sammelns“

Partner: Vogel Audio Vision

Um über die Sinnhaftigkeit sortenreiner Sammlung in den ASZ sowie über die Werthaltigkeit von Abfällen zu informieren, wurde ein Film über das ASZ-System produziert. Aufgezeigt wird, dass erst durch die sortenreine Sammlung ein ökologisch und wirtschaftlich sinnvolles Recycling möglich ist und somit jeder ASZ-Kunde einen wichtigen und nachhaltigen Beitrag sowohl für die Ressourcenschonung als auch für den Klimaschutz leistet. Der ASZ-Film steht online unter www.altstoffsammelzentrum.at/News oder ist als DVD direkt bei der LAVU bzw. bei den Bezirksabfallverbänden erhältlich.



Der neue ASZ-Film

ASZ-Newsletter

Seit September 2007 informiert der ASZ-Newsletter 3mal jährlich über topaktuelle Themen rund ums Altstoffsammelzentrum. Gegliedert in die Rubriken News, Umweltprofi-Tipp und Abfallinfo, sind viele praktische Informationen enthalten. Der ASZ-Newsletter wird über die Bezirksabfallverbände versendet. Unter www.altstoffsammelzentrum.at kann man sich zum ASZ-Newsletter anmelden bzw. alle ASZ-Newsletter herunterladen!



ASZ-Newsletter Dezember 07

LEISTUNGSBERICHT 2007



ASZ-Informations- und Werbemittel

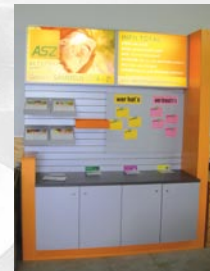
Zur Kommunikation der Marke ASZ und zur laufenden Information der Konsumenten, werden ständig neue Informations- bzw. Werbemittel für unterschiedliche Bereiche eingesetzt:



ASZ-LKW Plane



ASZ-Präsentationswand



ASZ-Infostand

A.8 Diverse Projekte

ASZ-Sammelhilfe für Kunststoffverpackungen

Partner: ARGEV

Seit Oktober 2007 gibt es die neue praktische Sammelhilfe: die ASZ-Sammeltasche für die Sammlung von sortenreinen Kunststoffverpackungen. Dieses neue Produkt wurde in Kooperation mit der ARGEV umgesetzt, um die ASZ-Kunststoffsammlung in Oberösterreich noch besser und einfacher zu gestalten. Insgesamt wurden 100.000 Sammeltaschen sowohl in den ASZ als auch bei diversen Messen und Veranstaltungen in OÖ verteilt.



ASZ-16-Bogen-Plakat



Kundin im ASZ-Grünau freut sich über die neue Sammeltasche



Die ASZ-Sammeltasche setzt sich erfolgreich bei den Sammelbegeisterten Oberösterreichern/Innen durch

ASZ-BASAR - „Alte Dinge für eine gute Sache“

Partner: CSI Leonding

Für einen guten Zweck wurde im ASZ Leonding ein BASAR unter dem Motto „ALTE DINGE FÜR EINE GUTE SACHE“ eingerichtet. Im ASZ abgegebene Altwaren werden von den ASZ-MitarbeiterInnen gegen eine Spende weitergegeben. Der Reinerlös kommt dem Projekt FAZENDINHA von Pater José Hehenberger für die Straßenkinder in JACOBINA/Brasilien zugute.



26.04.07: Erste Scheckübergabe (€ 2.000,-) im ASZ Leonding mit BAV Obmann Bgm. Ernhard und Umweltstadtrat Eichhorn

LEISTUNGSBERICHT 2007



B. ASZ-BETRIEBSFÜHRUNG

B.1 Berechtigungen

Die ASZ-Betriebsführung durch die O.Ö. LAVU AG gewährleistet einen landesweit einheitlichen Standard bezüglich der rechtlichen und organisatorischen Abwicklung der Alt- und Problemstoffsammlung. Das Unternehmen ist von den BAV mit der Betriebsführung in 111 ASZ beauftragt, wofür 334 Genehmigungsbescheide (bau-, gewerbe-, abfall- und wasserrechtlich) vorliegen. Die übrigen ASZ bzw. ASI (Altstoffsammelinseln) werden von den Gemeinden bzw. Bezirksabfallverbänden betrieben.

Unternehmensbezogen	Bescheid	Name
Gewerberechtliche Geschäftsführung	25.06.97; 100-1/3-04552253/000-Magistrat Linz	DI. Christian Ehrenguber, geb. 13.10.1963
Abfallrechtliche Geschäftsführung		DI. Dr. Andreas Plank, geb. 08.05.1961
Erlaubnis zum Sammeln/Behandeln von gefährlichen Abfällen §25 AWG 2002	05.04.07; UR-2006-912/15-Rb	
Erlaubnis zum Sammeln/Behandeln von nicht gefährlichen Abfällen §24 AWG 2002	07.05.07; UR-2007-3774/2-Rb	
Sicherheitsfachkraft	§ 73 AschG, BGBl 277/1995, Prüfung: 18.05.1994	Franz Breitenfellner, geb. 04.09.1951
Brandschutzbeauftragter	§ 18 OÖ FPG 1955, Prüfung: 18.05.1994	Franz Breitenfellner, geb. 04.09.1951
Gefahrgutbeauftragter	§11 GGBG, A 30-00036, Prüfung: 13.12.1999	DI. Dr. Andreas Plank, geb. 08.05.1961
Gewerberechtliche Geschäftsführung Überlassung von Arbeitskräften	30.11.01, Ge-219649/5-2001	Franz Breitenfellner, geb. 04.09.1951
Ausnahmebewilligung nach §9 GGBG für die Beförderung von gefährl. Abfällen	21.07.07; VT-070004/231-2007-Hau	
Anlagenbezogen	Bescheid	
ALZ Betriebsbewilligung	§29 AWG UR-305230/51-2001, 12.12.2002	
ASZ Bescheidliste	334 Bescheide (Details s. Anhang A, Pkt. 2)	

B.2 Organisatorische Abwicklung

ASZ-Handbuch

Das ASZ-Handbuch regelt die organisatorische Abwicklung des ASZ-Betriebes. Dieses Know-How stößt auf österreichisches und internationales Interesse. Folgende Partner erwarben das Handbuch bzw. Teile davon:

- Land Steiermark (Gesamt Handbuch)
- EAG-Koordinierungsstelle, Wien (EAG-Teil)
- Green Dot Cyprus, Zypern (EAG-Teil)

ASZ-Handbuch



ASZ-Handbuch/Revisionen

Revision	Kapitel und Revisionsnummer				
34					
01.02.07	C2.3031/Rev.2 C4.5141/Rev. 4	C2.7570/Rev.1 B4.3.1 PL/Rev.1	C2.3090/Rev.1	C3.6500/Rev.1	C3.6503/Rev.1
01.03.07	C5.4012/Rev.1	C5.4123/Rev.1	C6.5500/Rev.1	B4.5.2/Rev.4/3	
01.04.07	A2.Organigramm	B4.3.1 PL/Rev.2			
01.06.07	C1./Rev.2 C6.Inhalt/Rev.1	C3.3120/Rev.1 AH.Inhalt/Rev.1	C5.Inhalt/Rev.6 AH/B4.2.5/Rev.2	C5.4195/Rev.0 B4.Inhalt/Rev.4	C5.6300/Rev.1 B4.2.5./Rev.3
01.07.07	B4.3.1 PL/Rev.3				
01.10.07	C1/Rev.3 C5.4071/Rev.1	C4./Rev.2 C5.4072/Rev.1	C4.5151/Rev.1 B4.4.1.A/Rev.2	C5.5151/Rev.0 B4.3.1. PL/Rev.4	C5/Rev.7
01.11.07	C3.7520/21/Rev.1				

AH = Anhang; PL = Preisliste

LEISTUNGSBERICHT 2007



ASZ-Betreuung

Der ASZ-Betrieb wird durch regelmäßig wiederkehrende ASZ-Service Touren sowie durch sicherheitstechnische, arbeitsmedizinische und sonstige Betreuungen durch die LAVU und durch Überprüfungen von Behörden (ÖO Umweltrechtsabteilung, Bezirkshauptmannschaft, Arbeitsinspektorat, Feuerpolizei, Baupolizei etc...) laufend begleitet.

ASZ-Service Touren

Termin	Themen
81	
02./09.02.	Preisliste, Qualität Gasentladungslampen, Oberflächenentwässerung, Radioeinsatz
02./06./09.03	Entsorgungsmeldung, Werkstättenabfälle, Altacke & Altfarben, Baurestmassen
06.04.	Organigramm, ASZ Preisliste, Leistungsbericht 2006, CD-Sammlung/ Kleinbehälter
04./08.05.	EAG-Abdeckung, Formular Arbeitskleidung, Internes Audit, Dank & Anerkennung
01./05./08.06.	Asbestzement Eternit, Asbestabfälle, PVC-Bodenbeläge, Restentleerung Ölgebinde
29.06./03./06.07	Preisliste, Entnahme, CD-Sammelgebinde, Asbestzement/Eternit, Schultaschenaktion
03./07./10.08	UMS-Audit, PC-Fax, Konditionierung Styroporsäcke, ASZ Give-Away
31.08./04./07.09	Metallverpackungen, Externes Audit ISO 14.001, neue Abfallarten
05./09./12.10.	Preisliste, Nachtspeicheröfen, Feuerlöscher/Gasflaschen, Cartridges, Altacke, Öli
09./13./16.11.	Altpapier, Spraydosen, Mehrweg Geschenksäcke, Arbeitskleidung
14./21.12.	Preislisten, Kfz-Starterb/Tintenpatronen, Personalinfo, Inventur



ASZ-Tourenkoffer

Bereitschaftsdienst

Für den ASZ-Betrieb außerhalb der LAVU-Bürozeiten steht eine permanente Rufbereitschaft zur Verfügung. Im Jahre 2007 fielen **6.850Std.** Bereitschaftsdienst (rund um die Uhr) an.

Sonstige ASZ-Betreuung

Art	Anzahl	Thema
1.268		
sicherheits- technische	Unterweisungen nach § 14 ASchG	954 Ballenpresse, Presscontainer, Gesundheitsschutz
	Sicherheitsfragen	234 Begehung, Asbest
	Arbeitsmedizin	80 Heben & Tragen, Impfungen, Tierkadaverentsorgung

B.3 Administration im ASZ

Abfalldatensystem „ADS“

Zur Automatisierung der administrativen Abläufe im ASZ (Ausstellung von Annahmescheinen, Begleitscheinen, Kassaquittungen, Kassabuch etc.) wurden seit 2000 87 ASZ mit „ADS“ ausgestattet. Damit werden rund 90 % der Belege über ADS automatisiert abgewickelt. 2007 wurden insgesamt 27.896 ADS-Belege ausgestellt, die sich aus 17.638 Kassaquittungen, 5.922 Annahmescheinen und 4.336 Rechnungen zusammensetzen.

EDV/ADS Einsätze	Anzahl ASZ	Monat /Tage
laufende Wartungen/Installationen	43	Jänner bis Dezember/29
Druckertausch auf Laserdrucker	35	März/5

LEISTUNGSBERICHT 2007



C. ASZ-PERSONALEINSATZ durch die LAVU

C.1 Personalverwaltung

Die ASZ-Personalverwaltung umfasst sämtliche Leistungen bzgl. Dienstverträge, Lohnverrechnung, An-/Abmeldung bei GKK, Abschluss von Betriebsvereinbarungen, Vereinbarung mit Mitarbeitervorsorgekasse (BAWAG-Allianz AG) sowie die Bereitstellung von Ersatzpersonal zur Gewährleistung eines reibungslosen ASZ-Betriebes.

	BAV	ASZ	Einsatzstunden	BAV	ASZ	Einsatzstunden
Personaleinsatz	BR	9	44.949	SD	8	19.656
	EF	3	8.990	SE	8	26.106
	FR	2	10.784	UU	12	29.875
	GM	6/1*	15.748	VB	12	42.492
	GR	7	16.933	WL	2	7.162
	KI	11	23.093	L	2*	761
	LL	10	31.898	SR	1*	996
	PE	4	11.419	WE	1/1*	2.627
	RI	5/1*	19.579	Gesamt	114/6*	340.869
	RO	14	27.802			

* nur Ersatzpersonal

Hinsichtlich des Personaleinsatzes in den ASZ wurden seit 1. Juli 1998 zwischen 15 BAV, 8 Gemeinden und der O.Ö. LAVU AG für 120 ASZ Vereinbarungen abgeschlossen. Zum Zeitpunkt 8. Jänner 2008 sind 474 LAVU MitarbeiterInnen (inkl. Aushilfskräfte) in den ASZ beschäftigt. In den restlichen ASZ ist Personal von Dritten (Gemeinden, Straßenmeisterei) beigestellt.



LEISTUNGSBERICHT 2007



C.2 Personalbetreuung

Personalbetreuung umfasst sämtliche Leistungen hinsichtlich arbeitsrechtlicher, sicherheitsrelevanter und sozialer Belange sowie regelmäßige Unterweisungen an Arbeitsmitteln und Arbeitsstoffen. Die Arbeitsmedizinische Betreuung erfolgt durch Dr. Astrid Hügl vom Zentrum für Arbeitsmedizin und Sicherheitsmanagement (ASZ) in Linz.

Art der Besuche	Anzahl
1.854	
Personalbetreuung	
Sicherheitskraft (SKF)	196
Arbeitsmedizin	80
Unterweisung	336
Sonstige	704
Betriebsrat	520
Betriebsversammlungen (233 TN)	9
ASZ-Überprüfungen (Arbeitsinspektor)	18

C.3 Beistellung von Schutzausrüstung (entsprechend dem ASchG.)

Art	Anzahl	Art	Anzahl
10.361			
Arbeitsmäntel	34	Arbeitshandschuhe	6.846
Arbeitsjacken (Bund/Winter)	415	Gummihandschuhe säurefest	8
Regenjacken	27	Arbeitshandschuhe schnittfest	1.333
Wintergilets	198	Arbeitshosen (Bund/Latz)	302
Poloshirts	739	Thermohosen	44
Arbeitsschuhe	403	Säureschutzschürzen	12



LEISTUNGSBERICHT 2007



D. ENTSORGUNGSLEISTUNG

In den ASZ werden mehr als 80 verschiedene Alt- und Problemstoffe aus Haushalten und von Gewerbebetrieben sortenrein und unter Aufsicht übernommen. Rund 90% der übernommenen Abfälle werden einer stofflichen Verwertung zugeführt. Die Abfälle gliedern sich in die Gruppen Verpackungen, Altstoffe, Elektroaltgeräte, Problemstoffe/Gefährliche Abfälle, und in Sonstige Abfälle (Sperrige Abfälle, Bauschutt...).

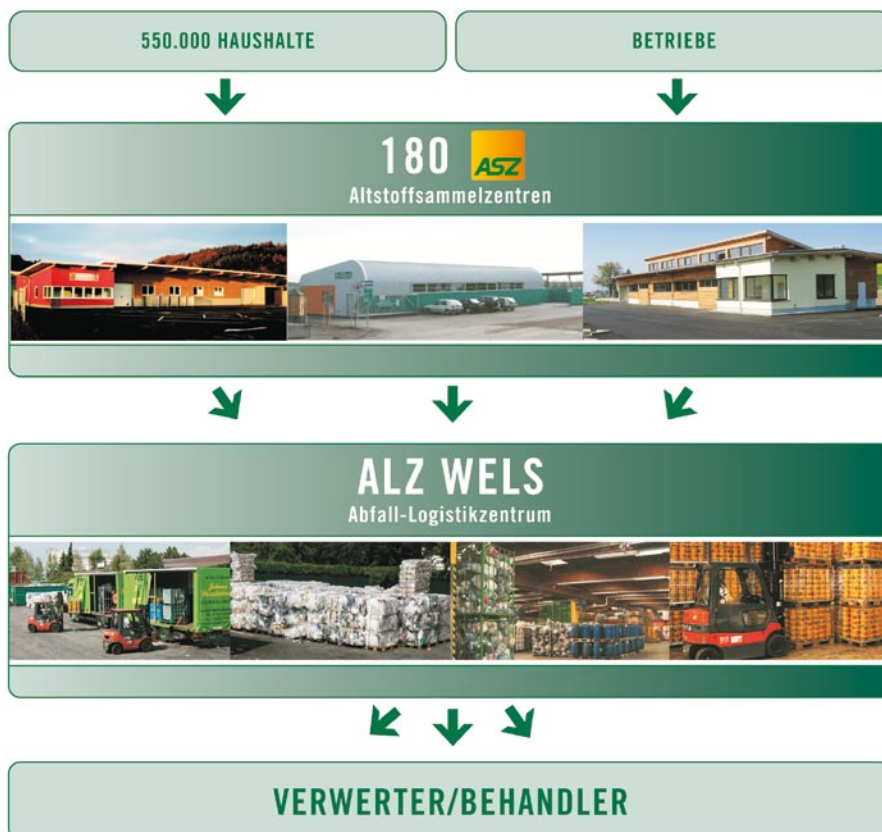
Die Entsorgung der übernommenen Abfälle wird für alle ASZ nahezu ausschließlich durch die LAVU selbst oder durch von ihr beauftragte Dritte durchgeführt. Insgesamt werden von der LAVU 165 ASZ mittels einer effizienten Sammeltransport-Logistik direkt entsorgt. Die Manipulation und Distribution der gesammelten Alt- und Problemstoffe erfolgt über das Abfall-Logistikzentrum (ALZ) in Wels.

Sonstige Entsorgungsleistungen, die sog. „dezentralen Sammlungen“, werden für folgende Abfälle durchgeführt:

- Textilien: Sacksammlung jeweils im Frühjahr und Herbst für rd. 220 o.ö. Gemeinden
- Mobile Problemstoffsammlung: im Auftrag von Gemeinden und BAV
- Autowracksammlung: für Private, Betriebe und Gemeinden
- Sonstige Betriebsentsorgungen, insbesondere für gefährliche Abfälle (u.a. Altöl, Altlacke, Kfz-Batterien,...)
- sowie Altspeiseöl.

Der Bereich „Entsorgungsleistung“ der LAVU ist charakterisiert durch die spezifische Logistik und das detaillierte Datenmanagement. Die einzelnen Sammeldaten sind im Anhang dargestellt.

D.1 ASZ-Logistik



LEISTUNGSBERICHT 2007



D.2 Abfall-Logistikzentrum (ALZ)

Das ALZ fungiert als funktionelle und logistische Drehscheibe für das ASZ-System.

Lagerbetrieb

- Hallenlager
- Freilager
- Sonderlager für gefährliche Abfälle



ALZ-Lagerflächen

Behandlungsbetrieb

- „ÖLI“-Anlage: Altspeiseöl-, Wasch- und Aufbereitungsanlage (seit 2002)
- Elektronikschrott-Demontage (seit 2000)
- Holz-Hackschnitzelaufbereitung
- Sortierung Cartridges/Tintenpatronen
- Reifen-Demontage
- Feuerlöscher-Aufbereitung



„ÖLI“-Anlage

Support-Einrichtungen

- Betriebsmittellager/Magazin
- Biodiesel-Betriebstankstelle
- Werkstätte
- Waschplatz
- Hackschnitzel-Heizanlage 350 kW



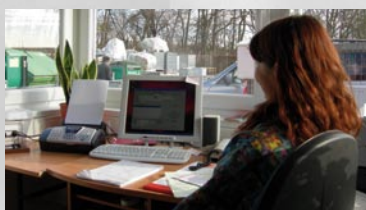
Elektronikschrott-Demontage

D.3 Datenmanagement

Das Abfall-Datenmanagement innerbetrieblich zu installieren, wird eine weitgehende Automatisierung der Datenerfassung und -verarbeitung angestrebt. Dies ist im Unternehmen folgendermaßen gewährleistet:

Automatisierte Datenerfassung im ASZ

(Gewerbemengen, Haushaltsmengen, kostenpflichtige Abfälle) mittels **ADS (Abfall-DatenSystem)**



Automatisierte Datenerfassung im ALZ

(Erfassung Gesamtabgangsmengen aus ASZ: je ASZ, je Abfallart, je Tag) mittels **elektronischer Staplerwaagen** - Verwiegung und Dateneingabe parallel zum Entladevorgang

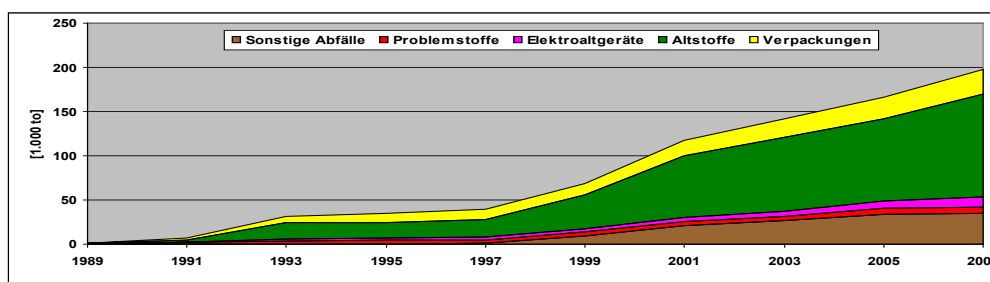


LEISTUNGSBERICHT 2007



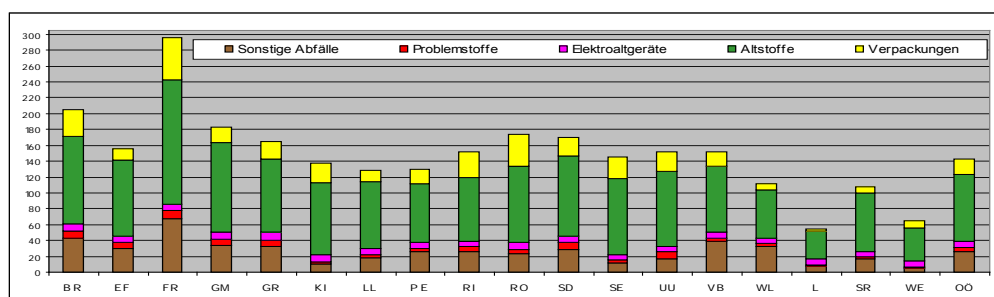
ASZ-Sammelmengen Übersicht 1991 - 2007 [to]

	1991	1993	1995	1997	1999	2001	2003	2005	2007
Verpackungen	2.315	7.015	10.282	11.663	12.853	17.627	21.119	24.322	27.717
Altstoffe*	2.716	18.579	17.901	20.279	38.888	69.344	83.522	93.269	116.164
Elektroaltgeräte	435	2.657	2.856	3.243	4.013	5.298	5.232	7.986	11.001
Problemstoffe	1.757	3.188	3.772	3.935	3.670	4.639	5.699	6.487	7.253
Sonstige Abfälle	0	113	334	919	9.742	20.729	26.178	34.117	35.157
Gesamt	7.223	31.552	35.146	40.040	69.166	117.638	141.750	166.181	197.292
* inkl. Bauschutt [kg/EW]	5,2	22,9	25,5	29,0	50,1	85,2	102,7	120,4	143,0



ASZ-Sammelmengen je BAV 2007 [kg/EW]

	BR	EF	FR	GM	GR	KI	LL	PE	RI	RO	SD	SE	UU	VB	WL	L	SR	WE	OÖ
Verpackungen	33,8	14,3	53,5	19,3	22,0	23,7	14,0	17,6	32,2	40,9	24,2	26,7	24,9	17,5	7,3	2,6	7,8	8,5	20,1
Altstoffe	110,0	95,2	157,3	113,0	93,3	91,3	83,8	74,1	80,2	95,6	101	96,2	93,8	82,9	61,2	34,9	72,8	42,0	84,1
Elektroaltgeräte	8,7	8,6	7,7	9,2	10,0	8,6	7,9	7,2	6,9	8,5	8,2	7,1	7,4	7,9	6,7	7,5	7,6	7,9	8,0
Problemstoffe	9,6	7,6	11,0	7,3	7,8	3,5	4,3	3,7	6,4	5,2	8,2	3,8	9,1	3,7	3,4	1,4	2,6	1,7	5,3
Sonstige Abfälle	42,3	29,8	66,9	34,2	32,3	10,0	17,8	26,5	25,6	23,7	29,0	11,4	16,5	39,6	33,0	7,8	16,3	4,9	25,4
GESAMT	205	156	296	183	165	137	128	129	151	174	171	145	152	152	112	54	107	65	143

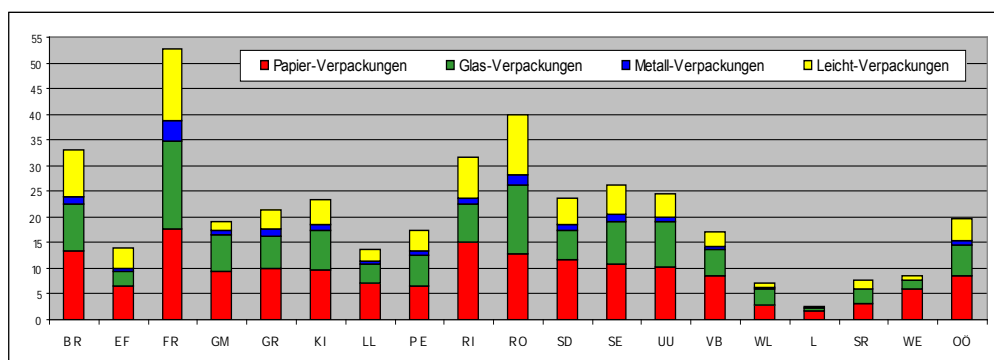


LEISTUNGSBERICHT 2007



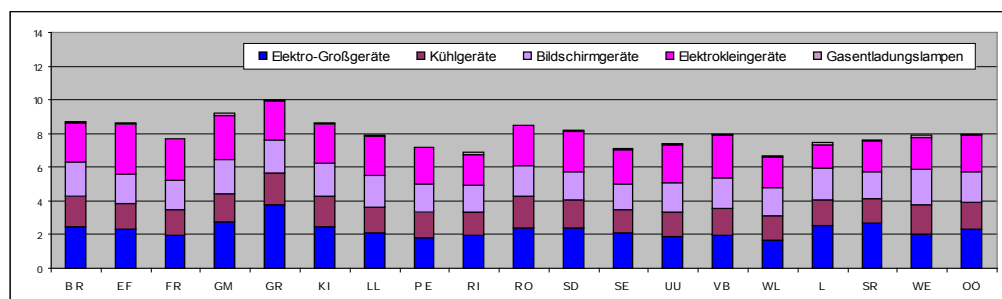
ASZ-Sammlung 2007 „Verpackungen“ [kg/EW]

	BR	EF	FR	GM	GR	KI	LL	PE	RI	RO	SD	SE	UU	VB	WL	L	SR	WE	OÖ
Papier-Verpackungen	13,3	6,6	17,8	9,3	9,9	9,8	7,2	6,6	15,0	12,9	11,8	11,0	10,1	8,5	2,8	1,7	3,2	5,9	8,5
Glas-Verpackungen	9,2	2,8	17,1	7,4	6,3	7,7	3,7	5,8	7,3	13,2	5,7	8,2	8,9	5,0	3,3	0,7	2,8	1,8	6,0
Metall-Verpackungen	1,6	0,6	3,8	0,7	1,5	1,2	0,5	0,9	1,4	2,1	1,1	1,4	1,0	0,7	0,2	0,0	0,0	0,2	0,9
Leicht-Verpackungen	9,0	3,9	14,0	1,6	3,8	4,7	2,4	4,1	7,8	11,7	4,9	5,6	4,4	3,0	0,9	0,2	1,8	0,6	4,2
GESAMT	33	14	53	19	21	23	14	17	32	40	24	26	24	17	7	3	8	8	20



ASZ-Sammlung 2007 „Elektroaltgeräte“ [kg/EW]

	BR	EF	FR	GM	GR	KI	LL	PE	RI	RO	SD	SE	UU	VB	WL	L	SR	WE	OÖ
Elektro-Großgeräte	2,5	2,3	1,9	2,7	3,8	2,5	2,1	1,8	1,9	2,4	2,4	2,1	1,9	2,0	1,7	2,5	2,7	2,0	2,3
Kühlgeräte	1,8	1,5	1,5	1,7	1,9	1,8	1,5	1,5	1,4	1,9	1,6	1,4	1,5	1,6	1,5	1,6	1,5	1,8	1,6
Bildschirmgeräte	2,0	1,7	1,8	2,1	1,9	2,0	1,9	1,7	1,6	1,9	1,7	1,6	1,7	1,8	1,7	1,9	1,6	2,1	1,8
Elektro-Kleingeräte	2,3	3,0	2,4	2,6	2,3	2,3	2,3	2,1	1,9	2,3	2,4	2,0	2,2	2,5	1,8	1,4	1,8	1,9	2,2
Gasentladungslampen	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1
GESAMT	8,7	8,6	7,7	9,2	10,0	8,6	7,9	7,2	6,9	8,5	8,2	7,1	7,4	7,9	6,7	7,5	7,6	7,9	8,0



LEISTUNGSBERICHT 2007



D.4 ASZ-Annahmeliste (Stand 01.02.2008)

VERPACKUNGEN				Verwertung zu
Art.Nr.	Schl.Nr.	Abfallart		
Glas				
2000	31468	Weißglas		Neuglas, Hohlglas farblos
2000	31469	Buntglas		Neuglas, Hohlglas färbig
Kunststoff				
3010	57118	Kunststoff-Hohlkörper		Flaschen, Platten, Röhre
3020	57119	Kunststoff-Verpackungsfolien		Garten-, Landwirtschafts-, Baufolien
3030	57118	PS/PP Kunststoffverpackung		Kleiderbügel, Schuhabsätze, Eimer, Kanister
3031	57118	PP-Verschlüsse		Eimer, Kanister, Mörteltröge
3050	57108	EPS-Styropor		Wärmedämmmaterial, Styroporplatten
3070	57130	PET-farblos		Spülmittel- u. Limonadenflaschen
3071	57130	PET-bunt		Fleece Pullover, Anorakfüllungen
3090	91207	Sonstige Kunststoffverpackungen		Lärmschutzwände, Rasengittersteine
Metall				
5030	35105	Metallverpackungen		Fahrzeugteile, Schienen, Verkehrszeichen
Kartonagen				
7510	18718	Kartonagen		Karton, Hygienepapier
Sonstige Verpackungen				
7570	17201	Holzverpackungen		Spanplatten, thermische Energie
7580	18702	Getränke-Verbundkartons		Karton
2080	31407	Keramikverpackungen		Mineralischer Baustoff

ALTSTOFFE				Verwertung zu
Art.Nr.	Schl.Nr.	Abfallart		
Glas				
2010	31408	Flachglas, Windschutzscheiben		Flachglas, Behälterglas, Schmirgelpapier
Kunststoff				
3022	57119	Kunststoff-sonst. Folien		Säcke, Agrarfolien, Kabelschutzrohre
3052	57108	EPS-Baustyropor		Wärmedämmmaterial, Styroporplatten
3110	57118	Hartkunststoffe		Diverse Kunststoffprodukte
3120	57116	PVC-Bodenbeläge		Bodenbeläge
3130	57118	Kunststoff-Rohre		Versch. Gebinde (Eimer, Tröge), Rohre
3140	57115	Filmmaterial		PET und Silberprodukte
3160	57117	Compact-Disk (CD)		Handy-Gehäuse, KFZ-Armatoren
Metall				
5110	35103	Alteisen		PKW, Baustahl
5124	35314	Kabelschrott		Diverse Buntmetallprodukte
5131	35315	Nichteisen-Metalle		Diverse Buntmetallprodukte
5132	35315	Armatoren & Messing		Diverse Messingprodukte
Papier				
7520	18718	Altpapier		Zeitungsdruckpapier, Hygienepapier
Sonstige Altstoffe				
4126	57129	Cartridges & Tintenpatronen		Wiederbefüllung
5801	12302	Speisefett & Speiseöl		Biodiesel
6500	57502	Reifen		Autozubehörteile, div. Gummiprodukte
6502	57502	Sonderreifen		s.Reifen
6503	57502	Reifen mit Felgen		s.Reifen, PKW, Baustahl, div. Buntmetallprod.
7070	58107	Textilien		Wiederverwendung
7080	14706	Schuhe		Wiederverwendung
7571	17115	Altholz		Wärmeenergie bzw. Spanplatten
7579	17101	Korkwaren		Schüttmaterial zur Wärmedämmung
-	91701	Häckselmaterial		Kompostierung
-	91701	Grünabfälle		Kompostierung

LEISTUNGSBERICHT 2007



ELEKTROALTGERÄTE

Art.Nr.	Schl.Nr.	Abfallart	Verwertung zu
5127	35221	Elektro-Grossgeräte	PKW, Baustahl, Wiederverwendung
4175	35205	Kühlgeräte	Diverse Metallprodukte, Ölbindemittel
5141	35212	Bildschirmgeräte	Diverse Metallprodukte, Bleibatterien ...
5120	35230	Elektro-Kleingeräte	Diverse Metallprodukte, thermische Energie
4133	35339	Gasentladungslampen	Leuchtstoffröhrenglas, Alu-Produkte
5129	35230	Mobiltelefone Handys	Diverse Metall- und Kunststoffprodukte
5151	35201	Nachtspeicheröfen	Spezialdemontage-Metallrecycling

PROBLEMSOFFE

Art.Nr.	Schl.Nr.	Abfallart	Verwertung zu
4002	54102	Altöl	thermische Verwertung (in Zementöfen)
4010	54928	Öl- & Luftfilter	Sonderabfallverbrennung
4012	54930	Werkstättenabfälle	Sonderabfallverbrennung
4015	57127	Kunststoffballagen m. schädli. Restinhalten	Sonderabfallverbrennung
4021	55370	Lösemittel halogenfrei	thermische Verwertung (in Zementöfen)
4023	55374	Lösemittel-Wassergemische	thermische Verwertung (in Zementöfen)
4040	52102	Säuregemische	chemisch-physikalische Behandlung
4041	52404	Laugengemische	chemisch-physikalische Behandlung
4050	53103	Schädlingsbekämpfungs- & Pflanzenschutzmittel	Sonderabfallverbrennung
4060	59305	Laborabfälle & Chemikalienreste	Sonderabfallverbrennung
4061	52723	Fotochemikalien	chemisch-physikalische Behandlung
4070	59803	Spraydosen mit Restinhalt	Sonderabfallverbrennung
4071	59801	Feuerlöscher	Metallrecycling, thermische Verwertung
4072	59804	Gasflaschen	Metallrecycling, thermische Verwertung
4123	55502	Altlacke & Altfarben	Sonderabfallverbrennung
4140	53510	Altmedikamente-unsortiert	Sonderabfallverbrennung
4144	97101	Sammelbehälter für medizinische Abfälle	Sonderabfallverbrennung
4160	35322	Kfz-Starterbatterien	Metall- & Kunstst.recycling, Schwefelsäure
4161	35338	Konsumbatterien	Thermische/metallurgische Behandlung
4163	35323	Ni-Cd Akkumulatoren	Metallrecycling
4172	35205	Klima- und Kühl-Einbaugeräte	Demontage-Shredderung-Metallrecycling
4195	31437	Asbestabfälle	Spezialunternehmen
5100	35203	Autowrack	Demontage-Shredderung-Metallrecycling
6300	31412	Asbestzement Eternit	Deponierung in eigenen Depotabschnitten

SONSTIGE ABFÄLLE

Art.Nr.	Schl.Nr.	Abfallart	Verwertung zu
4124	55510	Dispersionsfarben & Anstrichmittel	thermische Verwertung
5200	91401	Sperrige Abfälle	thermische Verwertung
5300	97104	Sammelsack für ungefährliche medizinische Abfälle	thermische Verwertung
5301	97105	Sammelbehälter für Injektionsnadeln	thermische Verwertung
5340	53501	Altmedikamente vorsortiert	thermische Verwertung
5400	31409	Mineral. Bauschutt	Baustoffrecycling
5500	31409	Bau-Restmassen	Deponierung



sammeln



behandeln



verwerten

“Lassen Sie uns alles daransetzen, daß wir der nächsten Generation, den Kindern von heute, eine Welt hinterlassen, die ihnen nicht nur den nötigen Lebensraum bietet, sondern auch die Umwelt, die das Leben erlaubt und lebenswert macht.”

Richard von Weizsäcker

IMPRESSUM:

Für den Inhalt verantwortlich:
Bilder/ Grafiken:
Kontakt:

DI Christian Ehrenguber
O.Ö. LAVU AG
marketing@lavu.at

ASZ

ALTSTOFF
SAMMELZENTRUM

Getrennt SAMMELN &
VERWERTEN von A-Z!

...mehr als 180 x in Oberösterreich

Das **ASZ** ist eine Einrichtung der kommunalen Abfallwirtschaft zum "Getrennt Sammeln": Es werden über 80 verschiedene Abfallarten (Verpackungen, Altkleber, Elektrogeräte, Problemstoffe) sortenrein übernommen und garantiert verwertet.

Das **ALZ** (Abfall-Logistikzentrum) der OÖ LAVU AG in Wels ist die logistische Drehscheibe für die in den OÖ ASZ getrennt gesammelten Abfälle.

Das perfekte System für ein ökologisch und wirtschaftlich sinnvolles Recycling!

Nähere Infos über Öffnungszeiten, Sammlung & Verwertung unter:
www.altstoffsammelzentrum.at



ASZ Gallneukirchen, BAV UU

ASZ St. Georgen/G., BAV PE

ASZ Rohrbach, BAV RO

ASZ Steegen, BAV GR

ASZ Mondsee, BAV VB

ASZ 4 Sonnen, BAV BR

Nähere Infos über die kommunale Abfallwirtschaft unter:
www.umweltprofis.at

