



# UMWELTERKLÄRUNG 2024 LEISTUNGSBERICHT 2024



O.Ö. Landes-Abfallverwertungsunternehmen GmbH

■ nachhaltig

■ innovativ

■ kommunal



# INHALT

## UMWELTERKLÄRUNG 2025

PROLOG, Eigentümerstruktur	1
Gesellschaftsorgane, Organigramm, Geschichtliche Entwicklung	2
Umweltteam, Umweltpolitik	3
Rechtskonformität, UMS-Betriebsbilanz	4
UMS-Betriebsbilanz - Kernindikatoren, Umweltprogramm 2024	5
Umweltmanagementsystem, Ineressierte Parteien (Stakeholder), Direkte und indirekte Umweltaspekte, Chancen und Risiken	6
Gültigkeitserklärung & Zertifikate ISO 14001/ EMAS/ ISCC/ Energieaudit	6

## LEISTUNGSBERICHT 2024

<b>A. ASZ-SYSTEMLEISTUNGEN</b>	<b>7</b>
A.1 ASZ Bau-Projekt Management	7
A.2 ASZ Instandhaltung und Wartung	8
A.3 ASZ Versicherungswesen	8
A.4 Schulungen/Kurse	8
A.5 Interne Kommunikation	9
A.6 Öffentlichkeitsarbeit	9
<b>B. ASZ-BETRIEBSFÜHRUNG</b>	<b>10</b>
B.1 Administration im ASZ	10
B.2 Organisatorische Abwicklung	10
B.3 Berechtigungen	11
<b>C. ASZ-PERSONALBEISTELLUNG</b>	<b>12</b>
C.1 Personalverwaltung	12
C.2 Beistellung von Schutzausrüstung	12
<b>D. ASZ-SAMMLUNG &amp; VERWERTUNG</b>	<b>12</b>
D.1 ASZ-Sammelsystem	12
D.2 ASZ-Logistik	14
D.3 Abfall-Logistikzentrum (ALZ)	14
D.4 Speiseölzertifizierung ISCC	14
D.5 Datenmanagement	15
<b>ASZ-Karte</b>	<b>17</b>

### IMPRESSUM:

Für den Inhalt verantwortlich: DI Christian Ehrenguber  
Bilder/Grafiken: O.Ö. LAVU GmbH  
Kontakt: kommunikation@lavu.at

## PROLOG

Im Jahr 2024 hat sich das Abfallaufkommen in den ASZ mit einem Plus von nahezu 10% sehr positiv entwickelt. Somit konnte die langjährige Kontinuität der ASZ-Sammlung sowohl in qualitativer als auch in quantitativer Hinsicht fortgesetzt werden und somit einen relevanten Beitrag zur Kreislaufwirtschaft leisten. Dafür sei allen Beteiligten, bei den mehr als 780 MitarbeiterInnen, den unzähligen Kooperationspartnern sowie den Eigentümern und Auftraggebern ganz besonders gedankt.

### ■ Nachhaltigkeit im wahrsten Sinne des Wortes

Echte Nachhaltigkeit funktioniert immer ökologisch, ökonomisch und sozial zugleich. Die Dienstleistungen der LAVU sind das beste Beispiel für eine solche Nachhaltigkeit, weil sie alle drei Bereiche abdecken.

Die ökologische Ausrichtung liegt klar auf der Hand. Mit unseren Dienstleistungen tragen wir zur Ressourcenschonung, Energieeinsparung und CO2-Reduktion bei. Das flächendeckende Netz von 162 Altstoffsammelzentren in Oberösterreich (Stand 1.3.2025) dient der sortenreinen Sammlung für die Wiederverwertung und Wiederverwendung. Unsere Umweltausrichtung wird auch durch die Zertifizierung unserer Betriebsstandorte gemäß ISO 14001 und EMAS belegt, dokumentiert in der Umwelterklärung im Mittelteil des Berichtes.

Wir sind bestrebt, unsere abfallwirtschaftlichen Dienstleistungen in bestmöglicher Qualität zu bestmöglichen Preisen anzubieten. Sowohl unsere standardisierte Betriebsorganisation, effiziente Sammlung und Logistik als auch die professionelle Vermarktung sind ein Beweis für die wirtschaftliche Verantwortung, die wir tragen und leben.

Das gesamte Angebot von nachfrageorientierten Dienstleistungen bis zum kundenfreundlichen Sammelsystem ist von sozialer Relevanz, ist auf die Menschen ausgerichtet. Die steigenden Sammelmengen demonstrieren die hohe Akzeptanz seitens der Bevölkerung. Als Arbeitgeber schaffen und sichern wir familienfreundliche Arbeitsplätze und tragen zur regionalen Wertschöpfung bei. Darüber hinaus engagieren wir uns im sozialen Bereich und unterstützen soziale Einrichtungen, Organisationen und Privatinitiativen. Die Beschäftigung von rund 780 MitarbeiterInnen in Verbindung mit einer familienorientierten Arbeitszeitgestaltung sowie sonstigen arbeitnehmerfreundlichen Leistungen, beweist die soziale Relevanz des Unternehmens.

### ■ Innovative Dienstleistungen im schönsten Sinne des Wortes

Innovationen sind neue Ideen, die sich in Form neuer Produkte, Dienstleistungen und Verfahren erfolgreich durchsetzen. Gerade die LAVU-Dienstleistungen für die Altstoffsammelzentren sind das beste Beispiel für Innovation. Als die LAVU vor 38 Jahren gegründet wurde, handelte es sich um eine Neuerung, die ihresgleichen suchte. Heute üben wir eine Vorbildwirkung für ganz Österreich aus. Die ständige Weiterentwicklung unserer Dienstleistungen bildet ein wesentliches Merkmal unseres Unternehmens und schreitet laufend voran. Zahlreiche nationale und internationale Fachbesuche sowie laufende Vortrags-, Schulungs- und Beratungsaktivitäten belegen unsere führende Rolle.

### ■ 100% kommunales Unternehmen im echten Sinne des Wortes

Wir sind ein kommunales Unternehmen, weil wir uns durch eine kommunale Eigentümerstruktur auszeichnen. Das Gemeinschaftliche und Gesellschaftliche sind auch ein entscheidender Teil unseres Selbstanspruchs. Unsere kommunale Eigentümerstruktur besteht aus allen 438 oberösterreichischen Gemeinden und Städten, den 15 Bezirksabfallverbänden, 3 Statutarstädten sowie dem Landesabfallverband. Diese Einheit in der Vielfalt garantiert Sicherheit, Transparenz, Vertrauen und bildet die beste Basis für eine Beständigkeit, die langfristige Stabilität und Kontinuität in Zeiten wechselnder globaler Rahmenbedingungen gewährleistet. Das Netzwerk der Umweltprofis ist ein Markenzeichen höchster Kompetenz.

Wels, im Februar 2025

DI Christian Ehregruber  
Geschäftsführer O.Ö. LAVU GmbH

Bgm. Roland Wohlmuth  
Vorsitzender des Aufsichtsrates

## EIGENTÜMERSTRUKTUR



## GESELLSCHAFTSORGANE

### GESCHÄFTSFÜHRER:

**DI. Christian Ehrenguber, Leonding**

### Prokurist:

**Joachim Aspöck MA MBA, Alkoven**

### GESELLSCHAFTERVERSAMMLUNG

BAV-Holding (98%): Dipl. Ing. Thomas Anderer, Bad Hall  
 O.Ö. LAVU (2%): Bgm. Roland Wohlmuth, Brunnenthal

### AUFSICHTSRAT:

#### Eigentümerversorger:

(Stand 02/2025)

Bgm. Roland Wohlmuth, Brunnenthal, Vorsitzender  
 Bgm. Mag. Anton Silber, Garsten, Stv. Vorsitzender  
 Bgm. Daniela Durstberger, Lichtenberg  
 Bgm. Hannes Humer, Eschenau  
 Bgm. Walter Lazelsberger, St. Marien  
 StR. Thomas Rammerstorfer, Wels

#### Belegschaftsvertreter:

Rene Laimer, Bad Ischl  
 Albert Falch, Maria Schmoln  
 Sabine Gumpoldsberger, Raab



Bgm. Roland Wohlmuth Vorsitzender    Bgm. Mag.a.D. Anton Silber Stv. Vorsitzender    Bgm. Daniela Durstberger    Bgm. Hannes Humer    Bgm. Walter Lazelsberger    StR. Thomas Rammerstorfer



Rene Laimer    Albert Falch    Sabine Gumpoldsberger

## ORGANIGRAMM

Das Organisationsschema steht für eine klare Verteilung von Aufgaben und Verantwortungen:



## GESCHICHTLICHE ENTWICKLUNG

- 1987 Gründung des OÖ. LAVU als Betrieb gewerblicher Art (BgA) durch das Land OÖ
- 1991 Umwandlung des BgA LAVU in die OÖ. LAVU GmbH, 21 weitere ASZ
- 1997 Umwandlung OÖ. LAVU GmbH in die OÖ. LAVU AG, Verkauf an die BAV
- 2000 Verlegung Firmensitz nach Wels, Inbetriebnahme Abfall-Logistikzentrum (ALZ) Wels
- 2019 Umwandlung OÖ. LAVU AG in die OÖ. LAVU GmbH





nachhaltig

innovativ

kommunal

# UMWELT-ERKLÄRUNG 2024

## UMWELTTEAM

Das Umweltteam wird gebildet aus Geschäftsführer, Teamleiter und UMB:

Name	Funktion
 <b>DI Christian Ehregruber</b>	Handelsrechtlicher Geschäftsführer Gewerberechtlicher & Abfallrechtlicher Geschäftsführer Geschäftsführer für Arbeitskräfteüberlassung
 <b>Joachim Aspöck MA MBA</b>	Prokurist Teamleiter Umweltprofi-Services
 <b>Helmut Voithofer</b>	Teamleiter Circular-Services Gefahrgutbeauftragter
 <b>Ing. Christoph Riener</b>	Umweltmanagement- & Brandschutz- beauftragter Sicherheitsfachkraft



## UMWELTPOLITIK

Als ASZ-Dienstleister bekennt sich die LAVU zu folgenden Prinzipien:



nachhaltig

### NACHHALTIGKEIT

Infolge einer sortenreinen Abfallsammlung in den ASZ werden mittels Ressourcenschonung, Energieeinsparung und klimarelevante CO<sub>2</sub>-Reduktion **ökologisch** positive Effekte bewirkt.

Resultierend aus der standardisierten Betriebsorganisation, der effizienten Logistik und der professionellen Vermarktung wird ein **ökonomisch** vorteilhaftes Handeln generiert.

Durch die Schaffung von regionalen Arbeitsplätzen in Verbindung mit arbeitnehmerfreundlichen Leistungen und Arbeitszeitangeboten wird die **soziale** Relevanz verdeutlicht.



innovativ

### INNOVATION

Die permanente Weiterentwicklung sämtlicher Leistungsangebote unterstreichen die Innovationsfähigkeit und verringert Umweltauswirkungen. Auch innerbetrieblich verbessern wir - soweit möglich - kontinuierlich unsere Umweltauswirkungen und berichten im Rahmen von EMAS darüber.



kommunal

### KOMMUNALE EIGENTÜMERSCHAFT

Die kommunale Eigentümerstruktur gewährleistet sowohl Sicherheit und Transparenz als auch langfristige Stabilität und Kontinuität im Sinne des Vorsorgeprinzips.

### RECHTSKONFORMITÄT und Einhaltung sonstiger Vorschriften

Mit dem Managementsystem werden relevante rechtliche Rahmenbedingungen und sonstige Vorschriften erfasst und deren Einhaltung sichergestellt.





nachhaltig

innovativ

kommunal



## UMS-BETRIEBSBILANZ - Kernindikatoren

Kernindikatoren gelten für alle Arten von Organisationen und betreffen die Umweltleistung in folgenden Schlüsselbereichen:

KERNINDIKATOREN		2024	2024	2023	2023	2022	2022	Einheit R
		A <sup>1</sup>	R <sup>2</sup> [67]	A <sup>1</sup>	R <sup>2</sup> [68]	A <sup>1</sup>	R <sup>2</sup> [65]	
<b>Energieeffizienz [MWh]</b>								
gesamt <sup>3</sup>		741,1	11,1	777,7	11,4	728,2	11,2	MWh/MA
erneuerbar		560,7	8,4	598,5	8,8	554,2	8,5	MWh/MA
Photovoltaik		138,4	2,07	141,8	2,09	150,7	2,32	MWh/MA
<b>Materialeffizienz (Nicht relevant, kein Produktionsbetrieb)</b>								
<b>Wasser [m³]</b>								
gesamt		2.834	20,5	1.809	26,6	1.782	27,4	m³/MA
sozial		1.453 <sup>8</sup>	21,7	452	6,6	481	7,4	m³/MA
<b>Abfälle/ Eigenanfall ALZ [t] Abfallaufkommen gesamt nach Abfallstoffe</b>								
Restabfall		20,33	0,30	32,35	0,48	13,75	0,21	t/MA
Papier		3,66	0,05	3,75	0,06	2,91	0,04	t/MA
Metalle <sup>7</sup>		26,72	0,40	87,11	1,28	30,44	0,47	t/MA
Glas		1,45	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	t/MA
Kunststoffe		11,09	0,17	8,82	0,13	6,72	0,10	t/MA
Sonstige Abfälle		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	t/MA
Gefährliche Abfälle		0,00	0,00	0,00	0,00	4,38	0,07	t/MA
<b>Flächenverbrauch versiegelt [m²]</b>		6.700	100,00	6.700	98,53	6.700	103,08	m²/MA
<b>Emissionen [t]</b>								
von Treibhausgasen	keine relevanten Emissionen							
in die Luft	NO <sub>x</sub> <sup>4</sup>	0,67	0,01	0,62	0,01	0,64	0,01	t/MA
	PM <sup>5</sup>	0,24	0,00	0,22	0,00	0,23	0,00	t/MA
	Standort ALZ CO <sub>2</sub>	50,51 <sup>6</sup>	0,75	54,68 <sup>6</sup>	0,80	41,73 <sup>6</sup>	0,79	t/MA
	Verkehr CO <sub>2</sub>	1.265,66 <sup>6</sup>	18,89	1.242,60 <sup>6</sup>	18,27	1.294,38 <sup>6</sup>	19,91	t/MA

<sup>1</sup> Angabe des gesamten jährlichen Inputs/Auswirkungen (MWh, m³ oder t)

<sup>2</sup> Angabe Verhältnis A / Anzahl der Mitarbeiter [MA] im ALZ,

<sup>3</sup> Summe elektrische und thermische Energie

<sup>4</sup> Stickoxide, <sup>5</sup> Particulate Matter (Staubemissionen) (Quelle: Fa. Fröling Betriebsstunden Heizanlage)

<sup>6</sup> siehe Umweltbetriebsbilanz

<sup>7</sup> Verwertung AC/PC <sup>8</sup> Defekt bei Brunnensteuerung und Heizkessel

## UMWELTPROGRAMM 2025

Umweltziele	Maßnahmen	Termin	Verbesserungs-potential
<b>Verbesserte Kommunikation</b>	Nutzung neuer Infomittel/ Kommunikationswege	laufend	
<b>Einsatz erneuerbarer Energie</b>	PV-Anlage Nutzungsoptimierung & Speicherung	laufend	
<b>CO2 Einsparung</b>	ökonomisch energetischer Staplerbetrieb, verstärkter Einsatz von E-Stapler	laufend	Einsparung 10 t CO <sub>2</sub>
<b>CO2 Einsparung</b>	neuer Dienstwagen, E-car	2025	Einsparung 3,6 t CO <sub>2</sub>
<b>Reduzierung elektr. &amp; Heizenergie</b>	Wärmekammer Isolierungssanierung	2025	Optimierung Energieverbrauch Einsparung CO <sub>2</sub>
<b>Zielerfüllung 2024</b>			
<b>Erhöhung Sammelquoten</b>	4230 Feuerlöscher 3600/4390/4430 Bauabfälle	2024	8,7 % + 32 ASZ



## UMWELTMANAGEMENTSYSTEM

Als externe Einflüsse auf die LAVU sind die rechtlichen und gesellschaftlichen Rahmenbedingungen wie der Green Deal der EU und das AWG in Österreich sowie Kreislaufwirtschaftsthemen zu erwähnen, intern gilt die Erwartungen einerseits der Abfallwirtschaftsverbände als Eigentümer und andererseits der Mitarbeiter zu erfüllen. Im Umweltmanagement-Handbuch wurden diese Anforderungen beschrieben, wobei ein wesentlicher Abschnitt davon das ASZ-Handbuch betrifft, in dem abfallwirtschaftlichen Abläufe im Abfall-Logistikzentrum (ALZ) und in den Abfallsammelzentren (ASZ) geregelt wird.

### Interessierte Parteien (Stakeholder)

Interne und externe Interessensgruppen, die direkt oder indirekt von der Tätigkeit der LAVU betroffen sind, Ansprüche und Erwartungen haben und daher Einfluss auf das Unternehmen ausüben.

Intern: Geschäftsführung, Mitarbeiter/innen, Eigentümer (Vertreter/innen von Bezirksabfallverbänden, Statutarstädten, Landesabfallverband)

Extern: Bürger/innen OÖ, Entsorgungs- und Verwertungspartner, Frächter, Lieferanten, Behörden, Anrainer, Medienvertreter

### Direkte und indirekte Umweltaspekte

Die bedeutenden direkten Umweltaspekte (Umweltauswirkungen im ALZ und ASZ) sind Energie (elektrisch und thermisch) sowie Emissionen aus Transporten mittels LKW (ASZ/ALZ), Stapler (ALZ) und PKW (ASZ-Betreuung).

Um die direkten Auswirkungen der verschiedenen Tätigkeiten auf die Umwelt transparent und beurteilbar zu machen, wird jährlich eine Betriebsbilanz erstellt und die EMAS-Kernindikatoren ausgewertet.

Neben diesen direkten sind bei der LAVU aber auch die indirekten Umweltaspekte (Umwelleistungen für die Öffentlichkeit) in den Bereichen Abfallwirtschaft und Öffentlichkeitsarbeit (Kommunikation) von sehr großer Bedeutung, diese Entwicklungen werden jährlich mit dem Leistungsbericht dargestellt.

### Chancen und Risiken

Chancen: Unterstützung beim Ausbau der getrennten Abfall-Sammlung und Schließung von Stoffkreisläufen, Vorbildwirkung in der österr. Abfallwirtschaft

Risiken: Rechtzeitiges Erkennen von Veränderungen der abfallwirtschaftlichen Rahmenbedingungen

## GÜLTIGKEITSERKLÄRUNG & ZERTIFIKATE ISO 14001/EMAS, ISCC, Energieaudit





nachhaltig



innovativ



kommunal

## A. ASZ-SYSTEMLEISTUNGEN

### A.1 ASZ Bau-Projekt Management

#### Fertiggestellte Bau-Projekte

	BAV	ASZ	INBETRIEB- NAHME		BAV	ASZ
<b>2</b> Neubauten	PE	Pabneukirchen	17.09.24	<b>3</b> Umbauten	KI	Pettenbach
	RI	Region Inn	19.01.24		UU	Engerwitzdorf
					WE	Wels-Nord



ASZ Pabneukirchen, BAV PE

#### Planungs- und Beratungsleistungen

	BAV	ASZ		BAV	ASZ
<b>7</b> Neuplanungen	GR	Waizenkirchen	<b>4</b> Änderungs- planungen	KI	Pettenbach
	LL	Ansfelden		SD	Zell/Pr.
	PE	Pabneukirchen		UU	Engerwitzdorf
	RI	Region Inn		WE	Wels Nord
	SE	Sierning			
	VB	Frankenburg			
	WE	Wels West			



ASZ Frankenmarkt, BAV VB



ASZ Region Inn, BAV RI

## 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
<b>261</b> Reparaturen	Gebäude	0	<b>928</b> Wartungen & Überprüfungen	Ballenpressen	110
	Ballenpressen	59		E-Hubwagen	149
	E-Hubwagen	185		Handhubwagen	140
	Handhubwagen	2		Waagen	73
	Waagen	15		Handfeuerlöscher	149
					Ölabscheider
			Tore	166	
			ÖVE/Blitzschutz	35/100	

## A.3 ASZ-Versicherungswesen

Leistungsumfang		Schäden	Anzahl
<b>88</b> Versicherungsart	<b>Betriebshaftpflicht</b>	Haftpflicht	25
	<b>ASZ Gewerbe-Plus Versicherung</b>	Sturmschäden	3
	Sturmschäden, Erdbeben, Hagel,	Kasko	0
	Schneedruck, Felssturz, Steinschlag	Brandschäden	3
	<b>Feuerversicherung &amp; Einbruch</b>	Einbrüche	12
	Schäden an Gebäude, Betriebseinrichtung,	Fremdschäden	45
	Eigentum der Beschäftigten, Datenträger, Kraftfahrzeuge (nur Feuer), Bargeld (nur Einbruch)		

## A.4 Schulungen/Kurse

### LAVU- & externe Schulungen

Termin	Thema	Ort	TN	
<b>111</b> TN	20./21.03.	ÖWAV/ASZ Schulung	LAVU, Wels	25
	11.04.	ASZ-Schulung	LAVU, Wels	42
	24.10.	ASZ-Schulung	LAVU, Wels	44



## A.5 Interne Kommunikation

### Firmenveranstaltungen

Termin	Veranstaltung	Ort	Teilnehmer	
<b>380</b> TN	06.04.	Jahresabschlussfeier	Manglbürg, Grieskirchen	380



nachhaltig

innovativ

kommunal

# LEISTUNGSBERICHT 2024

## „LAVU News“ (Mitarbeiter Zeitung)

Die LAVU-News dient zur unternehmensinternen Information aller LAVU- und ASZ-MitarbeiterInnen.

**Ausgabe**      **Themen**

79/April      Umfrageergebnis, News aus dem ASZ/ALZ  
 80/Sep.      Knoll packt an, Jahresabschlussfeier  
 81/Dez.      Jahresrückblick, Weihnachtsgrüße aus den ASZ

## Exkursionen im ALZ

	Termin	Besucher	TN	Termin	Besucher	TN
<b>162</b> <b>Besucher</b>	15.01.	AWV Leibnitz	5	21.05.	BRG Landwied	22
	25.03.	SML	2	14.06.	Gymm. Kremsmünster	15
	19.04.	AWV Deutschlandsberg	12	28.06.	AWV Osttirol	18
	26.04.	Aktuell Versicherung	11	03.07.	HBLW Wels	25
	07.05.	KIRAMET	15	03.10.	BAV KI	22
	17.05.	Delegation Sao Paulo	15			



## A.6 Öffentlichkeitsarbeit

### ASZ-Eröffnungsfeiern, Spatenstiche, Jubiläen

	Termin	BAV	ASZ	Termin	BAV	ASZ
<b>5</b>	12.01.	RI	Region Inn (Eröffnung)	06.08.	LL	Ansfelden (Spatenstich)
	24.05.	VB	Schwanenstadt (30 Jahre)	13.09.	PE	Pabneukirchen (Eröffnung)
	29.06.	KI	Kemsmünster (35 Jahre)			

## Vorträge LAVU

Termin	Titel	Ort/Veranstaltung
19.04.	ASZ-System in O.Ö.	Wels/Gde. St. Martin i.S.
07.05.	Nachhaltigkeit in der Praxis	Wels/KIRAMET-Projekt
17.05.	Sustainable waste Managem. System in Upper Austria	Wels/Außenhandelsstelle Sao Paulo
22.05.	Alttextiliensammlung in Oberösterreich	Wels/EnzaTex-Projekt
05.06.	LAVU-/ASZ-System	Wels/ALZ-Wettbewerb Jury
28.06.	ASZ-Beitrag zur Kreislaufwirtschaft	Wels/AWV Osttirol
05.07.	LAVU-/ASZ-/ALZ-Info	Wels/ALZ-Wettbewerb - TN Hearing
25.09.	Rechtliche Rahmenbedingungen für Kunststoffabfälle	Wels/ÖWAV - "Kunststoffrecycling"
03.10.	ASZ-System in O.Ö.	Wels/BAV Kirchdorf

## B. ASZ-BETRIEBSFÜHRUNG

Die ASZ-Betriebsführung durch die O.Ö. LAVU GmbH 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 127 ASZ (Stand 1/2025) beauftragt.

### B.1 Administration im ASZ

#### Abfalldatensystem „ADS“, Registriertkasse „Bonette“, „SumUP“

Zur Automatisierung der administrativen Abläufe im ASZ (Ausstellung von Annahmescheinen, Begleitscheinen, Kassaquittungen etc.) wurde 2024 laufend die Software des Abfalldatensystems „ADS“ angepasst, neue Versionen an die ASZ ausgeliefert und MitarbeiterInnen geschult. Die Software funktioniert off- und online und synchronisiert Daten selbständig mit der LAVU-Zentrale. Die Software der Registrierkassen „Bonette“ wurde laufend erneuert und mit dem Hersteller Verbesserungen in der Datensynchronisation entwickelt. Ab 2020 wurde in den ASZ die Möglichkeit zur Bezahlung der kostenpflichtigen Privatanlieferung mittels Kartenzahlung „SumUp“ geschaffen.

EDV/ADS Einsätze	Anzahl ASZ	EDV/ADS Einsätze	Anzahl ASZ
ADS-Installationen	128	Kartenzahlung SumUP	88
Registrierkassen mobil	136		

### B.2 Organisatorische Abwicklung

#### ASZ-Handbuch

Das ASZ-Handbuch (Digitale Version online seit Juli 2017) ist geltendes Dokument des Umweltmanagementhandbuchs (UMH) und regelt die organisatorische Abwicklung des ASZ-Betriebes.

Das ASZ-Handbuch gliedert sich in 3 Bereiche:

- Teil A: Abfall-Info (Annahmeliste siehe Tabelle S. 13)
- Teil B: Betrieb
- Teil C: Allgemein

Revisionen 2024 siehe ASZ-Servicetouren.



### ASZ-Betreuung

Der ASZ-Betrieb wird durch regelmäßig wiederkehrende ASZ-Servicetouren sowie durch sicherheitstechnische, arbeitsmedizinische und durch Überprüfungen von Behörden (OÖ Umweltrechtsabteilung, Bezirkshauptmannschaft, Arbeitsinspektorat, Feuerpolizei, Baupolizei etc.) laufend begleitet. Die arbeitsmedizinische Betreuung erfolgt durch den selbstständig tätigen Mediziner Dr. Werner Bachbauer. Die ASZ-Betreuung umfasst auch sämtliche Leistungen hinsichtlich arbeitsrechtlicher, sicherheitsrelevanter und sozialer Belange sowie regelmäßige Unterweisungen an Arbeitsmitteln und Arbeitsstoffen (sonstige Betreuungen). Für den ASZ-Betrieb außerhalb der LAVU-Bürozeiten steht eine permanente Rufbereitschaft zur Verfügung. Im Jahr 2024 fielen **6.860 Stunden** Bereitschaftsdienst (rund um die Uhr) an.

Betreuungsbesuche/ Art der Besuche	Anzahl
1072 Sicherheitsfachkraft (SFK), Arbeitsmediziner (AM)	183
Unterweisungen nach § 14 ASchG	127
Sonstige Betreuungen	762

### ASZ-Servicetouren

Monat	Handbuch-Revisionen/Themen
<b>54</b>	<small>* Tourenvorbesprechungen</small>
24.01.* 01/02	A4 4300 Qualität Altlacke & Werkstättenabfälle; B.4.3.5. ASZ-Preisliste; HB Teil C; Personalliste; Auswertung Behälterbefüllung/Verpressung; Fassanhänger Jahresmenge;
06.03.* 03/04	Pohlkappen FZB; SBE Entsorgungsmeldung; LB/ Sammelmengen 2023;
08.05.* 05/06	A4. 4450 Dispersionsfarben; Fässer f. Lösungsmittel; Regelung Schadensfälle; EMAS Registrierungsurkunde, ISO 14001;
03.07.* 07/08	Arbeitsanweisung Ausglasen/Fassverschub; Einführung Betriebsmittel Ausglashammer; B.3. Arbeitskleidung; Personalliste; Vorabinfos Änderungen Leichtverpackungssammlung
12.09.* 09/10	Qualität Verpackungen, Abgrenzung Verpackung/keine Verpackung i.Sd.VVO, 2400 Getränkeverbundkartons, 2565 EPS-Styropor; Qualität 3200 Alteisen; Jährliche Sicherheitsunterweisung
27.11.* 11/12	Umstellung Verpackungssammlung, A2 2200 Metallverpackungen, A2 2520 Eimer und Kanister, A 2570 Kunststoff-Verpackungen f.d. Sortierung; Personalliste; Inventur 2024;



nachhaltig

innovativ

kommunal

# LEISTUNGS- BERICHT 2024

## B.3 Berechtigungen

**Unternehmensbezogene Bescheide** (siehe Organigramm S. 3)

**Anlagenbezogene Bescheide**

**ALZ Betriebsbewilligung:** §29 AWG UR-305235/51-2001, 12.12.2002

**ASZ Bescheidliste:** 865 Genehmigungsbescheide (bau-, gewerbe-, abfall- und wasserrechtlich) für die LAVU-Betriebsführung

### ASZ-Bescheidliste (nur bau- und gewerberechtliche Bescheide, Stand 15.01.2025)

BAV	ASZ-Nr.	ASZ	Inbetriebn.	Baurecht	Gewerberecht
BR	1	Altheim	01.07.1992	03.01.1991	Zi 153/9/1991-2582
	2	Braunau	23.06.2008	03.09.2007	Zi 11la/605/2-49/2007
	3	Eggsberg	01.11.1991	03.06.1991	Zi 131/9-711-1991
	4	Hochburg/Ach	01.12.1990	29.10.1990	Zi 131/9-19/1990
	6	Lengau	01.12.1991	20.08.1991	Bau-131-c/24-1991
	7	Mattighofen	19.04.2010	18.05.2009	131/9-15/2009
	8	Ostermiesing	05.12.2014	08.04.2014	Bau 1/B/2014
	9	Utendorf	13.10.2000	05.06.2000	Zi 131/9-19/2000
	5	4 Sonnen	02.06.2006	25.05.2005	Zi 131/9-12/2005
	10	Lochen	16.07.2021	30.06.2020	131/9-50/2020-Kr
EF	25	Alkoven/Wilhering	11.09.2015	16.09.2014	Zi 131-9-50/2014
	21	Eferding	02.10.2007	14.03.2007	Zi 313-9/23/05/12-2007
	22	Hartkirchen	01.08.1991	05.02.1991	131-9/StgStr.All/91
GM	60	Altmünster	01.05.1991	25.06.1992	III-131/8/056-1992
	62	Bad Ischl	01.12.1989	n.v.	n.v.
	63	Ebensee	16.12.2009	18.09.2009	III/2-5237-2009
	64	Gmunden	09.01.2002	17.09.2001	BauR1-153/9-8433-2001
	65	Grünau	20.06.2007	26.06.2006	Zi 131-9
	75	Gosau	28.10.2011	10.05.2011	Bau-2134/2011 Hu
	66	Hallstätt	01.09.2003	08.09.2014	Bau-344/2014-Scha
	67	Kirchham	18.04.2012	14.06.2011	Bau 13/2011
	68	Laakirchen	01.11.2008	09.07.2008	Zi.131-9-5882/08
	69	Obertraun	01.04.1997	n.v.	n.v.
	72	Scharnstein	01.01.2008	n.v.	n.v.
	71	St. Wolfgang	01.01.2015	25.08.2014	131-9-6817/2-2013
	73	Vorchdorf	02.12.2011	28.07.2011	Bau 42/3 2011/131-9
GR	89	Gaspolshofen	08.01.2010	29.06.2009	BauA-35/2008/Mi
	81	Grieskirchen	05.05.2009	11.02.2008	Bau 131-1/30-2007
	82	Kallham	02.12.2011	24.01.2011	Bau-401/34-2010
	85	Neukirchen/W.	01.10.2013	05.04.2013	BA-568/13-Pa
	84	Pram	04.01.2012	25.05.2011	131-526/2011
	83	Stegen	02.09.2005	06.10.2004	Bau-201-10/2004
	86	Wallern	08.01.2010	11.05.2009	Bau-131/9-1006/5-2009-Si/722
	87	Weibern	01.12.2021	24.07.2021	BAU-401/48-2019
	88	Waizenkirchen	01.01.2002	20.06.2001	Bau-201/3352
KI	100	Echt O.K.-Oberes Kremstal	24.10.2012	08.05.2012	131/5-02/2011
	90	Grünburg	01.07.1990	18.05.1990	Bau-239-1990
	91	Hinterstoder	04.08.2007	22.02.2007	BauR-131/9-2007
	93	Klaus	01.07.1994	21.04.1993	Bau 626-1993
	94	Kremsmünster	01.07.1989	20.07.1989	825/1-89-131/9
	95	Molln	01.10.1994	12.08.1993	Bau 11/1993
	96	Pettenbach	16.03.2001	04.10.2000	Bau-28/2000
	99	Schlierbach	02.11.2007	08.03.2007	Bau-153-9/2007
	98	Wartberg/K.	01.11.2012	22.08.2012	Bau 401/Hiersdorf 38/2012
	97	Windischgarsten	01.12.2000	21.06.2000	Bau 131.9/1666/2000
LL	105	Anselden	01.07.1989	07.06.1989	Bau 376/89
	106	Asten/St. Florian	11.10.2013	16.11.2012	Bau-401/46/2012
	107	Enns	01.09.1994	02.06.1992	131-9/074-1991
	108	Hörsching	09.11.2001	05.04.2001	Zi. 131-9-1535-2001
	109	Kronstorf	30.07.2004	n.v.	n.v.
	110	Leonding	02.05.2003	15.07.2002	III/1-1375-131/9-2002
	111	Kremstal	01.10.2018	24.03.2017	131/9-9/2017
	113	Traun	16.08.2013	22.01.2013	III/1-1311-129-2012
PE	120	Grein	12.10.2011	27.12.2010	Bau-44/2010
	123	Pabneukirchen	17.09.2024	13.10.2023	BHPEBa-2023-219115/20-PK
	124	Perg	04.01.2016	23.12.2014	Bau-29-07-130/2014
	125	Schwertberg	18.09.2019	n.v.	n.v.
	126	St. Georgen/G.	02.12.2005	04.08.2005	Zi. 033/10/2005

BAV	ASZ-Nr.	ASZ	Inbetriebn.	Baurecht	Gewerberecht
RI	132	Eberschwang	01.12.1989	29.04.1991	Bau 407-1991
	135	Gurten	01.02.1997	12.10.1995	131/9-850/1995
	138	Kobemau/Berwald	10.12.2010	02.02.2010	Bau-53/2009
	140	Mettmach	01.09.2003	16.01.2002	131/9-30-2000
	141	Region Inn	19.01.2024	24.11.2023	BHRIBA-2020-104781/10-OB
	145	Region Ried	10.12.2012	23.04.2012	Bau-1580/2012-10
	148	Taiskirchen	13.05.1998	07.09.1992	131-9-1992
	150	Utzenaich	01.09.1991	27.05.1991	Bau 131-9-9-1991
RO	170	Aigen-Schlägl	02.10.2017	07.02.2017	B-2016-1108-00068
	160	Altenfelden	05.07.2013	09.10.2012	Bau-16/2012
	176	Grenzland	11.09.2009	n.v.	n.v.
	181	Haslach	23.05.2003	09.07.2002	Bau-Am Bach 11/1-2002/ASZ
	172	Helfenberg	19.10.2006	09.09.2005	Bau-ASZ
	174	Hofkirchen	21.10.2011	10.12.2010	Ge20-99-2010/inkl Baurecht
	164	Lembach	08.11.2002	10.06.2002	Bau01-2/2002
	175	Neustift	09.10.2010	03.11.2009	Ge20-166-2009/inkl.Baurecht
	165	Rohrbach	03.07.2000	29.02.2000	BauR01-10-5-1999
	166	St. Martin	26.09.2017	09.03.2017	Bau-3/2017
	168	St. Peter	12.10.2006	04.06.2004	131-9/9-2003
	171	Ulrichsberg	29.10.2007	n.v.	n.v.
SD	180	Andorf	01.07.2005	10.11.2004	Zi.131-9/36-2004
	182	Engelhartzell	12.11.1999	05.10.1998	Zi: 131-9/2-1998
	183	Esternberg	23.10.2013	03.04.2013	131-9-1931/2013
	184	Münzkirchen	17.05.2002	21.11.2001	Baufreistellung
	185	Raab	13.07.2001	12.12.2000	Zi: 131-9R-493/2000
	189	Schärding	15.07.2011	29.09.2010	Bau-416-846-2010
	190	Taufkirchen/Pr.	28.04.2007	14.07.2016	131-9-10-2016-WM
	191	Zell/Pr.	03.10.2008	10.03.2008	Bau/A-02-2008
SE	200	Bad Hall	04.09.2009	16.09.2008	Bau-153-9/649-2008
	201	Garsten	19.12.2003	09.07.2003	Bau-131-9-22-2003
	202	Großraming	01.07.1991	12.12.1990	Zi: 131-9/1990
	205	Sierning	01.04.1991	06.09.1990	Bau-79/1990
	206	Ternberg	01.07.1994	19.05.1993	Zi: 131-9-13-1993
	207	Weyer-Markt	01.09.1994	24.01.1994	Bau-1715-1993
	208	Wolfen	27.10.2014	12.05.2014	Bau-791/2014/3
UU	220	Alberndorf	23.12.2011	01.06.2011	Bau-1/01-2011/20
	221	Altenberg	01.11.2003	22.04.1993	Bau-1/5-1993
	222	Bad Leonfelden	27.04.2018	24.05.2017	Bau-1182/2017
	223	Engerwitzdorf	01.12.1993	26.05.1993	Zi: 030-4/68-1992
	234	Feldkirchen	01.01.2005	27.08.2002	131-9/1304-2002
	224	Gallneukirchen	06.10.2003	n.v.	n.v.
	225	Hellmonsödt	01.11.1991	16.07.1991	Zi: 153/802/17-1991
	226	Herzogsdorf	03.09.2010	21.09.2009	Bau-25/2009
	227	Lichtenberg	10.11.1998	06.11.1998	131/0-17/1998
	236	Oberneukirchen	29.07.2009	24.11.2008	131/9-37-2008
	228	Puchenu	01.07.1994	15.07.1993	Zi: 131-9-1400-1993
	232	Steyregg	04.06.2021	15.09.2020	131-9-2020/38/St
	233	Walding	08.08.1994	22.09.1993	Zi: 0300-40-93/K
VB	240	Ampfwang	01.12.1991	10.09.1991	Bau-401/31-1991
	242	Frankenburg	01.04.1993	19.05.1992	Zi: 131/9-0023-1992
	243	Frankenmarkt	04.12.2023	10.11.2022	BHVBA-2022-681984/14-UMB
	245	Mondesee	07.05.2004	21.07.2003	Bau - 4-2003
	246	Region Hausruck	29.04.2016	15.12.2014	131/0-3-2014/En
	247	St. Georgen i.A.	10.11.2007	02.04.2007	Bau-131/9-B0108-2007
	248	Schwanenstadt	01.06.1993	18.06.1993	Bau 131-9-1993/27
	249	Attersee Nord	14.11.2022	15.04.2022	131-9-65/2021-KF
	250	Timelkam	02.04.1999	29.04.1997	Bau-401-17/4-1997
	251	Unterach	01.03.1997	25.07.1996	Zi: 131/9-37-95
	252	Vöcklabruck	21.09.2021	30.07.2020	BP-108/2019-Di (FH) Cu
	253	Vöcklamarkt	23.10.2009	21.04.2009	Bau-46-2008
WL	260	Buchkirchen	01.02.2021	01.09.2020	BHWLBA-2020-175772/16-BCK
	263	Gunskirchen	09.12.2011	30.06.2011	BauR-303-29/2011
	271	Linden	25.10.2011	03.03.2011	131-9-15876-2011
	265	Marchtrenk	02.12.2011	12.07.2011	II-131-9-47/2011
	268	Sattledt	02.03.2012	19.12.1995	13/131-9/36-1995
	270	Stadl-Paura	04.10.2011	21.02.2011	Gem-131-9-4/2011
	273	Thalheim	02.01.2012	26.07.2011	Bau-20/2011
WE	295	Wels-Nord	03.03.2014	21.01.2014	BZ-BauR-1013-2013
	296	Wels Mitterhoferstraße	01.12.2020	--	--

## C. ASZ-PERSONALBEISTELLUNG

### C.1 Personalverwaltung

Die ASZ-Personalverwaltung umfasst sämtliche Leistungen bzgl. Personalaufnahme, Personalentwicklung, Dienstverträge, Lohnverrechnung, An-/Abmeldung, Abschluss von Betriebsvereinbarungen, Vereinbarung mit Mitarbeitervorsorgekasse sowie die Bereitstellung von Ersatzpersonal zur Gewährleistung eines reibungslosen ASZ-Betriebes.

	BAV	ASZ	Einsatzstunden	BAV	ASZ	Einsatzstunden
<b>Personaleinsatz</b>	BR	10	61.152	SD	8	23.299
	EF	3	13.707	SE	8	32.409
	FR	3	13.766	UU	15	56.435
	GM	13	36.736	VB	13	62.071
	GR	9	28.638	WL	8	24.482
	KI	10	25.889	L	1	356
	LL	8	45.257	SR	0	0
	PE	5	30.330	WE	2	15.309
	RI	8	34.476	<b>Gesamt</b>	<b>139</b>	<b>538.780</b>
	RO	14	32.312			
						<small>1 Stand 31.12.2024</small>

Hinsichtlich des Personaleinsatzes sind zwischen BAV/ Statutarstädten, Gemeinden und der O.Ö. LAVU GmbH für 139 ASZ Vereinbarungen abgeschlossen. Zum Zeitpunkt 31.12.2024 sind 767 LAVU MitarbeiterInnen (inkl. Aushilfskräfte) in den ASZ beschäftigt. In den restlichen ASZ ist Personal von Dritten (Gemeinden, Straßenmeisterei) beigestellt.

### C.2 Beistellung von Schutzausrüstung

Die ASZ-Tätigkeit erfordert zum Schutz der ArbeitnehmerInnen eine bestimmte Arbeitskleidung, durch die keine Gefährdung der Sicherheit und Gesundheit bewirkt wird.

Im Jahr 2024 wurden rund 19.311 Schutzartikel (entsprechend dem ASchG.) an die ASZ-MitarbeiterInnen ausgegeben.



## D. ASZ-SAMMLUNG & VERWERTUNG

### D.1 ASZ-Sammelsystem

In den ASZ werden mehr als 80 verschiedene Alt- und Problemstoffe aus Haushalten und von Gewerbebetrieben sortenrein und unter Aufsicht übernommen. Rund 80% der übernommenen Abfälle werden einer stofflichen Verwertung zugeführt.

Die Abfälle gliedern sich in die Gruppen

**Sammlung zur Wiederverwertung,**

**Sammlung zur Verwertung**

**Sammlung zur Beseitigung** (Details siehe ASZ-Annahmeliste S. 13).



Abfall-Logistikzentrum in Wels

### Dezentrale Sammlung

Für folgende Abfallarten werden auch dezentrale Sammlungen zur Durchführung angeboten:

- Mobile Problemstoffsammlung: im Auftrag von Gemeinden und BAV
- Autowracksammlung: für Private, Betriebe und Gemeinden
- Sonstige Betriebsentsorgungen, insbesondere für gefährliche Abfälle (u.a. Altöl, Altlake, ...) sowie Altspeiseöl



nachhaltig



innovativ



kommunal

### ASZ-Annahmeliste (Stand 01.01.2025)

#### Abfälle zur WIEDERVERWENDUNG

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
1000	58107	Textilien
1005	58107	Schultaschen
1006	58107	Brillen
1010	14706	Schuhe
1100	57129	Cartridges & Tintenpatronen zur Wiederbefüllung
1445	35230	Mobiltelefone Handy
1501	--	Grossmöbel
1502	--	Kleinmöbel & Sport-/Freizeitgeräte
1505	--	Hausrat
1510	--	Elektro-Grossgeräte für die Wiederverwendung
1520	--	Kühlgeräte für die Wiederverwendung
1530	--	Bildschirmgeräte für die Wiederverwendung
1540	--	Elektro-Kleingeräte für die Wiederverwendung

#### Verpackungen zur VERWERTUNG\*

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
2100	91201	Kartonagen
2200	35105	Metallverpackungen
2210	35105	Metallverpackungen - geöffnete Gasbehältnisse
2300	31468	Weißglas
2300	31469	Buntglas
2400	18702	Getränke-Verbundkartons
2520	57118	Eimer und Kanister
2540	57119	Kunststoff-Verpackungsfolien
2565	57108	EPS-Styropor
2580	17201	Holzverpackungen* Thermische Verwertung

#### Altstoffe zur STOFFLICHEN VERWERTUNG

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
3000	18718	Altpapier
3200	35103	Alteisen
3210	35315	Nichteisen-Metalle
3211	35315	Armaturen & Messing
3212	35315	Alu-Kaffeekapseln
3220	35314	Kabelschrott

#### Altstoffe zur STOFFLICHEN VERWERTUNG

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
3300	31408	Flachglas
3310	31465	Altfenster
3315	31465	Altfenster PVC
3400	12302	Speisefett & Speiseöl
3430	54207	Kerzen (-wachs)
3520	57128	Hartkunststoffe
3540	57119	Kunststoff-sonstige Folien
3571	57115	Filmmaterial
3572	57117	Compact-Disk (CD)
3580/81	57502	Altreifen/Sonderreifen
3585	57502	Reifen mit Felgen
3600	31409	Mineralischer Bauschutt
3610	91206	Gipskarton
3701	17201 04	Altholz stofflich
3702	17202 01	Altholz thermisch
3703	17201	Altholz mix
3900	91701	Grünabfälle
3910	91701	Häckselmaterial

#### Elektroaltgeräte zur STOFFLICHEN VERWERTUNG

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
4010	35221	Elektro-Grossgeräte
4015	35201	Nachtspeicheröfen
4020	35205	Kühlgeräte
4030	35212	Bildschirmgeräte/Flachbildschirme
4040	35230	Elektrokleingeräte
4050	35339	Gasentladungslampen
4060	35216	Photovoltaik-Module

#### Batterien zur STOFFLICHEN VERWERTUNG

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
4100	35322	Fahrzeuggeladen
4110	35338	Gerätebatterien
4111	35337	Lithium-Batterien
4120	35323	Ni-Cd Akkumulatoren

#### Problemstoffe/

#### Gefährliche Abfälle zur STOFFLICHEN VERWERTUNG

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
4200	35203	Altfahrzeuge
4221	59802	Gasflaschen
4230	59801	Feuerlöscher

#### Problemstoffe/

#### Gefährliche Abfälle zur SONSTIGEN VERWERTUNG

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
4250	54102	Altöl
4260	55374	Lösemittel-Wassergemische
4270	52102	Säuregemische
4275	52402	Laugengemische

#### Problemstoffe/

#### Gefährliche Abfälle zur BESEITIGUNG

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
4300	55502	Altlacke & Werkstättenabfälle
4310	57127	Kunststoffemballagen mit schädli. Restinhalten
4330	59305	Schädlingsbekämpfungs- & Chemikalienreste
4350	59803	Spraydosen mit Restinhalt
4360	54110	Kondensatoren
4380	57108 77	XPS-Dämmplatten
4385	31437 41	Mineralwolle
4390	31412	Asbestzement Eternit

#### Sonstige Abfälle zur BESEITIGUNG

Art.Nr.	Schl.Nr.	Bezeichnung
4400	91101	Restabfall
4420	91401	Sperrige Abfälle
4422	91401	Netze & Schnüre
4430	91206	Bau-Restmassen
4450	55510	Dispersionsfarben & Anstrichmittel
4460	53501	Altmedikamente vorsortiert
4465	97105	Injektionsnadeln
4466	97104	Ungefährliche medizinische Abfälle

ASZ-Annahmeliste = Liste bedeutender Umweltaspekte gemäß EMAS

#### Farbleitsystem:

Glas/Grünabfälle = Weiß/Grün

Kunststoffe = Gelb

Metalle = Blau

Problemstoffe/Gef. Abfälle = Orange

Kartonagen/ Altpapier = Rot

Holzverpackungen/Sonstige Altstoffe = Braun

Elektroaltgeräte/Batterien = Magenta

Sonstige Abfälle = Grau

## D.2 ASZ-Logistik

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 162 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.



## D.3 Abfall-Logistikzentrum (ALZ)

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

### Lagerbetrieb

- Hallenlager
- Freilager
- Sonderlager für gefährliche Abfälle

### Behandlungsbetrieb

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



### Support-Einrichtungen

- Betriebsmittellager/Magazin
- Betriebstankstelle
- E-Tankstelle
- Werkstätte
- Waschplatz
- Hackschnitzel-Heizanlage 350 kW



## D.4 Speiseölzertifizierung ISCC

Audit 28.06.2024

ISCC (International Sustainability & Carbon Certification) ist ein Zertifizierungssystem, das eine Unterscheidung zw. nachhaltiger und nicht nachhaltiger Biomasse erlaubt, inkl. Zuordnung von Treibhausgasemissionen auf den verschiedenen Stufen der Wertschöpfungskette. Auch die LAVU ist durch die Übernahme von Altspeiseöl für die Biodieselproduktion ein Teil in der Wertschöpfungskette und unterzieht sich einem jährlichen Zertifizierungsprozess im ALZ und in den ASZ. Die LAVU garantiert bei der Aufbereitung im ALZ die Reinheit von Altspeiseöl. D.h. zu keiner Zeit werden die Abfälle bzw. Reststoffe mit neuer Biomasse (sprich: Öl) vermischt.





nachhaltig

innovativ

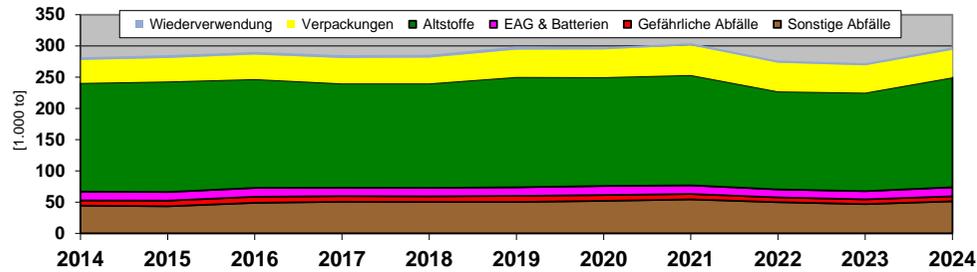
kommunal

# LEISTUNGS- BERICHT 2024

## D.5 Datenmanagement

### ASZ-Sammelmengen Übersicht 2015 - 2024 [to]

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Wiederverwendung	4.370	4.359	4.363	4.362	4.525	3.259	3.527	3.338	3.512	3 667
Verpackungen	37.623	39.137	40.597	41.547	43.819	44.361	47.479	45.961	43.756	44 236
Altstoffe	176.668	173.931	166.731	167.044	176.530	173.953	176.187	156.861	157.464	175 727
EAG & Batterien	14.007	14.235	13.744	13.487	13.872	14.580	13.924	12.718	13.020	14 227
Gefährl. Abfälle	8.735	9.631	8.781	8.875	9.455	9.226	8.424	7.526	7.594	7 989
Sonstige Abfälle	43.654	49.077	50.827	50.508	50.531	52.156	54.612	50.117	47.005	51 526
<b>GESAMT</b>	<b>285.058</b>	<b>290.370</b>	<b>285.041</b>	<b>285.823</b>	<b>298.732</b>	<b>297.533</b>	<b>304.154</b>	<b>276.522</b>	<b>272.349</b>	<b>297 372</b>
[kg/EW*]	196	200	194,5	193	201,6	199,8	203,4	183,7	178,8	194,3



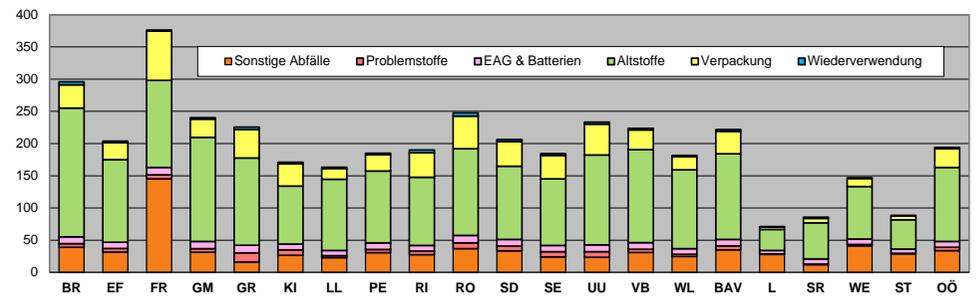
### ASZ-Sammlung 2024 „EAG & Batterien“ [kg/EW\*]

	BR	EF	FR	GM	GR	KI	LL	PE	RI	RO	SD	SE	UU	VB	WL	L	SR	WE	OÖ
E-Großgeräte	3,3	2,7	3,9	3,4	3,4	2,5	2,2	3,2	2,3	3,7	2,8	2,5	3,6	2,7	2,2	2,0	2,9	2,4	2,8
Kühlgeräte	1,9	1,6	1,5	1,9	1,8	1,7	1,5	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,5	1,6	1,4	1,1	1,4	1,8	1,6
Bildschirmgeräte	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,3	0,2	0,3
Flachbildschirme	0,6	0,6	0,5	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,4	0,4	0,6	0,6
E-Kleingeräte	0,9	0,8	1,5	1,2	1,1	0,8	0,8	1,0	0,7	1,2	0,8	1,0	0,8	1,1	0,8	0,9	0,6	1,0	1,0
Gasent.lampen	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
Fahrzeugaabatterien	0,7	0,7	1,0	0,8	1,0	0,7	0,5	0,6	0,5	0,9	0,7	0,7	0,7	0,8	0,6	0,2	0,3	0,4	0,6
Gerätebatterien	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3
<b>GESAMT</b>	<b>8,0</b>	<b>7,1</b>	<b>9,2</b>	<b>8,7</b>	<b>8,7</b>	<b>6,9</b>	<b>6,0</b>	<b>7,6</b>	<b>6,5</b>	<b>8,9</b>	<b>7,1</b>	<b>7,0</b>	<b>7,8</b>	<b>7,4</b>	<b>6,1</b>	<b>4,9</b>	<b>6,2</b>	<b>6,8</b>	<b>7,1</b>

### ASZ-Sammelmengen 2024 je BAV [kg/EW\*]

\*EW 2024 1.531 Mio.

	BR	EF	FR	GM	GR	KI	LL	PE	RI	RO	SD	SE	UU	VB	WL	L	SR	WE	OÖ
Wiederverwendung	4,7	2,3	1,7	2,3	3,8	2,5	1,8	2,2	4,3	5,0	3,1	2,7	3,0	2,3	2,1	0,3	2,0	1,1	2,4
Verpackungen	36	26	77	28	44	34	17	25	38	51	39	36	48	30	20	4	7	13	29
Altstoffe	200	128	135	162	136	90	110	112	106	134	114	104	140	145	123	33	56	81	115
EAG & Batterien	11	10	12	11	12	9	8	10	9	12	10	9	11	10	9	6	8	9	9
Problemstoffe	5,6	5,4	6,2	5,6	14	8	3,2	5,0	5,8	9	7	8	8,5	5,1	3,2	0,9	1,1	2,0	5,2
Sonstige Abfälle	39	32	145	31	16	27	23	31	27	37	33	24	24	31	25	28	12	41	34
<b>GESAMT</b>	<b>296</b>	<b>204</b>	<b>376</b>	<b>240</b>	<b>225</b>	<b>171</b>	<b>163</b>	<b>185</b>	<b>190</b>	<b>248</b>	<b>206</b>	<b>184</b>	<b>233</b>	<b>224</b>	<b>182</b>	<b>71</b>	<b>86</b>	<b>147</b>	<b>194</b>



### ASZ-Sammlung 2024 „Verpackungen“ [kg/EW\*]

	BR	EF	FR	GM	GR	KI	LL	PE	RI	RO	SD	SE	UU	VB	WL	L	SR	WE	OÖ
Papier	18	15	34	16	22	15	10	14	16	24	21	18	22	16	12	3	4	9	15
Metall	1	1	3	1	2	1	0	1	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	1
Glas	13	8	22	9	14	14	4	8	11	17	11	11	18	10	6	1	2	3	9
LVP	5	3	17	2	6	4	2	3	8	8	6	6	5	4	2	0	2	1	4
<b>GESAMT</b>	<b>36</b>	<b>26</b>	<b>76</b>	<b>28</b>	<b>44</b>	<b>34</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>38</b>	<b>51</b>	<b>38</b>	<b>36</b>	<b>48</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>29</b>

LVP = Leichtverpackungen

## Übersicht Abfallmengen - Quoten - Umweltauswirkung

Abfallstoffe 2024 [1.000 t]	ASZ ges. <sup>1</sup>	ASZ LAVU <sup>2</sup>	LAVU ges. <sup>3</sup>	Abfallgruppen 2024 [1.000 t]	ASZ ges. <sup>1</sup>	ASZ LAVU <sup>2</sup>	LAVU ges. <sup>3</sup>
Papier	29,1	10,9	10,9	Wiederverwendung	3,7	3,4	3,5
Metalle	38,2	34,6	34,9	Verpackungen	44,2	12,9	12,9
Glas	17,9	3,5	3,5	Altstoffe	175,7	71,3	76,0
Kunststoffe	10,8	9,4	10,1	EAG & Batterien	14,2	13,5	13,6
Sonstige Altstoffe	142,1	43,0	46,7	Gefährliche Abfälle	8,0	7,0	7,0
Sonst. Gefährliche Abfälle	7,7	6,7	6,8	Sonstige Abfälle	51,3	4,2	4,3
Sonstige Abfälle	51,3	4,2	4,3	<b>Gesamt</b>	<b>297,2</b>	<b>112,3</b>	<b>117,2</b>
<b>Gesamt</b>	<b>297,2</b>	<b>112,3</b>	<b>117,2</b>				

Quoten [%]	2024 ASZ ges. <sup>1</sup>	2023 ASZ ges. <sup>1</sup>	2024 ASZ LAVU <sup>2</sup>	2023 ASZ LAVU <sup>2</sup>	2024 LAVU ges. <sup>3</sup>	2023 LAVU ges. <sup>3</sup>
Wiederverwendung	1,4	1,5	3,5	3,8	3,4	3,7
Verwertung stofflich	72,5	73,0	77,4	79,7	76,9	79,0
Verwertung thermisch	7,0	6,4	11,3	9,9	12,1	10,9
Beseitigung thermisch	13,4	13,3	2,2	2,3	2,1	2,2
Beseitigung Deponie	5,7	5,8	5,6	4,3	5,4	4,1

CO2/Energieeinsparung	Einheit	2024 ASZ ges. <sup>1</sup>	2024 ASZ LAVU <sup>2</sup>	2024 LAVU ges. <sup>3</sup>
CO2-Ersparnis	[1.000 t CO2]	184,5	122,0	125,7
CO2-Ersparnis/Äquivalent	[Mio.Pkw-km]	1 085	718	739
Energieeinsparung	[PJ]	4 677	3 458	3 555
	Mio.[kWh]	1 299,2	960,5	987,5
Energieeinsparung/ Äquivalent: 1 HH (Haushalt) E <sub>elektr.</sub> : 5.000 kWh/a	1.000 HH	260	192	198

<sup>1</sup> ASZ Gesamtmenge  
<sup>2</sup> ASZ Entsorgung über LAVU  
<sup>3</sup> ASZ Entsorgung über LAVU und dezentrale Mengen (nicht ASZ)





# Getrennt SAMMELN & VERWERTEN von A-Z!

[www.altstoffsammelzentrum.at](http://www.altstoffsammelzentrum.at)

## Im Guten getrennt



ASZ Taufkirchen, BAV GR



ASZ Region Inn, BAV RI



ASZ Lochen, BAV BR



ASZ Vöcklabruck, BAV VB



ASZ Aigen Schlägl, BAV RO



ASZ Pabneukirchen, BAV PE



ASZ Linden, BAV WL



ASZ Stadl-Paura, BAV WL



ASZ Vorchdorf, BAV GM



162 Altstoffsammelzentren (ASZ)  
betrieben von (Stand 2/2025):  
127 ASZ OÖ. LAVU GmbH  
29 ASZ BAV/Gemeinden  
6 ASZ Sonstige



[www.umweltprofis.at](http://www.umweltprofis.at)



O.Ö. Landes-Abfallverwertungsunternehmen GmbH  
A-4600 Wels, Maderspergerstraße 16  
Tel.: +43 7242 / 77977-0  
E-Mail: [kommunikation@lavu.at](mailto:kommunikation@lavu.at)  
[www.lavu.at](http://www.lavu.at)

