



OÖ. ABFALLBERICHT 2021

IM FOKUS:
Mehrweg bei
Veranstaltungen



IMPRESSUM

Medieninhaber:

Land Oberösterreich

Herausgeber:

Amt der Oö. Landesregierung
Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft
Abteilung Umweltschutz
Kärntnerstraße 10-12, 4021 Linz
Leiterin : HRⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Ulrike Jäger-Urban
E-Mail: us.post@ooe.gv.at
Web: www.land-oberoesterreich.gv.at

Redaktion: Abteilung Umweltschutz
Dipl.-Ing. Markus Altenhofer, Tanja Bräuer, Dipl.-Ing.ⁱⁿ Birgit Reiner

Grafik/Layout: Johann Möseneder

Titelbild: © samuii - stock.adobe.com, ©aljna - stock.adobe.com, ©robu_s - stock.adobe.com,
©RDVector - stock.adobe.com, ©Casoalfonso - stock.adobe.com,

Druck: Eigenvervielfältigung

Download: www.land-oberoesterreich.gv.at/publikationen

Informationen zum Datenschutz finden Sie unter: www.land-oberoesterreich.gv.at/datenschutz

Jänner 2023

INHALT

I. KOMMUNALE ABFALLWIRTSCHAFT IN OBERÖSTERREICH 2021	4
1. IM FOKUS: Abfallvermeidung bei Veranstaltungen – der Einsatz von Mehrweg	4
2. IM FOKUS: Herausforderungen und Potenziale für regionale Getränkeabfüller bei der Verwendung von Mehrweggebinden	5
3. Interaktive Abfall-Erlebnisstation	6
II. ABFALLDATEN 2021 IM ÜBERBLICK	7
1. Abfälle aus Haushalten und ähnlichen Anfallstellen	7
2. Entwicklung der Abfallmenge aus Haushalten	8
3. Oö. Sammelsysteme und Sammeleinrichtungen	9
4. Biogene Abfälle	10
Bioabfallsammlung 2021 in den oö. Haushalten und Gemeinden	10
5. Abfälle aus dem Bauwesen	11
6. Oö. Abfallverbrennungs- und Mitverbrennungsanlagen	12
Kapazitäten und Mengen 2021	12
III. ABFALLDATEN DER BEZIRKE 2021	13
Basisdaten	13
Abfälle aus Haushalten und ähnlichen Anfallstellen	14
Altpapier und Kartonagen	15
Altglas	15
Altkunststoffe und Materialverbunde	16
Altmetalle, Eisenschrott und Metallverpackungen	16
Altholz	17
Biotonne und Grünabfälle	17
Problemstoffe, Weitere Abfälle	18
Alttextilien	18
Elektroaltgeräte und Batterien	19
Speisefette/-öle	19

I. KOMMUNALE ABFALLWIRTSCHAFT IN OBERÖSTERREICH 2021

Der Abfallbericht gibt in Zahlen ausgedrückt einen Überblick zur kommunalen Abfallwirtschaft in Oberösterreich. Kapitel II beinhaltet die Entwicklung der Abfallmengen sowie die Behandlungsanlagen. Im Kapitel III ist dargestellt, wie sich die Sammelmengen in den Bezirken entwickelt haben.

Hier im Kapitel I finden Sie ausgewählte Themen bzw. Veröffentlichungen, die die Gruppe Abfallwirtschaft der Abt. Umweltschutz initiiert bzw. daran mitgearbeitet hat.

Aktuell steht das Mehrweggebot bei Veranstaltungen im Fokus: seit Beginn 2022 gültig, erfordert es von vielen Veranstalter:innen eine Umstellung sowohl beim Getränkeeinkauf als auch bei der Ausgabe von Getränken und Speisen. Ganz im Sinne der Abfallhierarchie wird durch den Einsatz von Mehrweg Abfall vermieden und bei der Herstellung werden Ressourcen gespart.

Die interaktive Abfall-Erlebnisstation stellt einen neuen Ansatz zur Bewusstseinsbildung und Wissensvermittlung dar und kann gerne über die Abteilung Umweltschutz ausgeliehen werden.

1. IM FOKUS: Abfallvermeidung bei Veranstaltungen – der Einsatz von Mehrweg



Bei Veranstaltungen können große Abfallmengen entstehen – insbesondere durch Getränkeverpackungen und bei der Ausgabe von Speisen bzw. Getränken.

Die getrennte Sammlung für alle anfallenden Fraktionen ist durch das (Bundes)Abfallwirtschaftsgesetz vorgegeben und sollte daher bereits selbstverständlich sein.

Zusätzlich wurde mit Anfang des Jahres 2022 für bestimmte Veranstaltungen in OÖ ein Mehrweggebot eingeführt, Basis dafür war die Novelle 2021 des Oö. Abfallwirtschaftsgesetzes.

Die Kerninhalte:

Bei Veranstaltungen, auf die das Oö. Veranstaltungssicherheitsgesetz zutrifft, gilt:

- » Bei mehr als 300 Personen müssen Getränke in Mehrweggebinden eingekauft werden sowie Getränke und Speisen in bzw. mit Mehrwegbechern, -geschirr und -besteck ausgegeben werden. Nur in begründeten Fällen sind Abweichungen möglich.
- » Bei mehr als 2.500 Personen muss ergänzend ein Abfallkonzept für Veranstaltungen erstellt werden.

Ziel im Sinne der Abfallvermeidung ist es, dass bei möglichst vielen größeren Veranstaltungen die Verwendung von Mehrweg zum Standard wird und damit die Flut an Einweg-Gebinden bzw. Einweg-Bechern, die sich bisher oft am Ende einer Veranstaltung türmen, zurückgeht.

Die bisherigen Erfahrungen zeigen, dass die Veranstalter:innen durchaus bereit sind, diesen Weg mitzugehen. Unterstützung erhalten sie sowohl von den Bezirksabfallverbänden als auch den Veranstaltungsbehörden (Gemeinde bzw. Bezirkshauptmannschaft) sowie der Umweltrechts- bzw. der Umwelta Abteilung des Landes.



©Rawpixel.com - stock.adobe.com



Die Website des Landes bietet dazu detaillierte Informationen:

<https://www.land-oberoesterreich.gv.at/269815.htm>

2. IM FOKUS: Herausforderungen und Potenziale für regionale Getränkeabfüller bei der Verwendung von Mehrweggebinden



Seit Anfang 2022 muss bei bestimmten Veranstaltungen in Oberösterreich ab einer Gästezahl von 300 Personen der Einkauf von Getränken in Mehrweggebinden erfolgen, sofern diese am OÖ Markt angeboten werden.

Welche Mehrweg-Angebote gibt es von regionalen Getränkeabfüller:innen? Und wo liegen die Herausforderungen?

Dazu führte die pulswerk GmbH eine Erhebung in OÖ durch und kommt u.a. zu folgendem Schluss: In OÖ gibt es ein breites Angebot an regionalen Getränken in Mehrweggebinden. Besonders bei Bier ist das Angebot recht groß, jedoch gibt es vor allem bei 0,33 L Gebinden noch viel Potenzial.

Bei Limonaden ist besonders die 0,5 L Glas-Mehrwegflasche beliebt, auch die 1 L Glas-Mehrwegflasche wird langsam angenommen.

PET-Einwegflaschen sind jedoch nach wie vor recht weit verbreitet im Einsatz. Bei Fruchtsaft gibt es zwar ein Angebot in Mehrweg-Glasflaschen, doch wird Einwegglas nach wie vor oft eingesetzt.

Als Hindernisse für ein eigenes Mehrwegsystem wurden vor allem von Kleinbetrieben die Kosten z.B. für Flaschenwaschanlagen, die Umstellung der Abfüllanlagen oder auch die hohen Kosten für die Einspeisung in Rücknahmesysteme angeführt. Ein OÖ weites Pool-System könnte dazu ein Lösungsansatz sein. Auch die Standardisierung von Getränkekisten und Gebinden wäre ein weiterer gewünschter Schritt. Für 0,33 L-Gebinde wurde insbesondere von den Brauereien eine einheitliche Mehrweg-Glasflasche für ganz Österreich als essenziell angesehen, die es bis dato noch nicht gibt.



©Ratchapon - stock.adobe.com



Der Bericht ist zu finden unter:

<https://www.land-oberoesterreich.gv.at/288109.htm>

3. Interaktive Abfall-Erlebnisstation



Die Abteilung Umweltschutz hat gemeinsam mit Ars Electronica Solutions eine interaktive Erlebnisstation entwickelt, mit der Inhalte zum Thema Abfall und Boden plakativ dargestellt werden können.

Die Erlebnisstation besteht aus einem haptischen Profil, einem beweglichen Monitor mit Touchscreen und Handlautsprechern auf der Rückseite. Die interaktive Installation lässt sich flexibel aufbereiten, denn das haptische Profil und die Inhalte sind austauschbar.

Aktuell informiert die Erlebnisstation über interessante, ungewöhnliche, aber auch lustige Aspekte zum Thema Abfall. Ausgangspunkt ist das fiktive Profil einer Mülldeponie. Ein Sammelsurium von Hinterlassenschaften des Menschen.

Wie mit einem Brennglas blickt man in das Innere des Mülls. Ein beweglicher Bildschirm wird zum Forschungsinstrument. Die Icons auf seiner Oberfläche verschaffen Zutritt zu einer Vielzahl kompakter Informationseinheiten. Da gibt es die dunkle Seite des Mülls: umweltbelastende Gifte oder den achtlos weggeworfenen Tschikstummel. Aber auch die positive Seite im Sinne von Kreislaufwirtschaft: Recycling, Vermeidung und vieles mehr.

Um die aufbereiteten Inhalte möglichst vielen Interessierten zugänglich zu machen, kann die Erlebnisstation bei der Abteilung Umweltschutz kostenlos ausgeliehen werden.



Abb. 1: Abfall-Erlebnisstation Quelle: © Land OÖ

Weitere Informationen sowie Reservierungsmöglichkeit:

<https://www.land-oberoesterreich.gv.at/249657.htm>

II. ABFALLDATEN 2021 IM ÜBERBLICK

Aufgrund eines zeitweiligen, coronabedingten Personalmangels war es 2021 nicht möglich, plausible Auswertungen für die im Oö. Abfallbericht üblichen Beiträge „Oö. Biogene Abfallmengen“ und „Behandelte biogene Abfälle in oö. Anlagen“ sowie „Oö. Massenabfall- und Reststoffdeponien“ zu erstellen.

1. Abfälle aus Haushalten und ähnlichen Anfallstellen

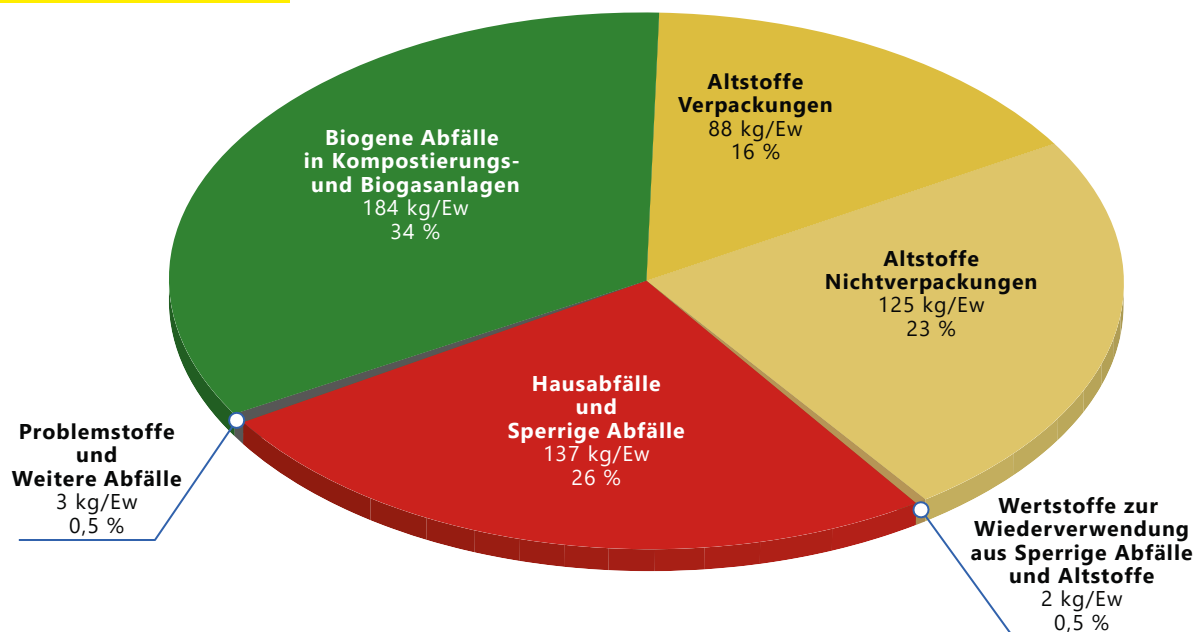
Im Jahr 2021 ist bei den oberösterreichischen Haushalten und vergleichbaren Einrichtungen (Kleinbetriebe etc.) insgesamt eine Abfallmenge von 811.169 t, das sind 539 kg pro Einwohner:in angefallen.

Entsprechend einer Abschätzung aus dem Jahr 2009 werden in Oberösterreich etwa 206 kg pro Einwohner:in (gesamt. 300.000 t) an biogenen Abfällen über die Hausgartenkompostierung verwertet. Dieser Anteil wurde in das Abfallaufkommen nicht einberechnet.

Die Gesamtmenge setzt sich wie folgt zusammen:

- » 4.443 t Problemstoffe und Weitere Abfälle
- » 206.473 t Hausabfälle und Sperrige Abfälle
- » 277.277 t Biogene Abfälle
- » 132.835 t Altstoffe Verpackung
- » 187.087 t Altstoffe Nichtverpackung
- » 3.053 t Wertstoffe zur Wiederverwendung,
davon 776 t aus Sperrigen Abfällen (Möbel und Hausrat)
und 2.277 t aus Altstoffen (Elektrogeräte, Kleider, Schuhe, Schultaschen).

100 % = 539 kg/Ew



Mengenangaben in Kilogramm pro Einwohner:in bzw. Gewichts-%

Abb. 2: Oö. Abfälle aus Haushalten und ähnlichen Anfallstellen im Jahr 2021

2. Entwicklung der Abfallmenge aus Haushalten

Abbildung 3 zeigt die Entwicklung der Abfälle aus Haushalten und ähnlichen Anfallsstellen für den Zeitraum 1990 bis 2021. Für 2021 ergibt sich eine Trennquote von 74 %.

Von der Gesamtmenge im Jahr 2021 (rund 811.200 t) wurden

- » **26 % Restabfälle** (Hausabfälle, Sperrige Abfälle, Problemstoffe, Weitere Abfälle) energetisch verwertet bzw. thermisch behandelt,
- » **40 % Altstoffe/Wertstoffe** stofflich verwertet oder als Ersatzbrennstoff eingesetzt,
- » **34 % Biogene Abfälle** kompostiert, vergoren bzw. thermisch verwertet.

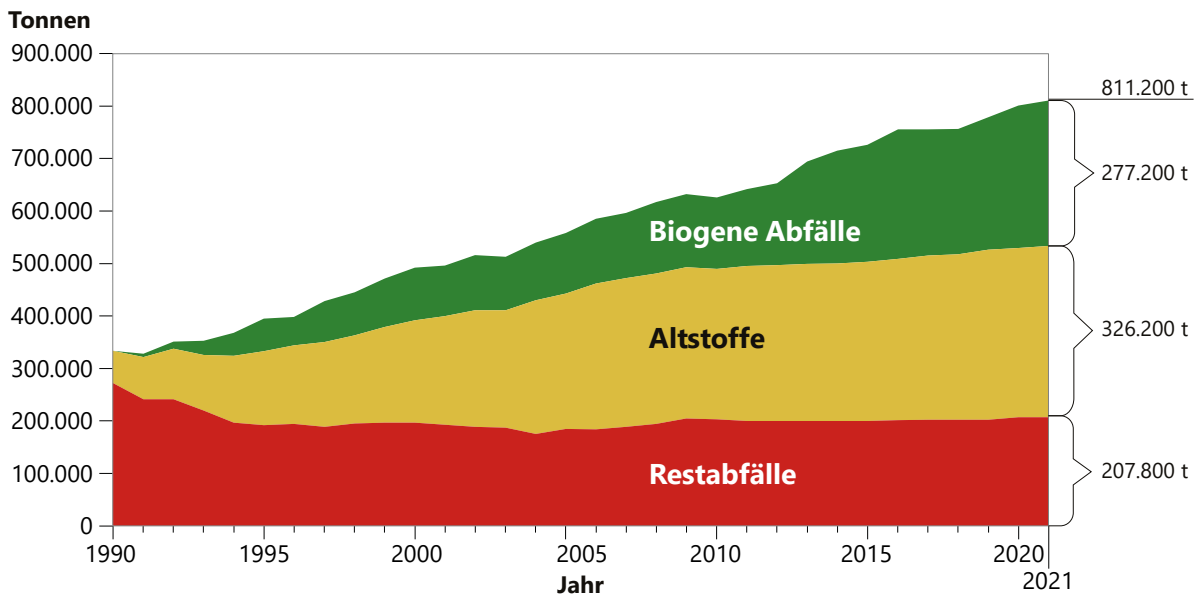


Abb. 3: Oö. Abfallmengen aus Haushalten im Zeitraum 1990 bis 2021

Im Vergleich zum Vorjahr ist:

- » die Gesamtabfallmenge aus Haushalten um 1 % gestiegen.
- » die Restabfallmenge gleich geblieben.
- » die Sammelmenge an Altstoffen/Wertstoffen geringfügig gestiegen.
- » bei den getrennt gesammelten und überwiegend in Kompostierungs- und Biogasanlagen behandelten biogenen Abfällen ein Anstieg von 2 % festzustellen.

3. Oö. Sammelsysteme und Sammeleinrichtungen

Abbildung 4 zeigt die Einrichtungen und Sammelschienen für kommunale Abfälle für das Jahr 2021.

Im Jahr 2021 wurden über die kommunalen Sammelschienen insgesamt 577 kg pro Einwohner:in (inkl. Bauabfälle, Autowracks, Reifen und Felgen) getrennt erfasst, das entspricht einem Anstieg von 5 kg pro Einwohner:in im Vergleich zum Jahr 2020.

Der größte Anstieg ist in der Biotonnen Fraktion zu verzeichnen bzw. bei der Sammlung in den Gemeinden mit +22 %.

Die Containersammelmengen sind im Vergleich zu 2020 um 1 kg pro Einwohner:in zurückgegangen, das entspricht einem Rückgang von -2 %.

Von den kommunalen Abfällen wurden 35 % über die Altstoffsammelzentren und 39 % über die Hausabholung gesammelt.

Über das Holsystem beim Haushalt wurden überwiegend erfasst:

- » 97 % der Hausabfälle
- » 50 % des Altpapiers (Rote Tonne)
- » 51 % der Kunststoffabfälle (Gelber Sack/Gelbe Tonne)
- » 97 % der Biotonnenabfälle

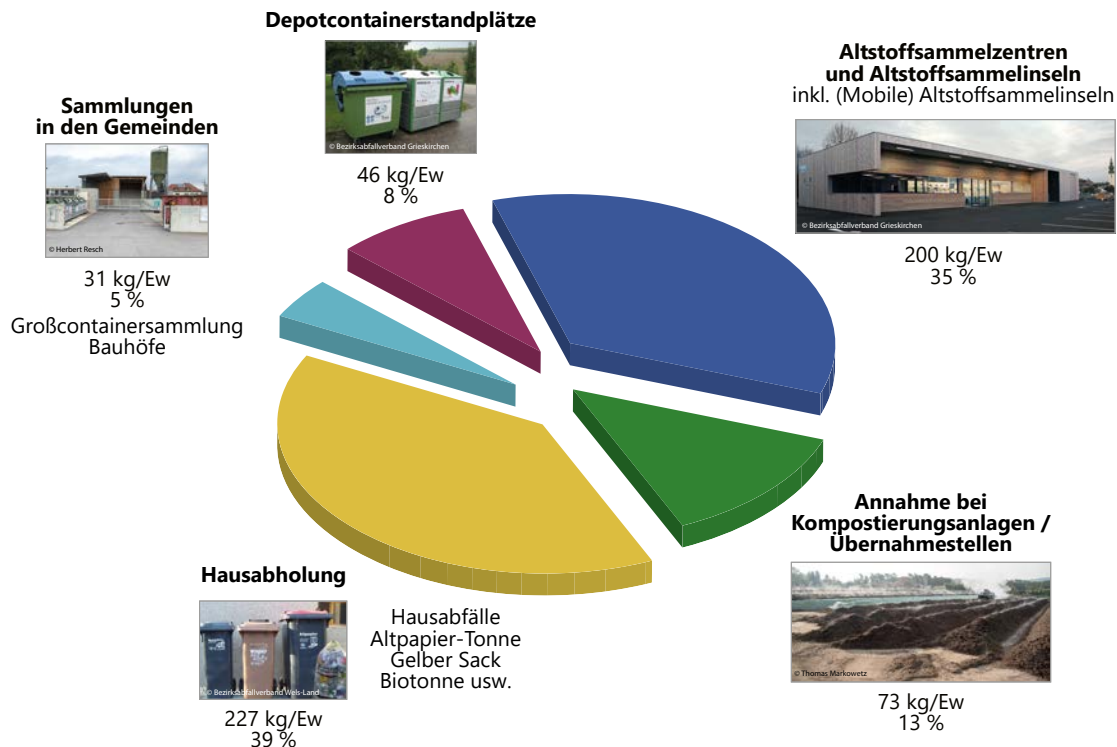


Abb. 4: Sammeleinrichtungen und Sammelsysteme in Oö. und damit erfasste kommunale Mengen 2021

4. Biogene Abfälle

Aufgrund eines zeitweiligen, coronabedingten Personalmangels war es 2021 nicht möglich, plausible Auswertungen für die im Oö. Abfallbericht üblichen Beiträge „Oö. Biogene Abfallmengen“ und „Behandelte biogene Abfälle in oö. Anlagen“ zu erstellen.

Bioabfallsammlung 2021 in den oö. Haushalten und Gemeinden

In der folgenden Tabelle wird der Anschlussgrad des Hol- und Bringsystems Biotonne sowie die über diese Sammelsysteme erfassten Mengen nach oö. Bezirken dargestellt.

Tab. 1: Biotonnen Hol- und Bringsystem – Anschlussgrad in den Bezirken 2021

Bezirk	Holsystem Biotonne bei Haushalten Anschlussgrad an die kommunale Abfuhr						Bringsystem zu ASZ, Kompostierungsanlagen, Sammelstellen				Gemeinden ohne Sammelsystem Biotonne
	Anzahl der Gemeinden	angeschlossene Haushalte	Jahresmenge ¹⁾	angeschlossene Ew	kg pro angeschlossene Ew	Anschluss- grad Haushalte	Gemeinden		Jahresmenge		
			kg				Anzahl	Ew	kg	kg/Ew	
Linz-Stadt	1	105.649	12.053.080	203.102	59	98					
Steyr-Stadt	1	15.654	1.654.760	30.557	54	81					
Wels-Stadt	1	25.304	3.003.680	55.137	54	87					
Braunau	46	18.183	4.689.902	43.284	108	40					
Eferding	12	10.252	2.887.773	24.531	118	73					
Freistadt	27	12.366	3.289.270	31.038	106	46					
Gmunden	16	34.357	8.026.441	76.473	105	75	3	3.253	103.467	32	1
Grieskirchen	33	17.942	6.842.466	44.442	154	68					
Kirchdorf ²⁾	10	8.835	2.072.788	21.109	98	37	12	22.807	1.441.100	63	1
Linz-Land	21	50.844	12.986.036	116.085	112	76	1	3.658	70.993	19	
Perg	17	13.852	3.249.590	34.585	94	50	8	13.481	175.228	13	1
Ried i.L.	32	13.811	3.621.180	32.558	111	52	4	5.614	144.780	26	
Rohrbach	37	7.230	1.411.258	17.643	80	31					
Schärding	30	11.165	2.294.671	27.523	83	48					
Steyr-Land	19	15.127	3.493.050	36.296	96	59	1	1.234	38.700	31	
Urfahr-Umgeb.	22	13.329	3.414.940	31.435	109	36	2	7.486	101.245	14	3
Vöcklabruck	44	33.432	7.928.578	78.205	101	56	1	3.904	27.947	7	7
Wels-Land	24	26.405	8.550.869	64.200	133	85					
OÖ. GESAMT	393	433.737	91.470.332	968.202	94	66	32	61.437	2.103.460	34	13
Statutarstädte	3	146.607	16.711.520	288.796	58	94					
15 Bezirke	390	287.130	74.758.812	679.406	110	57	32	61.437	2.103.460	34	13

1) Angaben lt. Bezirksabfallverbänden, Gemeinden

2) Version Jänner 2023: Werte von Kirchdorf vereinzelt korrigiert

Im Jahr 2021 gab es in Oberösterreich:

- » **393 Gemeinden** mit einem Holsystem Biotonne. **66 %** der oö. Haushalte waren an das Sammelsystem angeschlossen (**94 %** in den Statutarstädten, **57 %** in den Bezirken). Über dieses Sammelsystem wurden im Durchschnitt **94 kg** pro angeschlossenen Einwohner:in gesammelt.
- » **32 Gemeinden** mit einem Bringsystem zu Kompostierungsanlagen, Altstoffsammelzentren bzw. zu Sammelstellen. Über dieses Sammelsystem wurden im Durchschnitt rund **34 kg** pro Einwohner:in in den Gemeinden gesammelt.
- » **13 Gemeinden** ohne Sammelsystem bzw. keine Sammelmengen an Biotonnenabfällen.

Im Jahr 2021 wurden zusätzlich **8.409 Haushalte (+2 %)** an das Holsystem Biotonne angeschlossen. Die Erhöhung des Anschlussgrads in dicht besiedelten Gebieten wird weiterhin forciert.

Die Gesamtmenge im Holsystem Biotonne steigerte sich im Vergleich zu 2020 **um 1.537 t (+2 %)**.

5. Abfälle aus dem Bauwesen

Das Diagramm gibt einen Überblick über die in **Abfallbehandlungsanlagen in OÖ** übernommene Menge an Abfällen aus dem Bauwesen **mit der Herkunft OÖ** im Jahr 2021. Insgesamt waren das rund **6,12 Mio. t**, die in der Folge für eine Verwertung weiter aufbereitet bzw. deponiert wurden.

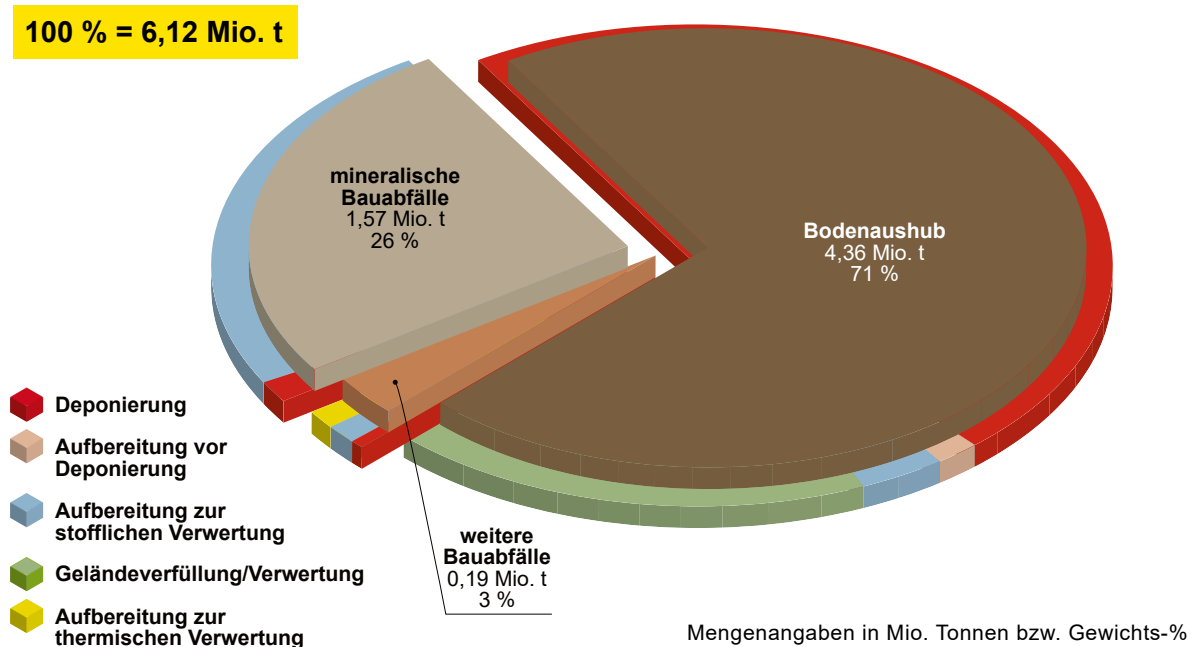


Abb. 5: Oö. Abfälle aus dem Bauwesen im Jahr 2021

- » **Von 1,57 Mio. t mineralischen Bauabfällen** (mineralischer Bauschutt, Betonabbruch, Asphaltaubruch, Gleisschotter) wurden 94,4 % für eine nachfolgende Verwertung aufbereitet. Aus dieser aufbereiteten Menge wurden in den Oö. Baurestmassenaufbereitungsanlagen 1,11 Mio. t an Recyclingbaustoff der Qualität U-A und 50.000 t an Recyclingbaustoffen sonstiger Qualitätsklassen gewonnen. 5,6 % der angefallenen mineralischen Bauabfälle wurden deponiert.
- » **Von 4,36 Mio. t Bodenaushub** wurden 66,2 % überwiegend auf Bodenaushubdeponien abgelagert und 26,7 % bei Geländeverfüllungen bzw. bei Baumaßnahmen verwertet. Zusätzlich wurden 4,7 % einer Aufbereitung zur stofflichen Verwertung zugeführt. 2,4 % kontaminierter Bodenaushub wurde vor Deponierung vorbehandelt.
- » **Von 0,19 Mio. t weitere Bauabfälle** (Baustellenabfälle, Abbruchholz, Asbest- und Faserzement, Gips, Flachglas, etc.) wurden 17,8 % deponiert. 41,4 % für eine stoffliche Verwertung aufbereitet und 40,8 % (überwiegend Bau- und Abbruchholz) thermisch verwertet.

Darüber hinaus wurden folgende Mengen an Abfällen aus dem Bauwesen mit der **Herkunft OÖ in Anlagen in benachbarten Bundesländern behandelt:**

- » 0,53 Mio. t Mineralische Bauabfälle
- » 1,88 Mio. t Bodenaushub
- » 0,17 Mio. t weitere Bauabfälle

Im Jahr 2021 wurden **auf Deponien in OÖ insgesamt 3,93 Mio. t** an Abfällen aus dem Bauwesen abgelagert, davon kamen 0,82 Mio. t aus anderen Bundesländern (90 % davon Bodenaushub).

Diese Abfälle aus dem Bauwesen wurden zu 86,3 % auf Bodenaushubdeponien, rd. 11,5 % auf Baurestmassendeponien, 1,4 % auf Massen- und Reststoffdeponien und 0,8 % in Asbestkompartimenten abgelagert.

6. Oö. Abfallverbrennungs- und Mitverbrennungsanlagen

Kapazitäten und Mengen 2021

Bei den in der nachfolgenden Tabelle angeführten oö. Abfallbehandlungsanlagen wurden im Jahr 2021 insgesamt 1,37 Mio. t Abfälle/Stoffe thermisch behandelt bzw. energetisch verwertet. Davon stammen ca. 13 % aus anderen Bundesländern bzw. Ländern.

Tab. 2: Oö. Anlagenkapazitäten – Abfallverbrennungs- und Mitverbrennungsanlagen

Oö. Anlagen Standortgemeinde / Betreiber	Technologie	Mögliche jährliche Kapazität	
		Tonnen/Jahr	Behandelte Abfälle
Wels Welser Abfallverbrennungsanlage Energie AG OÖ Umwelt Service GmbH	Rostfeuerung	ca. 300.000 t/a für	Hausabfälle, Sperrige Abfälle, Abfälle aus Gewerbe und Industrie
Laakirchen EEVG Entsorgungs- und Energieverwertungsgesellschaft m.b.H.	Wirbelschicht	ca. 360.200 t/a für	v. a. für innerbetriebliche Produktionsrückstände und Abfälle, Fremdmengen wie z.B. Altpapier, Altholz
Lenzing RVL Reststoffverwertung Lenzing GmbH Anlage 1 K8	Wirbelschicht	ca. 317.300 t/a für	thermische Fraktion aus MBA, Holzabfälle, Packstoffe etc.
Lenzing Lenzing AG Anlage 1 K7	Wirbelschicht	176.100 t/a für	innerbetriebliche Produktionsrückstände aus der Zellstoff- und Papierherstellung, Altholz, Altpapier, Kunststoffabfälle
Pinsdorf Zementwerk Hatschek GmbH	Drehrohr	ca. 81.000 t/a für	Kunststoffverpackungen
		ca. 32.640 t/a für	brennbare Flüssigabfälle
Kirchdorf Kirchdorfer Zementwerk Hofmann Gesellschaft m.b.H	Drehrohr	Durchsatzmenge abhängig vom Heizwert	Holzabfälle, Rückstände aus der mechanischen Aufbereitung, Futtermittel, Kunststoffabfälle
Timelkam Energie AG Oberösterreich Erzeugung GmbH	Gaskesselanlage	ca. 115.000 t/a für	Holzabfälle
Linz LINZ STROM GAS WÄRME GmbH für Energiedienstleistungen und Telekommunikation Reststoff-Heizkraftwerk	Wirbelschicht	255.000 t/a für	Hausabfälle, Sperrige Abfälle, Abfälle aus Gewerbe, Klärschlamm

Stand: 1.1.2022

III. ABFALLDATEN DER BEZIRKE 2021

Basisdaten

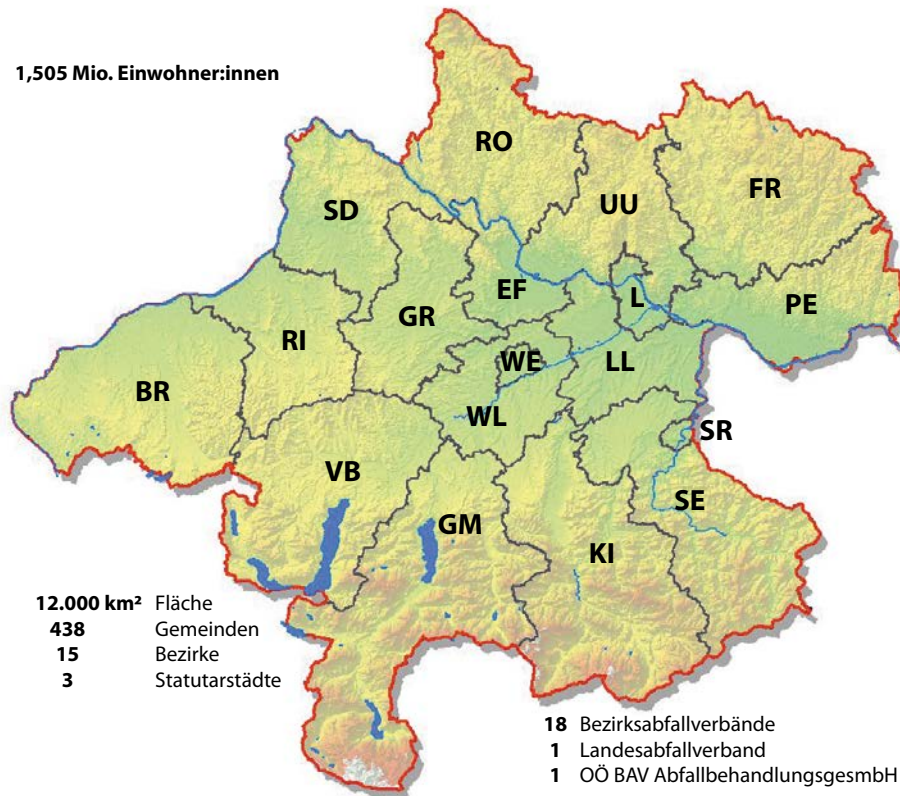


Abb. 6: Eckdaten Oö. 2021

Tab. 3: Einwohner:innen

BEZIRK	KURZZEICHEN	EINWOHNER:INNEN	GEMEINDEN
Linz-Stadt	L	207.247	1
Steyr-Stadt	SR	37.879	1
Wels-Stadt	WE	63.181	1
Braunau	BR	107.732	46
Eferding	EF	33.422	12
Freistadt	FR	67.163	27
Gmunden	GM	102.335	20
Grieskirchen	GR	65.660	33
Kirchdorf	KI	57.505	23
Linz-Land	LL	153.611	22
Perg	PE	69.827	26
Ried i.L.	RI	62.252	36
Rohrbach	RO	56.838	37
Schärding	SD	57.497	30
Steyr-Land	SE	61.209	20
Urfahr-Umgebung	UU	87.127	27
Vöcklabruck	VB	139.416	52
Wels-Land	WL	75.239	24
OÖ. GESAMT	OÖ	1.505.140	438

(Ew) = Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021

Abfälle aus Haushalten und ähnlichen Anfallstellen

Gesamtabfälle aus Haushalten – Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	Sammlung für stoffliche, energetische Verwertung bzw. Beseitigung												Summe		
	Hausabfälle ⁽¹⁾			Sperrige Abfälle ⁽¹⁾			Problemstoffe			Weitere Abfälle ⁽²⁾					
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	39.393	190	0%	4.219	20	17%	121	0,6	3%	95	0,5	-3%	43.828	211	2%
SR	7.087	187	0%	597	16	-8%	21	0,6	5%	33	0,9	21%	7.738	204	-1%
WE	10.339	164	1%	1.482	23	0%	58	0,9	-9%	46	0,7	-15%	11.925	189	0%
BR	13.436	125	2%	3.787	35	-7%	284	2,6	0%	98	0,9	-8%	17.605	163	0%
EF	3.348	100	1%	852	26	1%	83	2,5	-5%	34	1,0	-18%	4.317	129	1%
FR	5.869	87	1%	1.339	20	0%	215	3,2	-1%	62	0,9	-8%	7.485	111	1%
GM	11.722	115	1%	2.288	22	-9%	231	2,3	6%	105	1,0	-6%	14.347	140	-1%
GR	5.872	89	3%	1.129	17	-2%	222	3,4	4%	9	0,1	8%	7.233	110	2%
KI	6.083	106	5%	1.071	19	-10%	108	1,9	-12%	48	0,8	-1%	7.311	127	2%
LL	19.034	124	0%	2.798	18	-3%	261	1,7	3%	150	1,0	-9%	22.243	145	-1%
PE	6.479	93	-1%	1.961	28	3%	172	2,5	-3%	68	1,0	-13%	8.681	124	0%
RI	5.622	90	-1%	1.342	22	-1%	166	2,7	8%	51	0,8	-11%	7.181	115	-1%
RO	4.534	80	1%	2.091	37	0%	249	4,4	2%	59	1,0	-1%	6.934	122	1%
SD	4.899	85	1%	1.445	25	0%	174	3,0	-10%	55	1,0	-16%	6.574	114	0%
SE	5.132	84	0%	1.444	24	6%	153	2,5	0%	56	0,9	-9%	6.785	111	1%
UU	7.964	91	1%	1.602	18	-2%	226	2,6	2%	87	1,0	-10%	9.878	113	0%
VB	12.651	91	0%	2.952	21	-3%	312	2,2	-5%	118	0,8	-7%	16.032	115	-1%
WL	7.006	93	1%	1.380	18	6%	138	1,8	6%	73	1,0	-8%	8.596	114	2%
OÖ	176.471	117	1%	33.778	22	0%	3.195	2,1	0%	1.248	0,8	-8%	214.693	143	0%

Bezirk	Altstoffe ⁽³⁾			davon Verpackungen			Biogene Abfälle (Biotonnenabfälle und Grünabfälle)			Summe			Gesamtsumme		
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	32.206	155	-3%	14.386	69	2%	19.956	96	-6%	52.162	252	-4%	95.990	463	-2%
SR	7.602	201	2%	3.584	95	6%	5.317	140	-6%	12.919	341	-2%	20.657	545	-1%
WE	12.364	196	2%	5.213	83	7%	7.587	120	-3%	19.951	316	0%	31.876	505	0%
BR	22.483	209	0%	8.018	74	6%	20.666	192	6%	43.149	401	3%	60.754	564	2%
EF	7.459	223	1%	3.052	91	4%	9.335	279	6%	16.794	502	3%	21.111	632	3%
FR	14.350	214	3%	5.930	88	4%	13.799	205	3%	28.149	419	3%	35.635	531	2%
GM	26.580	260	3%	10.486	102	5%	20.570	201	-4%	47.150	461	0%	61.496	601	0%
GR	16.691	254	-1%	6.873	105	6%	11.782	179	4%	28.473	434	1%	35.706	544	1%
KI	11.709	204	6%	4.670	81	7%	12.251	213	-2%	23.960	417	2%	31.271	544	2%
LL	34.153	222	1%	14.200	92	5%	34.305	223	3%	68.458	446	2%	90.701	590	1%
PE	15.362	220	2%	5.960	85	4%	13.265	190	16%	28.626	410	8%	37.307	534	6%
RI	12.904	207	1%	5.047	81	5%	12.183	196	-1%	25.087	403	0%	32.268	518	0%
RO	13.867	244	1%	5.048	89	6%	11.690	206	15%	25.557	450	7%	32.490	572	6%
SD	13.077	227	-1%	5.406	94	5%	12.722	221	-3%	25.799	449	-2%	32.373	563	-2%
SE	11.760	192	2%	4.898	80	-4%	11.863	194	4%	23.623	386	3%	30.408	497	2%
UU	18.528	213	4%	7.481	86	8%	16.720	192	9%	35.247	405	6%	45.126	518	5%
VB	32.276	232	1%	12.749	91	6%	25.657	184	3%	57.933	416	2%	73.964	531	1%
WL	16.047	213	3%	6.835	91	6%	17.610	234	2%	33.656	447	3%	42.252	562	2%
OÖ	319.418	212	1%	129.835	86	5%	277.277	184	2%	596.695	396	2%	811.388	539	1%

Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021

(1) Sammelmengen - Mengen vor Sortierung

(2) Weitere Abfälle (nicht gefährliche Abfälle lt. LAVU GmbH zur Beseitigung)

(3) Summe aus Altpapier, Altglas, Altkunststoffe, Altmetalle, Alttextilien, Altholz, Elektroaltgeräte, Geräte- und Fahrzeugbatterien, Speisefette-/öle,

+/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

Altpapier und Kartonagen Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	aus Depotcontainer und Altpapier-Tonne beim Haushalt ⁽¹⁾			aus ASZ, (M)ASI ^{(*) (1)}			davon Kartonagen ⁽¹⁾			Gesamtsumme			davon Verpackungen ⁽²⁾		
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	13.601	65,6	1%	739	3,6	15%	603	2,9	19%	14.340	69,4	2%	4.860	23,4	3%
SR	2.769	73,1	2%	239	6,3	21%	149	3,9	25%	3.008	79,3	3%	1.016	26,8	18%
WE	4.234	67,0	2%	582	9,2	11%	500	7,9	15%	4.815	76,9	3%	1.825	28,9	17%
BR	5.193	48,2	-5%	2.601	24,1	8%	2.107	19,6	10%	7.794	73,2	-1%	3.733	34,6	10%
EF	1.926	57,6	0%	559	16,7	5%	481	14,4	7%	2.485	74,5	1%	1.084	32,4	12%
FR	582	8,7	2%	4.351	64,8	4%	2.323	34,6	8%	4.933	73,7	4%	2.506	37,3	8%
GM	6.097	59,6	0%	2.091	20,4	6%	1.716	16,8	8%	8.188	80,2	1%	3.625	35,4	12%
GR	3.368	51,3	3%	1.937	29,5	6%	1.557	23,7	9%	5.306	81,5	4%	2.611	39,8	12%
KI	2.774	48,2	10%	1.376	23,9	4%	879	15,3	10%	4.150	72,6	8%	1.748	30,4	17%
LL	10.437	67,9	1%	1.935	12,6	10%	1.611	10,5	13%	12.372	81,2	2%	4.878	31,8	15%
PE	3.790	54,3	1%	1.223	17,5	10%	992	14,2	15%	5.013	72,4	3%	2.178	31,2	16%
RI	2.999	48,2	-1%	1.644	26,4	4%	1.098	17,6	7%	4.644	75,1	1%	2.037	32,7	10%
RO	2.831	49,8	0%	1.697	29,9	7%	1.520	26,8	10%	4.528	80,0	3%	2.406	42,3	12%
SD	2.874	50,0	0%	1.482	25,8	5%	1.216	21,2	8%	4.356	75,8	2%	2.116	36,8	11%
SE	1.847	30,2	-7%	1.888	30,8	8%	1.097	17,9	-14%	3.735	61,3	0%	1.675	27,4	-8%
UU	2.954	33,9	16%	3.288	37,7	-5%	2.075	23,8	3%	6.243	72,4	4%	2.999	34,4	11%
VB	7.376	52,9	-1%	2.981	21,4	5%	2.278	16,3	10%	10.356	75,0	1%	4.587	32,9	12%
WL	4.721	62,7	2%	1.063	14,1	12%	928	12,3	13%	5.784	77,6	4%	2.406	32,0	16%
OÖ	80.374	53,4	1%	31.675	21,0	5%	23.132	15,4	8%	112.050	74,9	2%	34.545	23,0	6%

Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021

(*) zentrale Sammelstellen unter Aufsicht:

ASZ = Altstoffsammelzentren

(M)ASI = (mobile) Altstoffsammelinseln

(1) Bezirkssammelmengen lt. ARA bzw. BAV

(2) inkl. Schätzwerte für Verpackungsanteil aus Depotcontainer

+/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

Altglas Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	Hohlglas aus Depotcontainer ⁽¹⁾			Hohlglas aus ASZ, (M)ASI ^{(*) (1)}			Flachglas aus ASZ, (M)ASI ^{(*) (2)}			Gesamtsumme			davon Verpackungen		
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	4.950	23,9	-1%	146	0,7	6%	44	0,2	-4%	5.140	24,8	0%	5.096	24,6	0%
SR	935	24,7	0%	54	1,4	29%	62	1,6	17%	1.051	5,1	3%	990	26,1	2%
WE	1.534	24,3	2%	137	2,2	-3%	64	1,0	9%	1.735	8,4	2%	1.671	26,4	2%
BR	1.198	11,1	-2%	1.498	13,9	5%	267	2,5	14%	2.963	14,3	3%	2.696	25,0	2%
EF	769	23,0	-2%	281	8,4	9%	103	3,1	13%	1.152	5,6	2%	1.049	31,4	1%
FR	177	2,6	-11%	1.553	23,1	2%	212	3,2	0%	1.942	9,4	0%	1.730	25,8	0%
GM	2.557	25,0	-4%	1.090	10,6	18%	277	2,7	12%	3.923	18,9	3%	3.646	35,6	2%
GR	935	14,2	4%	1.089	16,6	4%	285	4,3	12%	2.309	11,1	5%	2.024	30,8	4%
KI	640	11,1	-22%	962	16,7	18%	141	2,4	-5%	1.743	8,4	2%	1.602	27,9	-2%
LL	3.627	23,6	-2%	695	4,5	7%	387	2,5	0%	4.708	22,7	0%	4.321	28,1	0%
PE	1.251	17,9	-6%	567	8,1	6%	278	4,0	9%	2.095	10,1	-1%	1.818	26,0	-3%
RI	911	14,6	5%	769	12,3	6%	238	3,8	12%	1.917	9,3	6%	1.680	27,0	5%
RO	446	7,8	0%	1.111	19,6	2%	262	4,6	6%	1.819	8,8	2%	1.557	27,4	2%
SD	859	15,1	0%	669	11,6	4%	177	3,1	5%	1.705	8,2	2%	1.528	26,6	2%
SE	870	14,2	-8%	687	11,2	8%	161	2,6	7%	1.718	8,3	0%	1.557	25,4	-1%
UU	951	10,9	-6%	1.698	19,5	11%	248	2,8	13%	2.897	14,0	6%	2.649	30,4	4%
VB	3.215	23,1	3%	1.081	7,8	-7%	430	3,1	2%	4.726	22,8	1%	4.296	30,8	1%
WL	1.663	22,1	-2%	450	6,0	16%	221	2,9	8%	2.333	11,3	3%	2.112	28,1	2%
OÖ	27.488	18,3	-2%	14.536	9,7	6%	3.853	2,6	7%	45.877	30,5	0,0	42.023	27,9	1%

Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021

(*) zentrale Sammelstellen unter Aufsicht:

ASZ = Altstoffsammelzentren

(M)ASI = (mobile) Altstoffsammelinseln

(1) Bezirkssammelmengen lt. BAV bzw. AGR

(2) Flachglas, Kunststofffenster, Holzfenster

+/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

Altkunststoffe und Materialverbunde

Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	Verpackungen aus dem gelben Sack bzw. der gelben Tonne ⁽¹⁾			aus ASZ, (M)ASI ^{(*) (2)}			davon Verpackungen			Gesamtsumme			davon Verpackungen ⁽³⁾			landw. Folien ⁽⁴⁾
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen
L	3.905	18,8	5%	60	0,3	37%	53	0,3	42%	3.965	19,1	6%	3.958	19,1	6%	0
SR	1.254	33,1	2%	56	1,5	1%	56	1,5	3%	1.310	34,6	2%	1.311	34,6	2%	0
WE	1.489	23,6	1%	155	2,4	-3%	50	0,8	0%	1.643	26,0	1%	1.539	24,4	1%	0
BR	6	0,1	0%	1.449	13,4	1%	1.245	11,6	2%	1.455	13,5	1%	1.251	11,6	2%	434
EF	664	19,9	3%	225	6,7	-2%	116	3,5	-2%	889	26,6	2%	780	23,3	2%	53
FR	905	13,5	2%	540	8,0	-1%	523	7,8	-1%	1.445	21,5	1%	1.427	21,3	1%	479
GM	2.638	25,8	3%	1.121	11,0	0%	236	2,3	5%	3.759	36,7	2%	2.875	28,1	3%	0
GR	1.632	24,9	0%	1.145	17,4	5%	373	5,7	9%	2.777	42,3	2%	2.005	30,5	2%	285
KI	860	15,0	12%	303	5,3	-7%	268	4,7	-7%	1.163	20,2	6%	1.128	19,6	7%	0
LL	4.057	26,4	1%	842	5,5	-2%	341	2,2	3%	4.900	31,9	1%	4.398	28,6	1%	0
PE	1.448	20,7	0%	316	4,5	1%	225	3,2	8%	1.764	25,3	0%	1.673	24,0	1%	230
RI	557	9,0	-8%	866	13,9	3%	557	9,0	3%	1.423	22,9	-1%	1.115	17,9	-3%	282
RO	0	0,0	0%	1.109	19,5	2%	881	15,5	2%	1.109	19,5	2%	881	15,5	2%	410
SD	1.195	20,8	1%	575	10,0	-4%	357	6,2	2%	1.770	30,8	-1%	1.552	27,0	1%	346
SE	1.055	17,2	-1%	399	6,5	5%	381	6,2	5%	1.455	23,8	1%	1.436	23,5	1%	294
UU	969	11,1	23%	917	10,5	-3%	565	6,5	-4%	1.886	21,7	9%	1.534	17,6	11%	319
VB	2.676	19,2	6%	2.425	17,4	-5%	584	4,2	1%	5.101	36,6	0%	3.260	23,4	5%	379
WL	1.879	25,0	-1%	380	5,1	-4%	157	2,1	6%	2.259	30,0	-1%	2.036	27,1	0%	0
OÖ	27.190	18,1	3%	12.885	8,6	-1%	6.966	4,6	2%	40.075	26,6	2%	34.157	22,7	3%	3.510

- Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021
 (*) zentrale Sammelstellen unter Aufsicht:
 ASZ = Altstoffsammelzentren
 (M)ASI = (mobile) Altstoffsammelinseln
- (1) inkl. Kunststoffanteil aus gemischter Sammlung lt. ARA bzw. BAV
 (2) Bezirkssammelmengen lt. OÖ LAVU GmbH bzw. BAV
 (3) Mengen lt. ARA, BAV und LAVU GmbH
 (4) Landwirtschaftliche Folien aus ASZ und sonstigen Sammlungen
 +/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

Altmetalle, Eisenschrott und Metallverpackungen

Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	Schrottsammlung in Gemeinden ⁽¹⁾			Schrott und Metalle aus ASZ, (M)ASI ^{(*) (2)}			davon Metallverpackungen ⁽²⁾			Metallverpackungen aus Depotcontainer ⁽³⁾			Gesamtsumme			davon Verpackungen		
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	182	0,9	1%	1.387	6,7	-29%	0	0,0	0%	472	2,3	-3%	2.041	9,8	-22%	472	2,3	-3%
SR	0	0,0	0%	260	6,9	2%	10	0,3	570%	167	4,4	6%	427	11,3	4%	177	4,7	12%
WE	0	0,0	0%	700	11,1	-8%	14	0,2	-4%	164	2,6	1%	864	13,7	-7%	178	2,8	1%
BR	102	0,9	13%	2.216	20,6	-6%	235	2,2	3%	102	1,0	0%	2.421	22,5	-5%	338	3,1	2%
EF	0	0,0	0%	529	15,8	-6%	30	0,9	0%	108	3,2	1%	638	19,1	-5%	139	4,1	1%
FR	0	0,0	0%	1.772	26,4	5%	267	4,0	2%	0	0,0	0%	1.772	26,4	5%	267	4,0	2%
GM	0	0,0	0%	2.058	20,1	-4%	99	1,0	1%	241	2,4	3%	2.299	22,5	-3%	340	3,3	2%
GR	102	1,6	3%	1.353	20,6	-10%	139	2,1	3%	94	1,4	1%	1.549	23,6	-9%	232	3,5	2%
KI	23	0,4	-77%	808	14,1	-10%	95	1,7	-2%	98	1,7	5%	929	16,2	-15%	193	3,4	1%
LL	92	0,6	-28%	2.091	13,6	-4%	62	0,4	3%	541	3,5	6%	2.723	17,7	-3%	603	3,9	6%
PE	0	0,0	0%	1.308	18,7	4%	86	1,2	8%	206	3,0	-5%	1.514	21,7	2%	292	4,2	-2%
RI	78	1,3	-33%	877	14,1	0%	110	1,8	3%	107	1,7	-2%	1.062	17,1	-4%	216	3,5	0%
RO	0	0,0	0%	1.351	23,8	-4%	154	2,7	4%	49	0,9	-3%	1.400	24,6	-4%	203	3,6	2%
SD	66	1,2	13%	1.053	18,3	-13%	94	1,6	-1%	116	2,0	3%	1.235	21,5	-10%	210	3,7	1%
SE	0	0,0	0%	977	16,0	3%	86	1,4	6%	143	2,3	-15%	1.120	18,3	1%	229	3,7	-8%
UU	7	0,1	-29%	1.758	20,2	1%	178	2,0	11%	121	1,4	-8%	1.886	21,6	1%	298	3,4	2%
VB	17	0,1	28%	2.278	16,3	-2%	135	1,0	0%	472	3,4	6%	2.767	19,8	-1%	607	4,4	5%
WL	0	0,0	0%	994	13,2	2%	31	0,4	12%	250	3,3	4%	1.244	16,5	3%	281	3,7	5%
OÖ	670	0,4	-16%	23.771	15,8	-5%	1.825	1,2	4%	3.450	2,3	1%	27.891	18,5	-5%	5.276	3,5	2%

- Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021
 (*) zentrale Sammelstellen unter Aufsicht:
 ASZ = Altstoffsammelzentren
 (M)ASI = (mobile) Altstoffsammelinseln
- 1) Angaben lt. BAV
 (2) Angaben lt. BAV und LAVU GmbH
 (3) inkl. Metallanteil aus der gemischten Sammlung lt. ARA
 +/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

Altholz

Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	aus allen Sammelschienen ⁽¹⁾				Gesamtsumme			davon aus ASZ (M)ASI ^(*) (inkl. Altholzverpackung)			
	für thermische Verwertung	für stoffliche Verwertung	Mixsammlung	Verpackungen				Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	davon VP
L	2	101	4.374	0	4.477	21,6	-16%	4.374	21,1	8%	0
SR	566	567	0	90	1.223	32,3	0%	977	25,8	0%	90
WE	0	10	2.482	0	2.492	39,4	3%	2.442	38,7	2%	0
BR	1.952	4.061	229	0	6.243	57,9	1%	6.170	57,3	2%	0
EF	347	1.334	25	0	1.706	51,0	1%	1.706	51,0	1%	0
FR	0	0	3.127	0	3.127	46,6	1%	3.127	46,6	1%	0
GM	500	1.567	4.776	0	6.844	66,9	10%	6.844	66,9	10%	0
GR	1.034	2.479	0	0	3.513	53,5	-10%	3.513	53,5	-10%	0
KI	793	1.834	324	0	2.950	51,3	20%	2.926	50,9	19%	0
LL	1.828	5.499	0	0	7.327	47,7	-1%	7.321	47,7	2%	0
PE	1.386	2.577	0	0	3.964	56,8	4%	3.825	54,8	4%	0
RI	534	1.401	1.082	0	3.016	48,5	-1%	2.887	46,4	-1%	0
RO	996	2.524	390	0	3.910	68,8	1%	3.910	68,8	1%	0
SD	396	2.595	0	0	2.991	52,0	-1%	2.991	52,0	-1%	0
SE	699	1.568	669	0	2.936	48,0	7%	2.936	48,0	7%	0
UU	179	4.012	0	0	4.190	48,1	5%	4.190	48,1	6%	0
VB	0	7.405	0	0	7.405	53,1	1%	7.372	52,9	0%	0
WL	1.501	1.776	200	0	3.478	46,2	7%	3.478	46,2	7%	0
OÖ	12.715	41.308	17.679	90	71.792	47,7	1%	70.989	47,2	2%	90

Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021

(*) zentrale Sammelstellen unter Aufsicht:

ASZ = Altstoffsammelzentren

(M)ASI = (mobile) Altstoffsammelinseln

(1) ASZ, Haussammlung und Sammlung in der Gemeinde

+/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

Biotonne und Grünabfälle

Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	Biotonnenabfälle ^(*)			Grünabfälle			Gesamtsumme ^(*) aus Haushalten und ähnlichen Anfallstellen		
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	12.053	58,2	1%	7.903	38,1	-15%	19.956	96,3	-6%
SR	1.655	43,7	-1%	3.662	96,7	-9%	5.317	140,4	-6%
WE	3.004	47,5	1%	4.583	72,5	-5%	7.587	120,1	-3%
BR	4.690	43,5	6%	15.976	148,3	5%	20.666	191,8	6%
EF	2.888	86,4	3%	6.447	192,9	7%	9.335	279,3	6%
FR	3.289	49,0	1%	10.510	156,5	3%	13.799	205,5	3%
GM	8.130	79,4	-1%	12.440	121,6	-6%	20.570	201,0	-4%
GR	6.842	104,2	0%	4.939	75,2	10%	11.782	179,4	4%
KI	3.514	61,1	-1%	8.737	151,9	-3%	12.251	213,0	-2%
LL	13.057	85,0	1%	21.248	138,3	4%	34.305	223,3	3%
PE	3.425	49,0	3%	9.840	140,9	21%	13.265	190,0	16%
RI	3.766	60,5	3%	8.417	135,2	-3%	12.183	195,7	-1%
RO	1.411	24,8	-1%	10.278	180,8	18%	11.690	205,7	15%
SD	2.295	39,9	8%	10.428	181,4	-5%	12.722	221,3	-3%
SE	3.532	57,7	6%	8.331	136,1	3%	11.863	193,8	4%
UU	3.516	40,4	7%	13.203	151,5	9%	16.720	191,9	9%
VB	7.957	57,1	6%	17.701	127,0	2%	25.657	184,0	3%
WL	8.551	113,6	-1%	9.059	120,4	5%	17.610	234,0	2%
OÖ	93.574	62,2	2%	183.703	122,1	2%	277.277	185,4	2%

Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021

(*) Angaben der Abfallsammler, Kompostierungsanlagenbetreiber, Gemeinden, BAV, Sammlung Holsystem und Bringsystem

+/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

Problemstoffe, Weitere Abfälle Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	Problemstoffe aus ASZ, (M)ASI ^{(*) (1)}			Weitere Abfälle aus ASZ, (M)ASI ^{(*) (2)}			Gesamtsumme		
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	121	0,6	3%	95	0,5	-3%	216	1,0	1%
SR	21	0,6	5%	33	0,9	21%	54	1,4	14%
WE	58	0,9	-9%	46	0,7	-15%	104	1,6	-12%
BR	284	2,6	0%	98	0,9	-8%	382	3,5	-3%
EF	83	2,5	-5%	34	1,0	-18%	117	3,5	-9%
FR	215	3,2	-1%	62	0,9	-8%	277	4,1	-3%
GM	231	2,3	6%	105	1,0	-6%	337	3,3	2%
GR	222	3,4	4%	9	0,1	8%	232	3,5	5%
KI	108	1,9	-12%	48	0,8	-1%	157	2,7	-9%
LL	261	1,7	3%	150	1,0	-9%	411	2,7	-2%
PE	172	2,5	-3%	68	1,0	-13%	241	3,4	-6%
RI	166	2,7	8%	51	0,8	-11%	217	3,5	3%
RO	249	4,4	2%	59	1,0	-1%	308	5,4	1%
SD	174	3,0	-10%	55	1,0	-16%	230	4,0	-12%
SE	153	2,5	0%	56	0,9	-9%	209	3,4	-3%
UU	226	2,6	2%	87	1,0	-10%	313	3,6	-2%
VB	312	2,2	-5%	118	0,8	-7%	429	3,1	-6%
WL	138	1,8	6%	73	1,0	-8%	211	2,8	1%
OÖ	3.195	2,1	0%	1.248	0,8	-8%	4.443	3,0	-3%

Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021 (1) Problemstoffe (gefährliche Abfälle ohne Gerätebatterien)
 (*) zentrale Sammelstellen unter Aufsicht: (2) Weitere Abfälle (nicht gefährliche Abfälle lt. LAVU GmbH zur Beseitigung)
ASZ = Altstoffsammelzentren
(M)ASI = (mobile) Altstoffsammelinseln +/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

Alttextilien Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	aus ASZ, (M)ASI ^(*)			aus Containersammlungen ⁽¹⁾			Gesamtsumme ⁽²⁾		
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	16	0,1	-10%	888	4,3	10%	904	4,4	10%
SR	68	1,8	-4%	223	5,9	10%	291	7,7	6%
WE	38	0,6	36%	281	4,4	17%	319	5,0	19%
BR	344	3,2	10%	109	1,0	238%	453	4,2	32%
EF	57	1,7	-7%	193	5,8	27%	250	7,5	17%
FR	115	1,7	18%	204	3,0	29%	319	4,7	25%
GM	219	2,1	15%	141	1,4	20%	360	3,5	17%
GR	230	3,5	0%	203	3,1	47%	433	6,6	18%
KI	153	2,7	9%	99	1,7	64%	251	4,4	25%
LL	250	1,6	16%	521	3,4	32%	771	5,0	27%
PE	135	1,9	20%	134	1,9	9%	269	3,8	14%
RI	183	2,9	13%	121	1,9	49%	304	4,9	25%
RO	285	5,0	4%	126	2,2	147%	411	7,2	26%
SD	133	2,3	-2%	266	4,6	8%	399	6,9	5%
SE	131	2,1	3%	62	1,0	231%	194	3,2	33%
UU	234	2,7	7%	266	3,1	41%	500	5,7	22%
VB	268	1,9	17%	253	1,8	50%	521	3,7	31%
WL	117	1,6	5%	156	2,1	19%	273	3,6	12%
OÖ	2.976	2,0	9%	4.244	2,8	28%	7.220	4,8	19%

Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021
 (*) zentrale Sammelstellen unter Aufsicht:
ASZ = Altstoffsammelzentren
(M)ASI = (mobile) Altstoffsammelinseln
 (1) Sammelmenge: Volkshilfe, Texaid, FCC und Energie AG
 (2) Sammelmenge inkl. Schuhe
 +/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

Elektroaltgeräte und Batterien

Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	Bildschirme	Elektro-Großgeräte ⁽¹⁾	Elektro-Klein-geräte	Kühl-geräte	Gasent-ladungs-lampen	Summe Elektroaltgeräte ⁽²⁾			Geräte-batterien	Fahrzeug-batterien	Gesamtsumme ⁽²⁾		
	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	Tonnen	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	118	523	380	219	18	1.258	6,1	0%	22	34	1.314	6,3	-1%
SR	32	97	94	34	1	259	6,8	-3%	6	13	278	7,3	-3%
WE	56	145	145	100	5	450	7,1	-10%	9	21	480	7,6	-10%
BR	112	361	347	182	6	1.008	9,4	-6%	27	64	1.099	10,2	-7%
EF	30	98	109	52	2	292	8,7	-11%	7	22	321	9,6	-11%
FR	63	264	256	93	6	681	10,1	-2%	23	62	766	11,4	-2%
GM	113	361	378	186	7	1.045	10,2	-5%	27	76	1.148	11,2	-5%
GR	77	225	260	108	4	673	10,3	-8%	18	58	749	11,4	-8%
KI	56	130	170	86	3	445	7,7	-14%	15	33	493	8,6	-14%
LL	128	382	467	208	8	1.193	7,8	-6%	32	60	1.286	8,4	-7%
PE	62	221	247	105	4	638	9,1	-1%	18	45	702	10,0	-1%
RI	59	137	168	81	3	449	7,2	-4%	15	34	498	8,0	-4%
RO	59	217	210	95	4	584	10,3	-6%	18	45	647	11,4	-7%
SD	58	172	209	83	3	525	9,1	-11%	17	36	578	10,1	-11%
SE	52	159	203	88	3	505	8,3	-4%	16	40	562	9,2	-4%
UU	82	292	297	119	5	795	9,1	-7%	23	59	877	10,1	-7%
VB	130	388	486	190	8	1.202	8,6	-7%	34	100	1.337	9,6	-7%
WL	64	189	236	101	3	592	7,9	-1%	16	35	643	8,5	-1%
OÖ	1.351	4.362	4.661	2.129	92	12.596	8,4	-5%	344	838	13.777	9,2	-6%

Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021
 +/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020
 (1) inkl. Nachspeicheröfen

(2) Sammelmengen über zentrale Sammelstellen unter Aufsicht:
ASZ = Altstoffsammelzentren
(M)ASI = (mobile) Altstoffsammelinseln
 Mengen des Handels nicht enthalten

Speisefette/-öle

Bezirkssammelmengen OÖ 2021

Bezirk	aus Haushalten			aus Betrieben ⁽¹⁾	Gesamtmenge Speisefette/-öle aus ASZ, (M)ASI ^(*)		
	Tonnen	kg/Ew	+/- %	Tonnen	Tonnen	kg/Ew	+/- %
L	26	0,1	7%	15	41	0,2	6%
SR	13	0,3	9%	3	16	0,4	7%
WE	16	0,3	-1%	4	20	0,3	3%
BR	56	0,5	5%	25	81	0,7	7%
EF	20	0,6	6%	3	23	0,7	4%
FR	46	0,7	3%	23	68	1,0	5%
GM	59	0,6	0%	19	78	0,8	2%
GR	55	0,8	12%	9	64	1,0	8%
KI	29	0,5	7%	6	35	0,6	4%
LL	66	0,4	1%	15	81	0,5	-1%
PE	40	0,6	-4%	9	49	0,7	-3%
RI	40	0,6	10%	4	43	0,7	5%
RO	44	0,8	3%	11	55	1,0	-2%
SD	42	0,7	0%	7	49	0,8	-3%
SE	41	0,7	22%	11	52	0,8	15%
UU	47	0,5	-2%	12	60	0,7	2%
VB	62	0,4	5%	15	77	0,6	4%
WL	34	0,5	5%	9	43	0,6	8%
OÖ	735	0,5	-1%	199	934	0,6	4%

Ew Wohnbevölkerung nach Statistik Austria 2021
 (*) zentrale Sammelstellen unter Aufsicht:
ASZ = Altstoffsammelzentren
(M)ASI = (mobile) Altstoffsammelinseln
 (1) Mengenangaben lt. LAVU GmbH
 +/- % prozentuelle Veränderung gegenüber dem Jahr 2020

