

Abfall- u. Sammelbilanz für das Stadtgebiet Wuppertal - Jahr 2022**Abfallmengen im Jahresvergleich**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Einwohnerzahl Wuppertal (jeweils zum 30.06. des Jahres)	347.891	349.237	352.280	357.323	359.545	360.137	361.157	362.150	361.550	365.094
Abfälle, die im MHKW beseitigt (verbrannt) werden - in t	68.954	71.827	69.218	71.633	71.223	71.210	72.767	72.229	71.224	65.380
pro Einwohner / Jahr in kg	198	206	196	200	198	198	201	199	197	179
Abfälle, die anderweitig verwertet werden - in t	68.891	72.048	74.102	72.466	72.386	73.355	68.519	72.859	72.719	66.714
pro Einwohner / Jahr in kg	198	206	210	203	201	204	190	201	201	183
Abfälle insgesamt in t	137.844	143.875	143.321	144.099	143.609	144.565	141.286	145.087	143.943	132.094
Abfälle pro Einwohner / Jahr in kg (Summe)	412	406	403	399	399	402	391	400	398	362

Gegenüber dem Vorjahr **stieg** die Einwohnerzahl in Wuppertal zum Stichtag 30. Juni um 3.544 Einwohner.

Nachstehend wird die Entwicklung des Abfallaufkommens in **Wuppertal** getrennt nach Fraktionen aufgezeigt. Die Zahlen geben die tatsächlichen Sammelergebnisse wieder.

1. Haus- und Sperrmüllabfälle

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
83,82	85,52	84,71	85,99	84,64	86,33	84,48	87,74	86,25	77,69

in 1.000 t

davon:

- Hausmüllabfälle (über Müllsammelgefäße)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
62,73	64,55	64,22	65,49	64,06	63,47	64,60	65,19	65,50	59,45

in 1.000 t

- Sperrmüllabfälle

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
21,09	20,97	20,49	20,50	20,59	22,86	19,88	22,55	20,75	18,24

in 1.000 t

Der Wuppertaler Sperrmüll wird im Rahmen des EKOCity Abfallwirtschaftsverbands zum überwiegenden Teil in der mechanischen Aufbereitungsanlage der USB Bochum in Bochum behandelt.

Direktanlieferer an das MHKW Korzert

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1.217	1.078	1.119	1.181	1.314	1.487	1.781	1.896	1.059	2.026

in t

2. Bioabfälle u. Holz

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
14.740	17.299	16.791	16.473	17.413	16.904	15.884	16.441	18.398	16.468

in t

davon:

- über die Biotonne

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
8.626	10.346	10.262	11.039	11.360	11.506	11.088	12.554	14.319	12.653

in t

Die Zahl der im Jahr 2022 aufgestellten **Biotonnen** erhöhte sich (Jahr 2021 = 42.800 Behälter) um 2.329 Behälter auf nunmehr **45.129** Behälter.

- Grünschnittsammlung an den Recyclinghöfe

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
3.570	4.130	3.367	3.233	3.034	2.925	2.192	1.703	1.838	1.739

in t

- Holz *)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1.399	1.687	2.124	1.220	2.048	1.603	1.743	1.368	1.356	1.571

in t

*) Holzabfälle werden auf allen Recyclinghöfen separat gesammelt und anschließend als Biomasse verwertet.

- Strauch- u. Astwerksammlung - Frühjahrs- und Herbstaktion

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
439	507	356	340	344	284	248	228	314	261

in t

- Laubsammlung (Herbst)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
467	402	463	400	364	347	360	357	316	0

in t

- Weihnachtsbaumsammlung

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
239	227	219	241	264	239	252	232	255	243

in t

Abgabe von Kompost

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1.628	1.919	1.780	1.495	1.470	1.512	1.660	1.400	1.230	1.648

in m³

3. Wertstoffsammlung Altglas

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
6.423	6.289	6.420	5.942	6.004	5.963	6.104	6.551	6.476	6.239

in t

4. Wertstoffsammlung Altpapier (inkl. Gewerbe)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
21.290	21.454	21.343	21.439	21.107	20.658	19.925	19.150	18.799	17.262

in t

5. Wertstoffsammlung Leichtstoffverpackungen (LVP)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
7.826	7.594	8.452	8.680	8.719	8.880	8.853	9.390	9.469	8.914

in t

6. Getrennsammlung Kühlschränke *)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
11.630	11.961	11.540	10.301	9.776	11.055	9.158	9.521	8.837	8.086

Stück

7. Getrennsammlung „Weiße Ware“ *)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
7.544	9.045	8.247	8.401	6.608	5.668	5.188	6.068	5.176	4.385

Stück

Hinweis: Unter der sog. „Weißen Ware“ sind Herde, Waschmaschinen, Geschirrspüler, Trockner, etc. zu verstehen.

8. Getrennsammlung Fernseher/Computerbildschirme *)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
25.650	24.468	20.282	16.027	17.324	12.831	10.276	10.127	9.062	8.225

Stück

9. Getrenntsammlung Leuchtstoffröhren / Energiesparlampen *)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
49.829	62.357	74.234	57.745	58.837	63.413	55.891	46.193	58.117	57.214

Stück

10. Getrenntsammlung Elektronikschrott / Kleingeräte *)

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1.159	1.231	1.206	1.204	1.157	1.143	1.199	1.226	1.079	1.006

in t

Zusammenfassung (Pt. 6. bis 1) Sammelergebnis von Elektrogeräten und Elektro- bzw. Elektronikschrott im Wuppertaler Stadtgebiet:

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Menge von Elektrogeräten u. Elektronikschrott (in t)	2.688	2.535	2.392	2.243	2.122	2.205	1.958	1.791
Sammelmenge pro Einwohner (in kg) (Einwohnerzahl des jeweiligen Jahres)	7,63	7,09	6,65	6,23	5,87	6,09	5,42	4,90

11. Schrottanteile im W'taler Haus- u. Sperrmüllabfall u. Sammelmenngen an den Recyclinghöfen

Metalle/Schrotte aus W'taler Haus- u. Sperrmüllabfall	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Eisenschrottanteil Rohschlacke	3.023	2.968	2.698	2.739	2.770	2.686	2.583	2.423
NE-Metalle Rohschl. (MHKW)	1.071	962	916	883	879	849	847	919
Schrottsammlung R-höfe	516	519	556	554	537	445	349	382
Summe	4.609	4.448	4.170	4.176	4.186	3.980	3.779	3.723

in t

Wie in den Vorjahren werden auch im Berichtsjahr die Schrottsammelergebnisse an den Recyclinghöfen und die Schrottanteile in der Schlacke des MHKWs gesondert erfasst. Die Mengen sind in die Verwertungsmenge der Abfälle aus Wuppertal eingerechnet. Die dargestellten Mengen aus der Rohschlacke des MHKWs sind eine Teilmenge der Metallmengen, die insgesamt aus den im MHKW kurzzeitig verbrannten Abfällen zurückgewonnen werden.

12. Schadstoffsammlung

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
10.195	11.192	12.129	13.255	14.096	15.393	15.535	13.619	15.860	16.267

Zahl der Anlieferungen

Das Einsammlungs- und Entsorgungsergebnis stellt sich wie folgt dar:

Materialien	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Lösungsmittel	34.271	35.191	34.145	36.595	34.780	38.323	35.324	39.019
Lacke	39.881	40.309	40.078	38.519	39.468	37.736	37.460	36.339
Druckgaspackungen	5.387	5.632	5.907	6.421	8.337	5.739	6.697	6.281
Säuren	3.320	3.936	3.841	3.156	3.652	2.581	2.796	3.573
Laugen	4.577	5.076	4.728	5.103	7.082	4.959	5.250	6.868
Fotochemikalien	943	1.286	946	1.410	858	519	970	677
Chemikalien/Gifte	4.111	4.055	3.420	2.844	3.652	2.894	3.921	3.559
Kleinbatterien/Akkus *)	12.269	13.589	13.790	14.057	17.092	6.840	15.876	18.852
Summe	104.759	109.074	106.855	108.105	114.921	99.591	108.294	115.168

*) Gem. BatterieVO erfolgt die hauptsächliche Rücknahme von Batterien/Akkus beim Händler über das System CCR. in kg

Zusätzlich wurden gesammelt:

Materialien	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
Autobatterien	Stück (à 15 kg) (in kg)	648 9.724	1.222 18.326	1.400 21.000	825 12.380	1.417 21.255	1.333 20.000	1.636 24.540	1.475 22.120
Styropor	St. (Säcke à 7,5 kg) (in kg)	1.265 9.488	1.198 8.985	1.233 9.248	1.101 8.258	1.322 9.915	1.287 9.653	1.018 7.635	824 6.180
Feuerlöscher	(in kg)	4.575	4.667	7.873	5.548	6.023	7.921	6.803	5.955
Altöl	(in m³)	17,2	16,2	14,0	26,1	33,9	17,5	27,1	27,4
Dispersionsfarben	(in t) *)	290	299	306	343	312	294	266	340

*) Dispersionsfarben werden sowohl im Rahmen der mobilen Schadstoffsammlung als auch an allen Recyclinghöfen gesammelt.

13. Altkleidersammlung

2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
612	826	847	887	1.000	1.046	1.106	1.159	1.038	1.052

in t