

Abfallbilanz 2019

des öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers
der Stadtgemeinde Bremen



Die Bremer
Stadtreinigung

Inhalt

1.	Abfallbilanz 2019	
2.	Strukturdaten des Entsorgungsgebietes	
2.1	Geodaten	5
2.2	Bevölkerung	5
2.3	Infrastruktur Abfallentsorgung	5
2.4	Sonstiges	6
2.5	Kundenberatung	6
2.6	Umweltbildungsmaßnahmen	6
3.	Abfälle im Entsorgungsgebiet	
3.1	Haushaltsabfälle	7
3.2	Bauabfälle aus privaten Haushaltungen	7
3.3	Gewerbeabfälle	7
3.4	Infrastrukturabfälle	7
3.5	Nachrichtlich: Sammlungen nach der Verpackungsverordnung und dem Batteriegesetz	7
4.	Verbleib der Abfälle	
4.1	Siedlungsabfälle	8
4.2	Bauabfälle	9
4.2.1	Sonstige Bau- und Abbruchabfälle	9
4.2.2	Boden, Steine und Baggergut	9
4.2.3	Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik	9
4.3	Garten- und Parkabfälle	10
4.4	Bioabfälle	10
4.5	Textilien und Schuhe	10
4.6	Metalle	10
4.7	Pappe und Papier	11
4.8	Schadstoffhaltige Abfälle	11
4.9	Elektro- und Elektronikgeräte	11
5.	Nachrichtlich: Abfälle aus Sammlungen nach der Verpackungsverordnung und dem Batteriegesetz	
5.1	Papier und Pappe	12
5.2	Glas	12
5.3	Leichtverpackungen	12
5.4	Batterien	12
6.	Zeitreihen der Abfälle des öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers im Entsorgungsgebiet von 2015 bis 2019	
6.1	Haushaltsabfälle	13
6.2	Bauabfälle aus privaten Haushaltungen	14
6.3	Gewerbeabfälle	14
6.4	Infrastrukturabfälle	14
6.5	Nachrichtlich: Sammlungen nach der Verpackungsverordnung und dem Batteriegesetz	14
7.	Zeitreihen Sonstige abfallwirtschaftliche Maßnahmen des öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers im Entsorgungsgebiet von 2015 bis 2019	
7.1	Sonstiges	15
7.2	Kundenberatung	15

1. Abfallbilanz 2019

Gemäß § 6 des Bremischen Ausführungsgesetzes zum Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz erstellt der öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger der Stadtgemeinde Bremen jährlich eine Abfallbilanz über Art, Herkunft und Verbleib der Abfälle, die er entsorgt hat.

Für das Jahr 2019 wird die Abfallbilanz hiermit vorgelegt. Gemäß des Ortsgesetzes über die Errichtung der Anstalt Die Bremer Stadtreinigung ist Die Bremer Stadtreinigung als öffentlich-rechtlicher Entsorgungsträger für die Erstellung der Abfallbilanz zuständig.

Bremen, 01.04.2020

2. Strukturdaten des Entsorgungsgebietes

2.1 Geodaten *)

Fläche	325 km ²
--------	---------------------

2.2 Bevölkerung *)

Bevölkerungszahl	570.621
Bevölkerungsdichte	1.756 E/km ²

2.3 Infrastruktur Abfallentsorgung

Recycling-Stationen

Stadt-/Ortsteil	Adresse	Stadt-/Ortsteil	Adresse
Aumund	Martinsheide 6	Horn	Achterstraße 4
Blockland	Fahrwiesendamm 100	Huchting	Wardamm 114
Borgfeld	Hamfhofsweg 61	Hulsberg	Bennigsenstraße 28
Burglesum	Steindamm 2	Kirchhuchting	Obervielander Straße 43
Blumenthal	Am Knick 7	Oberneuland	Rockwinkler Landstraße 105
Findorff	Kissinger Straße 1 a	Obervieland	Fritz-Thiele-Straße 20
Hemelingen	Hermann-Funk-Straße 4	Oslebshausen	Oslebshauer Landstraße 30
Hohentor	Am Hohentorsplatz 8	Weserpark **)	Hans-Bredow-Straße 18

Containerplätze

Containerplätze	Anzahl
öffentliche Containerplätze	272

Abfallbehälter ***)

Abfallbehälter	Anzahl
Restabfall (60 bis 1.100 Liter)	192.010
Bioabfall (60 bis 90 Liter)	104.520
Papier und Pappe (120 bis 1.100 Liter)	93.706
Summe	390.236

Abfallbehälter im öffentlichen Raum

öffentliche Abfallbehälter	Anzahl
Behälter (30 bis 100 Liter)	2.417
Behälter in Grünanlagen (30 bis 100 Liter)	1.148
Behälter an Badeseen	139
Solar-Abfallbehälter	28
Summe	3.732

*) Quelle: Statistisches Landesamt Bremen; Stand 30.09.2019

) seit dem 30.09.2019 geschlossen; *) Stand 31.12.2019

3. Abfälle im Entsorgungsgebiet

2.4 Sonstiges

unzulässige Ablagerungen	Anzahl
unzulässige Ablagerungen	8.984
Altfahrzeuge	Anzahl
gekennzeichnete Fahrzeuge	2
abtransportierte Fahrzeuge	2
Schrottfahrräder	Anzahl
gekennzeichnete Fahrräder	1.646
eingesammelte Fahrräder	1.117
wiederverwertete Fahrräder	315
Repair-Cafe	Anzahl
Veranstaltungen	16
Teilnehmer/-innen	192

2.5 Kundenberatung

Beratungen	Anzahl
persönliche/schriftliche Beratungen	30.545
telefonische Beratungen	135.240
Beratungen insgesamt	165.785
Beschwerden	Anzahl
Beschwerden	5.175

2.6 Umweltbildungsmaßnahmen

Umweltbildungsmaßnahmen	Anzahl durchgeführte Touren	Anzahl Teilnehmer/-innen
Tour Global	19	475
Tour de Müll	37	810

3.1 Haushaltsabfälle

2019	Mg	kg/E*a
Restabfall	91.035	159,54
Papier und Pappe ¹⁾	29.747	52,13
Gartenabfall	27.620	48,40
Sperrmüll	24.769	43,41
Bioabfall	23.069	40,43
Textilien und Schuhe	1.768	3,10
Metalle	1.861	3,26
Elektro- und Elektronikgeräte ⁴⁾	3.032	5,31
Schadstoffe	114	0,20
Summe	203.015	355,78

3.2 Bauabfälle aus privaten Haushaltungen

2019	Mg	kg/E*a
Bauabfälle aus privaten Haushaltungen	15.354	26,91

3.3 Gewerbeabfälle

2019	Mg
Hausmüllähnlicher Gewerbeabfall	4.378
Sonstige Gewerbeabfälle	383
Bauabfälle	3.408

3.4 Infrastrukturabfälle

2019	Mg
unzulässige Ablagerungen ³⁾	k.A.

3.5 Nachrichtlich: Sammlungen nach der Verpackungsverordnung und dem Batteriegesez

2019	Mg	kg/E*a
Papier und Pappe ²⁾	5.666	9,93
Glas ²⁾	9.388	16,45
Leichtverpackungen ²⁾	19.654	34,44
Batterien	49	ca. 0,09

kg/E*a Jahr = Kilogramm je Einwohner pro Jahr

1) = Kommunaler Anteil Papier und Pappe

2) = Verkaufsverpackungen

3) = enthalten in Restabfall, Sperrmüll und sonstige Gewerbeabfälle

4) = Summe der Mengen nach §14, Abs. 1 und §14, Abs. 5 (Optierung) ElektroG

4. Verbleib der Abfälle

4.1 Siedlungsabfälle

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Restabfall	20 03 01	Müllheizkraftwerk swb Entsorgung GmbH Bremen	91.035
Gewerbeabfall	20 03 01	Müllheizkraftwerk swb Entsorgung GmbH Bremen	383
Hausmüllähnlicher Gewerbeabfall über Wechselbehälter	20 03 01	Müllheizkraftwerk swb Entsorgung GmbH Bremen	4.378
Abfälle aus der Standplatzreinigung	20 03 01	Müllheizkraftwerk swb Entsorgung GmbH Bremen	1.097
Papierkorbabfälle	20 03 01	Müllheizkraftwerk swb Entsorgung GmbH Bremen	849
Abfall aus der Straßen- und Flächenreinigung	20 03 03	Müllheizkraftwerk swb Entsorgung GmbH Bremen	1.561
Sperrmüll	20 03 07	Recyclinganlage Nehlsen GmbH & Co. KG Bremen	24.769
Summe			124.072

4.2 Bauabfälle

4.2.1 Sonstige Bau- und Abbruchabfälle

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Asbest	17 06 05*	Blocklanddeponie DBS AöR Bremen	70
Dämmmaterialien	17 06 03*	Blocklanddeponie DBS AöR Bremen	118
gemischte Bau- und Abbruchabfälle über Recycling-Stationen	17 09 04	Recyclinganlage Nehlsen GmbH & Co. KG Bremen	2.895
Summe			3.083

4.2.2 Boden, Steine und Baggergut

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Boden, Steine und Baggergut	17 05 04	Blocklanddeponie DBS AöR Bremen	1.659
Summe			1.659

4.2.3 Beton, Ziegel, Fliesen und Keramik

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Bauschutt über Recycling-Stationen	17 01 07	Blocklanddeponie DBS AöR Bremen	12.459
Summe			12.459

*) = gefährlicher Abfall

4.3 Garten- und Parkabfälle

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Gartenabfälle	20 02 01	Gartenabfall-Kompostierungsanlage Kompostierung Nord GmbH Bremen	27.620
Summe			27.620

4.4 Bioabfälle

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Abfälle aus der Biotonne	20 01 08	Bioabfall-Vergärungsanlage Kompostierungsgesellschaft Region Osnabrück mbH/Bohmte-Hunteburg	23.069
Summe			23.069

4.5 Textilien und Schuhe

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Textilien und Schuhe	20 01 11	bis 31.05.2019 Erdotex Recycling BV, Rotterdam Inyotex Recycling BV, Rotterdam Nemo Trading BV, Antwerpen	547
Textilien und Schuhe	20 01 11	ab 01.06.2019 RE TEXTIL Deutschland GmbH, Polch	1.221
Summe			1.768

4.6 Metalle

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Metalle	20 01 40	Adolf Löbl Rohstoffbetriebe GmbH & Co. KG TRS Recycling GmbH & Co. KG Bremen	1.861
Summe			1.861

4.7 Papier und Pappe

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Papier und Pappe (Kommunaler Anteil)	20 01 01	Papier & Kartonfabrik Varel	29.747
Summe			29.747

4.8 Schadstoffhaltige Abfälle

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Schadstoffhaltige Abfälle	20 01 13 bis 20 01 30	Zwischenlagerungsanlage Nehlsen GmbH Co. KG Bremen	114
Summe			114

4.9 Elektro- und Elektronikgeräte

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Gruppe 1 Wärmeüberträger	20 01 36	Rücknahmesystem Stiftung EAR Rücknahme durch Hersteller	565
Gruppe 2 BS-Geräte usw. mit einer Oberfläche von mehr als 100 cm ²	20 01 36	Rücknahmesystem Stiftung EAR Rücknahme durch Hersteller	429
Gruppe 3 Lampen	20 01 36	Rücknahmesystem Stiftung EAR Rücknahme durch Hersteller	7
Gruppe 4 Großgeräte	20 01 36	Rücknahmesystem Stiftung EAR Rücknahme durch Hersteller	436
Gruppe 5 Kleingeräte Kleine IT-Geräte	20 01 36	Recyclinganlage Eigenverwertung durch öRE Wertstoff Recycling West Öko Net gGmbH Bremen	1.595
Gruppe 6 Photovoltaikmodule	20 01 36	Rücknahmesystem Stiftung EAR Rücknahme durch Hersteller	0
Summe			3.032

5. Nachrichtlich: Abfälle aus Sammlungen*

*nach der Verpackungsverordnung und dem Batteriegesetz

5.1 Papier und Pappe

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Papier und Pappe (Verkaufsverpackungen)	20 01 01	Verwertungsanlagen der Dualen Systeme	5.666
Summe			5.666

5.2 Glas

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Glas	20 01 02	Verwertungsanlagen der Dualen Systeme	9.388
Summe			9.388

5.3 Leichtverpackungen

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Leichtverpackungen	20 01 39	Verwertungsanlagen der Dualen Systeme	19.654
Summe			19.654

5.4 Batterien

Abfallart	Abfallschlüssel nach AVV	Verbleib	Jahresmenge in Mg
Batterien	20 01 33	Recyclinganlage Rücknahmesystem GRS Batterien	49
Summe			49

6. Zeitreihen der Abfälle**

**des öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers im Entsorgungsgebiet von 2015 bis 2019

6.1 Haushaltsabfälle

Einwohner Bremen	570.621	569.352	565.719	565.155	552.564
	2019	2018	2017	2016	2015
	kg/E*a	kg/E*a	kg/E*a	kg/E*a	kg/E*a
Restabfall	159,54	156,64	160,47	161,16	162,59
Papier und Pappe ¹⁾	52,13	53,74	56,44	56,07	57,68
Gartenabfall	48,40	45,06	51,62	50,82	51,64
Sperrmüll	43,41	41,82	39,63	38,29	39,31
Bioabfall	40,43	39,34	40,75	40,79	41,68
Textilien und Schuhe	3,10	3,22	5,24	5,01	4,87
Metalle	3,26	3,16	2,94	2,83	2,32
Elektro- und Elektronikgeräte ²⁾	5,31	5,31	5,38	4,95	4,56
Schadstoffe	0,20	0,17	0,19	0,19	0,19
Summe	355,78	348,48	362,66	360,11	364,84
Summe Wertstoffe	196,04	191,66	202,00	198,76	202,06

kg/E*a = Kilogramm pro Einwohner und Jahr

¹⁾ Kommunaler Anteil Verpackungen

²⁾ Mengen nach §14 Abs.1 und §14 Abs.5 ElektroG (Optierung durch öRE)

7. Zeitreihen Sonstige abfallwirtschaftliche Maßnahmen*

*des öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers im Entsorgungsgebiet von 2015 bis 2019

6.2 Bauabfälle aus privaten Haushaltungen

Einwohner Bremen	570.621	569.352	565.719	565.155	552.564
	2019	2018	2017	2016	2015
	kg/E*a	kg/E*a	kg/E*a	kg/E*a	kg/E*a
Bauabfälle aus privaten Haushaltungen	26,91	23,09	22,89	20,72	20,10

6.3 Gewerbeabfälle

	Mg	Mg	Mg	Mg	Mg
Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle	4.378	4.604	4.486	4.773	4.835
Sonstige Gewerbeabfälle	383	1.560	560	583	778
Bauabfälle Deponie	3.408	1.593	1.490	3.832	2.237

6.4 Infrastrukturabfälle

	Mg	Mg	Mg	Mg	Mg
unzulässige Ablagerungen ³⁾	k.A.	k.A.	1.060	923	809

6.5 Nachrichtlich: Sammlungen nach der Verpackungsverordnung und dem Batteriegesetz

	kg/E*a	kg/E*a	kg/E*a	kg/E*a	kg/E*a
Papier und Pappe ⁴⁾	9,93	10,24	8,43	8,38	8,62
Glas	16,45	16,20	16,37	16,64	17,05
Leichtverpackungen	34,44	36,18	37,63	37,00	37,07
Batterien	0,07	0,07	0,07	0,07	0,06

kg/E*a = Kilogramm pro Einwohner und Jahr

³⁾ in Restabfall und sonstigen Gewerbeabfällen enthalten

⁴⁾ Verkaufsverpackungen (für 2019 bis 2018 = 16% des Gesamtaufkommens Papier und Pappe; 2017 bis 2015 = 13% des Gesamtaufkommens Papier und Pappe)

7.1 Sonstiges

	2019	2018	2017	2016	2015
Anzahl					
unzulässige Ablagerungen	8.984	6.899	3.976	3.262	2.531
Altfahrzeuge					
gekennzeichnete Fahrzeuge	2	7	2	9	26
abtransportierte Fahrzeuge	2	7	3	7	5
Schrottfahrräder					
gekennzeichnete Fahrräder	1.646	1.218	996	894	428
eingesammelte Fahrräder	1.117	809	721	560	306
wiederverwendete Fahrräder	315	374	k.A.	181	234
Repair-Cafe					
Veranstaltungen	16	16	k.A.	k.A.	k.A.
Teilnehmer/-innen	192	224	k.A.	k.A.	k.A.

7.2 Kundenberatung

Beratung/Anzahl					
persönliche/schriftliche	30.545	26.721	27.648	13.622	16.283
telefonische	135.240	127.938	134.864	136.376	133.969
Summe Beratungen	165.785	154.659	162.512	149.998	150.252

Herausgeber
Die Bremer Stadtreinigung
Anstalt öffentlichen Rechts
An der Reeperbahn 4
28217 Bremen

Die Bremer Stadtreinigung

Anstalt öffentlichen Rechts

An der Reeperbahn 4
28217 Bremen

Kundenservice

Telefon 0421 361-3611

info@dbs.bremen.de

www.die-bremer-stadtreinigung.de