

Öffentliche Abfallbilanz der Stadt Emden 2010 - 2023

Abfallart	Verwertungs-, Entsorgungsweg														
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Hausmüll	6.267	6.634	6.766	7.050	7.129	7.340	7.338	7.324	7.339	7.652	7.774	7.851	7.370	7.450	MHKW Bremerhaven
Spermmüll	847	925	1.038	909	706	638	563	557	590	626	679	652	542	580	MHKW Bremerhaven
Altpapier	4.299	4.510	4.423	4.413	4.401	4.314	4.158	4.193	4.047	4.050	3.827	3.833	3.535	3.402	Externe Verwertung
Altglas	1.854	1.782	1.742	1.581	1.569	1.517	1.518	1.593	1.447	1.389	1.463	1.451	1.424	1.340	Externe Verwertung
Leichtverpackungen	1.933	1.933	1.960	1.974	1.928	2.046	2.055	2.070	2.043	2.048	2.077	2.060	1.954	1.803	Externe Verwertung
Grünabfall ⁵	1.369	2.310	2.903	3.173	2.869	2.866	3.507	4.156	4.000	4.013	3.973	3.638	3.768	3.619	MKW Großefehn
Holz	896	976	1.027	1.058	1.923	2.218	2.218	2.447	2.598	2.597	2.507	2.568	2.094	1.960	Verwertung Statkraft Emden, Reterra Papenburg
Schrott	223	220	196	206	230	147	157	169	179	185	189	190	164	176	Externe Verwertung
Altkleider				112	213	167	173	173	159	172	106	118	112	126	Externe Verwertung
Biomüll							148	385	443	551	499	587	574	575	MKW Großefehn
hausmüllähn. Gewerbeabfall	5.295	5.571	5.186	4.098	2.933	3.733	6.203	4.982	6.363	5.937	5.407	4.284	4.243	3.637	MHKW Bremerhaven
Strauchschnitt ⁶	1.482	1.404	1.297	1.106	1.414	1.225	1.083	811	762	1.248	1.479	2.185	1.449	1.235	MKW Großefehn
Bauschuttrecycling ²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	214	215	95	178	Bauschuttverwerter
Mineralwolle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	19	Abfallzweckverband Wiefels, Deponie Grauer Wall Bremerhaven
asbestahaltige Baustoffe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	48	Abfallzweckverband Wiefels
Klärschlamm ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Deponie Normannenstraße
Rückstände aus städt. Straßenreinigung ⁴	370	334	449	452	433	335	654	495	488	457	553	760	460	601	MHKW Bremerhaven
Sonderabfälle aus Privathaushaltungen	46	53	63	53	51	53	61	53	60	66	59	61	42	58	Sondermüllentsorgung
Gesamtentsorgung	24.881	26.652	27.050	26.185	25.799	26.599	29.836	29.408	30.518	31.121	30.806	30.453	27.890	26.807	
Wiederverwertung	11.160	12.159	8.321	8.286	8.341	8.191	8.061	8.198	7.875	7.974	7.876	7.867	7.348	7.092	
Energetische Verwertung MHKW Bremerhaven	12.779	13.464	13.439	12.509	11.201	12.046	14.758	13.358	14.780	14.672	14.413	13.547	12.615	12.268	
Energetische Verwertung Biomassekraftwerk	896	976	1.027	1.058	1.923	2.218	2.218	2.447	2.598	2.597	2.507	2.568	2.094	1.960	
Stoffliche Verwertung MKW Großefehn			4.200	4.279	4.283	4.091	4.738	5.352	5.205	5.813	5.950	6.410	5.791	5.429	
Deponierung³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sondermüllentsorgung	46	53	63	53	51	53	61	53	60	66	59	61	42	58	
Gesamtkosten in Euro	4.765.996	5.095.523	5.783.840	5.479.470	5.666.841	5.708.910	5.750.276	5.819.813	5.928.545	6.364.047	6.471.580	5.982.805	5.856.371		

Anmerkungen:

- 1) 1995: Beginn Klärschlammvererdung
- 2) ab 2019 Bauschuttverwerter Firma Harm Rewerts
- 3) Deponie Normannenstraße ab Mai 2005 geschlossen
- 4) ab 2016 MHKW Bremerhaven
- 5) ab 2010 MKW Großefehn
- 6) ab 2017 MKW Großefehn