

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne						
in Tonnen										
Nordrhein-Westfalen										
2005	15	464,9	4 108 402	227,5	1 844 052	708 947	1 135 107	2 350 146	38 330	
2010	8 268 546	463,3	3 998 712	224,1	1 865 978	677 258	1 188 720	2 360 058	43 797	
2015	8 328 058	466,2	3 776 522	211,4	2 014 262	788 047	1 226 215	2 511 583	25 691	
2019	8 282 490	461,5	3 822 168	213,0	2 016 722	797 194	1 219 527	2 419 275	24 325	
2020	8 617 665	480,7	4 007 873	223,6	2 091 384	804 858	1 286 526	2 489 193	29 215	
2021	8 812 733	491,7	4 138 592	230,9	2 194 217	838 025	1 356 193	2 448 413	31 512	
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+2,3 %</i>	<i>+2,3 %</i>	<i>+3,3 %</i>	<i>+3,3 %</i>	<i>+4,9 %</i>	<i>+4,1 %</i>	<i>+5,4 %</i>	<i>-1,6 %</i>	<i>+7,9 %</i>	
Reg.-Bez. Düsseldorf										
2005	2 584 647	494,5	1 425 169	272,7	437 891	204 117	233 774	699 092	4 920	
2010	2 437 590	472,2	1 338 425	259,3	430 715	183 619	247 095	657 759	10 691	
2015	2 427 692	469,2	1 253 712	242,3	475 545	226 293	249 252	690 049	8 386	
2019	2 361 922	453,6	1 252 251	240,5	450 487	196 530	253 957	650 490	8 694	
2020	2 480 618	477,0	1 343 042	258,3	460 535	192 508	268 027	667 318	9 723	
2021	2 514 203	483,7	1 352 307	260,2	488 688	200 600	288 088	660 838	12 370	
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+1,4 %</i>	<i>+1,4 %</i>	<i>+0,7 %</i>	<i>+0,7 %</i>	<i>+6,1 %</i>	<i>+4,2 %</i>	<i>+7,5 %</i>	<i>-1,0 %</i>	<i>+27,2 %</i>	
Düsseldorf, Stadt										
2005	267 876	466,3	166 128	289,2	33 742	24 033	9 709	66 070	853	
2010	246 700	419,0	155 598	264,3	26 509	18 814	7 696	63 545	1 048	
2015	250 319	408,9	139 308	227,6	38 300	31 215	7 084	71 820	891	
2019	235 364	378,5	135 419	217,8	29 691	21 371	8 320	69 204	1 051	
2020	270 135	435,3	168 067	270,8	31 813	21 787	10 026	69 214	1 041	
2021	271 659	438,5	168 274	271,6	32 149	20 251	11 898	69 960	1 276	
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+0,6 %</i>	<i>+0,7 %</i>	<i>+0,1 %</i>	<i>+0,3 %</i>	<i>+1,1 %</i>	<i>-7,0 %</i>	<i>+18,7 %</i>	<i>+1,1 %</i>	<i>+22,6 %</i>	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
biologisch abbaubare Abfälle			Abfälle aus der Biotonne							
									in Tonnen	
Duisburg, Stadt										
2005	273 143	544,6	162 072	323,1	35 452	34 912	540	71 171	225	
2010	248 765	508,1	141 312	288,7	33 620	33 420	201	68 053	5 780	
2015	248 716	506,3	133 137	271,0	35 259	34 977	281	76 186	4 135	
2019	247 008	495,3	141 823	284,4	33 199	32 562	637	67 728	4 259	
2020	254 709	513,6	148 723	299,9	32 329	31 477	853	68 829	4 827	
2021	257 462	520,0	151 855	306,7	35 465	34 416	1 049	65 296	4 846	
Veränderung ggü. 2020	+1,1 %	+1,2 %	+2,1 %	+2,3 %	+9,7 %	+9,3 %	+23,0 %	-5,1 %	+0,4 %	
Essen, Stadt										
2005	264 275	451,4	171 758	293,4	31 132	18 308	12 824	60 126	208	
2010	248 786	432,9	161 495	281,0	29 632	19 584	10 048	57 529	130	
2015	252 300	433,0	144 197	247,5	33 201	23 258	9 943	74 696	206	
2019	238 364	409,0	138 116	237,0	30 037	20 286	9 751	70 052	160	
2020	238 087	408,8	142 003	243,8	27 182	16 785	10 397	68 486	415	
2021	245 871	424,3	145 022	250,3	29 393	17 790	11 604	71 078	378	
Veränderung ggü. 2020	+3,3 %	+3,8 %	+2,1 %	+2,7 %	+8,1 %	+6,0 %	+11,6 %	+3,8 %	-9,0 %	
Krefeld, Stadt										
2005	138 776	583,8	77 603	326,5	35 320	25 420	9 900	25 232	621	
2010	125 776	535,0	74 426	316,6	27 174	15 370	11 803	24 005	171	
2015	118 935	528,3	69 377	308,1	24 761	11 604	13 157	24 585	212	
2019	118 496	521,1	69 294	304,7	25 095	11 673	13 422	23 907	200	
2020	123 666	545,2	73 290	323,1	25 168	11 001	14 167	24 995	213	
2021	124 358	547,7	71 046	312,9	25 856	10 600	15 257	24 813	2 642	
Veränderung ggü. 2020	+0,6 %	+0,5 %	-3,1 %	-3,2 %	+2,7 %	-3,6 %	+7,7 %	-0,7 %	+1141,7 %	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne						
in Tonnen										
Mönchengladbach, Stadt										
2005	143 767	549,9	67 627	258,7	34 402	5 676	28 726	41 219	99	
2010	137 014	531,1	63 219	245,0	33 565	3 343	30 222	40 133	97	
2015	130 296	501,1	60 264	231,8	31 454	2 517	28 937	38 518	60	
2019	123 337	472,5	53 936	206,6	32 045	3 551	28 494	37 071	285	
2020	127 120	489,6	58 338	224,7	31 279	3 621	27 658	37 204	299	
2021	131 271	503,0	59 213	226,9	34 632	3 870	30 762	37 102	324	
Veränderung ggü. 2020	+3,3 %	+2,7 %	+1,5 %	+1,0 %	+10,7 %	+6,9 %	+11,2 %	-0,3 %	+8,4 %	
Mülheim an der Ruhr, Stadt										
2005	88 900	523,2	51 847	305,1	11 426	5 188	6 238	24 779	183	
2010	91 797	548,6	50 553	302,1	14 205	7 308	6 898	25 571	1 468	
2015	88 521	522,9	42 122	248,8	14 512	8 116	6 396	30 959	929	
2019	85 847	503,1	45 427	266,2	16 381	7 559	8 823	23 847	191	
2020	86 676	507,1	46 662	273,0	16 763	7 908	8 855	23 157	94	
2021	87 115	510,2	49 132	287,8	16 878	6 775	10 103	20 890	214	
Veränderung ggü. 2020	+0,5 %	+0,6 %	+5,3 %	+5,4 %	+0,7 %	-14,3 %	+14,1 %	-9,8 %	+127,7 %	
Oberhausen, Stadt										
2005	107 358	490,4	74 367	339,7	7 330	6 217	1 113	24 935	60	
2010	99 722	468,3	68 096	319,8	9 435	4 604	4 831	22 112	78	
2015	95 850	454,4	64 650	306,5	9 355	7 739	1 616	21 719	126	
2019	103 720	492,1	65 856	312,5	15 278	13 691	1 586	22 307	280	
2020	104 047	496,5	66 878	319,1	14 272	12 549	1 723	22 654	243	
2021	105 892	507,3	66 757	319,8	15 925	14 048	1 877	22 946	265	
Veränderung ggü. 2020	+1,8 %	+2,2 %	-0,2 %	+0,2 %	+11,6 %	+11,9 %	+8,9 %	+1,3 %	+8,9 %	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne						
in Tonnen										
Remscheid, Stadt										
2005	51 576	445,1	31 666	273,3	5 785	2 985	2 800	13 206	84	
2010	50 266	454,6	29 365	265,6	6 859	4 167	2 692	13 995	47	
2015	52 346	478,1	28 724	262,3	8 277	5 626	2 651	15 229	116	
2019	45 884	412,1	26 094	234,4	3 760	1 370	2 391	15 894	136	
2020	54 769	491,1	29 849	267,7	8 581	6 042	2 539	16 204	135	
2021	52 667	471,2	29 620	265,0	8 433	5 702	2 731	14 504	110	
Veränderung ggü. 2020	-3,8 %	-4,1 %	-0,8 %	-1,0 %	-1,7 %	-5,6 %	+7,6 %	-10,5 %	-18,5 %	
Solingen, Stadt										
2005	72 003	440,2	43 490	265,9	10 132	10 132	-	17 440	475	
2010	67 326	421,0	40 989	256,3	9 770	9 770	-	16 504	64	
2015	76 652	482,9	48 136	303,3	11 390	10 634	757	17 068	58	
2019	76 254	478,8	47 695	299,5	11 579	10 204	1 375	16 912	69	
2020	82 568	518,7	49 084	308,3	11 180	9 834	1 345	22 232	71	
2021	88 683	557,9	52 415	329,7	12 417	10 851	1 566	23 776	76	
Veränderung ggü. 2020	+7,4 %	+7,6 %	+6,8 %	+6,9 %	+11,1 %	+10,3 %	+16,4 %	+6,9 %	+6,7 %	
Wuppertal, Stadt										
2005	184 082	512,4	96 917	269,8	13 239	10 126	3 113	71 605	245	
2010	150 093	429,2	92 518	264,5	12 149	5 600	6 549	45 051	375	
2015	136 881	391,0	88 292	252,2	15 941	5 679	10 262	31 977	671	
2019	145 748	410,4	90 636	255,2	15 594	4 506	11 088	38 912	606	
2020	151 655	427,2	93 388	263,1	18 394	5 840	12 554	39 323	551	
2021	157 407	443,9	93 110	262,6	24 619	10 300	14 319	39 168	510	
Veränderung ggü. 2020	+3,8 %	+3,9 %	-0,3 %	-0,2 %	+33,8 %	+76,4 %	+14,1 %	-0,4 %	-7,5 %	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)										
	insgesamt ¹⁾		davon							Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle						
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon			
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne							
in Tonnen											
Kreis Kleve											
2005	142 856	464,3	55 416	180,1	39 013	2 356	36 657	47 300	628		
2010	144 798	470,4	54 821	178,1	41 272	4 064	37 208	48 431	274		
2015	140 577	453,0	53 973	173,9	37 514	3 013	34 501	48 809	281		
2019	142 356	455,6	57 968	185,5	37 799	3 206	34 593	46 275	315		
2020	148 858	474,7	62 944	200,7	39 381	3 281	36 100	46 215	317		
2021	147 431	468,5	62 401	198,3	37 756	3 654	34 102	46 972	303		
Veränderung ggü. 2020	-1,0 %	-1,3 %	-0,9 %	-1,2 %	-4,1 %	+11,4 %	-5,5 %	+1,6 %	-4,5 %		
Kreis Mettmann											
2005	233 296	462,0	113 677	225,1	44 898	14 292	30 606	72 771	277		
2010	228 504	461,5	108 735	219,6	46 649	15 649	31 000	72 873	248		
2015	247 678	512,5	106 829	221,0	63 087	31 996	31 091	77 471	291		
2019	227 031	467,6	106 181	218,7	53 795	23 165	30 630	66 850	205		
2020	238 960	493,4	108 761	224,6	57 932	26 201	31 731	72 023	244		
2021	242 260	500,1	111 104	229,4	59 142	24 698	34 443	71 798	216		
Veränderung ggü. 2020	+1,4 %	+1,4 %	+2,2 %	+2,2 %	+2,1 %	-5,7 %	+8,5 %	-0,3 %	-11,5 %		
Rhein-Kreis Neuss											
2005	250 979	563,7	132 739	298,1	57 312	20 058	37 254	58 683	470		
2010	234 311	528,6	126 914	286,3	55 225	15 019	40 206	51 723	449		
2015	223 403	496,4	121 133	269,2	53 409	12 544	40 865	48 861	-		
2019	206 696	457,6	115 792	256,3	51 838	12 829	39 010	38 570	496		
2020	216 497	479,0	129 031	285,5	47 111	3 679	43 432	39 724	631		
2021	217 816	481,4	127 700	282,2	50 250	3 922	46 328	39 292	574		
Veränderung ggü. 2020	+0,6 %	+0,5 %	-1,0 %	-1,1 %	+6,7 %	+6,6 %	+6,7 %	-1,1 %	-9,1 %		

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)										
	insgesamt ¹⁾		davon							Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle						
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon			
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne							
in Tonnen											
Kreis Viersen											
2005	162 518	534,4	77 927	256,2	44 048	9 344	34 704	40 120	91		
2010	156 226	520,0	72 290	240,6	43 344	9 794	33 550	40 520	72		
2015	147 212	494,6	61 705	207,3	43 684	10 012	33 672	41 808	16		
2019	143 966	481,7	61 874	207,0	36 169	2 838	33 331	45 883	41		
2020	153 216	513,2	66 734	223,5	38 323	3 837	34 486	47 956	203		
2021	153 381	513,4	67 038	224,4	40 479	3 308	37 172	45 647	217		
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+0,1 %</i>	<i>+0,0 %</i>	<i>+0,5 %</i>	<i>+0,4 %</i>	<i>+5,6 %</i>	<i>-13,8 %</i>	<i>+7,8 %</i>	<i>-4,8 %</i>	<i>+6,9 %</i>		
Kreis Wesel											
2005	203 242	426,6	101 935	214,0	34 660	15 070	19 590	64 435	401		
2010	207 506	442,8	98 095	209,3	41 307	17 115	24 192	67 714	391		
2015	218 005	471,2	91 864	198,6	55 401	27 363	28 038	70 344	396		
2019	221 851	482,3	96 141	209,0	58 228	27 721	30 507	67 080	402		
2020	229 656	499,1	99 286	215,8	60 828	28 668	32 160	69 103	438		
2021	230 929	501,5	97 621	212,0	65 295	30 417	34 878	67 595	418		
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+0,6 %</i>	<i>+0,5 %</i>	<i>-1,7 %</i>	<i>-1,8 %</i>	<i>+7,3 %</i>	<i>+6,1 %</i>	<i>+8,5 %</i>	<i>-2,2 %</i>	<i>-4,6 %</i>		
Reg.-Bez. Köln											
2005	2 021 245	461,6	1 025 462	234,2	438 474	160 461	278 013	535 847	10 699		
2010	2 139 341	487,0	1 053 050	239,7	469 458	147 366	322 092	606 912	9 922		
2015	2 120 495	479,5	964 375	218,1	508 484	164 766	343 719	642 025	5 611		
2019	2 134 917	476,7	973 881	217,4	513 521	177 168	336 353	641 721	5 794		
2020	2 180 174	487,1	1 011 978	226,1	512 677	166 240	346 437	648 151	7 368		
2021	2 346 491	524,6	1 142 758	255,5	558 518	177 232	381 287	636 417	8 797		
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+7,6 %</i>	<i>+7,7 %</i>	<i>+12,9 %</i>	<i>+13,0 %</i>	<i>+8,9 %</i>	<i>+6,6 %</i>	<i>+10,1 %</i>	<i>-1,8 %</i>	<i>+19,4 %</i>		

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)										
	insgesamt ¹⁾		davon							Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle						
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon			
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne							
in Tonnen											
Bonn, Stadt											
2005	155 784	498,0	82 255	262,9	29 486	13 973	15 513	42 727	189		
2010	149 057	458,8	77 588	238,8	29 361	14 402	14 959	41 845	263		
2015	150 784	473,0	75 024	235,3	31 116	15 018	16 099	44 353	290		
2019	148 908	451,7	76 671	232,6	30 652	14 824	15 828	41 306	279		
2020	151 866	459,4	79 488	240,4	30 929	14 652	16 277	41 143	307		
2021	153 283	461,9	78 603	236,8	33 652	16 355	17 297	40 732	295		
Veränderung ggü. 2020	+0,9 %	+0,5 %	-1,1 %	-1,5 %	+8,8 %	+11,6 %	+6,3 %	-1,0 %	-3,8 %		
Köln, Stadt											
2005	515 128	523,9	362 204	368,3	28 733	23 141	5 592	114 812	8 004		
2010	521 800	518,1	355 661	353,1	47 401	18 115	29 286	111 297	7 441		
2015	528 393	498,2	324 451	305,9	58 939	21 931	37 007	143 459	1 545		
2019	543 501	499,6	321 000	295,1	72 023	32 256	39 767	149 152	1 326		
2020	544 154	502,2	325 224	300,2	71 462	29 557	41 905	145 996	1 472		
2021	546 637	509,4	323 644	301,6	78 495	32 464	46 031	142 243	2 254		
Veränderung ggü. 2020	+0,5 %	+1,4 %	-0,5 %	+0,5 %	+9,8 %	+9,8 %	+9,8 %	-2,6 %	+53,1 %		
Leverkusen, Stadt											
2005	84 379	523,4	43 251	268,3	11 607	11 607	-	28 737	-		
2010	89 076	554,1	46 329	288,2	12 811	12 811	-	29 921	15		
2015	84 920	519,4	42 784	261,7	15 360	15 360	-	26 581	194		
2019	80 711	493,0	41 999	256,5	12 772	12 761	11	25 726	214		
2020	83 634	510,3	43 989	268,4	12 877	12 877	-	26 560	209		
2021	84 031	512,9	43 196	263,6	15 468	15 446	21	25 144	223		
Veränderung ggü. 2020	+0,5 %	+0,5 %	-1,8 %	-1,8 %	+20,1 %	+20,0 %	#DIV/0!	-5,3 %	+6,9 %		

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne						
in Tonnen										
Städteregion Aachen										
2005	256 024	898,2	94 379	166,0	70 199	32 674	37 525	88 890	503	
2010	242 027	427,8	95 031	168,0	67 640	32 106	35 534	78 796	560	
2015	243 929	440,4	90 690	163,7	67 928	32 031	35 897	84 793	518	
2019	245 244	440,3	94 350	169,4	67 785	35 007	32 778	82 473	635	
2020	252 474	453,6	100 277	180,1	68 576	34 663	33 913	82 864	758	
2021	289 685	520,4	135 835	244,0	71 745	36 121	35 624	81 328	777	
Veränderung ggü. 2020	+14,7 %	+14,7 %	+35,5 %	+35,4 %	+4,6 %	+4,2 %	+5,0 %	-1,9 %	+2,5 %	
Kreis Düren										
2005	120 309	441,5	48 475	177,9	33 113	2 563	30 550	37 582	194	
2010	114 250	426,8	45 115	168,5	33 463	3 042	30 421	35 467	205	
2015	117 057	445,4	44 982	171,1	35 144	4 959	30 185	36 710	222	
2019	126 104	476,5	50 732	191,7	36 351	6 992	29 359	38 712	309	
2020	131 995	497,8	53 750	202,7	36 670	7 263	29 407	41 248	328	
2021	139 354	522,4	57 341	214,9	40 702	8 130	32 572	40 880	432	
Veränderung ggü. 2020	+5,6 %	+4,9 %	+6,7 %	+6,0 %	+11,0 %	+11,9 %	+10,8 %	-0,9 %	+31,8 %	
Rhein-Erft-Kreis										
2005	242 632	524,2	113 093	244,3	60 302	19 037	41 265	67 754	368	
2010	233 556	503,2	108 878	234,6	58 577	11 895	46 682	65 607	494	
2015	233 056	499,4	105 834	226,8	61 337	9 651	51 686	65 446	439	
2019	235 126	499,6	106 698	226,7	62 601	8 820	53 781	65 350	478	
2020	239 692	510,4	111 182	236,8	61 718	7 766	53 953	66 260	532	
2021	255 968	542,4	121 675	257,8	68 820	7 257	61 564	64 962	510	
Veränderung ggü. 2020	+6,8 %	+6,3 %	+9,4 %	+8,9 %	+11,5 %	-6,5 %	+14,1 %	-2,0 %	-4,1 %	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne						
					in Tonnen					
Kreis Euskirchen										
2005	94 114	486,9	40 905	211,6	25 047	2 329	22 718	27 029	111	
2010	95 687	501,1	40 106	210,0	26 870	2 354	24 516	28 556	157	
2015	100 600	526,2	38 897	203,5	32 891	6 760	26 131	28 734	78	
2019	105 624	545,4	41 390	213,7	33 813	8 430	25 383	29 884	537	
2020	109 725	564,6	44 103	226,9	33 818	6 679	27 139	31 239	565	
2021	188 466	968,0	119 385	613,2	37 013	7 595	29 418	31 369	699	
Veränderung ggü. 2020	+71,8 %	+71,5 %	+170,7 %	+170,2 %	+9,4 %	+13,7 %	+8,4 %	+0,4 %	+23,8 %	
Kreis Heinsberg										
2005	122 821	477,3	47 462	184,4	31 189	31 189	–	43 703	136	
2010	120 138	471,2	41 758	163,8	34 341	22 649	11 692	43 913	127	
2015	122 260	484,1	39 626	156,9	37 932	25 781	12 152	44 465	237	
2019	127 749	499,9	41 990	164,3	40 122	27 538	12 584	45 368	269	
2020	132 234	515,6	43 812	170,8	41 816	28 341	13 474	46 357	248	
2021	132 507	513,0	43 317	167,7	42 211	26 178	16 034	46 669	310	
Veränderung ggü. 2020	+0,2 %	-0,5 %	-1,1 %	-1,8 %	+0,9 %	-7,6 %	+19,0 %	+0,7 %	+24,8 %	
Oberbergischer und Rhein.-Berg. Kreis³⁾										
2005	158 579	278,7	93 625	164,6	63 901	9 475	54 426	468	585	
2010	244 508	438,4	104 254	186,9	65 250	11 010	54 239	74 800	204	
2015	251 160	451,6	100 792	181,2	73 817	12 705	61 112	76 039	511	
2019	247 100	445,0	100 495	181,0	71 609	16 447	55 162	74 460	537	
2020	252 249	454,5	106 841	192,5	69 238	12 552	56 686	75 586	584	
2021	266 759	480,6	114 892	207,0	76 177	14 480	61 697	74 760	929	
Veränderung ggü. 2020	+5,8 %	+5,7 %	+7,5 %	+7,5 %	+10,0 %	+15,4 %	+8,8 %	-1,1 %	+59,0 %	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
biologisch abbaubare Abfälle			Abfälle aus der Biotonne							
					in Tonnen					
Rhein-Sieg-Kreis										
2005	271 475	454,1	99 813	167,0	84 897	14 473	70 424	84 145	609	
2010	329 242	549,9	138 331	231,0	93 745	18 982	74 763	96 711	456	
2015	288 338	483,6	101 295	169,9	94 020	20 569	73 451	91 446	1 578	
2019	274 851	457,5	98 556	164,1	85 795	14 092	71 702	89 291	1 210	
2020	282 151	470,0	103 315	172,1	85 573	11 890	73 684	90 897	2 366	
2021	289 801	482,4	104 868	174,6	94 234	13 205	81 029	88 331	2 367	
Veränderung ggü. 2020	+2,7 %	+2,7 %	+1,5 %	+1,5 %	+10,1 %	+11,1 %	+10,0 %	-2,8 %	+0,0 %	
Reg.-Bez. Münster										
2005	1 286 961	490,7	529 172	201,8	381 828	150 599	231 229	351 053	14 277	
2010	1 282 193	494,2	530 582	204,5	387 310	158 437	228 873	361 214	3 087	
2015	1 296 307	495,9	506 570	193,8	412 081	173 580	238 501	374 875	2 781	
2019	1 300 193	495,4	512 344	195,2	407 193	172 915	234 278	377 936	2 720	
2020	1 341 486	511,1	534 537	203,7	432 292	181 545	250 746	371 870	2 787	
2021	1 350 600	513,3	527 821	200,6	452 047	195 573	256 474	367 752	2 979	
Veränderung ggü. 2020	+0,7 %	+0,4 %	-1,3 %	-1,5 %	+4,6 %	+7,7 %	+2,3 %	-1,1 %	+6,9 %	
Bottrop, Stadt										
2005	60 756	509,0	34 034	285,1	14 463	3 493	10 970	11 911	102	
2010	74 447	637,5	41 382	354,4	15 716	4 665	11 052	17 294	55	
2015	75 238	642,3	39 868	340,3	16 799	6 021	10 778	18 522	50	
2019	71 428	607,6	40 215	342,1	13 566	3 139	10 427	17 611	37	
2020	70 568	601,2	38 734	330,0	13 659	3 055	10 603	18 145	31	
2021	69 377	591,4	37 238	317,4	13 953	3 367	10 586	18 152	34	
Veränderung ggü. 2020	-1,7 %	-1,6 %	-3,9 %	-3,8 %	+2,2 %	+10,2 %	-0,2 %	+0,0 %	+9,2 %	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne						
in Tonnen										
Gelsenkirchen, Stadt										
2005	138 213	515,5	94 023	350,7	17 326	16 734	592	25 545	148	
2010	135 599	525,6	93 395	362,0	18 292	17 497	795	23 411	501	
2015	128 710	494,3	77 061	296,0	24 544	22 504	2 040	26 842	264	
2019	120 194	462,9	76 113	293,1	20 291	17 744	2 547	23 557	234	
2020	125 271	483,5	80 895	312,2	20 842	17 890	2 952	23 389	145	
2021	124 039	476,8	81 556	313,5	19 317	16 408	2 909	23 017	149	
Veränderung ggü. 2020	-1,0 %	-1,4 %	+0,8 %	+0,4 %	-7,3 %	-8,3 %	-1,4 %	-1,6 %	+2,6 %	
Münster, Stadt										
2005	139 151	513,7	50 617	186,9	40 651	22 312	18 339	46 328	409	
2010	137 257	490,5	49 886	178,3	38 753	22 168	16 586	48 292	325	
2015	136 666	440,8	50 320	162,3	39 505	23 583	15 923	46 108	732	
2019	136 201	432,0	51 024	161,8	37 967	22 610	15 357	46 842	368	
2020	145 105	458,6	52 007	164,4	45 302	27 997	17 305	47 450	347	
2021	146 090	459,8	50 699	159,6	48 052	30 810	17 242	46 981	359	
Veränderung ggü. 2020	+0,7 %	+0,3 %	-2,5 %	-2,9 %	+6,1 %	+10,0 %	-0,4 %	-1,0 %	+3,3 %	
Kreis Borken										
2005	193 477	524,2	55 304	149,8	82 166	36 084	46 082	53 123	1 424	
2010	194 231	525,5	53 083	143,6	87 087	42 287	44 800	53 756	305	
2015	189 250	511,9	52 696	142,6	80 402	35 143	45 259	55 810	342	
2019	192 075	517,2	53 211	143,3	81 304	37 171	44 133	57 153	407	
2020	202 536	544,6	56 194	151,1	86 498	40 211	46 287	59 367	477	
2021	201 608	539,7	55 716	149,1	87 472	39 789	47 683	57 960	460	
Veränderung ggü. 2020	-0,5 %	-0,9 %	-0,9 %	-1,3 %	+1,1 %	-1,0 %	+3,0 %	-2,4 %	-3,6 %	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)										
	insgesamt ¹⁾		davon							Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle						
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon			
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne							
in Tonnen											
Kreis Coesfeld											
2005	105 102	475,6	24 303	110,0	43 112	6 892	36 220	35 795	720		
2010	105 767	481,2	24 918	113,4	43 889	7 698	36 191	36 279	680		
2015	109 576	501,7	23 726	108,6	44 740	7 843	36 897	40 966	144		
2019	107 124	485,6	24 491	111,0	42 507	6 442	36 065	39 976	150		
2020	110 926	502,6	25 552	115,8	44 848	6 231	38 617	40 360	167		
2021	111 198	502,4	24 877	112,4	46 675	6 974	39 701	39 476	170		
Veränderung ggü. 2020	+0,2 %	-0,0 %	-2,6 %	-2,9 %	+4,1 %	+11,9 %	+2,8 %	-2,2 %	+2,0 %		
Kreis Recklinghausen											
2005	335 851	519,4	173 775	268,8	77 507	40 955	36 552	80 919	748		
2010	324 743	516,4	161 316	256,5	75 575	37 023	38 552	87 162	689		
2015	324 380	525,1	156 562	253,4	76 940	35 910	41 030	90 193	685		
2019	333 948	543,8	158 477	258,0	76 621	35 940	40 682	97 844	1 006		
2020	330 557	538,7	164 955	268,8	78 416	34 720	43 696	86 086	1 099		
2021	332 757	543,0	163 883	267,4	82 675	37 262	45 414	84 954	1 245		
Veränderung ggü. 2020	+0,7 %	+0,8 %	-0,7 %	-0,5 %	+5,4 %	+7,3 %	+3,9 %	-1,3 %	+13,3 %		
Kreis Steinfurt											
2005	176 425	397,1	56 613	127,4	58 805	13 901	44 904	58 310	328		
2010	180 462	407,0	60 950	137,5	61 949	18 318	43 631	57 228	335		
2015	200 042	451,2	61 618	139,0	79 675	32 039	47 636	58 375	374		
2019	207 466	462,9	63 853	142,5	85 632	38 363	47 269	57 651	330		
2020	219 265	489,2	68 576	153,0	91 364	40 267	51 097	58 998	327		
2021	227 417	505,2	66 928	148,7	101 465	49 432	52 033	58 685	339		
Veränderung ggü. 2020	+3,7 %	+3,3 %	-2,4 %	-2,8 %	+11,1 %	+22,8 %	+1,8 %	-0,5 %	+3,8 %		

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
biologisch abbaubare Abfälle			Abfälle aus der Biotonne							
					in Tonnen					
Kreis Warendorf										
2005	137 986	486,9	40 503	142,9	47 798	10 228	37 570	39 122	10 398	
2010	129 688	466,3	45 652	164,1	46 048	8 781	37 267	37 792	196	
2015	132 445	477,4	44 719	161,2	49 476	10 537	38 939	38 060	190	
2019	131 757	474,2	44 960	161,8	49 305	11 506	37 799	37 302	190	
2020	137 257	494,8	47 625	171,7	51 363	11 174	40 189	38 075	194	
2021	138 112	496,5	46 925	168,7	52 437	11 531	40 906	38 527	223	
Veränderung ggü. 2020	+0,6 %	+0,3 %	-1,5 %	-1,7 %	+2,1 %	+3,2 %	+1,8 %	+1,2 %	+14,9 %	
Reg.-Bez. Detmold										
2005	786 922	380,2	281 904	136,2	257 359	56 170	201 189	242 740	460	
2010	812 202	398,5	277 238	136,0	267 112	64 975	202 137	261 629	6 223	
2015	853 800	414,9	278 032	135,1	290 118	84 027	206 091	283 966	1 685	
2019	835 188	406,3	283 671	138,0	305 073	96 824	208 249	244 417	2 027	
2020	899 991	438,1	296 620	144,4	322 254	98 108	224 146	276 064	5 052	
2021	880 349	427,9	293 521	142,7	314 546	93 854	220 692	269 730	2 552	
Veränderung ggü. 2020	-2,2 %	-2,3 %	-1,0 %	-1,2 %	-2,4 %	-4,3 %	-1,5 %	-2,3 %	-49,5 %	
Bielefeld, Stadt										
2005	135 252	413,7	70 091	214,4	20 165	–	20 165	44 517	110	
2010	141 110	436,5	67 404	208,5	30 215	10 326	19 889	38 883	4 608	
2015	150 425	451,6	63 352	190,2	36 231	15 833	20 398	50 216	626	
2019	159 803	478,2	63 747	190,7	41 657	22 662	18 996	53 794	605	
2020	157 707	472,9	65 687	197,0	41 519	20 412	21 107	49 947	554	
2021	152 648	457,0	65 408	195,8	36 411	14 945	21 466	50 129	700	
Veränderung ggü. 2020	-3,2 %	-3,4 %	-0,4 %	-0,6 %	-12,3 %	-26,8 %	+1,7 %	+0,4 %	+26,3 %	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)										
	insgesamt ¹⁾		davon							Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle						
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon			
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne							
					in Tonnen						
Kreis Gütersloh											
2005	139 842	395,9	44 794	126,8	46 125	15 473	30 652	47 821	–		
2010	134 294	379,6	45 181	127,7	43 777	13 146	30 631	45 189	147		
2015	144 722	401,3	46 180	128,0	45 541	12 936	32 605	52 797	204		
2019	147 253	403,5	48 460	132,8	46 634	13 925	32 709	51 925	234		
2020	152 428	417,8	50 274	137,8	49 136	13 807	35 329	52 777	241		
2021	152 562	416,7	50 363	137,6	49 800	13 691	36 109	52 203	196		
Veränderung ggü. 2020	+0,1 %	–0,3 %	+0,2 %	–0,1 %	+1,4 %	–0,8 %	+2,2 %	–1,1 %	–18,7 %		
Kreis Herford											
2005	91 774	360,6	33 832	132,9	28 662	8 290	20 372	28 235	191		
2010	90 963	365,3	33 281	133,6	27 047	7 030	20 018	30 420	215		
2015	92 274	366,0	33 592	133,2	28 368	7 606	20 762	30 083	232		
2019	100 041	399,2	35 392	141,2	35 719	9 147	26 572	28 652	278		
2020	107 489	429,0	39 231	156,6	38 837	9 475	29 362	29 131	290		
2021	100 488	400,9	36 811	146,9	33 428	10 709	22 719	29 984	265		
Veränderung ggü. 2020	–6,5 %	–6,5 %	–6,2 %	–6,2 %	–13,9 %	+13,0 %	–22,6 %	+2,9 %	–8,6 %		
Kreis Höxter											
2005	56 906	370,6	15 103	98,4	19 934	1 581	18 353	20 877	56		
2010	52 337	355,7	13 147	89,4	20 674	2 367	18 307	18 468	48		
2015	53 381	370,7	13 558	94,1	20 913	1 846	19 067	18 876	35		
2019	53 912	384,4	14 037	100,1	20 376	1 050	19 326	19 456	44		
2020	55 887	400,0	14 489	103,7	21 058	948	20 110	20 295	46		
2021	55 767	398,4	14 489	103,5	22 170	1 401	20 769	19 077	31		
Veränderung ggü. 2020	–0,2 %	–0,4 %		–0,2 %	+5,3 %	+47,8 %	+3,3 %	–6,0 %	–31,9 %		

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne						
in Tonnen										
Kreis Lippe										
2005	148 574	411,7	40 641	112,6	51 604	16 181	35 423	56 251	61	
2010	143 235	407,9	39 263	111,8	52 477	16 106	36 370	51 204	291	
2015	151 792	432,8	40 535	115,6	62 344	25 586	36 758	48 561	352	
2019	150 125	432,0	42 036	121,0	61 521	25 541	35 981	45 901	667	
2020	155 595	448,4	43 521	125,4	65 551	26 962	38 589	45 934	589	
2021	155 762	450,0	43 294	125,1	66 754	27 427	39 327	45 029	686	
Veränderung ggü. 2020	+0,1 %	+0,3 %	-0,5 %	-0,3 %	+1,8 %	+1,7 %	+1,9 %	-2,0 %	+16,4 %	
Kreis Minden-Lübbecke										
2005	99 882	310,2	39 694	123,3	50 141	9 860	40 281	9 898	-	
2010	125 309	398,9	36 708	116,8	49 426	9 201	40 225	39 176	-	
2015	130 059	415,5	35 995	115,0	52 980	12 560	40 420	41 084	-	
2019	126 222	406,6	36 304	117,0	51 564	12 404	39 159	38 355	-	
2020	133 880	431,5	37 993	122,5	56 343	14 618	41 725	39 544	-	
2021	132 618	426,1	37 973	122,0	56 023	14 377	41 646	38 567	55	
Veränderung ggü. 2020	-0,9 %	-1,2 %	-0,1 %	-0,4 %	-0,6 %	-1,6 %	-0,2 %	-2,5 %	X	
Kreis Paderborn										
2005	114 692	384,0	37 749	126,4	40 728	4 785	35 943	35 141	42	
2010	124 953	416,8	42 254	140,9	43 497	6 799	36 698	38 288	914	
2015	131 147	430,9	44 819	147,3	43 741	7 660	36 080	42 351	237	
2019	97 831	317,8	43 695	141,9	47 601	12 095	35 507	6 334	200	
2020	137 005	444,3	45 426	147,3	49 811	11 886	37 925	38 436	3 332	
2021	130 503	421,8	45 183	146,0	49 960	11 303	38 656	34 741	620	
Veränderung ggü. 2020	-4,7 %	-5,1 %	-0,5 %	-0,9 %	+0,3 %	-4,9 %	+1,9 %	-9,6 %	-81,4 %	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne						
					in Tonnen					
Reg.-Bez. Arnsberg										
2005	1 716 023	456,3	846 692	225,2	328 502	137 600	190 902	521 416	7 974	
2010	1 597 220	436,6	799 417	218,5	311 384	122 861	188 523	472 545	13 875	
2015	1 629 764	453,1	773 833	215,1	328 035	139 383	188 652	520 668	7 228	
2019	1 650 270	460,9	800 022	223,4	340 448	153 758	186 690	504 710	5 090	
2020	1 715 396	480,4	821 695	230,1	363 627	166 457	197 170	525 790	4 284	
2021	1 721 091	482,7	822 184	230,6	380 417	170 766	209 652	513 675	4 814	
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+0,3 %</i>	<i>+0,5 %</i>	<i>+0,1 %</i>	<i>+0,2 %</i>	<i>+4,6 %</i>	<i>+2,6 %</i>	<i>+6,3 %</i>	<i>-2,3 %</i>	<i>+12,4 %</i>	
Bochum, Stadt										
2005	174 463	452,4	100 336	260,2	21 380	20 643	737	50 621	386	
2010	162 024	432,4	98 362	262,5	16 405	15 783	622	46 691	566	
2015	155 304	425,8	90 955	249,4	17 963	17 170	793	45 436	950	
2019	162 110	443,4	92 603	253,3	23 188	21 844	1 344	45 312	1 007	
2020	174 461	478,7	92 770	254,5	30 702	29 174	1 528	50 140	850	
2021	164 319	452,1	92 926	255,7	26 074	24 252	1 822	44 711	609	
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>-5,8 %</i>	<i>-5,6 %</i>	<i>+0,2 %</i>	<i>+0,5 %</i>	<i>-15,1 %</i>	<i>-16,9 %</i>	<i>+19,2 %</i>	<i>-10,8 %</i>	<i>-28,3 %</i>	
Dortmund, Stadt										
2005	273 057	464,3	157 783	268,3	27 990	7 415	20 575	84 735	494	
2010	262 697	452,6	147 335	253,8	26 067	6 960	19 107	78 247	11 047	
2015	259 494	442,7	145 878	248,9	27 971	8 705	19 266	84 450	1 195	
2019	267 468	454,7	150 679	256,1	36 251	16 982	19 270	79 026	1 512	
2020	278 405	473,7	155 503	264,6	36 771	16 512	20 259	85 053	1 077	
2021	275 159	468,9	156 010	265,8	37 101	15 874	21 227	80 411	1 638	
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>-1,2 %</i>	<i>-1,0 %</i>	<i>+0,3 %</i>	<i>+0,5 %</i>	<i>+0,9 %</i>	<i>-3,9 %</i>	<i>+4,8 %</i>	<i>-5,5 %</i>	<i>+52,0 %</i>	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)										
	insgesamt ¹⁾		davon							Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle			Abfälle aus der Biotonne			
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen		davon		
biologisch abbaubare Abfälle			in Tonnen								
Hagen, Stadt											
2005	97 247	493,8	60 299	306,2	11 451	11 451	–	25 230	166		
2010	83 747	444,2	55 692	295,4	9 058	9 058	–	18 976	22		
2015	93 743	495,9	54 947	290,7	12 520	12 520	–	26 175	101		
2019	105 238	557,7	58 857	311,9	12 167	12 167	–	33 984	232		
2020	89 286	473,2	51 408	272,4	11 424	11 424	–	26 450	4		
2021	90 739	480,8	52 192	276,6	12 432	12 432	–	26 091	24		
Veränderung ggü. 2020	+1,6 %	+1,6 %	+1,5 %	+1,5 %	+8,8 %	+8,8 %	X	–1,4 %	+455,0 %		
Hamm, Stadt											
2005	75 548	410,1	47 011	255,2	9 398	9 398	–	19 139	–		
2010	78 621	432,5	47 278	260,1	10 898	9 522	1 376	20 445	–		
2015	82 173	458,1	44 327	247,1	11 613	9 802	1 811	26 217	16		
2019	85 936	477,6	45 261	251,6	12 036	9 816	2 220	28 620	20		
2020	86 879	485,4	45 648	255,1	11 784	9 388	2 396	29 429	19		
2021	87 076	485,8	46 022	256,8	12 725	10 000	2 725	28 312	17		
Veränderung ggü. 2020	+0,2 %	+0,1 %	+0,8 %	+0,7 %	+8,0 %	+6,5 %	+13,8 %	–3,8 %	–8,4 %		
Herne, Stadt											
2005	82 265	481,1	50 356	294,5	11 683	9 976	1 707	19 305	144		
2010	78 975	479,3	50 521	306,6	10 023	8 561	1 462	18 286	145		
2015	76 587	491,4	47 882	307,2	10 270	8 821	1 449	18 292	143		
2019	76 184	487,0	49 526	316,6	9 092	7 576	1 516	17 406	160		
2020	78 504	500,2	52 184	332,5	9 297	7 618	1 679	16 869	154		
2021	78 979	504,3	52 773	336,9	9 508	7 727	1 781	16 522	176		
Veränderung ggü. 2020	+0,6 %	+0,8 %	+1,1 %	+1,3 %	+2,3 %	+1,4 %	+6,1 %	–2,1 %	+14,5 %		

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
biologisch abbaubare Abfälle			Abfälle aus der Biotonne							
									in Tonnen	
Ennepe-Ruhr-Kreis										
2005	136 669	398,9	65 506	191,2	24 207	–	24 207	44 176	358	
2010	130 277	392,9	61 041	184,1	24 697	-	24 697	44 155	383	
2015	132 315	405,9	61 239	187,9	25 078	1 309	23 769	45 491	508	
2019	120 299	371,2	59 675	184,1	24 578	4 259	20 319	35 644	401	
2020	125 496	388,4	62 303	192,8	26 220	4 346	21 875	36 711	261	
2021	135 287	420,0	62 637	194,4	31 180	7 816	23 363	41 058	413	
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+7,8 %</i>	<i>+8,1 %</i>	<i>+0,5 %</i>	<i>+0,8 %</i>	<i>+18,9 %</i>	<i>+79,9 %</i>	<i>+6,8 %</i>	<i>+11,8 %</i>	<i>+58,2 %</i>	
Hochsauerlandkreis										
2005	110 876	400,0	45 352	163,6	34 532	6 016	28 516	30 826	166	
2010	99 997	373,7	41 557	155,3	28 741	3 460	25 281	29 490	209	
2015	97 195	368,5	40 942	155,2	28 991	3 422	25 569	27 048	215	
2019	106 530	410,1	40 749	156,9	34 243	2 529	31 715	31 317	221	
2020	111 818	431,7	41 472	160,1	37 062	2 640	34 422	33 011	273	
2021	112 105	433,5	40 752	157,6	38 655	2 523	36 132	32 436	262	
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+0,3 %</i>	<i>+0,4 %</i>	<i>-1,7 %</i>	<i>-1,6 %</i>	<i>+4,3 %</i>	<i>-4,4 %</i>	<i>+5,0 %</i>	<i>-1,7 %</i>	<i>-3,9 %</i>	
Märkischer Kreis										
2005	224 637	500,5	116 916	260,5	35 188	34 620	568	70 572	317	
2010	204 176	473,8	108 174	251,0	35 275	31 632	3 643	60 302	426	
2015	203 054	487,9	103 470	248,6	39 164	35 037	4 127	60 174	246	
2019	196 990	480,2	104 746	255,3	34 063	30 218	3 845	57 933	248	
2020	206 200	504,6	109 606	268,2	37 212	32 733	4 479	59 124	258	
2021	209 531	515,1	110 084	270,6	40 735	35 827	4 908	58 464	249	
<i>Veränderung ggü. 2020</i>	<i>+1,6 %</i>	<i>+2,1 %</i>	<i>+0,4 %</i>	<i>+0,9 %</i>	<i>+9,5 %</i>	<i>+9,5 %</i>	<i>+9,6 %</i>	<i>-1,1 %</i>	<i>-3,5 %</i>	

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)										
	insgesamt ¹⁾		davon							Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle			Abfälle aus der Biotonne			
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen		davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	in Tonnen							
Kreis Olpe											
2005	60 427	426,2	22 567	159,2	18 184	–	18 184	19 409	76		
2010	54 790	394,3	16 325	117,5	17 786	-	17 786	20 576	103		
2015	53 918	395,4	15 999	117,3	17 970	–	17 970	19 825	124		
2019	53 159	396,8	14 278	106,6	17 286	–	17 286	21 039	557		
2020	55 166	413,7	15 099	113,2	18 195	–	18 195	21 277	595		
2021	55 424	416,3	14 910	112,0	19 524	–	19 524	20 346	644		
Veränderung ggü. 2020	+0,5 %	+0,7 %	–1,3 %	–1,1 %	+7,3 %	X	+7,3 %	–4,4 %	+8,2 %		
Kreis Siegen-Wittgenstein											
2005	135 070	463,6	57 517	197,4	36 357	6 824	29 533	40 779	100		
2010	120 124	424,9	50 659	179,2	34 444	5 204	29 241	35 021	–		
2015	116 902	416,3	49 614	176,7	29 393	–	29 393	37 833	63		
2019	112 956	407,9	50 367	181,9	27 703	–	27 703	34 822	64		
2020	117 202	425,4	52 745	191,5	28 353	63	28 291	36 019	85		
2021	117 982	430,1	52 607	191,8	30 279	73	30 206	35 016	80		
Veränderung ggü. 2020	+0,7 %	+1,1 %	–0,3 %	+0,2 %	+6,8 %	+16,4 %	+6,8 %	–2,8 %	–5,8 %		
Kreis Soest											
2005	148 152	479,7	46 013	149,0	50 099	11 807	38 292	45 696	5 320		
2010	135 325	444,9	46 631	153,3	51 365	13 386	37 979	37 037	292		
2015	145 734	481,0	45 033	148,6	55 091	16 493	38 598	45 450	160		
2019	155 583	515,5	55 855	185,1	55 939	19 700	36 239	43 609	180		
2020	163 022	541,6	59 883	198,9	59 722	21 751	37 971	43 237	181		
2021	165 514	547,5	58 871	194,7	63 633	23 553	40 081	42 826	183		
Veränderung ggü. 2020	+1,5 %	+1,1 %	–1,7 %	–2,1 %	+6,5 %	+8,3 %	+5,6 %	–0,9 %	+1,3 %		

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll

Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle in Nordrhein-Westfalen

Verwaltungsbezirk Jahr	Aufkommen häuslicher Siedlungsabfälle (ohne Elektrogeräte)									
	insgesamt ¹⁾		davon						Wertstoffe	sonstige Abfälle
			Haus- und Sperrmüll		getrennt erfasste organische Abfälle					
	in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾			in Tonnen	in kg je Einwohner ²⁾	zusammen	davon		
			biologisch abbaubare Abfälle	Abfälle aus der Biotonne						
				in Tonnen						

Kreis Unna

2005	197 612	466,3	77 036	181,8	48 033	19 450	28 583	70 928	447
2010	186 468	452,8	75 840	184,2	46 626	19 297	27 330	63 318	683
2015	213 346	538,7	73 548	185,7	52 012	26 104	25 907	84 278	3 508
2019	207 817	526,3	77 427	196,1	53 903	28 668	25 235	75 999	488
2020	228 958	581,7	83 074	211,1	56 884	30 808	26 076	88 472	528
2021	228 975	582,5	82 402	209,6	58 571	30 688	27 883	87 482	520
Veränderung ggü. 2020	+0,0 %	+0,1 %	-0,8 %	-0,7 %	+3,0 %	-0,4 %	+6,9 %	-1,1 %	-1,4 %

1) einschl. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle; 2) Bevölkerung am 31.12.; 3) nur ein Gesamtergebnis für beide Kreise; . = Wert unbekannt; X = Aussage nicht sinnvoll