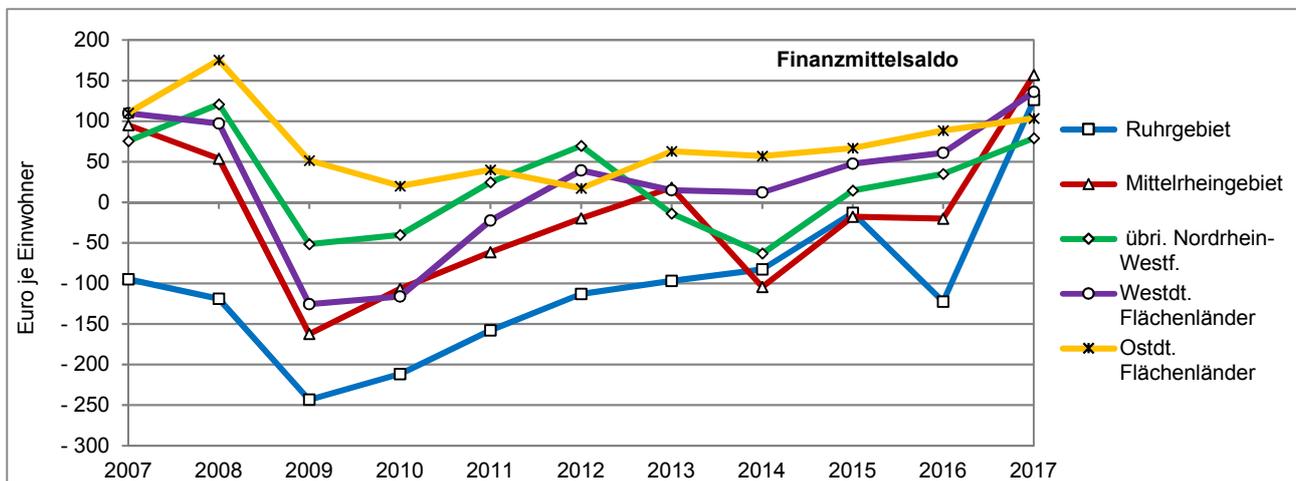


Anhang 9: Finanzmittelsaldo 2007 bis 2017

Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich

Region / Stadt / Kreis	Finanzmittelsaldo - Saldo der Ein- und Auszahlungen ohne Kredit- und Darlehnstransaktionen -							Änderung der Absolutwerte 2017 zu 2016	
	2007	2012	2017					%	Mio. Euro
	Euro je Einwohner			NW = 100	D = 100	Mio. Euro	in % der ber. AZ		
<i>Nordrhein-Westfalen</i>									
Ruhrgebiet	- 95	- 113	126	107,1	96,6	645	3,4	- 203,1	1 271,1
kreisfreie Städte	- 150	- 153	86	73,2	66,0	286	2,3	- 139,7	1 005,3
Kreise	6	- 43	198	167,8	151,3	355	5,2	287,8	263,7
Mittelrheingebiet	95	- 20	157	133,2	120,1	921	4,3	- 888,2	1 037,6
Rheinische Städte	176	- 94	219	186,3	168,0	585	5,9	- 871,5	661,1
Bergische Städte	- 379	46	44	37,6	33,9	28	1,3	6,6	1,7
Kreise	132	40	119	101,3	91,4	308	3,3	- 561,0	374,8
übr. Nordrhein-Westfalen	76	70	79	67,1	60,5	546	2,2	126,4	304,7
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	84	29	115	97,4	87,8	1 467	3,2	> 999,0	1 342,4
Nordrhein-Westfalen	32	- 12	118	100,0	90,2	2 108	3,2	- 518,7	2 611,3
Landschaftsverbände	2	7	- 7	- 5,8	- 5,3	- 123	- 1,6	- 164,0	- 315,5
Regionalverband Ruhr	- 1	1	1	0,7	0,6	4	5,3	114,8	2,1
Nordrhein-Westfalen	35	- 5	111	94,3	85,1	1 989	2,7	- 743,1	2 298,0
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>									
Westdt. Flächenländer	110	39	136	115,4	104,1	8 704	3,6	123,7	4 812,2
Ostdt. Flächenländer	110	17	103	87,8	79,1	1 299	3,3	16,7	186,1
Flächenländer insgesamt	110	35	131	110,9	100,0	10 003	3,5	99,9	4 998,3
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>									
Bochum	- 153	- 121	- 68	- 58,0	- 52,3	- 25	- 1,9	- 61,2	39,3
Bottrop	108	- 278	112	94,8	85,5	13	3,5	- 445,2	16,9
Dortmund	- 156	- 110	- 31	- 26,4	- 23,8	- 18	- 0,8	- 33,7	9,2
Duisburg	- 47	27	109	92,3	83,2	54	3,3	245,6	38,5
Essen	- 78	- 219	343	291,5	262,9	200	8,5	- 153,1	576,9
Gelsenkirchen	- 140	- 511	402	340,9	307,4	105	11,4	- 686,9	122,7
Hagen	- 544	- 114	469	398,1	359,0	88	13,5	- 428,1	114,7
Hamm	113	- 11	- 76	- 64,5	- 58,1	- 14	- 2,2	- 19,8	3,4
Herne	- 147	- 198	- 19	- 16,4	- 14,8	- 3	- 0,6	- 88,7	23,9
Mülheim a. d. Ruhr	- 170	- 426	- 729	- 618,8	- 558,0	- 125	- 16,3	- 5,7	7,5
Oberhausen	- 563	40	49	41,8	37,7	10	1,4	- 124,9	52,3
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>									
Ennepe-Ruhr-Kreis	- 30	45	102	86,8	78,2	33	2,7	< -999,0	33,5
Recklinghausen	- 92	- 206	252	213,9	192,9	155	6,3	32,2	37,8
Unna	147	163	174	147,5	133,0	69	4,7	- 369,1	94,1
Wesel	41	- 63	213	180,5	162,8	98	5,9	< -999,0	98,4



Anhang 9: Finanzmittelsaldo 2007 bis 2017														
Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich														
Region / Stadt / Kreis	durchschnittlicher Finanzmittelsaldo		Saldo Vermögens-transfers	Saldo Investitions-tätigkeit	Finanzsaldo	Primärsaldo	Mehr-/Minder-ausgaben Soziales (netto)	sonst. allg. Zuweisun-gen*						
	2012/17								2017					
	Euro je Einwoh.	NW = 100							Euro je Einwohner					
<i>Nordrhein-Westfalen</i>														
Ruhrgebiet	- 50	854,3	- 61	- 7	- 29	224	- 268	87						
kreisfreie Städte	- 86	1 470,4	- 77	- 10	- 39	211	- 371	102						
Kreise	16	- 270,2	- 28	- 3	- 11	240	- 77	59						
Mittelrheingebiet	2	- 38,0	25	- 36	6	162	- 181	21						
Rheinische Städte	- 11	185,2	201	- 49	15	53	- 327	24						
Bergische Städte	- 56	954,8	- 77	6	- 53	169	- 293	62						
Kreise	29	- 501,2	- 131	- 33	10	273	- 2	8						
übri. Nordrhein-Westfalen	20	- 343,5	- 75	- 5	7	152	- 36	12						
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	12	- 204,6	- 29	- 20	6	157	- 103	16						
Nordrhein-Westfalen	- 6	100,0	- 38	- 16	- 4	175	- 150	36						
Landschaftsverbände	3	- 48,2	- 2	3	0	- 8		0						
Regionalverband Ruhr	0	- 2,1	- 2	0	0	2		-						
Nordrhein-Westfalen	- 3	51,2	- 40	- 13	- 3	168	- 150	37						
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>														
Westdt. Flächenländer	52	- 881,3	- 37	- 160	- 9	342	-							
Ostdt. Flächenländer	66	-1 122,4	- 36	- 62	17	185	181							
Flächenländer insgesamt	54	- 921,5	- 37	- 144	- 5	316	30							
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>														
Bochum	- 160	2 722,9	- 36	- 85	- 18	71	- 467	5						
Bottrop	- 50	851,7	28	- 12	- 43	138	- 167	105						
Dortmund	- 55	939,8	- 21	- 11	20	- 20	- 484	5						
Duisburg	63	-1 069,4	- 70	40	- 19	157	- 340	89						
Essen	- 80	1 356,9	- 89	- 17	- 69	520	- 432	159						
Gelsenkirchen	- 74	1 262,1	- 51	24	- 37	465	- 304	119						
Hagen	18	- 307,8	2	62	- 53	458	- 254	346						
Hamm	- 41	704,2	- 199	8	- 16	131	- 251	86						
Herne	- 164	2 793,8	- 10	2	- 47	36	- 326	117						
Mülheim a. d. Ruhr	- 610	10 374,9	- 540	- 87	- 126	23	- 215	5						
Oberhausen	- 100	1 697,1	- 14	- 39	- 131	233	- 361	253						
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>														
Ennepe-Ruhr-Kreis	- 34	577,2	- 16	29	- 2	91	- 144	42						
Recklinghausen	50	- 852,2	- 25	18	- 41	300	- 57	118						
Unna	17	- 282,5	- 81	6	3	245	- 147	19						
Wesel	5	- 78,2	7	- 62	10	259	6	27						

Zum Unterschied von Finanzmittelsaldo und Finanzierungssaldo

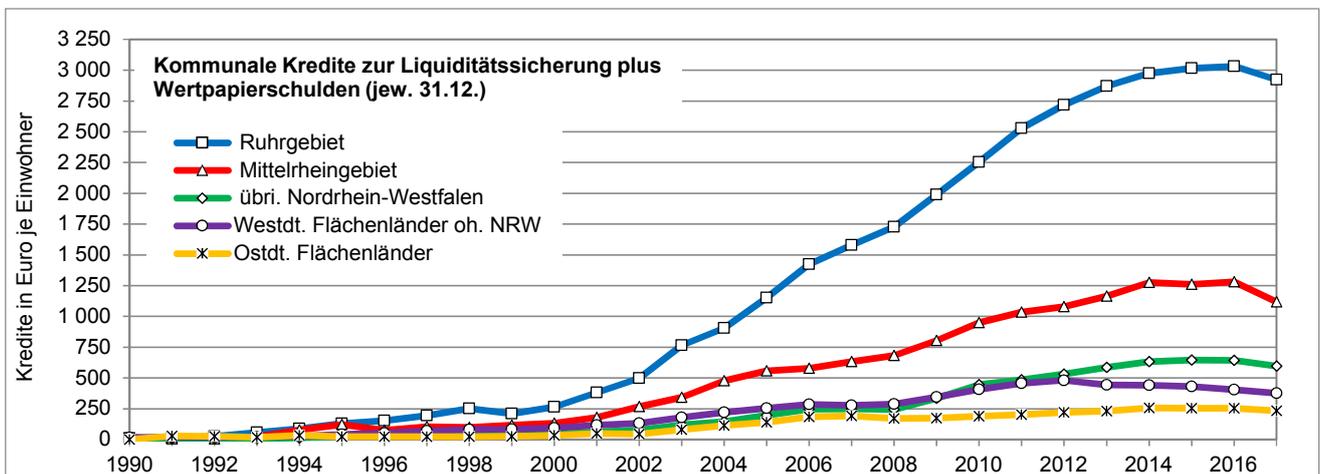
Der *Finanzierungssaldo* wird vom Statistischen Bundesamt zur Ermittlung des kommunalen Haushaltsergebnisses auf Bundes- und Länderebene berechnet. Ihm liegt eine *gesamtwirtschaftliche Betrachtung* zugrunde. Er ergibt sich durch Abzug der um einige Positionen bereinigten Einnahmen von den ebenso bereinigten Ausgaben. Bereinigt wird um Haushaltstechnische Verrechnungen, Zahlungen von gleicher Ebene und besondere Finanzierungsvorgänge. Dies dient der Vermeidung von Doppelzählungen und dem Ausschluss des Kreditbereichs.

Die Berechnung des *Finanzmittelsaldos* für den Finanzbericht Ruhr weicht davon in einigen Punkten ab. Grund dafür ist, dass hier der *einzelgemeindliche Haushaltsabschluss im Vordergrund steht*. Folgende Abweichungen bestehen

- Es erfolgt keine Bereinigung um Zahlungen von gleicher Ebene. Diese Zahlungen sind für die einzelne Kommune relevant. Bei Kreisaggregaten muss aber die Doppelzählung (insbes. Kreisumlage) besonders beachtet werden.
- Zu den besonderen Finanzierungsvorgängen werden auch die Schuldenaufnahme und die Schuldentilgung jenseits des Kreditmarktes (öffentlicher Bereich) hinzugerechnet.
- Die Ein- und Auszahlungen für Optionskommunen, die vom Statistischen Bundesamt nur nachrichtlich mitgeführt werden, werden hier für den Finanzierungssaldo mitberücksichtigt. Auch hier handelt es sich für den Kommunalhaushalt um relevante Zahlungen. Gleichen sie sich nicht aus, beeinflusst das das Haushaltsergebnis.

**Anhang 10: Kredite zur Liquiditätssicherung plus Wertpapierschulden im Kernhaushalt 2007 bis 2017 (31.12.)
Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich**

Region / Stadt / Kreis	Kredite zur Liquiditätssicherung und Wertpapierschulden (jew. 31.12.) Seit 2012 aufgenommene Wertpapierschulden ersetzen in hohem Maße Liquiditätskredite (ohne investive Teile nach Anteil 2017).							jahresdurchschnittl. Änderung 2017 zu	
	2007	2012	2017					2016	2012
	Euro je Einwohner			NW = 100	D = 100	Mio. Euro	% von D	%	
<i>Nordrhein-Westfalen</i>									
Ruhrgebiet	1 578	2 716	2 923	204,1	485,6	14 948	32,5	- 3,6	1,5
kreisfreie Städte	1 931	3 282	3 500	244,4	581,4	11 611	25,2	- 3,3	1,4
Kreise	946	1 688	1 858	129,7	308,6	3 337	7,2	- 4,5	1,7
<i>Mittelrheingebiet</i>									
Rheinische Städte	494	943	1 030	71,9	171,0	2 755	6,0	- 17,2	2,2
Bergische Städte	2 739	4 121	3 894	271,8	646,8	2 426	5,3	- 7,0	- 0,5
Kreise	254	485	541	37,7	89,8	1 396	3,0	- 12,8	2,2
<i>übri. Nordrhein-Westfalen</i>									
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	423	781	837	58,4	139,0	10 709	23,3	- 10,6	1,5
Nordrhein-Westfalen	759	1 338	1 432	100,0	237,9	25 657	55,7	- 6,7	1,5
<i>Landschaftsverbände</i>									
Regionalverband Ruhr	0	0	0	0,0	0,0	0	0,0	-	n.i.
Nordrhein-Westfalen	759	1 351	1 441	100,6	239,4	25 811	56,1	- 7,2	1,4
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>									
Westdt. Flächenländer	416	726	674	47,1	112,0	43 081	93,6	- 7,5	- 0,8
Ostdt. Flächenländer	190	221	234	16,3	38,9	2 946	6,4	- 8,1	1,1
Flächenländer insgesamt	377	644	602	42,0	100,0	46 027	100,0	- 7,6	- 0,7
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>									
Bochum	797	1 692	2 439	170,3	405,2	892	1,9	5,0	6,4
Bottrop	644	1 661	1 641	114,5	272,5	193	0,4	- 8,7	- 0,1
Dortmund	1 239	2 296	2 696	188,2	447,8	1 581	3,4	0,1	3,1
Duisburg	2 482	3 565	3 016	210,5	501,0	1 502	3,3	- 6,4	- 2,4
Essen	2 702	4 107	3 859	269,4	641,1	2 252	4,9	- 7,9	- 0,6
Gelsenkirchen	423	2 571	2 729	190,6	453,4	711	1,5	- 11,5	1,2
Hagen	3 377	5 797	5 754	401,7	955,9	1 080	2,3	- 6,7	0,0
Hamm	201	830	833	58,2	138,4	149	0,3	- 1,3	0,3
Herne	2 218	2 918	3 619	252,7	601,2	566	1,2	- 1,1	3,9
Mülheim a. d. Ruhr	1 858	4 188	6 238	435,5	1 036,2	1 068	2,3	5,2	7,4
Oberhausen	5 004	6 983	7 651	534,1	1 270,9	1 618	3,5	- 0,4	1,6
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>									
Ennepe-Ruhr-Kreis	1 111	1 791	2 127	148,5	353,3	691	1,5	- 0,3	2,9
Recklinghausen	1 520	2 700	2 658	185,6	441,5	1 640	3,6	- 5,8	- 0,2
Unna	759	1 188	1 478	103,2	245,6	582	1,3	- 1,9	3,8
Wesel	217	682	921	64,3	153,0	424	0,9	- 9,4	5,2



**Anhang 10: Kredite zur Liquiditätssicherung plus Wertpapierschulden im Kernhaushalt 2007 bis 2017 (31.12.)
Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich**

Region / Stadt / Kreis	jahresdurchschnittl. Änderung 2017 zu		Tilgungsbeiträge* 2007 - 2017	Anteil a. d. Gesamtverschuldung im KH	Relation Schulden zu Steuern (netto)	Annuität und kumulierte Zinsen bei 30 Jahren Tilgung u. 1,5 % Zinsen**		Tilgungsdauer bei einer Annuität von 75 Euro/Ew. p.a.**
	2016	2012				Annuität	Zinsaufwand	
	Mio. Euro							
<i>Nordrhein-Westfalen</i>								
Ruhrgebiet	- 570	248	- 570	65,2	2,4	121,7	728,4	59
kreisfreie Städte	- 408	185	- 408	68,2	2,9	145,7	872,2	81
Kreise	- 162	63	- 182	57,8	1,6	77,4	462,9	31
Mittelrheingebiet	- 933	86	- 937	46,9	0,7	46,6	278,6	17
Rheinische Städte	- 554	67	- 554	43,1	0,6	42,9	256,6	15
Bergische Städte	- 177	- 16	- 230	81,3	2,8	162,1	970,3	101
Kreise	- 201	34	- 343	30,0	0,4	22,5	134,7	8
übri. Nordrhein-Westfalen	- 313	102	- 397	36,3	0,5	24,9	148,9	9
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	-1 246	188	-1 246	42,1	0,6	34,8	208,5	12
Nordrhein-Westfalen	-1 816	435	-1 816	53,2	1,1	59,6	356,9	23
Landschaftsverbände	- 167	- 15	- 219	18,5	-3,5	0,4	2,1	0
Regionalverband Ruhr	0	0	- 4	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Nordrhein-Westfalen	-1 983	420	-1 983	52,5	1,1	60,0	359,1	23
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>								
Westdt. Flächenländer	-3 505	- 421	-4 137	37,2	0,5	28,1	168,1	10
Ostdt. Flächenländer	- 260	37	- 532	27,5	0,3	9,8	58,3	3
Flächenländer insgesamt	-3 764	- 421	-4 398	36,4	0,5	25,1	150,0	9
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>								
Bochum	44	56	- 46	49,2	2,1	101,6	607,8	45
Bottrop	- 18	0	- 34	61,7	1,7	68,3	408,8	27
Dortmund	4	54	0	65,5	2,1	112,2	671,7	52
Duisburg	- 108	- 47	- 276	74,9	2,5	125,6	751,5	62
Essen	- 191	- 15	- 191	65,6	2,6	160,7	961,7	99
Gelsenkirchen	- 99	10	- 109	59,2	2,5	113,7	680,1	53
Hagen	- 80	0	- 124	92,4	4,5	239,6	1 433,8	nicht möglich
Hamm	- 2	1	- 9	32,6	0,9	34,7	207,6	12
Herne	- 7	23	- 96	72,0	4,2	150,7	901,9	86
Mülheim a. d. Ruhr	55	74	0	69,2	4,6	259,7	1 554,3	nicht möglich
Oberhausen	- 6	30	- 6	85,4	7,3	318,6	1 906,3	nicht möglich
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>								
Ennepe-Ruhr-Kreis	- 4	22	- 67	69,6	1,5	88,6	530,0	37
Recklinghausen	- 102	- 5	- 173	63,1	2,4	110,7	662,3	51
Unna	- 11	23	- 30	55,0	1,3	61,6	368,4	24
Wesel	- 45	22	- 58	37,7	0,8	38,3	229,5	14

Erläuterung:

* **Tilgungsbeiträge der letzten 10 Jahre:** Der Indikator zeigt an, ob in der letzten Dekade auch Phasen bestanden, in denen Kredite zur Liquiditätssicherung getilgt wurden, d. h. in denen der Anstieg unterbrochen war. Eine solch temporäre Tilgung kann auf zeitweiligen Haushaltsüberschüssen beruhen, die einerseits aus nicht erwarteten Steuermehreinnahmen resultieren, für die aber auch kommunales Vermögen veräußert worden sein kann. In den letzten Jahren kann auch die gute Finanzentwicklung einen Umschwung bewirkt haben.

** **Hypothetische Tilgung:** Die Indikatoren zeigen an, wie hoch bei einem festgesetzten Tilgungszeitraum und einem festen Zinssatz die Annuität ausfallen muss und wie hoch der kumulierte Zinsaufwand sein wird bzw. wie viele Jahre benötigt werden, um die aufgelaufenen Kredite zur Liquiditätssicherung einschließlich der Zinsen bei einem festgesetzten Zinssatz zu tilgen, wenn keine neuen Liquiditätskredite aufgenommen werden und sich die Einwohnerzahl nicht verändert. Hierzu ist anzumerken:

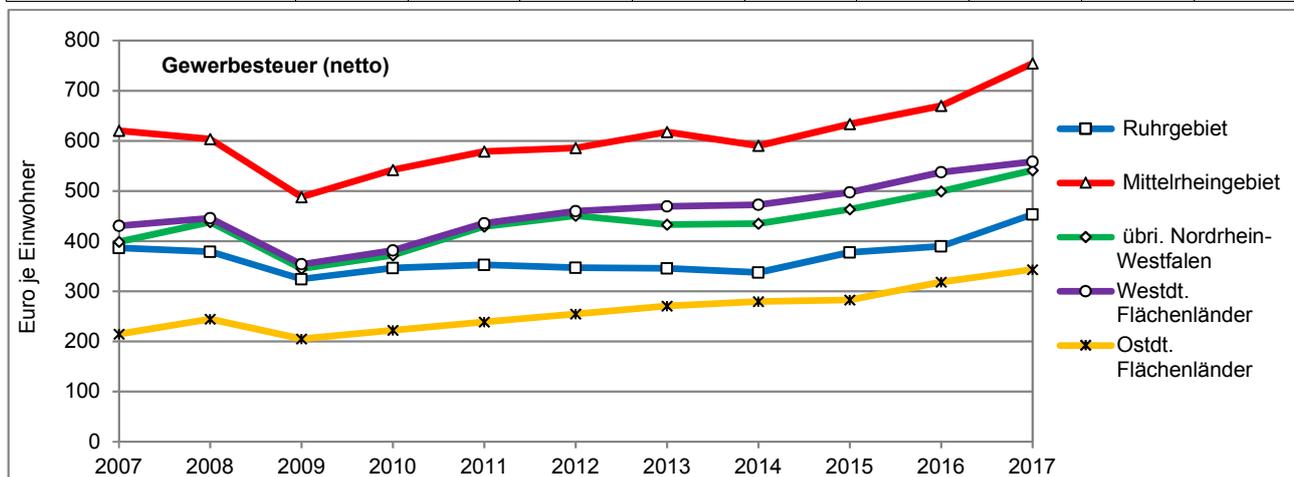
- Ein Stop der Liquiditätskredite sowie eine Tilgung setzen voraus, dass also zunächst die strukturelle Lücke geschlossen wird und dass die Haushalte dann dauerhaft einen Überschuss erwirtschaften.
- Die Einwohnerzahl ist aufgrund des demografischen Wandels langfristig zumeist rückläufig. Um also ein über die Jahre konstantes Tilgungsvolumen zu erzielen, müssen die Pro-Kopf-Beträge ansteigen.

In einigen Fällen zeigt die Berechnung mit einer vorgegebenen Annuität, dass eine Tilgung aufgrund der Zinseszinsseffekte nicht möglich ist.

Anhang 19: Gewerbesteuer (netto)* 2007 bis 2017

Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich

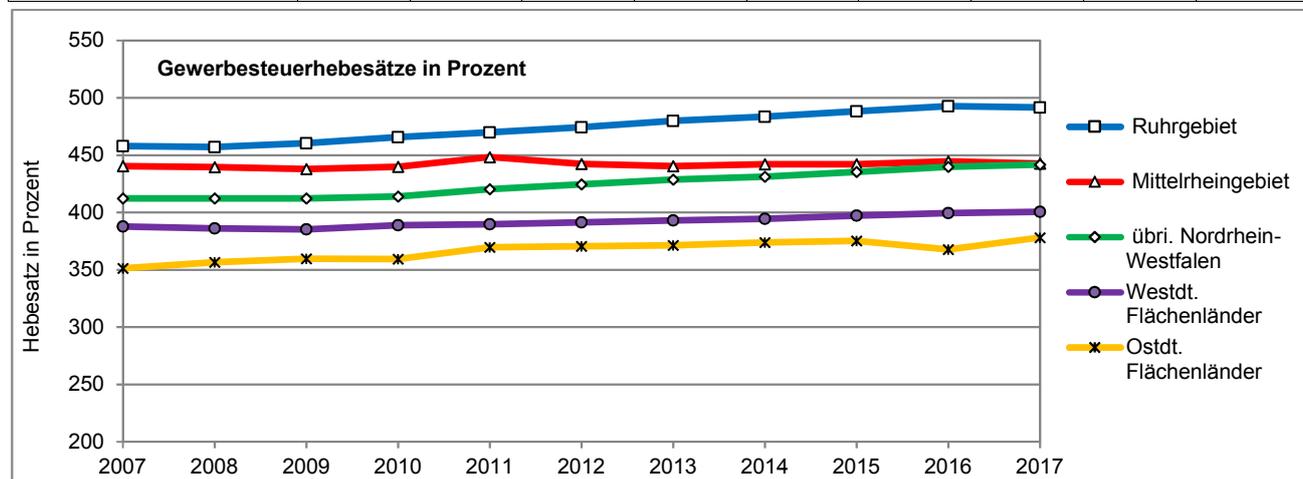
Region / Stadt / Kreis	Gewerbesteuer (netto)*							jährsd. Änderung der Absolutwerte 2017 zu	
	2007	2012	2017					2016	2012
	Euro je Einwohner			NW = 100	D = 100	Mio. Euro	in % der Steuern	%	
<i>Nordrhein-Westfalen</i>									
Ruhrgebiet	387	347	453	77,3	86,6	2 318	37,7	16,2	4,8
kreisfreie Städte	435	343	478	81,6	91,4	1 587	39,4	18,7	6,0
Kreise	299	356	407	69,4	77,8	732	34,5	11,2	2,3
Mittelrheingebiet	620	586	754	128,7	144,2	4 429	46,8	13,1	4,9
Rheinische Städte	866	737	913	155,8	174,6	2 436	50,4	7,1	4,4
Bergische Städte	421	489	614	104,8	117,4	382	44,0	26,9	4,3
Kreise	427	456	624	106,5	119,3	1 610	42,7	20,1	5,8
übri. Nordrhein-Westfalen	399	451	541	92,4	103,5	3 740	43,3	8,3	3,3
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	499	512	639	109,1	122,2	8 169	45,1	10,8	4,2
Nordrhein-Westfalen	466	465	586	100,0	112,0	10 487	43,2	12,0	4,3
Landschaftsverbände	-	-	- 2	- 0,4	- 0,5	- 44	100,0	20,6	n.i.
Regionalverband Ruhr	-	-	-	-	-	-	-	-	n.i.
Nordrhein-Westfalen	466	465	584	99,6	111,5	10 444	43,1	12,0	4,2
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>									
Westdt. Flächenländer	431	460	559	95,3	106,7	35 746	41,7	4,4	3,5
Ostdt. Flächenländer	215	255	344	58,6	65,7	4 318	42,3	7,8	4,8
Flächenländer insgesamt	394	425	523	89,3	100,0	40 065	41,8	4,8	3,7
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>									
Bochum	373	313	355	60,5	67,8	129	31,1	- 11,2	2,3
Bottrop	263	257	298	50,8	56,9	35	30,5	3,6	2,6
Dortmund	367	400	551	94,1	105,4	323	42,9	18,4	5,9
Duisburg	430	327	436	74,4	83,4	217	36,9	4,4	5,3
Essen	649	445	687	117,3	131,3	400	46,2	44,6	8,1
Gelsenkirchen	547	7	521	88,8	99,5	136	47,5	120,2	106,2
Hagen	380	367	506	86,3	96,6	95	39,3	33,7	5,6
Hamm	298	319	333	56,9	63,7	60	34,9	13,9	1,0
Herne	225	239	251	42,8	47,9	39	29,3	5,9	1,1
Mülheim a. d. Ruhr	555	444	490	83,6	93,6	84	36,0	- 14,6	2,1
Oberhausen	357	456	321	54,8	61,3	68	30,5	- 13,5	- 5,6
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>									
Ennepe-Ruhr-Kreis	426	494	508	86,8	97,2	165	36,7	8,5	0,5
Recklinghausen	239	268	365	62,3	69,8	225	33,3	2,4	5,3
Unna	315	425	412	70,4	78,8	163	35,2	23,1	- 0,5
Wesel	277	316	386	65,9	73,9	178	33,7	16,2	3,5



Anhang 19: Gewerbesteuer (netto)* 2007 bis 2017

Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich

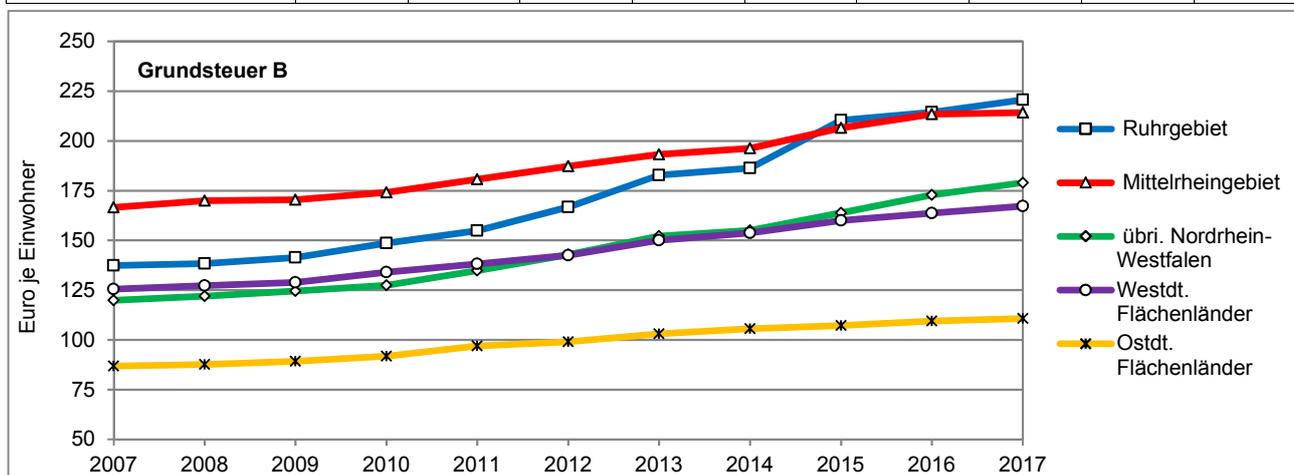
Region / Stadt / Kreis	jährsd. Änderung der Pro-Kopf-Werte 2017 zu		durchschnittliches Gewerbesteuer-aufkommen (netto)		Gewerbe-steuer (netto)	Gewerbesteuer-hebesatz		Gewerbesteuer-grundbetrag		
	2012	2007	2012/2017		2017	2012	2017	2012/2017		
	%		Euro je Einwohner	NW = 100	in % der ber. EZ	Prozent		Euro je Einwohner	NW = 100	
<i>Nordrhein-Westfalen</i>										
Ruhrgebiet	4,5	1,5	375	75,2	11,7	474	492	108	70,2	
kreisfreie Städte	5,7	0,9	384	76,8	12,7	482	495	113	73,5	
Kreise	2,3	2,8	360	72,1	10,1	461	485	99	64,3	
Mittelrheingebiet	4,3	1,8	642	128,6	19,7	442	443	203	131,6	
Rheinische Städte	3,6	0,5	797	159,6	23,0	456	465	231	149,8	
Bergische Städte	3,9	3,5	489	98,0	17,6	464	487	147	95,6	
Kreise	5,4	3,5	521	104,3	16,6	417	406	187	121,6	
übr. Nordrhein-Westfalen	3,1	2,8	471	94,3	14,7	424	442	146	95,2	
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	3,8	2,3	549	110,0	17,0	434	442	172	111,9	
Nordrhein-Westfalen	3,9	2,1	499	100,0	15,5	442	452	154	100,0	
Landschaftsverbände	n.i.	n.i.	- 2	- 0,4	- 0,6	-	-	-	-	
Regionalverband Ruhr	n.i.	n.i.	-	-	-	-	-	-	-	
Nordrhein-Westfalen	3,9	2,1	497	99,6	13,9	442	452	154	100,0	
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>										
Westdt. Flächenländer	3,3	2,4	499	100,0	14,2	391	401	148	96,1	
Ostdt. Flächenländer	5,1	4,4	292	58,4	10,6	371	378	82	53,0	
Flächenländer insgesamt	3,5	2,6	465	93,1	13,7	389	398	137	89,0	
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>										
Bochum	2,1	- 0,5	328	65,8	10,1	480	495	87	56,3	
Bottrop	2,5	1,1	254	50,8	9,1	490	490	72	46,8	
Dortmund	5,5	3,8	443	88,7	14,1	468	485	133	86,2	
Duisburg	4,9	0,1	356	71,3	12,8	490	520	98	63,5	
Essen	7,5	0,5	515	103,1	15,6	480	480	167	108,4	
Gelsenkirchen	105,8	- 0,5	243	48,6	13,2	480	480	128	83,1	
Hagen	5,5	2,6	392	78,5	12,8	490	520	112	73,0	
Hamm	0,8	1,0	318	63,6	10,0	465	465	84	54,6	
Herne	0,8	1,0	217	43,5	7,6	480	500	60	39,0	
Mülheim a. d. Ruhr	1,7	- 1,1	494	99,0	13,0	480	525	103	66,7	
Oberhausen	- 5,7	- 1,0	350	70,1	8,8	520	550	70	45,3	
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>										
Ennepe-Ruhr-Kreis	0,5	1,6	469	93,9	12,9	464	497	119	77,3	
Recklinghausen	5,3	4,0	315	63,2	8,4	472	507	85	55,4	
Unna	- 0,5	2,5	375	75,2	10,7	468	472	103	66,9	
Wesel	3,4	3,1	330	66,0	10,1	441	463	100	64,8	



Anhang 21: Grundsteuer B 2007 bis 2017

Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich

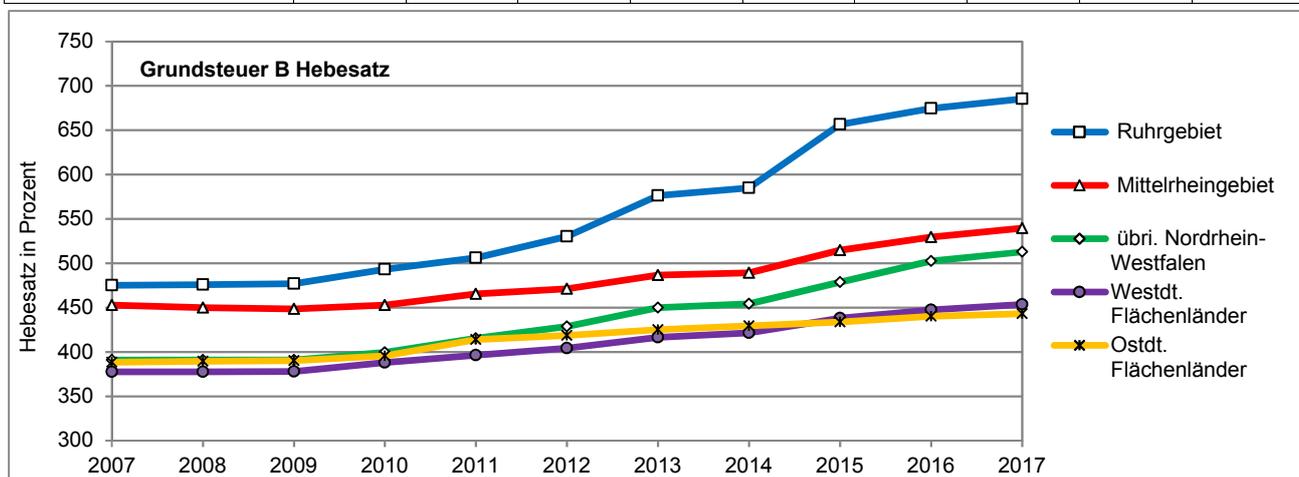
Region / Stadt / Kreis	Grundsteuer B							jährsd. Änderung der Absolutwerte 2017 zu	
	2007	2012	2017					2016	2012
	Euro je Einwohner			NW = 100	D = 100	Mio. Euro	in % der Steuern	%	
<i>Nordrhein-Westfalen</i>									
Ruhrgebiet	137	167	221	109,0	139,7	1 128	18,4	2,9	5,0
kreisfreie Städte	147	177	216	106,8	136,9	717	17,8	1,3	3,7
Kreise	121	147	229	113,0	144,9	411	19,4	5,7	7,7
Mittelrheingebiet	167	187	214	105,8	135,7	1 258	13,3	0,8	2,8
Rheinische Städte	196	212	226	111,5	142,9	602	12,5	- 1,7	1,8
Bergische Städte	156	185	225	111,3	142,7	140	16,1	1,7	3,8
Kreise	140	162	200	98,6	126,4	515	13,7	3,7	3,9
übri. Nordrhein-Westfalen	120	143	179	88,4	113,3	1 237	14,3	3,5	4,1
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	141	163	195	96,4	123,6	2 495	13,8	2,1	3,4
Nordrhein-Westfalen	140	164	202	100,0	128,2	3 623	14,9	2,4	3,9
Landschaftsverbände	-	-	-	-	-	-	-	-	n.i.
Regionalverband Ruhr	-	-	-	-	-	-	-	-	n.i.
Nordrhein-Westfalen	140	164	202	100,0	128,2	3 623	15,0	2,4	3,9
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>									
Westdt. Flächenländer	126	142	167	82,6	105,9	10 702	12,5	2,6	2,9
Ostdt. Flächenländer	87	99	111	54,7	70,1	1 393	13,6	1,2	1,6
Flächenländer insgesamt	119	135	158	78,0	100,0	12 095	12,6	2,4	2,8
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>									
Bochum	167	203	232	114,5	146,8	85	20,3	0,7	2,4
Bottrop	133	154	165	81,3	104,2	19	16,8	- 0,4	1,2
Dortmund	144	178	204	101,0	129,4	120	15,9	0,6	2,8
Duisburg	144	180	268	132,1	169,4	133	22,6	2,3	7,3
Essen	160	201	227	112,0	143,6	132	15,2	1,0	2,6
Gelsenkirchen	129	136	145	71,6	91,8	38	13,2	1,7	1,2
Hagen	158	178	258	127,6	163,6	48	20,1	0,0	6,5
Hamm	125	148	185	91,4	117,2	33	19,3	0,6	4,1
Herne	105	124	145	71,8	92,1	23	17,0	0,7	3,0
Mülheim a. d. Ruhr	167	195	238	117,6	150,8	41	17,5	- 0,2	3,8
Oberhausen	141	178	211	104,3	133,7	45	20,1	7,1	3,0
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>									
Ennepe-Ruhr-Kreis	135	161	268	132,6	169,9	87	19,4	3,6	9,0
Recklinghausen	117	142	220	108,7	139,3	136	20,1	2,2	7,6
Unna	115	149	240	118,5	151,8	95	20,5	8,7	8,3
Wesel	120	144	203	100,4	128,8	94	17,7	10,1	6,0



Anhang 21: Grundsteuer B 2007 bis 2017

Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich

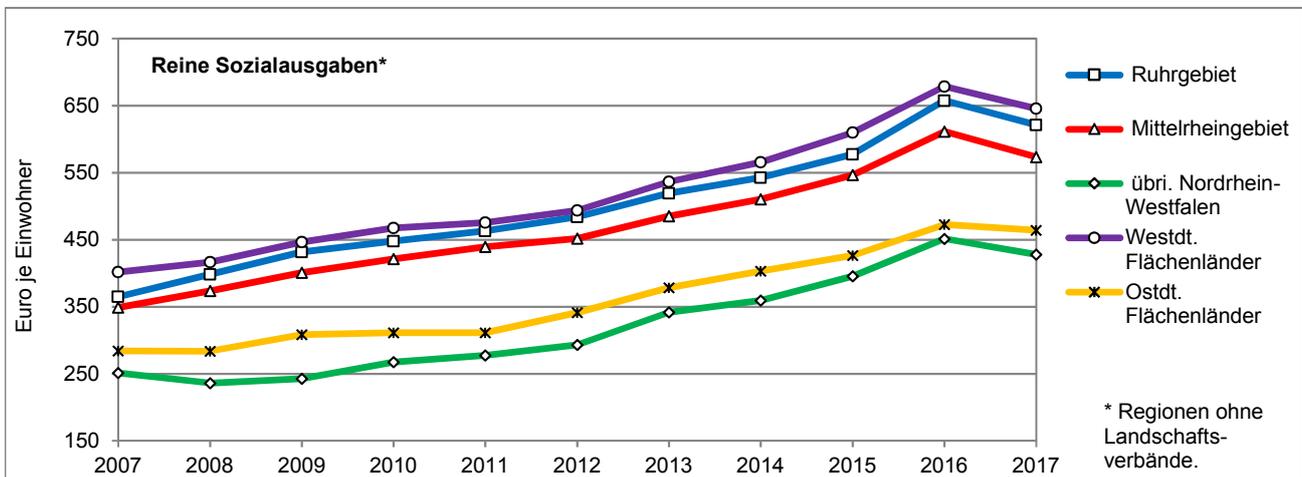
Region / Stadt / Kreis	jahresd. Änderung der Pro-Kopf-Werte 2017 zu		durchschnittliches Aufkommen der Grundsteuer B		Grundsteuer B	Grundsteuer B Hebesatz		Grundsteuer B Grundbetrag		
	2012	2007	2012/2017		2017	2012	2017	2012/2017		
	%		Euro je Einwohner	NW = 100	in % der ber. EZ	Prozent		Euro je Einwohner	NW = 100	
<i>Nordrhein-Westfalen</i>										
Ruhrgebiet	4,8	4,4	197	106,7	5,7	530	685	32	90,2	
kreisfreie Städte	3,3	3,6	201	108,8	5,7	559	669	32	90,4	
Kreise	7,6	6,0	190	102,8	5,7	480	715	32	89,6	
Mittelrheingebiet	2,3	2,3	202	109,3	5,6	471	539	40	111,2	
Rheinische Städte	1,0	1,3	220	119,3	5,7	494	535	42	118,2	
Bergische Städte	3,4	3,4	214	116,1	6,4	529	642	35	98,3	
Kreise	3,5	3,3	180	97,5	5,3	432	522	38	107,1	
übri. Nordrhein-Westfalen	3,8	3,7	161	87,2	4,8	429	513	35	97,7	
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	3,1	3,0	180	97,3	5,2	450	526	37	103,9	
Nordrhein-Westfalen	3,6	3,4	185	100,0	5,4	471	567	36	100,0	
Landschaftsverbände	n.i.	n.i.	-	-	-	-	-	-	-	
Regionalverband Ruhr	n.i.	n.i.	-	-	-	-	-	-	-	
Nordrhein-Westfalen	3,6	3,4	185	100,0	4,8	471	567	36	100,0	
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>										
Westdt. Flächenländer	2,7	2,6	156	84,6	4,3	404	454	36	101,0	
Ostdt. Flächenländer	1,9	2,2	106	57,4	3,4	419	443	24	68,1	
Flächenländer insgesamt	2,6	2,6	148	80,1	4,1	406	452	34	95,5	
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>										
Bochum	2,3	3,0	222	120,2	6,6	565	645	36	100,7	
Bottrop	1,1	1,9	162	87,5	5,0	570	590	28	78,1	
Dortmund	2,3	3,3	191	103,7	5,2	540	610	34	93,8	
Duisburg	6,8	5,8	234	126,8	7,8	590	855	31	87,6	
Essen	2,1	3,2	214	116,0	5,2	590	670	34	94,8	
Gelsenkirchen	1,0	1,1	142	76,8	3,7	530	545	27	74,5	
Hagen	6,4	4,6	243	131,7	6,5	530	750	34	96,4	
Hamm	3,9	3,7	166	89,8	5,5	500	600	31	86,4	
Herne	2,7	3,0	137	74,4	4,4	520	600	24	67,9	
Mülheim a. d. Ruhr	3,4	3,3	224	121,4	6,3	530	640	37	104,2	
Oberhausen	2,8	3,7	192	103,9	5,8	590	670	32	88,3	
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>										
Ennepe-Ruhr-Kreis	8,9	6,5	209	113,3	6,8	476	775	35	96,9	
Recklinghausen	7,6	5,9	190	103,2	5,1	514	766	29	80,5	
Unna	8,3	6,9	199	107,6	6,2	494	731	33	91,9	
Wesel	6,0	4,9	167	90,7	5,3	421	600	34	94,8	



Anhang 35: Reine Sozialausgaben 2007 bis 2017

Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich

Region / Stadt / Kreis	Reine Sozialausgaben Auszahlungen abzgl. Einzahlungen - nur Transfeistungen nach SGB II, SGB VIII, SGB XII u.a. Gesetzen -							jahresd. Änderung der Absolutwerte 2017 zu	
	2007	2012	2017				2016	2012	
	Euro je Einwohner			NW = 100	D = 100	Mio. Euro	in % der allg. DM	%	
<i>Nordrhein-Westfalen</i>									
Ruhrgebiet	365	484	621	117,0	100,9	3 178	29,4	- 5,5	4,5
kreisfreie Städte	425	548	709	133,5	115,1	2 351	31,3	- 3,1	4,7
Kreise	258	369	460	86,6	74,6	827	25,1	- 11,8	3,8
Mittelrheingebiet	349	452	573	108,0	93,1	3 365	28,4	- 5,9	4,6
Rheinische Städte	458	576	698	131,5	113,3	1 862	31,2	- 5,3	4,0
Bergische Städte	431	560	690	130,0	112,0	429	32,6	- 3,3	4,0
Kreise	222	300	416	78,4	67,5	1 073	23,5	- 8,0	6,0
übri. Nordrhein-Westfalen	251	293	428	80,6	69,5	2 957	25,8	- 5,2	6,8
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	295	365	495	93,2	80,3	6 322	27,1	- 5,6	5,6
Nordrhein-Westfalen	316	400	531	100,0	86,2	9 500	27,8	- 5,6	5,2
Landschaftsverbände	172	223	265	49,8	43,0	4 735	541,9	3,7	3,3
Regionalverband Ruhr	-	-	-	-	-	-	-	-	n.i.
Nordrhein-Westfalen	488	622	796	149,8	129,2	14 235	40,7	- 2,7	4,5
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>									
Westdt. Flächenländer	402	493	646	121,6	104,8	41 327	34,8	- 4,5	4,8
Ostdt. Flächenländer	284	342	464	87,5	75,4	5 836	30,9	- 1,8	5,0
Flächenländer insgesamt	382	468	616	116,0	100,0	47 163	34,3	- 4,1	4,8
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>									
Bochum	380	500	797	150,2	129,4	291	41,0	27,9	8,2
Bottrop	273	372	541	102,0	87,9	63	30,7	- 6,2	6,5
Dortmund	407	616	769	144,9	124,9	450	33,4	- 5,2	4,2
Duisburg	404	583	708	133,4	115,0	353	30,4	- 2,9	3,7
Essen	561	649	784	147,7	127,4	457	30,2	- 11,3	3,7
Gelsenkirchen	513	554	586	110,4	95,2	153	23,6	- 9,0	1,2
Hagen	347	458	582	109,6	94,5	109	23,5	- 8,5	4,2
Hamm	370	459	589	110,9	95,6	106	30,3	- 5,7	4,5
Herne	311	442	661	124,4	107,2	104	32,9	- 1,7	7,2
Mülheim a. d. Ruhr	347	380	621	117,1	100,9	106	32,4	- 0,5	9,0
Oberhausen	472	549	750	141,2	121,7	159	33,4	- 4,8	5,5
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>									
Ennepe-Ruhr-Kreis	233	404	519	97,7	84,2	169	28,1	- 14,9	4,3
Recklinghausen	316	410	417	78,6	67,7	257	21,5	- 10,0	0,3
Unna	185	289	516	97,3	83,8	204	28,4	- 2,9	10,2
Wesel	260	356	427	80,4	69,3	197	25,1	- 18,9	3,1



Anhang 35: Reine Sozialausgaben 2007 bis 2017

Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich

Region / Stadt / Kreis	jahresd. Änderung der Pro-Kopf-Werte 2017 zu		durchschnittliche Reine Sozialausgaben		Reine SozA einschl. LV-Anteil	Reine Sozialausgaben 2017				
	2012	2007	2012/2017			Einzahlungen			Auszahlungen	
	%		Euro je Einw.	NW = 100	Euro je Einw.	% von Auszahlg.	Euro je Einw.	NW = 100	Euro je Einw.	NW = 100
<i>Nordrhein-Westfalen</i>										
Ruhrgebiet	4,2	5,0	567	117,7	913	25,6	214	131,9	835	120,5
kreisfreie Städte	4,4	4,8	633	131,4	1 017	23,3	215	132,5	924	133,3
Kreise	3,8	5,4	446	92,5	722	31,5	212	130,6	671	96,9
Mittelrheingebiet	4,0	4,6	530	109,9	826	22,1	163	100,6	736	106,2
Rheinische Städte	3,3	3,9	656	136,1	973	21,6	193	118,9	891	128,5
Bergische Städte	3,5	4,4	637	132,1	939	20,7	180	111,1	870	125,6
Kreise	5,6	5,9	375	77,8	648	23,6	128	79,1	544	78,5
übri. Nordrhein-Westfalen	6,5	5,0	378	78,5	682	22,3	123	75,9	551	79,5
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	5,2	4,8	448	92,9	748	22,2	141	87,2	636	91,8
Nordrhein-Westfalen	4,8	4,8	482	100,0	796	23,4	162	100,0	693	100,0
Landschaftsverbände	2,9	4,0	246	51,1	-	8,9	26	16,0	291	41,9
Regionalverband Ruhr	n.i.	n.i.	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordrhein-Westfalen	4,2	4,5	728	151,1	796	19,1	188	116,0	984	141,9
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>										
Westdt. Flächenländer	4,6	4,4	588	122,1	646	18,5	147	90,6	793	114,4
Ostdt. Flächenländer	5,3	4,6	414	86,0	464	27,4	176	108,3	640	92,3
Flächenländer insgesamt	4,7	4,5	559	116,1	616	19,7	152	93,5	767	110,8
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>										
Bochum	8,1	7,0	588	122,1	1 112	19,0	187	115,1	984	142,0
Bottrop	6,5	6,4	482	100,0	813	23,6	167	103,1	708	102,2
Dortmund	3,8	5,9	699	145,1	1 129	19,2	183	113,0	952	137,4
Duisburg	3,3	5,2	654	135,8	986	22,9	210	129,9	919	132,6
Essen	3,2	3,1	727	150,9	1 078	26,5	283	174,5	1 067	154,0
Gelsenkirchen	0,9	1,2	580	120,3	950	26,4	211	130,0	797	115,0
Hagen	4,1	4,8	552	114,6	900	23,7	181	111,5	763	110,1
Hamm	4,2	4,3	543	112,6	897	28,0	228	141,0	817	117,9
Herne	6,9	7,1	551	114,3	972	27,0	245	150,9	905	130,6
Mülheim a. d. Ruhr	8,6	5,4	537	111,5	861	28,4	247	152,3	868	125,3
Oberhausen	5,3	4,3	663	137,5	1 007	19,0	176	108,6	926	133,6
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>										
Ennepe-Ruhr-Kreis	4,3	7,5	485	100,7	790	22,9	154	95,3	673	97,1
Recklinghausen	0,3	2,6	436	90,5	703	44,1	329	203,1	746	107,7
Unna	10,2	9,8	459	95,3	793	25,2	174	107,2	690	99,6
Wesel	3,1	4,6	419	87,0	640	23,0	128	78,7	554	80,0

Reine Sozialausgaben der Gemeinden und Kreise einschließlich der anhand der Finanzkraft umgelegten Beträge der Landschaftsverbände 2016 in Euro je Einwohner

Ruhrgebiet	913
Mittelrheingebiet	826
übri. Nordrhein-Westfalen	682
Westdt. Flächenländer	646

Vergleichsprobleme:

Der Vergleich der reinen Sozialleistungen über die Landesgrenzen hinweg ist schwierig, da in einigen Ländern die Aufgaben des überörtlichen Sozialhilfeträgers (Landschaftsverbände in NRW) nicht von der kommunalen Ebene sondern vom Land wahrgenommen werden: Brandenburg, Niedersachsen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Sachsen-Anhalt, Schleswig-Holstein und Thüringen. Dabei gibt es teilweise eine kommunale Kostenbeteiligung, die sich hier aber nicht ermitteln lässt. Darüber hinaus haben die Länder die Aufgabenteilung zwischen örtlichem und überörtlichem Träger unterschiedlich abgegrenzt.

Da die Kostenbeteiligungen des Bundes an den kommunalen Sozialausgaben nicht immer direkt den Transfereinnahmen "Soziales" zugeordnet werden, verliert der Indikator "Reine Sozialausgaben" an Aussagekraft; er überzeichnet. Die Übernahme der Grundsicherung im Alter und bei Erwerbsminderung durch den Bund kann hier nicht erfasst werden. Von der 5-Milliarden-Beteiligung des Bundes an den Sozialausgaben wird nur der - kleinere - Teil, der über die Kosten der Unterkunft (SGB II) verteilt wird, erfasst.

Anhang 46: Auszahlungen für Investitionen 2007 bis 2017

Das Ruhrgebiet im interregionalen Vergleich

Region / Stadt / Kreis	Auszahlungen für Investitionen - Baumaßnahmen und Investitionszuweisungen an Dritte - (ohne Grundstücks- und Immobilientransfers)							Änderung der Absolutwerte 2017 zu 2016	
	2007	2012	2017				%	Mio. Euro	
	Euro je Einwohner			NW = 100	D = 100	Mio. Euro			in % der ber. AZ
<i>Nordrhein-Westfalen</i>									
Ruhrgebiet	140	98	128	86,5	47,1	656	3,4	9,0	54,2
kreisfreie Städte	128	99	130	87,4	47,6	430	3,5	6,0	24,2
Kreise	158	96	126	84,8	46,1	226	3,3	15,3	30,0
Mittelrheingebiet	165	132	144	97,4	53,0	848	3,9	- 11,1	- 105,6
Rheinische Städte	220	167	152	102,6	55,9	406	4,1	- 15,7	- 75,8
Bergische Städte	138	57	109	73,2	39,8	68	3,2	10,5	6,4
Kreise	117	113	145	97,8	53,2	374	4,0	- 8,8	- 36,2
übri. Nordrhein-Westfalen	147	128	166	112,2	61,1	1 150	4,6	7,3	78,7
Nordrh.-Westf. oh. Ruhr	155	130	156	105,4	57,4	1 998	4,3	- 1,3	- 26,8
Nordrhein-Westfalen	150	121	148	100,0	54,4	2 654	4,0	1,0	27,4
Landschaftsverbände	6	2	2	1,2	0,7	32	0,4	9,5	2,8
Regionalverband Ruhr	1	0	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Nordrhein-Westfalen	157	123	150	101,2	55,1	2 687	3,7	1,1	30,2
<i>Deutschland oh. Stadtstaaten</i>									
Westdt. Flächenländer	232	233	278	187,6	102,1	17 809	7,3	3,1	535,4
Ostdt. Flächenländer	305	256	243	164,1	89,3	3 059	7,8	10,0	278,1
Flächenländer insgesamt	245	237	273	183,7	100,0	20 868	7,4	4,1	813,5
<i>Kreisfreie Städte im Ruhrgebiet</i>									
Bochum	180	83	200	135,1	73,6	73	5,6	- 8,0	- 6,4
Bottrop	176	62	131	88,1	47,9	15	4,1	- 6,9	- 1,1
Dortmund	139	102	131	88,1	48,0	77	3,3	20,7	13,1
Duisburg	111	43	71	47,9	26,1	35	2,1	15,9	4,8
Essen	82	92	125	84,3	45,9	73	3,1	8,0	5,4
Gelsenkirchen	51	134	102	68,8	37,4	27	2,9	- 5,5	- 1,5
Hagen	168	83	102	68,9	37,5	19	2,9	12,2	2,1
Hamm	229	147	129	87,2	47,4	23	3,8	9,0	1,9
Herne	130	149	114	76,9	41,8	18	3,4	26,9	3,8
Mülheim a. d. Ruhr	115	185	233	156,9	85,4	40	5,2	- 16,8	- 8,1
Oberhausen	117	109	142	95,5	52,0	30	3,9	51,1	10,2
<i>Kreise im Ruhrgebiet</i>									
Ennepe-Ruhr-Kreis	147	79	74	49,8	27,1	24	1,9	- 1,7	- 0,4
Recklinghausen	207	85	100	67,1	36,5	61	2,5	11,3	6,2
Unna	106	72	118	79,3	43,1	46	3,2	27,7	10,1
Wesel	146	143	204	137,8	75,0	94	5,7	17,6	14,1

