

Siedlungsabfallbilanz im Kreis Heinsberg für das Jahr 2022

Wie in den vergangenen Jahren ist das Abfall- und Wertstoffaufkommen im Kreis als Mengenzahlung für das Jahr 2022 in den diesen Erläuterungen beigefügten Tabellen 1 bis 8 dargestellt.

Der Kreis Heinsberg ist als öffentlich-rechtlicher Entsorgungsträger gemäß § 7 des Kreislaufwirtschaftsgesetzes für das Land Nordrhein-Westfalen (LKrWG NRW) verpflichtet, für das jeweils abgelaufene Jahr eine Bilanz über Art, Menge und Verbleib der entsorgten Abfälle einschließlich deren Verwertung zu erstellen und diese Abfallbilanz auch der Öffentlichkeit zugänglich zu machen.

Ein kurzer Auszug dieser Bilanz soll nachfolgend dargestellt werden.

Das Aufkommen an Hausmüll ist im Jahr 2022 im Vergleich zum Vorjahr leicht gesunken (vgl. Anlage, Tabelle 1). Die angefallene Sperrmüllmenge ist spürbar gesunken (vgl. Anlage, Tabelle 2). Bei einer leicht gestiegenen Einwohnerzahl des Kreises Heinsberg gelten diese Veränderungen entsprechend auch für das jeweilige Aufkommen pro Einwohner und Jahr.

Bei der Erfassung der verschiedenen **Wertstoffe** erreicht der Kreis Heinsberg regelmäßig sehr hohe und zumeist auch steigende Werte. Im Jahr 2022 sind diese Abfälle im Vergleich zum Vorjahr bei einem insgesamt sinkenden Abfallaufkommen zurückgegangen. Die entsprechenden Mengen sind in der Anlage, in den Tabellen 3 (Altholz), 4 (Grün- und Bioabfall), 5 (Altglas) und 6 (Altpapier) dargestellt. Ein mengenmäßiger Rückgang zeigte sich auch im hier nicht tabellarisch aufgeführten Bereich Elektroschrott.

In der Anlage, Tabelle 7 ist das Aufkommen an **Leichtverpackungsmengen** (LVP) dargestellt. Hier ist ersichtlich, dass die im gesamten Kreisgebiet gesammelten Mengen im Vergleich zum Vorjahr leicht gesunken sind. Um das Aufkommen der tatsächlich verwerteten Mengen ermitteln zu können, sind hiervon die sogenannten „Sortierreste“ abzuziehen, die sich aus Fehlwürfen (Hausmüllanteilen) sowie nicht absortierten Verpackungsanteilen (z. B. Kleinteile oder verunreinigte Verpackungen) ergeben. Analog zum leicht gesunkenen Aufkommen ist auch bei der Verwertungsmenge ein leichter Rückgang zu verzeichnen.

Unter Berücksichtigung weiterer, hier nicht detailliert dargestellter Abfälle zur Verwertung (z. B. Bauschutt und Baustellenabfälle) sowie Abfälle zur Beseitigung (z. B. hausmüllähnliche Gewerbeabfälle) ergibt sich ein **Gesamtaufkommen aller Abfallfraktionen für das Jahr 2022** von 157.876 t und somit ein deutlicher Rückgang gegenüber dem Vorjahr.

Tabelle 1

Hausmüllmengen im Kreis Heinsberg von 2018 bis 2022

Stadt / Gemeinde	2018		Veränderung %	2019		Veränderung %	2020		Veränderung %	2021		Veränderung %	2022	
	t	kg/(E*a)												
Erkelenz	8.360,88	192,2	0,2	8.323,84	192,5	3,6	8.614,41	199,4	- 0,9	8.578,61	197,6	- 6,9	8.167,76	185,7
Gangelt	1.028,70	79,8	1,8	1.054,18	81,2	6,3	1.133,06	86,3	1,0	1.156,26	87,2	- 5,6	1.100,05	81,5
Geilenkirchen	3.851,10	137,4	- 1,6	3.809,34	135,2	3,6	3.970,38	140,0	- 2,1	3.887,12	137,0	- 6,1	3.788,94	131,4
Heinsberg	6.568,00	156,4	1,1	6.652,60	158,1	2,5	6.876,30	162,1	- 0,8	6.885,53	160,8	- 5,4	6.641,98	153,4
Hückelhoven	5.991,80	150,8	0,3	6.061,40	151,3	3,1	6.298,82	156,0	0,8	6.382,12	157,2	- 4,5	6.132,78	149,1
Selfkant	1.270,08	122,3	1,7	1.291,96	124,4	3,9	1.351,36	129,3	0,9	1.365,48	130,4	- 3,2	1.333,76	125,1
Übach-Palenberg	2.448,28	101,2	4,9	2.559,94	106,1	1,4	2.583,36	107,6	0,5	2.593,02	108,2	- 3,5	2.511,02	103,9
Waldfeucht	769,94	87,6	3,9	805,18	91,0	10,8	893,52	100,8	0,9	912,38	101,7	- 6,6	857,32	94,1
Wassenberg	2.319,50	127,4	2,0	2.395,98	129,9	3,2	2.512,80	134,2	1,2	2.565,70	135,8	- 4,1	2.463,68	128,7
Wegberg	3.305,62	117,8	4,2	3.407,06	122,7	4,9	3.635,66	128,7	- 7,2	3.365,56	119,4	- 11,3	3.211,44	114,2
insgesamt	35.913,90	140,4	1,1	36.361,48	142,0	3,5	37.869,67	146,9	- 0,9	37.691,78	145,6	- 5,0	36.208,73	138,2

- Die Spalten "Veränderung in %" beziehen sich auf die kg/(E*a)-Werte der betroffenen Jahre
 - Einwohner zum 30.06. des jeweiligen Jahres gemäß der amtlichen Fortschreibung zuzüglich der nichtmeldepflichtigen Personen zum 31.12. des jeweiligen Jahres

Tabelle 2

Sperrmüllmengen im Kreis Heinsberg von 2018 bis 2022

Stadt / Gemeinde	2018			Veränderung	2019			Veränderung	2020			Veränderung	2021			Veränderung	2022		
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	
Erkelenz	755,16	17,4	27,5		956,88	22,1	9,2		1.043,70	24,2	-	4,3		1.003,56	23,1	-	15,0	864,33	19,7
Gangelt	52,22	4,0	15,4		60,66	4,7	12,9		69,28	5,3	-	2,6		68,16	5,1	-	18,4	56,60	4,2
Geilenkirchen	253,62	9,0	4,2		265,68	9,4	19,5		319,36	11,3	10,1		351,62	12,4	-	17,0	296,70	10,3	
Heinsberg	498,88	11,9	10,6		552,88	13,1	18,4		659,82	15,6	21,1		806,48	18,8	-	31,3	560,80	13,0	
Hückelhoven	459,20	11,6	11,1		514,56	12,8	11,6		578,54	14,3	17,6		684,34	16,9	-	24,8	521,73	12,7	
Selfkant	50,58	4,9	19,6	-	60,54	5,8	5,0		57,86	5,5	42,2		82,40	7,9	-	15,1	71,23	6,7	
Übach-Palenberg	258,30	10,7	19,5		307,82	12,8	17,9		361,08	15,0	-	1,0		357,20	14,9	-	16,9	299,41	12,4
Waldfeucht	97,34	11,1	17,1		114,72	13,0	29,1		148,34	16,7	-	17,2		124,40	13,9	-	0,7	125,36	13,8
Wassenberg	269,04	14,8	-	14,4	233,08	12,6	12,4		266,12	14,2	-	35,5		173,30	9,2		15,2	202,33	10,6
Wegberg	573,92	20,4	31,5	-	746,68	26,9	5,1		720,92	25,5	-	14,6		614,32	21,8	-	4,5	585,09	20,8
insgesamt	3.268,26	12,8	16,5		3.813,50	14,9	10,1		4.225,02	16,4		0,5		4.265,78	16,5	-	17,0	3.583,58	13,7

- Die Spalten "Veränderung in %" beziehen sich auf die kg/(E*a)-Werte der betroffenen Jahre

- Einwohner zum 30.06. des jeweiligen Jahres gemäß der amtlichen Fortschreibung zuzüglich der nichtmeldepflichtigen Personen zum 31.12. des jeweiligen Jahres

Tabelle 3

Altholz aus separater Sammlung im Kreis Heinsberg von 2018 bis 2022

Stadt / Gemeinde	2018			Veränderung	2019			Veränderung	2020			Veränderung	2021			Veränderung	2022	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	1.186,62	27,3	- 14,7	1.005,85	23,3	- 1,6	988,45	22,9	10,2	1.094,42	25,2	- 8,9	1.009,67	23,0				
Gangelt	69,04	5,4	- 6,6	64,92	5,0	8,6	71,34	5,4	- 19,1	58,28	4,4	- 4,6	56,57	4,2				
Geilenkirchen	359,98	12,8	0,3	362,92	12,9	- 3,5	352,33	12,4	- 13,0	306,53	10,8	2,4	319,07	11,1				
Heinsberg	705,76	16,8	- 4,1	677,70	16,1	8,8	743,36	17,5	- 7,2	695,68	16,3	- 18,1	576,28	13,3				
Hückelhoven	685,39	17,2	- 4,1	662,78	16,5	- 2,8	649,48	16,1	2,6	669,82	16,5	- 20,0	543,29	13,2				
Selfkant	66,10	6,4	5,1	69,52	6,7	- 10,2	62,86	6,0	28,4	80,84	7,7	- 32,2	55,83	5,2				
Übach-Palenberg	398,24	16,5	0,3	398,10	16,5	3,7	410,92	17,1	- 1,4	404,78	16,9	- 20,6	323,90	13,4				
Waldfeucht	147,50	16,8	- 15,7	125,12	14,1	29,2	161,88	18,3	- 12,8	142,88	15,9	- 8,5	132,66	14,6				
Wassenberg	195,02	10,7	5,4	208,10	11,3	13,2	239,32	12,8	3,2	249,06	13,2	- 53,1	118,39	6,2				
Wegberg	825,70	29,4	- 20,4	650,43	23,4	3,9	687,34	24,3	- 1,5	675,50	24,0	- 20,2	537,65	19,1				
Kreis Keinsberg	1.895,10			1.819,50			1.675,64			1.823,59			1.495,33					
Mitbenutzungsverträge	2.083,07			3.148,69			2.916,06			2.410,59			1.822,60					
insgesamt	8.617,52	33,7	6,6	9.193,63	35,9	- 3,2	8.958,98	34,8	- 4,3	8.611,97	33,3	- 19,8	6.991,24	26,7				

- Die Spalten "Veränderung in %" beziehen sich auf die kg/(E*a) - Werte der betroffenen Jahre

- Einwohneranzahl zum 30.06. des jeweiligen Jahres gemäß der amtlichen Fortschreibung zuzüglich der nicht meldepflichtigen Personen zum 31.12. des jeweiligen Jahres

Tabelle 4

Grün- und Bioabfallmengen im Kreis Heinsberg von 2018 bis 2022

Stadt / Gemeinde	2018			Veränderung	2019			Veränderung	2020			Veränderung	2021			Veränderung	2022	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	6.603,26	151,8	- 5,4	6.208,76	143,6	8,2	6.709,98	155,3	- 1,2	6.664,96	153,5	- 14,5	5.771,58	131,2				
Gangelt	1.787,43	138,6	7,1	1.926,41	148,4	3,8	2.022,40	154,1	- 28,4	1.463,12	110,4	- 7,1	1.384,36	102,6				
Geilenkirchen	3.826,72	136,5	- 1,6	3.786,19	134,3	- 9,5	3.447,92	121,6	15,0	3.965,67	139,8	- 19,8	3.233,51	112,2				
Heinsberg	3.881,25	92,4	10,4	4.291,99	102,0	4,9	4.541,79	107,0	8,4	4.968,40	116,1	- 9,5	4.550,30	105,1				
Hückelhoven	4.696,80	118,2	- 0,4	4.715,75	117,7	0,2	4.759,54	117,9	6,7	5.106,07	125,8	- 17,7	4.259,55	103,5				
Selfkant	1.416,85	136,5	4,0	1.474,10	141,9	5,4	1.563,58	149,6	1,0	1.581,26	151,0	- 7,5	1.489,19	139,6				
Übach-Palenberg	4.409,21	182,2	0,3	4.407,82	182,7	2,4	4.489,94	187,1	10,0	4.934,82	205,8	- 18,2	4.068,38	168,3				
Waldfeucht	1.045,22	118,9	- 2,1	1.030,27	116,4	- 0,0	1.031,71	116,4	- 6,2	979,86	109,2	- 7,1	924,33	101,5				
Wassenberg	3.043,30	167,1	13,7	3.502,31	189,9	6,2	3.777,40	201,7	- 21,7	2.985,46	158,0	5,8	3.199,08	167,1				
Wegberg	4.655,78	165,9	2,6	4.726,04	170,2	- 1,4	4.739,14	167,8	7,4	5.078,32	180,1	- 2,1	4.958,47	176,3				
Deponie/Schulen/etc.	51,04			58,00			27,36			49,38			28,08					
Kompostierungsanlagen *	4.114,38			3.994,60			4.704,89			4.433,91			3.956,93					
insgesamt	39.531,24	154,5	1,4	40.122,24	156,7	3,5	41.815,65	162,2	0,5	42.211,23	163,0	- 11,4	37.823,76	144,4				

- Die Spalten "Veränderung in %" beziehen sich auf die kg/(E*a)-Werte der betroffenen Jahre

- Einwohner zum 30.06. des jeweiligen Jahres gemäß der amtlichen Fortschreibung zuzüglich der nichtmeldepflichtigen Personen zum 31.12. des jeweiligen Jahres

* Privatlieferung an die Kompostierungsanlagen bzw. Umschlagplätze

Tabelle 5

Altglasmengen (getrennt erfasst) im Kreis Heinsberg von 2018 bis 2022

Stadt / Gemeinde	2018			Veränderung	2019			Veränderung	2020			Veränderung	2021			Veränderung	2022	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	834,82	19,2	- 12,3	727,34	16,8	13,1	821,56	19,0	3,5	854,50	19,7	- 9,4	784,07	17,8				
Gangelt	375,14	29,1	- 2,0	370,04	28,5	- 4,2	358,68	27,3	16,1	420,58	31,7	- 22,0	333,81	24,7				
Geilenkirchen	623,72	22,3	2,6	643,58	22,8	11,5	721,88	25,5	- 2,1	707,04	24,9	2,8	738,58	25,6				
Heinsberg	911,58	21,7	- 7,1	848,46	20,2	9,2	934,24	22,0	4,5	984,74	23,0	- 12,3	873,96	20,2				
Hückelhoven	841,56	21,2	10,2	934,82	23,3	2,1	961,56	23,8	- 6,2	906,82	22,3	- 2,6	894,91	21,8				
Selfkant	178,22	17,2	7,9	192,48	18,5	12,5	217,92	20,8	0,4	219,12	20,9	- 17,6	183,89	17,2				
Übach-Palenberg	575,72	23,8	- 0,5	571,08	23,7	11,1	631,04	26,3	- 2,2	616,68	25,7	- 7,4	575,88	23,8				
Waldfeucht	153,86	17,5	- 18,5	126,26	14,3	44,6	182,84	20,6	- 7,3	171,58	19,1	- 11,1	154,87	17,0				
Wassenberg	296,78	16,3	6,5	319,92	17,4	17,2	380,88	20,3	- 15,7	324,02	17,1	30,0	426,90	22,3				
Wegberg	582,68	20,8	5,2	606,50	21,8	- 0,7	612,70	21,7	5,6	645,84	22,9	- 18,6	524,12	18,6				
Mitbenutzungsverträge	3,92			3,49			40,86			57,60			1,63					
insgesamt	5.378,00	21,0	- 0,7	5.343,97	20,9	9,0	5.864,16	22,7	0,3	5.908,52	22,8	- 8,1	5.492,62	21,0				

- Die Spalten "Veränderung in %" beziehen sich auf die kg/(E*a) - Werte der betroffenen Jahre

- Einwohner zum 30.06. des jeweiligen Jahres gemäß der amtlichen Fortschreibung zuzüglich der nichtmeldepflichtigen Personen zum 31.12. des jeweiligen Jahres

Tabelle 6

Altpapiermengen (getrennt erfasst) im Kreis Heinsberg von 2018 bis 2022

Stadt / Gemeinde	2018			Veränderung	2019			Veränderung	2020			Veränderung	2021			Veränderung	2022	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	3.200,21	73,6	2,7	3.265,17	75,5	- 2,3	3.187,67	73,8	- 2,7	3.115,94	71,8	- 8,8	2.877,79	65,4				
Gangelt	942,79	73,1	1,0	958,54	73,9	0,7	976,76	74,4	- 2,2	964,94	72,8	- 9,0	894,28	66,3				
Geilenkirchen	2.058,54	73,4	3,7	2.145,54	76,1	- 9,4	1.956,14	69,0	- 5,2	1.854,78	65,4	- 8,8	1.719,96	59,7				
Heinsberg	3.251,36	77,4	- 2,6	3.173,44	75,4	- 0,7	3.178,75	74,9	- 1,6	3.155,92	73,7	- 10,1	2.870,62	66,3				
Hückelhoven	2.964,54	74,6	- 3,1	2.897,08	72,3	- 5,9	2.746,08	68,0	0,1	2.764,19	68,1	- 11,3	2.483,59	60,4				
Selfkant	825,92	79,6	- 1,7	812,76	78,2	- 0,1	817,50	78,2	- 1,0	810,87	77,4	- 7,7	762,63	71,5				
Übach-Palenberg	1.718,98	71,0	- 0,1	1.711,74	71,0	- 2,7	1.656,78	69,0	- 4,9	1.573,28	65,6	- 12,8	1.382,96	57,2				
Waldfeucht	688,66	78,3	0,5	697,14	78,8	- 0,6	694,20	78,3	1,2	711,09	79,2	- 9,1	656,43	72,1				
Wassenberg	1.418,52	77,9	- 3,2	1.390,98	75,4	- 3,0	1.371,20	73,2	- 1,8	1.358,98	71,9	- 10,3	1.235,66	64,5				
Wegberg	2.212,61	78,8	1,8	2.229,45	80,3	- 7,4	2.099,22	74,3	- 3,3	2.026,60	71,9	- 9,1	1.838,09	65,4				
Kreis (HB+RB)	169,24			182,06			168,38			189,62			157,18					
Mitbenutzungsverträge	364,76			414,07			514,76			491,81			415,59					
insgesamt	19.816,13	77,5	0,2	19.877,97	77,6	- 3,2	19.367,44	75,1	- 2,2	19.018,02	73,4	- 10,1	17.294,78	66,0				

- Die Spalten "Veränderung in %" beziehen sich auf die kg/(E*a)-Werte der betroffenen Jahre

- Einwohner zum 30.06. des jeweiligen Jahres gemäß der amtlichen Fortschreibung zuzüglich der nichtmeldepflichtigen Personen zum 31.12. des jeweiligen Jahres

Tabelle 7

Leichtverpackungsmengen (getrennt erfasst) im Kreis Heinsberg der Jahre 2018 bis 2022

Stadt / Gemeinde	2018			Veränderung	2019			Veränderung	2020			Veränderung	2021			Veränderung	2022	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	1.745,69	40,1	0,3	1.740,35	40,2	2,0	1.774,26	41,1	1,6	1.810,81	41,7	4,1	1.758,78	40,0				
Gangelt	478,78	37,1	2,4	493,51	38,0	3,0	514,31	39,2	18,1	613,45	46,3	3,9	648,72	48,1				
Geilenkirchen	1.024,12	36,5	- 4,6	982,45	34,9	4,5	1.032,96	36,4	12,9	1.166,95	41,1	0,6	1.193,85	41,4				
Heinsberg	2.164,86	51,5	- 2,4	2.116,61	50,3	7,6	2.296,75	54,1	- 2,8	2.252,75	52,6	- 4,7	2.170,59	50,1				
Hückelhoven	1.625,14	40,9	2,3	1.675,32	41,8	5,7	1.784,78	44,2	18,5	2.127,02	52,4	- 3,6	2.077,93	50,5				
Selfkant	550,39	53,0	0,5	553,27	53,3	6,0	590,35	56,5	1,1	597,88	57,1	- 7,3	564,42	52,9				
Übach-Palenberg	1.268,15	52,4	- 3,1	1.225,50	50,8	13,6	1.384,86	57,7	- 2,1	1.354,39	56,5	- 5,1	1.296,15	53,6				
Waldfeucht	354,17	40,3	- 4,2	341,51	38,6	11,2	380,36	42,9	16,1	446,98	49,8	2,4	464,81	51,0				
Wassenberg	988,31	54,3	1,1	1.011,60	54,9	5,9	1.087,88	58,1	1,3	1.111,40	58,8	- 6,8	1.049,24	54,8				
Wegberg	1.435,89	51,2	- 0,6	1.412,62	50,9	0,1	1.438,24	50,9	0,9	1.449,00	51,4	- 6,8	1.347,17	47,9				
insgesamt	11.635,50	45,5	- 0,8	11.552,74	45,1	5,6	12.284,75	47,7	4,8	12.930,63	49,9	- 3,9	12.571,66	48,0				
Sortierreste #	3.671,86	14,4	- 8,0	3.381,16	13,2	14,0	3.878,62	15,0	- 6,0	3.660,71	14,1	- 9,1	3.366,28	12,8				
Verwertet	<u>7.963,64</u>	31,1	2,5	<u>8.171,58</u>	31,9	2,2	<u>8.406,13</u>	32,6	9,8	<u>9.269,92</u>	35,8	- 1,8	<u>9.205,38</u>	35,1				

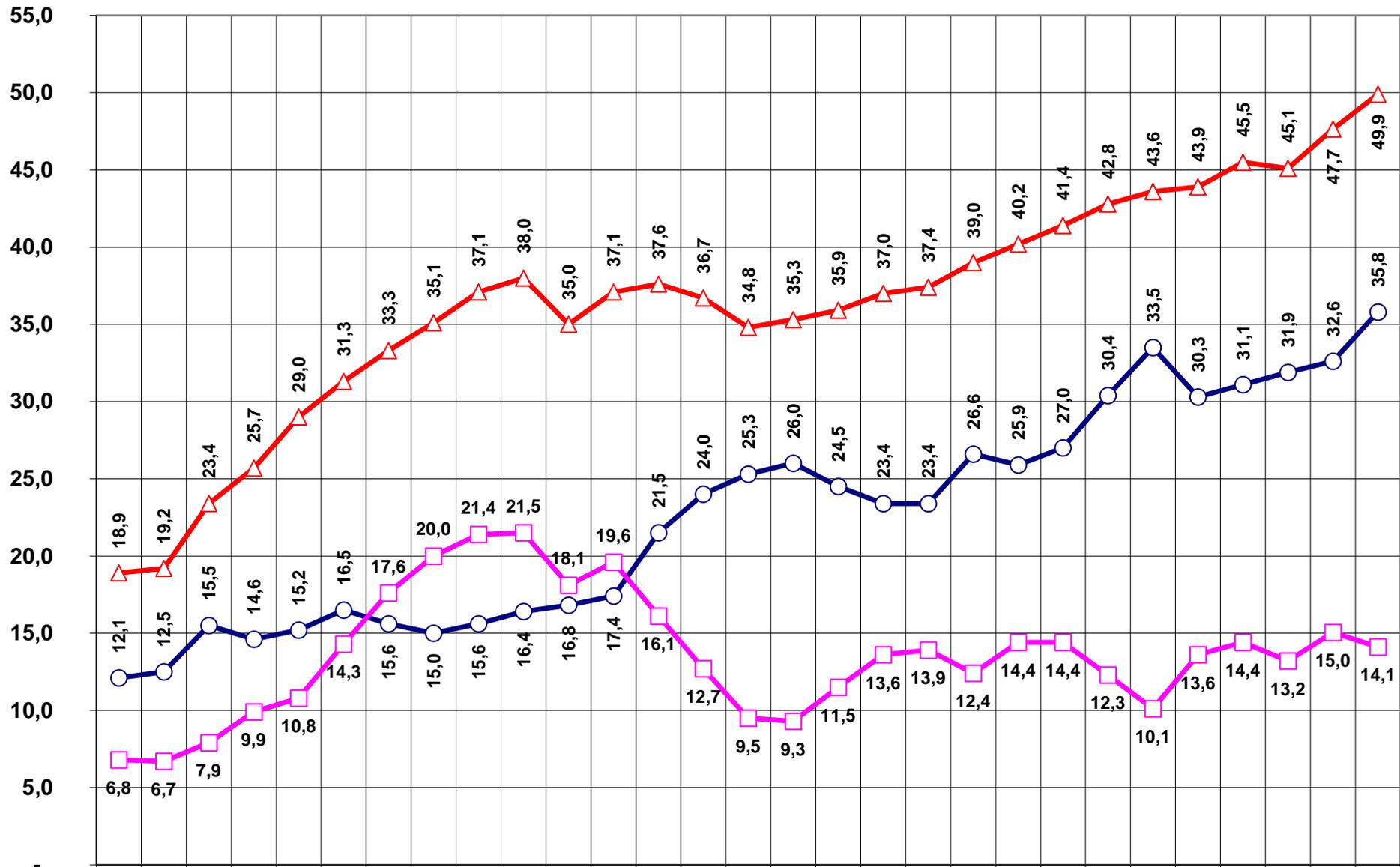
- Die Spalten "Veränderung in %" beziehen sich auf die kg/(E*a)-Werte der betroffenen Jahre

- Einwohner zum 30.06. des jeweiligen Jahres gemäß der amtlichen Fortschreibung zuzüglich der nichtmeldepflichtigen Personen zum 31.12. des jeweiligen Jahres

die ausgewiesenen Sortierreste beinhalten neben den Fehlwürfen (Hausmüllanteile) auch die nicht absortierten Verpackungsanteile wie Kleinteile oder verunreinigte Verpackungen

LVP - Sammlung und Verwertung im Kreis Heinsberg

kg/(E*a)



	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
—▲— Sammlungsmenge [kg/(E*a)]	18,9	19,2	23,4	25,7	29,0	31,3	33,3	35,1	37,1	38,0	35,0	37,1	37,6	36,7	34,8	35,3	35,9	37,0	37,4	39,0	40,2	41,4	42,8	43,6	43,9	45,5	45,1	47,7	49,9
—●— Verwertung [kg/(E*a)]	12,1	12,5	15,5	14,6	15,2	16,5	15,6	15,0	15,6	16,4	16,8	17,4	21,5	24,0	25,3	26,0	24,5	23,4	23,4	26,6	25,9	27,0	30,4	33,5	30,3	31,1	31,9	32,6	35,8
—□— Sortierreste [kg/(E*a)]	6,8	6,7	7,9	9,9	10,8	14,3	17,6	20,0	21,4	21,5	18,1	19,6	16,1	12,7	9,5	9,3	11,5	13,6	13,9	12,4	14,4	14,4	12,3	10,1	13,6	14,4	13,2	15,0	14,1

Jahr

Systembetreiber für das Duale System mit Mengenzuordnung gem. Sammlung

		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
		[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]	[t/a]						
Systembetreiber	LVP-Menge	9.038,22	9.174,60	9.293,80	9.532,35	9.621,30	9.762,13	10.053,45	10.370,61	10.777,61	11.102,57	11.185,69	11.635,50	11.552,74	12.284,75	12.930,62	12.571,67
Belland Vision	ab 2008		267,21	268,37	449,17	1.459,21	1.902,03	1.863,86	1.887,33	1.803,23	1.887,86	1.858,87	1.809,36	2.112,40	2.034,02	2.502,78	2.517,10
DSD	ab 1993	8.486,01	5.338,63	6.025,79	4.884,82	4.149,65	4.700,09	4.990,35	4.733,32	4.222,50	4.282,60	4.445,04	3.394,49	3.632,65	2.129,78	2.151,46	2.272,97
EKO-Punkt	2007 bis 2014 ab 2021	45,91	1.935,82	263,16	90,55	65,38	72,02	182,22	32,86							1.597,68	365,19
ELS	ab 2015									355,47	772,47	1.028,89	344,86				
INTERSEROH	ab 2007	346,27	884,76	1.097,76	1.699,28	1.589,52	786,81	795,02	787,23	896,22	962,17	976,76	2.587,02	2.700,21	1.484,61	242,72	
INTERSEROH+	ab 2022																1.370,92
Landbell	ab 2007	160,03	355,22	285,35	493,96	572,32	598,96	567,34	645,98	489,96	619,65	449,43	526,80	668,14	868,71	1.185,90	881,52
Noventiz	ab 2016										-	29,12	135,57	323,26	953,26	371,93	319,87
Prezero Dual	ab 2020														1.330,73	1.529,47	1.528,29
Redual	ab 2008		390,29	576,16	817,19	826,11	779,60	1.118,18	1.337,16	1.453,17	1.091,50	1.325,65	1.460,62	929,22	1.865,38	1.785,32	
Reclay Systems	ab 2022																1.194,55
RK Recycling Kontor	ab 2020																
RKD	ab 2012						-	363,05	612,67	935,59	987,50	822,36	962,44	172,86			
Recycling Dual	ab 2022																474,02
Veolia Dual	ab 2009			289,04	93,72	57,45	58,95	35,45	54,81	22,84	14,95	13,84	16,24	57,87	64,75	85,29	90,17
Vfw	2009 bis 2016			248,29	498,37	357,07	408,86	-	-	-	-						
Zentek	ab 2008		2,67	239,88	505,29	544,59	454,82	137,98	279,25	598,63	483,87	235,72	398,09	956,13	1.553,50	1.478,07	1.557,07

Siedlungsabfallbilanz im Kreis Heinsberg: Übersicht von 2018 bis 2022

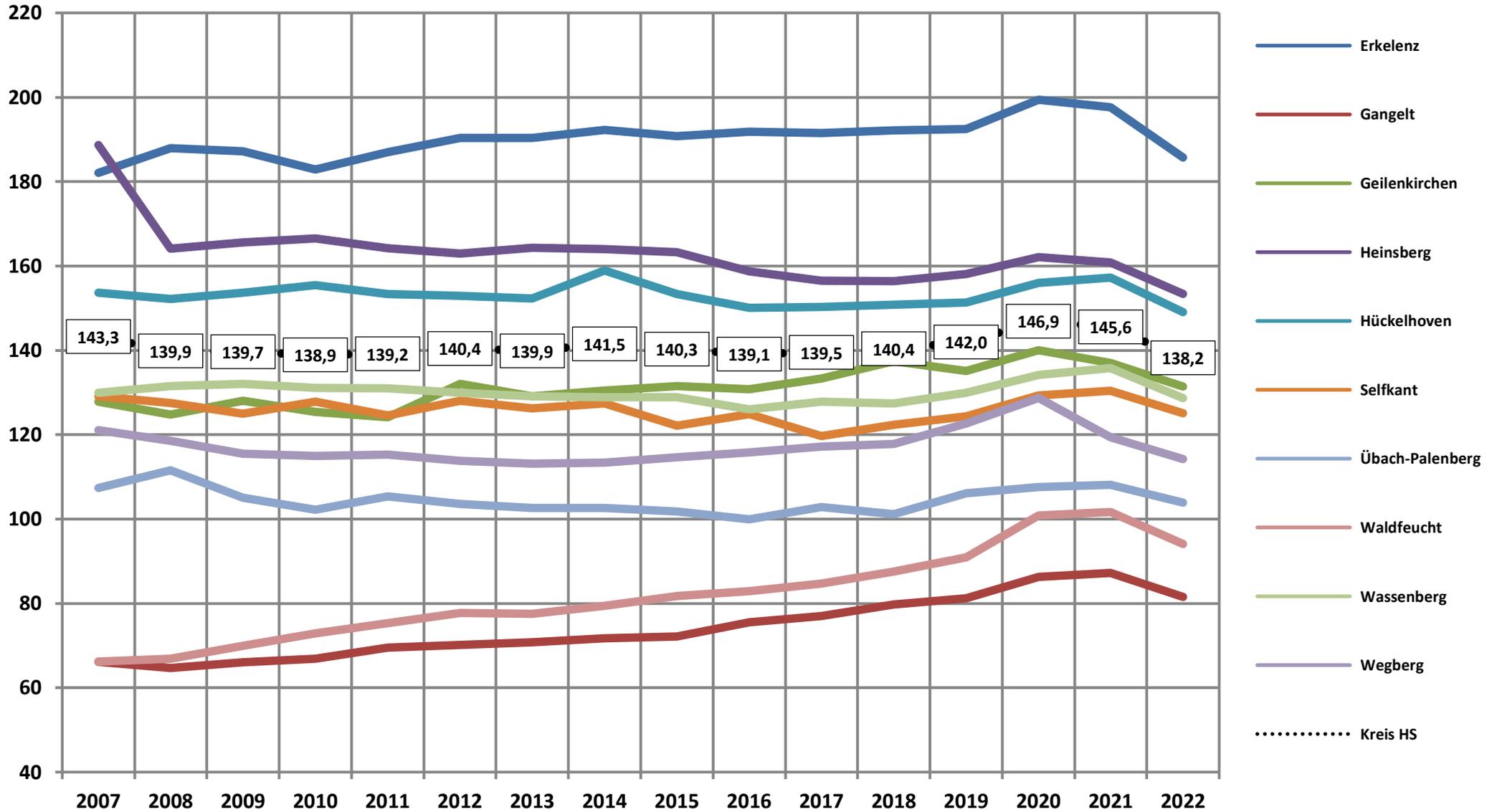
alle Mengenangaben in [t/a]

Abfallaufkommen					
Abfallart	2018	2019	2020	2021	2022
Hausmüll	35.913,90	36.361,48	37.869,67	37.691,78	36.208,73
Sperrmüll	3.268,26	3.813,50	4.225,02	4.265,78	3.647,20
Kleinanlieferer zur Beseitigung	1.915,99	2.196,47	1.816,00	2.495,03	1.522,46
Sonderabf. aus Haushaltungen + Schulen	180,63	243,20	207,70	254,90	226,86
Zwischensumme:	41.278,78	42.614,65	44.118,38	44.707,49	41.605,25
Elektronikschrott einschl. Kühlgeräte	742,27	957,26	1.175,66	1.139,18	922,86
Grün- / Garten- / Bioabfälle	39.531,24	40.122,24	41.815,65	42.211,23	37.823,76
Papier / Pappe / Karton (PPK)	19.816,13	19.877,97	19.367,44	19.018,02	17.294,78
Altglas	5.378,00	5.343,97	5.864,16	5.908,52	5.492,62
LVP-Sammlung	11.635,50	11.552,74	12.284,75	12.930,63	12.571,66
Altmetall	405,75	369,12	303,97	366,61	266,96
Altholz	8.617,52	9.193,63	8.958,98	8.611,97	6.991,24
Sonstiges (z.B. Straßenkehrriecht, Papierkörbe, etc.)	8.097,64	4.970,44	5.090,21	4.379,72	4.004,65
Zwischensumme:	94.224,05	92.387,37	94.860,81	94.565,88	85.368,53
Abfälle zur Verwertung					
Bauschutt (Hahnbusch + Rothenbach)	863,30	850,90	770,28	802,56	678,62
Bauschutt (Mitbenutzungsverträge)	11.916,56	15.270,33	16.392,47	21.081,97	16.866,85
Baustellenabfälle (Mitbenutzungsverträge)	566,43	849,38	1.239,31	1.306,34	911,82
Bodenaushub (Mitbenutzungsverträge)	5.890,35	7.508,45	10.322,41	12.725,81	9.896,89
Zwischensumme:	19.236,64	24.479,06	28.724,47	35.916,68	28.354,18
Bauabfälle zur Verwertung					
hausmüllähn. Gewerbeabfälle	2.295,33	2.340,91	2.343,58	3.407,70	1.931,34
sonstige nicht ausgeschlossene Abfälle	1.210,14	1.790,02	492,44	139,20	56,38
Rückstände aus Kanalisation	9,02	26,98	55,58	60,62	49,82
Straßenkehrriecht zur Beseitigung	16,28	6,78	8,84	13,92	3,14
Krankenhausabfälle / Altmedikamente	236,14	222,31	198,97	206,50	208,10
asbesthaltige Baustoffe, Gipsabfälle, Dämmmaterial, etc.	391,83	442,25	264,42	326,41	299,26
Zwischensumme:	4.158,74	4.829,25	3.363,83	4.154,35	2.548,04
sonstige gewerbliche Abfälle zur Beseitigung					
Gesamtaufkommen	158.898,21	164.310,33	171.067,49	179.344,40	157.876,00

Abfallentsorgung					
Abfallart	2018	2019	2020	2021	2022
Sonderabf. aus Haushaltungen + Schulen	180,63	243,20	207,70	254,90	226,86
Abfälle zur Verwertung	94.224,05	92.387,37	94.860,81	94.565,88	85.368,53
Bauabfälle zur Verwertung	19.236,64	24.479,06	28.724,47	35.916,68	28.354,18
Entsorgung zu Fremddeponien	391,83	442,25	264,42	326,41	299,26
Entsorgung zur Vorbehandlung	-	-	-	-	2.435,98
Zwischensumme:	114.033,15	117.551,88	124.057,40	131.063,59	116.717,89
thermische Behandlung (Anlieferungen MVA)	44.865,06	46.758,45	47.010,09	48.280,81	41.158,11

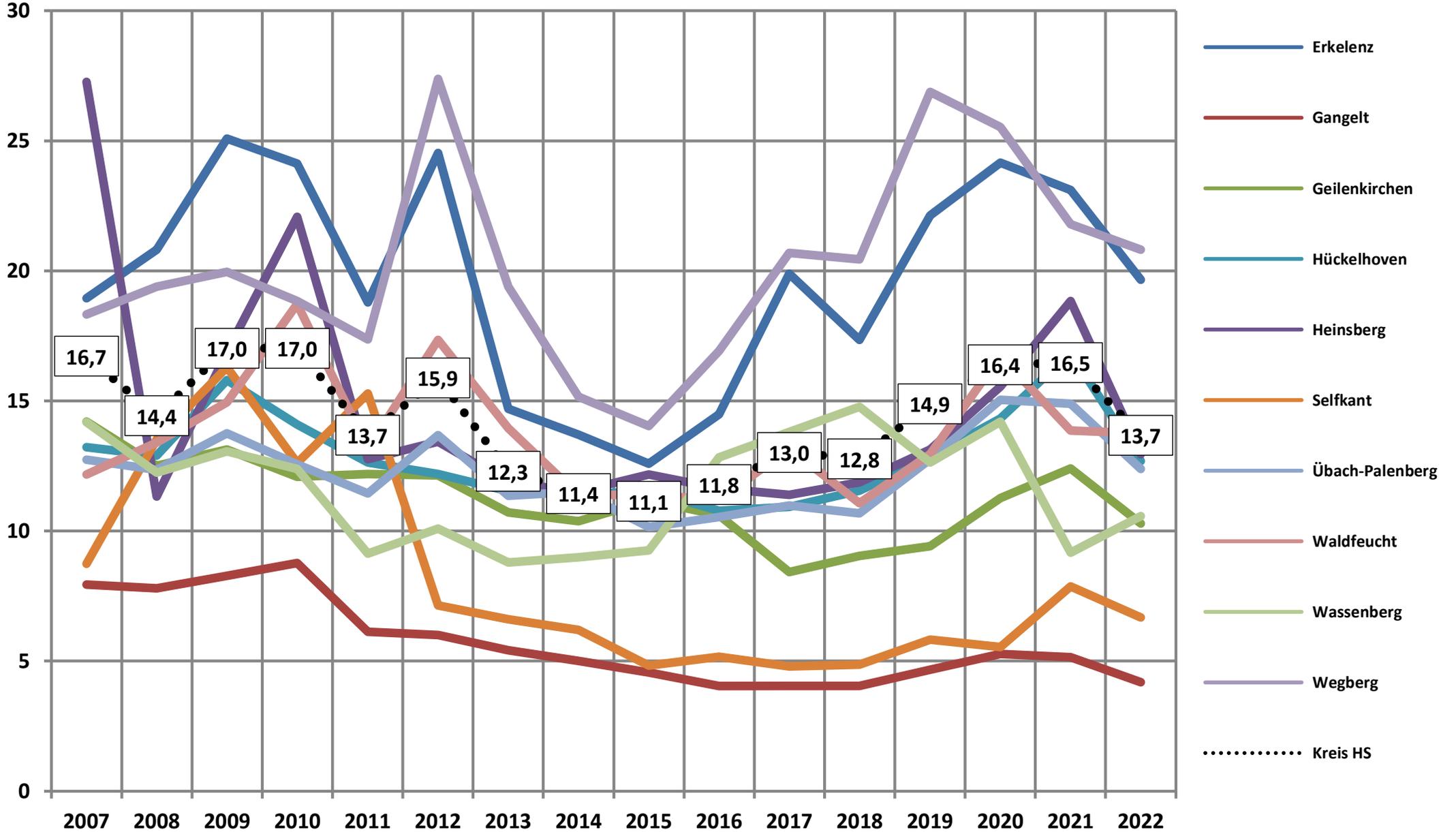
kg/(E*a)

Hausmüll



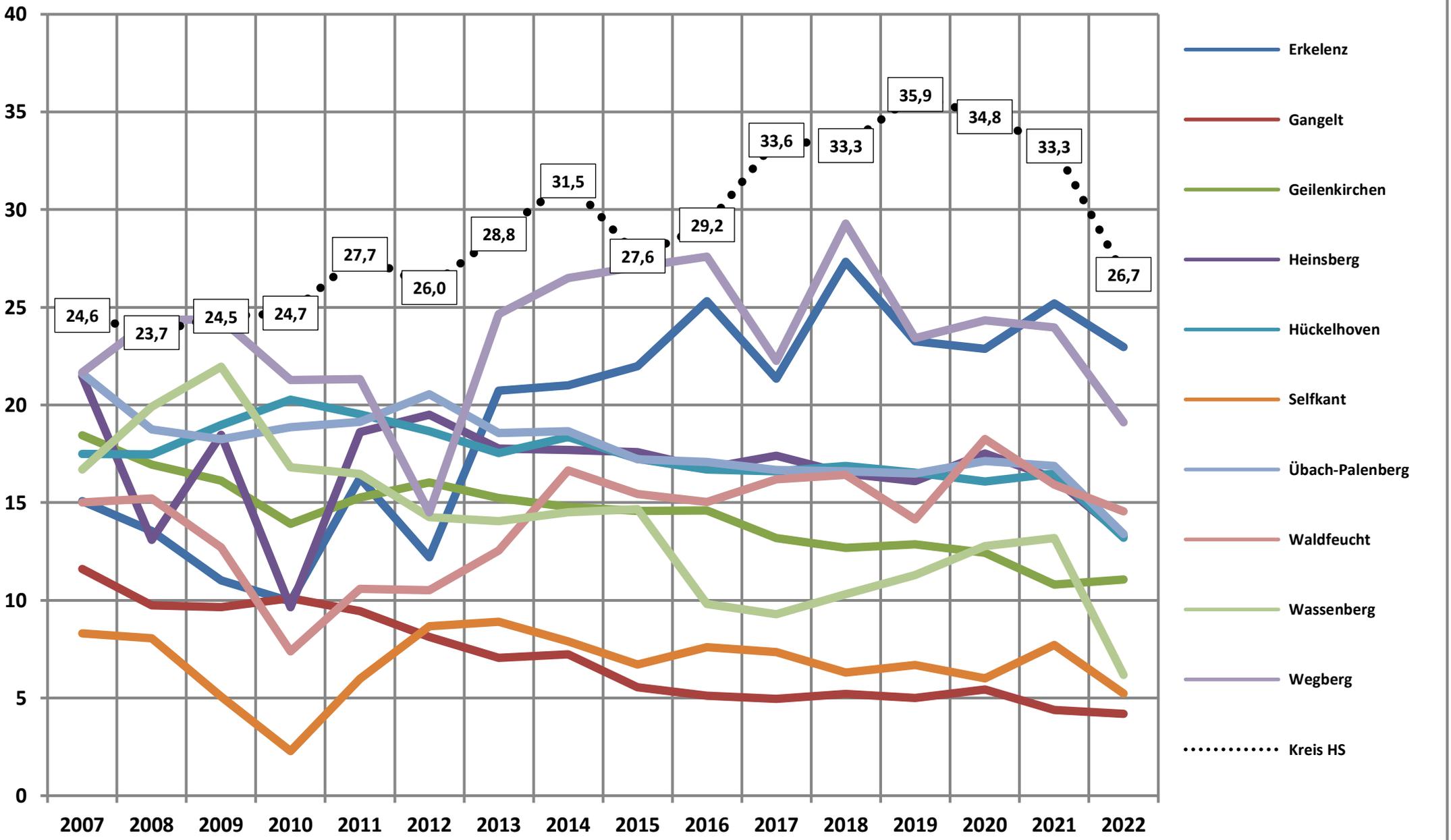
kg/(E*a)

Sperrmüll



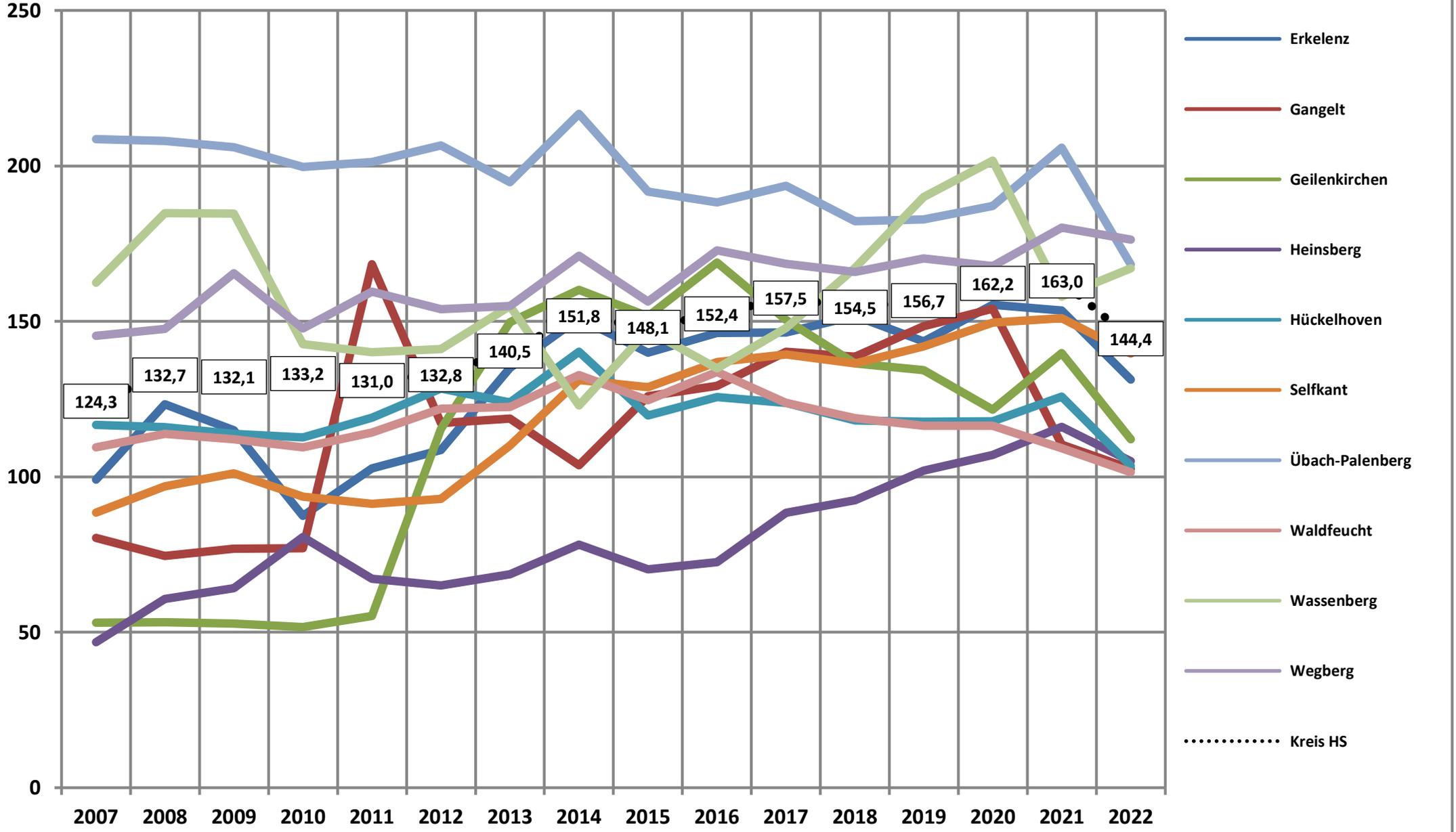
Holz

kg/(E*a)



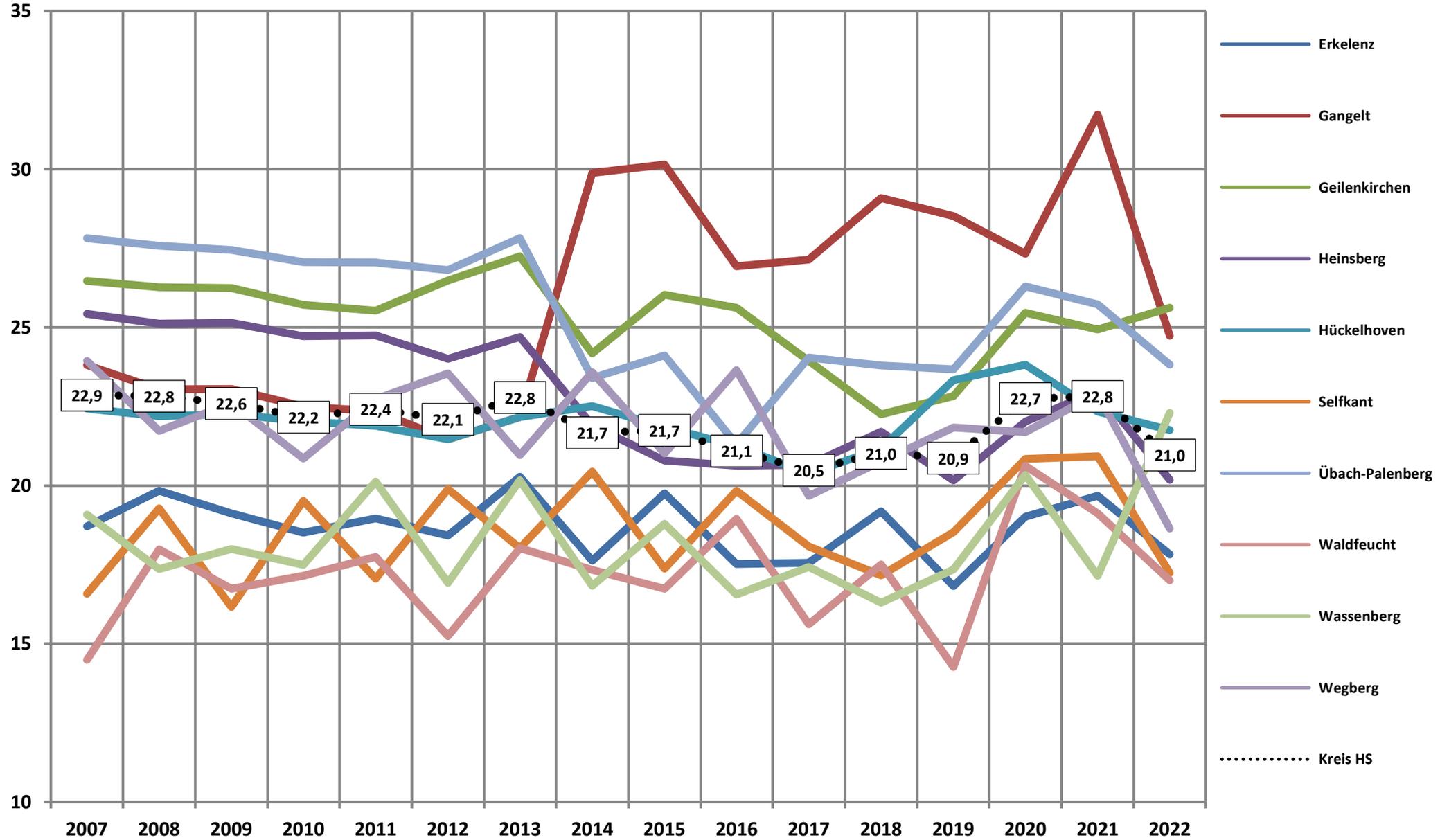
kg/(E*a)

Grün+Bio



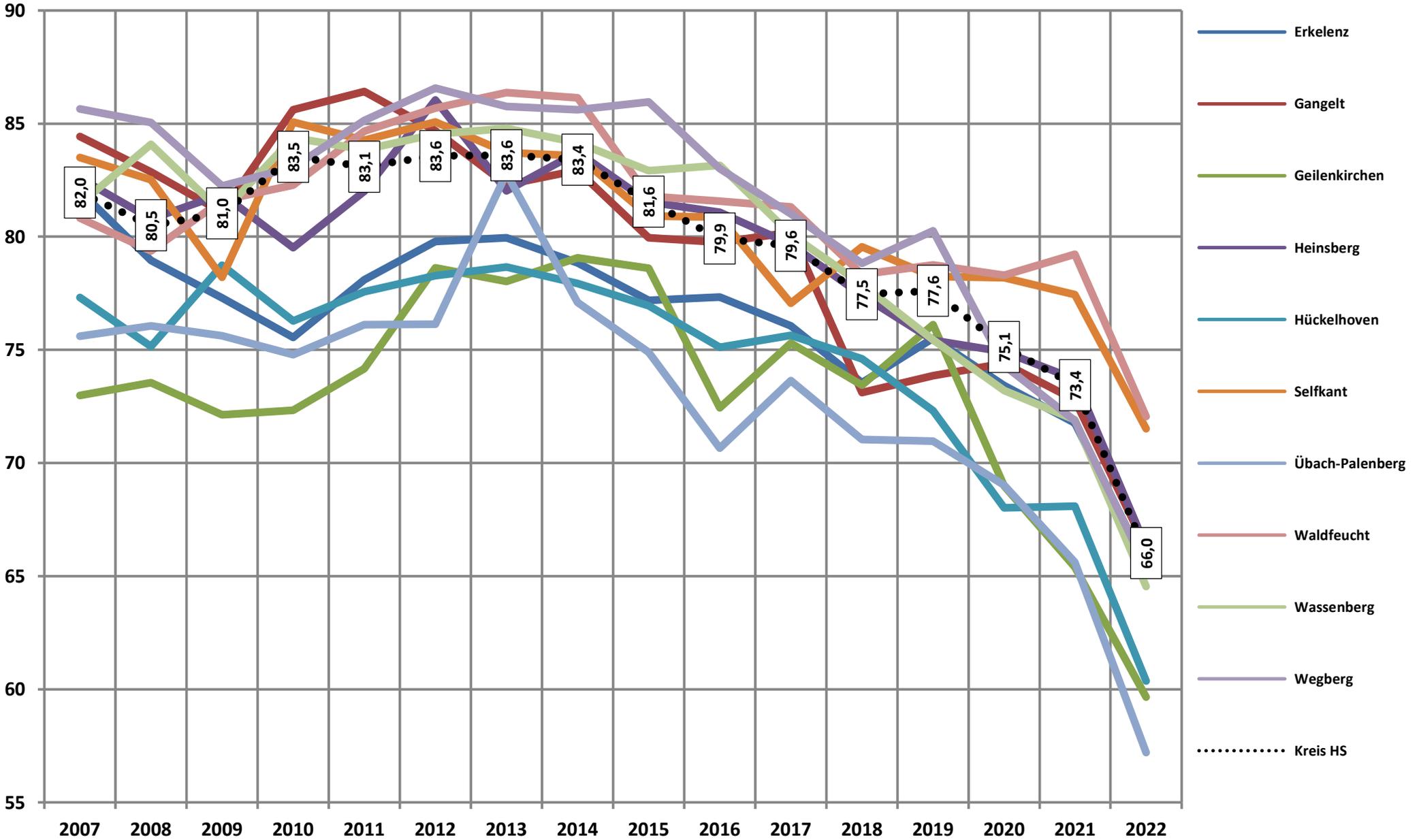
kg/(E*a)

Glas



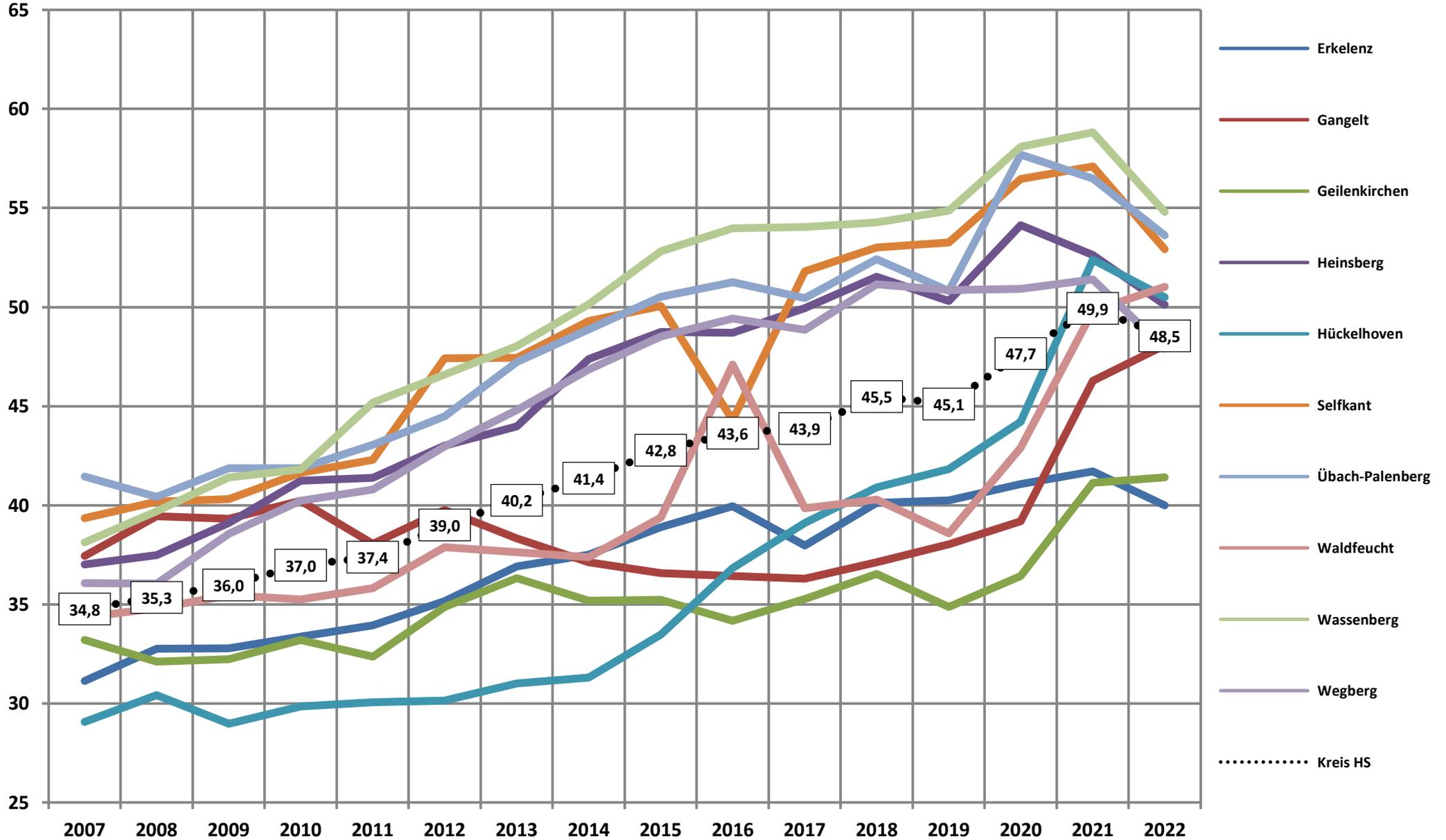
Papier, Pappe, Kartonagen [PPK]

kg/(E*a)



kg/(E*a)

LVP-Sammlung



Anlieferungen je 1.000
Einwohner

Sperrmüll auf Karte

