

Siedlungsabfallbilanz im Kreis Heinsberg für das Jahr 2019

Wie in den vergangenen Jahren ist das Abfall- und Wertstoffaufkommen im Kreis als Mengenzahlung für das Jahr 2019 in den, diesen Erläuterungen beigegeführten Tabellen 1 bis 8 dargestellt.

Der Kreis Heinsberg ist als öffentlich-rechtlicher Entsorgungsträger gemäß § 5c LAbfG 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 Gesamtaufkommen an **Haus- und Sperrmüll** stieg im Jahre 2019 im Vergleich zum Vorjahr leicht an (vgl. Anlage, Tabellen 1 und 2); dies gilt wegen der nur leicht gestiegenen Einwohnerzahl des Kreises Heinsberg auch für das entsprechende Aufkommen pro Einwohner und Jahr.

Bei der Erfassung der verschiedenen **Wertstoffe** erreicht der Kreis Heinsberg regelmäßig sehr hohe und vor allem zumeist auch steigende Werte. Die überproportionale Steigerung gerade bei den Bauabfällen zur Verwertung prägt diesen Eindruck. Dies gilt ebenso für den Bereich Altholz und ist nicht zuletzt auf verschiedene Initiativen bei den einzelnen Städten und Gemeinden des Kreises Heinsberg zurückzuführen. Die entsprechenden Mengen sind in der Anlage, in den Tabellen 3 (Altholz), 4 (Grün- und Bioabfall), 5 (Altglas) und 6 (Altpapier) dargestellt. Dies gilt im Übrigen auch für die nicht tabellarisch aufgeführten Bereiche Elektroschrott und Almetalle.

In der Anlage, Tabelle 7 ist das Aufkommen an **Leichtverpackungsmengen** (LVP) dargestellt. Hier ist ersichtlich, dass die im gesamten Kreisgebiet gesammelten Mengen seit mehreren Jahren relativ gleichbleibend sind. Um das Aufkommen der tatsächlich verwerteten Mengen ermitteln zu können, sind hiervon die sogenannten „Sortierreste“, die sich aus Fehlwürfen (Hausmüllanteilen) sowie nicht absortierten Verpackungsanteilen (z. B. Kleinteile oder verunreinigte Verpackungen) ergeben, abzuziehen. Auch steigende Anforderungen an die Qualität der aussortierten Wertstoffe lässt bei den Sortierresten in den vergangenen Jahren keine negative Auswirkung erkennen.

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 2019** von 164.300 t und somit eine deutliche Steigerung gegenüber dem Vorjahr, die neben einer deutlichen Steigerung bei den Abfällen zur Verwertung insbesondere durch eine deutliche Steigerung bei den sonstigen Abfällen zur Beseitigung verursacht ist. Der Anteil der von dieser Gesamtmenge in die thermische Behandlung gelieferten Abfälle ist im Vergleich zum Vorjahr geringfügig gestiegen und beträgt ca. 28% (vgl. hierzu Anlage, Tabelle 8).

Tabelle 1

Hausmüllmengen im Kreis Heinsberg von 2015 bis 2019

Stadt / Gemeinde	2015			Veränderung	2016			Veränderung	2017			Veränderung	2018			Veränderung	2019		
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%
Erkelenz	8.198,14	190,8	0,6	8.304,61	191,9	- 0,2	8.311,86	191,5	0,4	8.360,88	192,2	0,2	8.323,84	192,5					
Gangelt	890,50	72,2	4,7	953,54	75,6	1,9	987,68	77,0	3,6	1.028,70	79,8	1,8	1.054,18	81,2					
Geilenkirchen	3.640,22	131,5	- 0,5	3.649,03	130,8	1,9	3.741,60	133,3	3,1	3.851,10	137,4	- 1,6	3.809,34	135,2					
Heinsberg	6.756,10	163,2	- 2,8	6.574,56	158,7	- 1,4	6.534,84	156,6	- 0,1	6.568,00	156,4	1,1	6.652,60	158,1					
Hückelhoven	5.975,18	153,3	- 2,1	5.905,60	150,1	0,2	5.927,86	150,3	0,3	5.991,80	150,8	0,3	6.061,40	151,3					
Selfkant	1.264,16	122,1	2,3	1.299,84	124,9	- 4,2	1.235,64	119,7	2,2	1.270,08	122,3	1,7	1.291,96	124,4					
Übach-Palenberg	2.455,76	101,8	- 1,8	2.434,70	99,9	2,9	2.489,30	102,8	- 1,6	2.448,28	101,2	4,9	2.559,94	106,1					
Waldfeucht	720,88	81,8	1,4	735,04	82,9	2,2	746,50	84,7	3,4	769,94	87,6	3,9	805,18	91,0					
Wassenberg	2.261,36	128,9	- 2,2	2.275,08	126,0	1,4	2.316,42	127,8	- 0,3	2.319,50	127,4	2,0	2.395,98	129,9					
Wegberg	3.182,28	114,7	1,0	3.258,50	115,8	1,2	3.280,66	117,2	0,5	3.305,62	117,8	4,2	3.407,06	122,7					
insgesamt	35.344,58	140,3	- 0,8	35.390,50	139,1	0,3	35.572,36	139,5	0,6	35.913,90	140,4	1,1	36.361,48	142,0					

- 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 2

Sperrmüllmengen im Kreis Heinsberg von 2015 bis 2019

Stadt / Gemeinde	2015			Veränderung	2016			Veränderung	2017			Veränderung	2018			Veränderung	2019		
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%
Erkelenz	540,86	12,6	15,1		627,12	14,5	37,3		863,42	19,9	- 12,7		755,16	17,4	27,5		956,88	22,1	
Gangelt	56,22	4,6	- 11,3		51,02	4,0	0,3		52,02	4,1	- 0,2		52,22	4,0	15,4		60,66	4,7	
Geilenkirchen	309,34	11,2	- 5,1		295,84	10,6	- 20,6		236,42	8,4	7,4		253,62	9,0	4,2		265,68	9,4	
Heinsberg	503,50	12,2	- 4,3		482,34	11,6	- 2,1		475,56	11,4	4,2		498,88	11,9	10,6		552,88	13,1	
Hückelhoven	450,28	11,6	- 6,7		424,34	10,8	1,3		430,90	10,9	5,8		459,20	11,6	11,1		514,56	12,8	
Selfkant	50,06	4,8	6,7		53,70	5,2	- 7,0		49,52	4,8	1,6		50,58	4,9	19,6		60,54	5,8	
Übach-Palenberg	245,06	10,2	3,9		256,96	10,5	4,1		265,88	11,0	- 2,8		258,30	10,7	19,5		307,82	12,8	
Waldfeucht	100,54	11,4	- 2,0		99,08	11,2	18,0		116,22	13,2	- 16,0		97,34	11,1	17,1		114,72	13,0	
Wassenberg	162,30	9,2	38,7		231,70	12,8	7,6		250,38	13,8	7,0		269,04	14,8	- 14,4		233,08	12,6	
Wegberg	389,58	14,0	20,6		476,42	16,9	22,2		579,10	20,7	- 1,2		573,92	20,4	31,5		746,68	26,9	
insgesamt	2.807,74	11,1	5,8		2.998,52	11,8	10,5		3.319,42	13,0	- 1,9		3.268,26	12,8	16,5		3.813,50	14,9	

- 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

Gesamtaufkommen an Haus- und Sperrmüll

kg/(E*a)

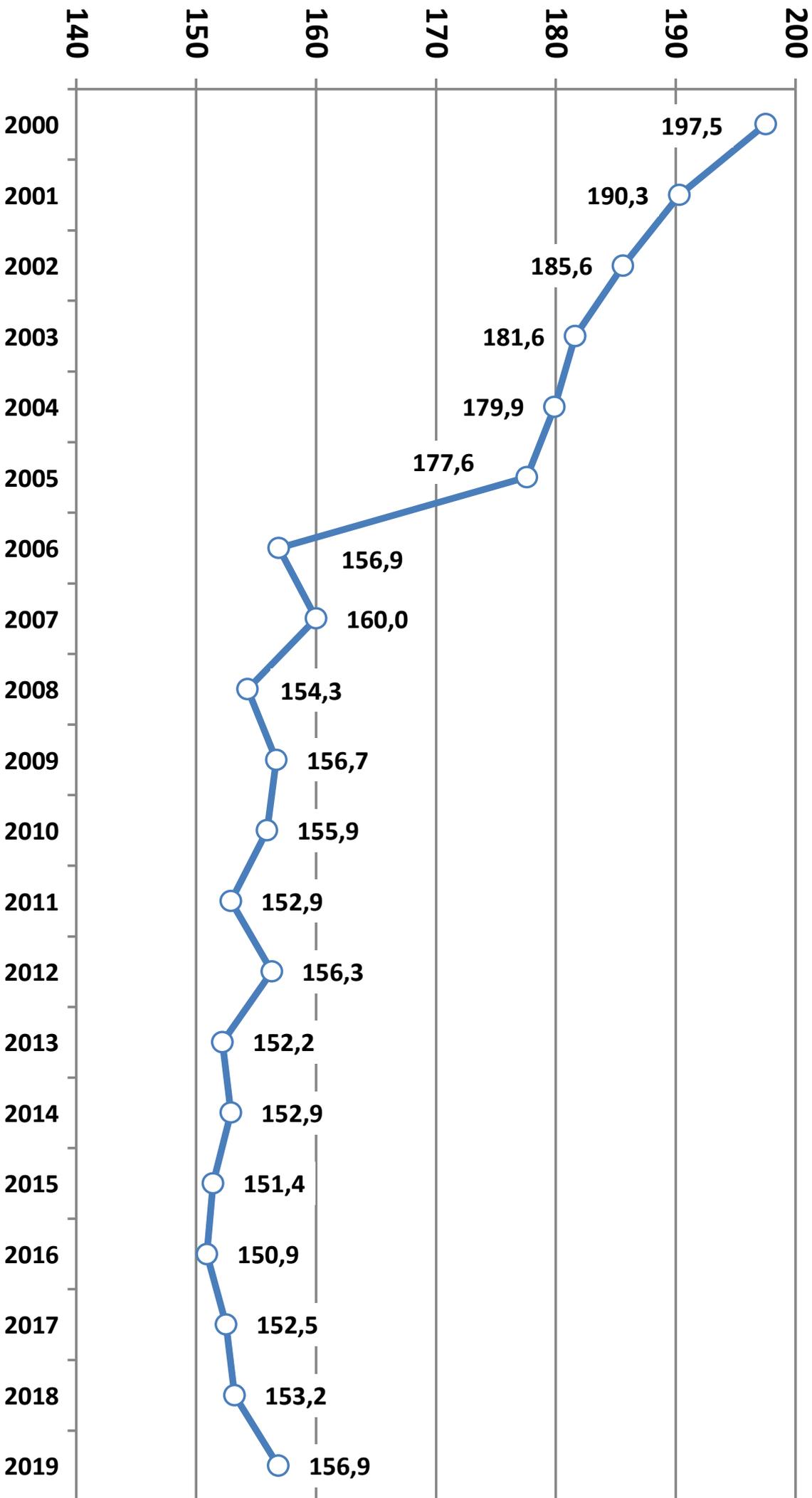


Tabelle 3

Altholz aus separater Sammlung im Kreis Heinsberg von 2015 bis 2019

Stadt / Gemeinde	2015			Veränderung	2016			Veränderung	2017			Veränderung	2018			Veränderung	2019	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	944,85	22,0	15,1		1.095,58	25,3	- 15,6		926,99	21,4	27,7		1.186,62	27,3	8,9		1.005,85	23,3
Gangelt	68,57	5,6	- 8,0		64,51	5,1	- 3,2		63,47	4,9	8,2		69,04	5,4	1,1		64,92	5,0
Geilenkirchen	403,74	14,6	0,1		407,20	14,6	- 9,6		370,42	13,2	- 2,7		359,98	12,8	- 2,4		362,92	12,9
Heinsberg	727,80	17,6	- 4,6		694,96	16,8	3,7		726,16	17,4	- 3,4		705,76	16,8	- 7,4		677,70	16,1
Hückelhoven	671,69	17,2	- 3,1		657,00	16,7	- 0,5		655,05	16,6	3,9		685,39	17,2	- 0,4		662,78	16,5
Selfkant	69,49	6,7	13,3		79,18	7,6	- 3,3		75,96	7,4	- 13,5		66,10	6,4	- 9,0		69,52	6,7
Übach-Palenberg	415,83	17,2	- 0,9		416,19	17,1	- 2,4		403,55	16,7	- 1,2		398,24	16,5	- 1,0		398,10	16,5
Waldfeucht	136,07	15,4	- 2,5		133,37	15,0	7,7		142,80	16,2	3,5		147,50	16,8	- 12,8		125,12	14,1
Wassenberg	257,54	14,7	- 33,2		177,13	9,8	- 5,4		168,28	9,3	15,4		195,02	10,7	21,6		208,10	11,3
Wegberg	751,18	27,1	2,0		776,75	27,6	- 19,4		622,97	22,3	32,2		825,70	29,4	5,2		650,43	23,4
Kreis Keinsberg	1.589,90				1.700,14				1.847,88				1.895,10				1.819,50	
Mitbenutzungsverträge	922,54				1.232,41				2.552,97				2.083,07				3.148,69	
insgesamt	6.959,20	27,6	5,8		7.434,42	29,2	14,9		8.556,50	33,6	0,4		8.617,52	33,7	7,0		9.193,63	35,9

- 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 2015 bis 2019

Stadt / Gemeinde	2015			Veränderung	2016			Veränderung	2017			Veränderung	2018			Veränderung	2019	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	6.009,85	139,9	4,5	6.328,06	146,2	0,1	6.353,31	146,3	3,7	6.603,26	151,8	- 5,4	6.208,76	143,6				
Gangelt	1.553,71	125,9	2,6	1.630,35	129,2	8,6	1.799,31	140,3	- 1,2	1.787,43	138,6	7,1	1.926,41	148,4				
Geilenkirchen	4.197,00	151,6	11,4	4.711,14	168,9	- 11,0	4.220,97	150,4	- 9,2	3.826,72	136,5	- 1,6	3.786,19	134,3				
Heinsberg	2.906,97	70,2	3,3	3.006,10	72,6	21,8	3.688,04	88,4	4,6	3.881,25	92,4	10,4	4.291,99	102,0				
Hückelhoven	4.665,93	119,7	4,9	4.942,20	125,6	- 1,4	4.884,00	123,8	- 4,5	4.696,80	118,2	- 0,4	4.715,75	117,7				
Selfkant	1.333,67	128,8	6,3	1.425,10	136,9	1,8	1.438,68	139,3	- 2,1	1.416,85	136,5	4,0	1.474,10	141,9				
Übach-Palenberg	4.627,86	191,8	- 1,9	4.585,01	188,2	2,9	4.687,18	193,6	- 5,9	4.409,21	182,2	0,3	4.407,82	182,7				
Waldfeucht	1.098,11	124,6	7,4	1.185,75	133,7	- 7,4	1.090,88	123,8	- 4,0	1.045,22	118,9	- 2,1	1.030,27	116,4				
Wassenberg	2.582,00	147,2	- 8,4	2.434,93	134,9	9,6	2.679,96	147,8	13,0	3.043,30	167,1	13,7	3.502,31	189,9				
Wegberg	4.338,59	156,3	10,5	4.863,03	172,8	- 2,5	4.714,31	168,4	- 1,5	4.655,78	165,9	2,6	4.726,04	170,2				
Deponie/Schulen/etc.	332,74			293,95			45,86			51,04			58,00					
Kompostierungsanlagen *	3.657,64			3.368,20			4.546,66			4.114,38			3.994,60					
insgesamt	37.304,07	148,1	2,9	38.773,82	152,4	3,3	40.149,16	157,5	- 1,9	39.531,24	154,5	1,4	40.122,24	156,7				

- 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

* Privatlieferung an die Kompostierungsanlagen bzw. Umschlagplätze

Tabelle 5

Altglasmengen (getrennt erfasst) im Kreis Heinsberg von 2015 bis 2019

Stadt / Gemeinde	2015			Veränderung	2016			Veränderung	2017			Veränderung	2018			Veränderung	2019	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	848,61	19,8	- 11,3	757,99	17,5	0,7	762,26	17,6	8,8	834,82	19,2	- 12,3	727,34	16,8				
Gangelt	372,01	30,1	- 10,7	339,89	26,9	3,2	348,24	27,8	4,7	375,14	29,1	- 2,0	370,04	28,5				
Geilenkirchen	720,68	26,0	- 1,6	714,65	25,6	- 4,1	671,69	24,6	- 9,4	623,72	22,3	2,6	643,58	22,8				
Heinsberg	860,56	20,8	- 0,8	854,45	20,6	- 0,3	862,07	20,6	5,6	911,58	21,7	- 7,1	848,46	20,2				
Hückelhoven	851,32	21,8	- 2,7	836,56	21,3	- 5,6	803,65	20,1	5,6	841,56	21,2	10,2	934,82	23,3				
Selkant	179,83	17,4	14,2	206,49	19,8	- 7,3	186,68	18,4	- 6,6	178,22	17,2	7,9	192,48	18,5				
Übach-Palenberg	581,78	24,1	- 11,6	519,14	21,3	13,7	582,27	24,2	- 1,7	575,72	23,8	- 0,5	571,08	23,7				
Waldfeucht	147,57	16,7	13,2	168,07	19,0	- 17,6	137,58	15,6	12,0	153,86	17,5	- 18,5	126,26	14,3				
Wassenberg	329,79	18,8	- 12,0	298,79	16,5	3,6	315,85	17,1	- 4,9	296,78	16,3	6,5	319,92	17,4				
Wegberg	583,09	21,0	12,5	665,50	23,6	- 16,1	550,76	19,8	4,7	582,68	20,8	5,2	606,50	21,8				
Mitbenutzungsverträge	3,02			5,29			1,60			3,92			3,49					
insgesamt	5.478,26	21,7	- 3,0	5.366,82	21,1	- 2,6	5.222,65	20,5	2,4	5.378,00	21,0	- 0,7	5.343,97	20,9				

- 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 2015 bis 2019

Stadt / Gemeinde	2015			Veränderung	2016			Veränderung	2017			Veränderung	2018			Veränderung	2019	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	3.316,54	77,2	0,2	3.347,29	77,3	- 1,6	3.302,09	76,1	- 3,3	3.200,21	73,6	2,7	3.265,17	75,5				
Gangelt	986,62	80,0	- 0,3	1.006,40	79,8	0,6	1.028,67	80,2	- 8,8	942,79	73,1	1,0	958,54	73,9				
Geilenkirchen	2.176,04	78,6	- 7,8	2.020,52	72,4	3,9	2.113,27	75,3	- 2,5	2.058,54	73,4	3,7	2.145,54	76,1				
Heinsberg	3.374,24	81,5	- 0,5	3.359,28	81,1	- 1,8	3.324,95	79,7	- 2,8	3.251,36	77,4	- 2,6	3.173,44	75,4				
Hückelhoven	2.999,32	77,0	- 2,4	2.956,55	75,1	0,7	2.983,70	75,6	- 1,4	2.964,54	74,6	- 3,1	2.897,08	72,3				
Selfkant	837,78	80,9	- 0,1	841,56	80,9	- 4,7	795,62	77,1	3,2	825,92	79,6	- 1,7	812,76	78,2				
Übach-Palenberg	1.807,26	74,9	- 5,7	1.721,46	70,7	4,2	1.783,12	73,6	- 3,5	1.718,98	71,0	- 0,1	1.711,74	71,0				
Waldfeucht	721,10	81,8	- 0,3	723,24	81,6	- 0,3	716,63	81,3	- 3,7	688,66	78,3	0,5	697,14	78,8				
Wassenberg	1.454,88	82,9	0,3	1.501,42	83,2	- 3,7	1.452,14	80,1	- 2,8	1.418,52	77,9	- 3,2	1.390,98	75,4				
Wegberg	2.385,74	86,0	- 3,4	2.336,28	83,0	- 2,4	2.267,32	81,0	- 2,7	2.212,61	78,8	1,8	2.229,45	80,3				
Kreis (HB+RB)	123,52			145,92			158,88			169,24			182,06					
Mitbenutzungsverträge	363,90			374,02			368,93			364,76			414,07					
insgesamt	20.546,94	81,6	- 2,0	20.333,94	79,9	- 0,4	20.295,32	79,6	- 2,7	19.816,13	77,5	0,2	19.877,97	77,6				

- 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 2015 bis 2019

Stadt / Gemeinde	2015			Veränderung	2016			Veränderung	2017			Veränderung	2018			Veränderung	2019	
	t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)	%		t	kg/(E*a)
Erkelenz	1.671,45	38,9	2,7	1.729,10	39,9	- 5,0	1.648,19	38,0	5,7	1.745,69	40,1	0,3	1.740,35	40,2				
Gangelt	451,36	36,6	- 0,4	459,55	36,4	- 0,3	465,53	36,3	2,3	478,78	37,1	2,4	493,51	38,0				
Geilenkirchen	974,96	35,2	- 3,0	953,18	34,2	3,2	989,62	35,3	3,6	1.024,12	36,5	- 4,6	982,45	34,9				
Heinsberg	2.017,24	48,7	- 0,1	2.017,75	48,7	2,6	2.085,19	50,0	3,2	2.164,86	51,5	- 2,4	2.116,61	50,3				
Hückelhoven	1.304,75	33,5	10,0	1.449,78	36,8	6,2	1.542,63	39,1	4,6	1.625,14	40,9	2,3	1.675,32	41,8				
Selfkant	518,30	50,1	- 11,5	461,05	44,3	17,0	534,93	51,8	2,3	550,39	53,0	0,5	553,27	53,3				
Übach-Palenberg	1.219,15	50,5	1,5	1.248,85	51,3	- 1,6	1.221,77	50,5	3,9	1.268,15	52,4	- 3,1	1.225,50	50,8				
Waldfeucht	347,18	39,4	19,6	417,69	47,1	- 15,4	351,13	39,8	1,1	354,17	40,3	- 4,2	341,51	38,6				
Wassenberg	926,55	52,8	2,2	974,70	54,0	0,1	979,49	54,0	0,4	988,31	54,3	1,1	1.011,60	54,9				
Wegberg	1.346,67	48,5	1,8	1.390,92	49,4	- 1,2	1.367,21	48,8	4,7	1.435,89	51,2	- 0,6	1.412,62	50,9				
insgesamt	10.777,61	42,8	2,0	11.102,57	43,6	0,5	11.185,69	43,9	3,7	11.635,50	45,5	- 0,8	11.552,74	45,1				
Sortierreste #	3.107,07	12,3	- 17,9	2.576,83	10,1	34,3	3.468,17	13,6	5,5	3.671,86	14,4	- 8,0	3.381,16	13,2				
Verwertet	<u>7.670,54</u>	<u>30,4</u>	<u>10,1</u>	<u>8.525,74</u>	<u>33,5</u>	<u>- 9,7</u>	<u>7.717,52</u>	<u>30,3</u>	<u>2,8</u>	<u>7.963,64</u>	<u>31,1</u>	<u>2,5</u>	<u>8.171,58</u>	<u>31,9</u>				

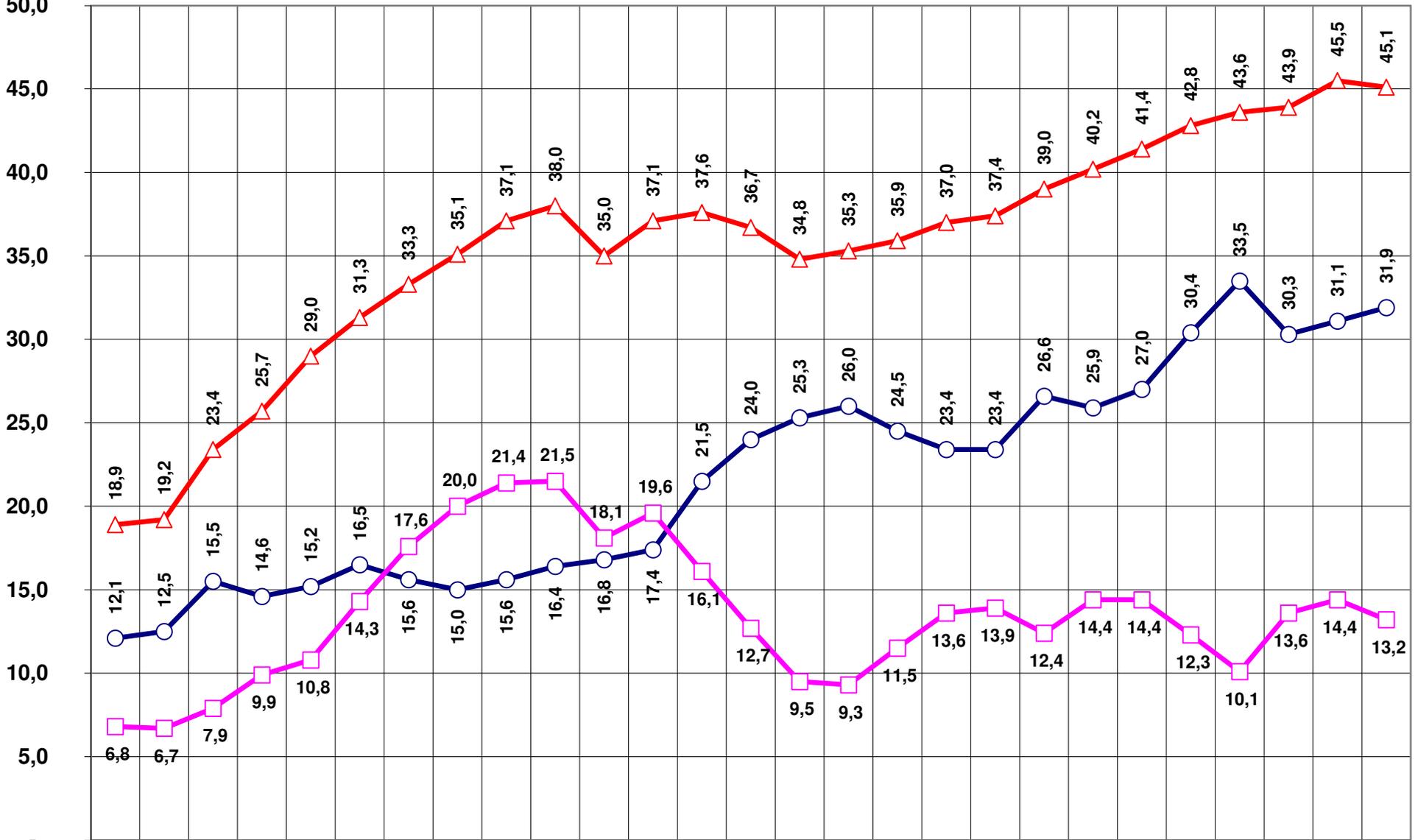
- Die Spalten "Veränderung in %" beziehen sich auf die kg/(E*a)-Werte der betroffenen Jahre

- 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 absorbierten Verpackungsanteile wie Kleinteile oder verunreinigte Verpackungen

LVP - Sammlung und Verwertung im Kreis Heinsberg

kg/(E*a)



▲ Sammelmenge [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
● 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
■ 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

Jahr

Systembetreiber für das Duale System mit Mengenzuordnung gem. Sammlung

		2007 [t/a]	2008 [t/a]	2009 [t/a]	2010 [t/a]	2011 [t/a]	2012 [t/a]	2013 [t/a]	2014 [t/a]	2015 [t/a]	2016 [t/a]	2017 [t/a]	2018 [t/a]	2019 [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
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
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
EKO-Punkt	2007 bis 2014	45,91	1.935,82	263,16	90,55	65,38	72,02	182,22	32,86					
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
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
Noventiz	ab 2016										-	29,12	135,57	323,26
Prezero Dual	ab 2020													
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
RK Recycling Kontor	ab 2020													
RKD	ab 2012						-	363,05	612,67	935,59	987,50	822,36	962,44	172,86
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
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

Siedlungsabfallbilanz im Kreis Heinsberg: Übersicht von 2015 bis 2019

alle Mengenangaben in [t/a]

Abfallaufkommen					
Abfallart	2015	2016	2017	2018	2019
Hausmüll	35.344,58	35.390,50	35.572,36	35.913,90	36.361,48
Sperrmüll	2.807,74	2.998,52	3.319,42	3.268,26	3.813,50
Kleinanlieferer zur Beseitigung	2.426,77	2.343,90	2.223,48	1.915,99	2.196,47
Sonderabf. aus Haushaltungen + Schulen	182,60	180,06	209,92	180,63	243,20
Zwischensumme:	40.761,69	40.912,98	41.325,18	41.278,78	42.614,65
Elektronikschrott einschl. Kühlgeräte	599,70	686,48	748,88	742,27	957,26
Grün- / Garten- / Bioabfälle	37.304,07	38.773,82	40.149,16	39.531,24	40.122,24
Papier / Pappe / Karton (PPK)	20.546,94	20.333,94	20.295,32	19.816,13	19.877,97
Altglas	5.478,26	5.366,82	5.222,65	5.378,00	5.343,97
LVP-Sammlung	10.777,61	11.102,57	11.185,69	11.635,50	11.552,74
Altmetall	235,55	439,25	364,29	405,75	369,12
Altholz	6.959,20	7.434,42	8.556,50	8.617,52	9.193,63
Sonstiges (z.B. Straßenkehrriech, Papierkörbe, etc.)	5.270,97	5.995,52	6.532,21	8.097,64	4.970,44
Zwischensumme:	87.172,30	90.132,82	93.054,70	94.224,05	92.387,37
Abfälle zur Verwertung					
Bauschutt (Hahnbusch + Rothenbach)	843,02	919,72	846,82	863,30	850,90
Bauschutt (Mitbenutzungsverträge)	13.368,74	13.363,94	15.670,50	11.916,56	15.270,33
Baustellenabfälle (Mitbenutzungsverträge)	415,33	352,96	260,43	566,43	849,38
Bodenaushub (Mitbenutzungsverträge)	12.145,03	4.991,61	4.996,92	5.890,35	7.508,45
Zwischensumme:	26.772,12	19.628,23	21.774,67	19.236,64	24.479,06
Bauabfälle zur Verwertung					
hausmüllähn. Gewerbeabfälle	1.583,33	1.880,70	1.886,58	2.295,33	2.340,91
sonstige nicht ausgeschlossene Abfälle	4,58	8,26	8,82	1.210,14	1.790,02
Rückstände aus Kanalisation	5,64	14,56	2,66	9,02	26,98
Straßenkehrriech zur Beseitigung	-	32,78	-	16,28	6,78
Krankenhausabfälle / Altmedikamente	274,73	289,52	296,87	236,14	222,31
asbesthaltige Baustoffe, Gipsabfälle, Dämmmaterial, etc.	621,08	601,98	398,33	391,83	442,25
Zwischensumme:	2.489,36	2.827,80	2.593,26	4.158,74	4.829,25
sonstige gewerbliche Abfälle zur Beseitigung					
Gesamtaufkommen	157.195,47	153.501,83	158.747,81	158.898,21	164.310,33

Abfallentsorgung					
Abfallart	2015	2016	2017	2018	2019
Sonderabf. aus Haushaltungen + Schulen	182,60	180,06	209,92	180,63	243,20
Abfälle zur Verwertung	87.172,30	90.132,82	93.054,70	94.224,05	92.387,37
Bauabfälle zur Verwertung	26.772,12	19.628,23	21.774,67	19.236,64	24.479,06
Entsorgung zu Fremddeponien	621,08	601,98	398,33	391,83	442,25
Entsorgung zur Vorbehandlung	-	-	-	-	-
Zwischensumme:	114.748,10	110.543,09	115.437,62	114.033,15	117.551,88
thermische Behandlung (Anlieferungen MVA)	42.447,37	42.958,74	43.310,19	44.865,06	46.758,45