

## Anhang A: Statistik - Tabelle 1: Verwertung

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	Bemerkungen
<b>Papier, Pappe [t/a]</b>	<b>12.138</b>	<b>12.253</b>	<b>12.720</b>	<b>13.283</b>	<b>14.841</b>	<b>14.840</b>	<b>14.976</b>	<b>14.528</b>	
[kg/Ea]	59	59	61	63	70	69	69	66	
Sortierrest	19	613							
<b>Glas [t/a]</b>	<b>6.813</b>	<b>6.709</b>	<b>6.973</b>	<b>7.066</b>	<b>6.948</b>	<b>6.725</b>	<b>6.257</b>	<b>6.077</b>	
[kg/Ea]	33	32	33	33	33	31	29	28	
Sortierrest		101							
<b>Altmittel [t/a]</b>	<b>289</b>	<b>749</b>	<b>919</b>	<b>1.115</b>	<b>1.219</b>	<b>1.258</b>	<b>1.542</b>	<b>1.560</b>	
[kg/Ea]	1,4	3,6	4,4	5,3	5,7	5,8	7,1		
<b>Leichtfraktion DSD [t/a]</b>	<b>6.121</b>	<b>7.430</b>	<b>8.002</b>	<b>7.950</b>	<b>8.497</b>	<b>8.919</b>	<b>9.382</b>	<b>9.275</b>	
[kg/Ea]	30	36	38	38	40	41	43	42	
Sortierrest	2.942	3.827			5.238	4.416	2.679	k. A.	
<b>Altkleider [t/a]</b> (Caritat. Verbände)	<b>1.019</b>	<b>985</b>	<b>1.083</b>	<b>1.101</b>	<b>1.182</b>	<b>1.152</b>	<b>1.134</b>	<b>1.141</b>	
[kg/Ea]	5	5	5	5	6	5	5	5	
<b>Altholz [t/a]</b>	<b>2.549</b>	<b>3.798</b>	<b>3.916</b>	<b>3.577</b>	<b>3.866</b>	<b>3.994</b>	<b>3.758</b>	<b>3.318</b>	
[kg/Ea]	12	18	19	17	18	18	17	15	
<b>Kompostierung [t/a]</b>	<b>33.257</b>	<b>34.909</b>	<b>35.051</b>	<b>36.751</b>	<b>39.967</b>	<b>40.073</b>	<b>41.611</b>	<b>39.622</b>	
[kg/Ea]	163	169	168	174	188	186	191	181	
- Grünabfälle	7.008	7.365	6.572	7.042	7.639	7.617	7.812	6.197	
[kg/Ea]	34	36	31	33	36	35	36	28	
- Bioabfälle	26.249	27.544	28.479	29.709	32.329	32.457	33.800	33.424	
[kg/Ea]	129	133	136	141	152	150	155	153	
Sortierrest	1.403	1.684			1.951	1.953	1.998	k. A.	
<b>Elektrogeräte [t/a]</b>	<b>789</b>	<b>988</b>	<b>1.170</b>	<b>1.283</b>	<b>1.423</b>	<b>1.492</b>	<b>1.024</b>	<b>958</b>	
[kg/Ea]	3,9	4,8	5,6	6,1	6,7	6,9	4,7	4,4	
- Elektrogeräte ohne Kühlg.	588	719	860	957	1.101	1.172	718	658	
[kg/Ea]	2,9	3,5	4,1	4,5	5,2	5,4	3,3	3,0	
- Kühlgeräte	201	248	295	316	314	318	299	299	
[kg/Ea]	1,0	1,2	1,4	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	
- Nachtspeichergeräte		21	14	11	7	2	7	1	
[kg/Ea]		0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>Altreifen [t/a] (Kleinm.)</b>			<b>6</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>23</b>		
[kg/Ea]			0,03	0,04	0,04	0,02	0,10		
<b>Matratzen [t/a]</b>				<b>67</b>	<b>238</b>	<b>227</b>	<b>221</b>		
[kg/Ea]				0,32	1,12	1,05	1,02		
<b>Teppiche [t/a]</b>				<b>119</b>	<b>513</b>	<b>541</b>	<b>602</b>	<b>579</b>	
[kg/Ea]				0,56	2,41	2,50	2,76		
<b>Summe Verwertung [t/a] ohne Verwertung in Höfen</b>	<b>62.974</b>	<b>67.821</b>	<b>69.839</b>	<b>72.320</b>	<b>78.701</b>	<b>79.225</b>	<b>80.530</b>	<b>77.058</b>	
[kg/Ea]	<b>309</b>	<b>328</b>	<b>334</b>	<b>343</b>	<b>369</b>	<b>367</b>	<b>369</b>	<b>352</b>	

## Anhang A: Statistik - Tabelle 2: Beseitigung

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Restmüll aus Haushalten [t/a]</b>	<b>25.070</b>	<b>23.363</b>	<b>22.355</b>	<b>22.253</b>	<b>22.297</b>	<b>21.995</b>	<b>21.862</b>	<b>21.643</b>
[kg/Ea]	123	113	107	105	105	102	100	99
<b>Gewerbeabfall [t/a]</b>	<b>15.790</b>	<b>12.158</b>	<b>20.754</b>	<b>15.533</b>	<b>15.335</b>	<b>10.556</b>	<b>8.199</b>	<b>2.282</b>
[kg/Ea]	77	59	99	74	72	49	38	10
Restabfälle (hausmüllähnlich)	14.369	9.109	16.643	10.198	8.099	3.853	3.522	1.291
[kg/Ea]	70	44	80	48	38	18	16	6
Sortierreste Kompostw. Höven	1.403	1.684	1.756	1.787	1.951	1.953	1.998	991
[kg/Ea]	7	8	8	8	9	9	9	5
Sortierreste Altpapier	19	0	4	0	0	0	0	
[kg/Ea]	0	0	0	0	0	0	0	
Sortierreste DSD	0	1.365	2.351	3.548	5.285	4.750	2.679	
[kg/Ea]	0	7	11	17	25	22	12	
<b>Sperrmüll aus Haushalten [t/a]</b>	<b>3.040</b>	<b>3.827</b>	<b>5.579</b>	<b>6.107</b>	<b>3.848</b>	<b>3.960</b>	<b>3.706</b>	<b>3.074</b>
[kg/Ea]	15	18	27	29	18	18	17	14
<b>Sperrmüll sonstiger Herkunft</b>								<b>71</b>
[kg/Ea]								0,3
Reste aus Sperrmüllsammung	2.186	1.408	1.380	1.188	1.083	1.102	1.005	
[kg/Ea]	11	7	7	6	5	5	5	
Sperrmüllsammung Privatanl.	854	565	2.174	3.087	1.106	1.098	1.007	
[kg/Ea]	4	3	10	15	5	5	5	
Sperrmüll von Wertstoffhöfen		1.854	2.024	1.831	1.659	1.761	1.694	
[kg/Ea]		9	10	9	8	8	8	
<b>Bauabfälle [t/a]</b>	<b>405</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	
[kg/Ea]	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	
Boden und Bauschutt	0	0	0	0	0	0	0	
[kg/Ea]	0	0	0	0	0	0	0	
Baustellenmischabfall (S)	405	0	0	0	0	0	1	
[kg/Ea]	2	0	0	0	0	0	0	
Straßenaufbruch [t/a]	0	0	0	0	0	14		
[kg/Ea]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	
<b>Rechengut [t/a]</b>	<b>348</b>	<b>66</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	
[kg/Ea]	1,7	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	
<b>kontaminierter Boden [t/a]</b>	<b>645</b>	<b>160</b>	<b>262</b>	<b>148</b>	<b>97</b>	<b>5.579</b>	<b>58</b>	
[kg/Ea]	3	1	1	1	0	26	0	
<b>Altmedikamente [t/a]</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	
[kg/Ea]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<b>produktionsspez. Abf. [t/a]</b>	<b>3.244</b>	<b>1.745</b>	<b>2.434</b>	<b>2.447</b>	<b>1.529</b>	<b>1.253</b>	<b>1.109</b>	
[kg/Ea]	16	8	12	12	7	6	5	
<b>organ. Abf. (n.verw.) [t/a]</b>	<b>61</b>	<b>50</b>	<b>48</b>	<b>55</b>	<b>37</b>	<b>24</b>	<b>57</b>	
[kg/Ea]	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,3	
<b>Straßenkehrsicht [t/a]</b>	<b>2.198</b>	<b>1.807</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
[kg/Ea]	11	9	0	0	0	0	0	
<b>illegale Ablagerungen [t/a]</b>	<b>55</b>	<b>50</b>	<b>145</b>	<b>144</b>	<b>114</b>	<b>119</b>	<b>95</b>	
[kg/Ea]	0,3	0,2	0,7	0,7	0,5	0,6	0,4	
<b>Summe Beseitigung [t/a]</b>	<b>50.860</b>	<b>43.231</b>	<b>51.588</b>	<b>46.708</b>	<b>43.276</b>	<b>43.513</b>	<b>35.099</b>	<b>27.070</b>
[kg/Ea]	<b>249</b>	<b>209</b>	<b>247</b>	<b>221</b>	<b>203</b>	<b>201</b>	<b>161</b>	<b>124</b>

## Anhang A: Statistik - Tabelle 3: Sonstige Entsorgung

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	Bemerkungen
<b>Deponie Flamschen [t/a]</b>	<b>13.769</b>	<b>51.544</b>	<b>49.377</b>	<b>78.306</b>	<b>104.859</b>	<b>48.296</b>	<b>3.570</b>	<b>3.818</b>	<b>Fließt nicht in die Verwertungsquote mit hinein</b>
kg/Ea	67	249	236	371	492	224	16	17	
<b>Schadstoffe [t/a]</b>	<b>191</b>	<b>193</b>	<b>180</b>	<b>139</b>	<b>163</b>	<b>169</b>	<b>161</b>	<b>162</b>	
kg/Ea	0,94	0,93	0,86	0,66	0,77	0,78	0,74	0,74	
Haushalte	190	190	178	138	158	167	160	159	
kg/Ea	0,93	0,92	0,85	0,65	0,74	0,77	0,73	0,73	
Gewerbe	2	3	2	1	5	2	2	3	
kg/Ea	0,01	0,01	0,01	0,00	0,02	0,01	0,01	0,01	
<b>Verwertung Höven [t/a]</b>	<b>6.282</b>	<b>6.603</b>	<b>11.833</b>	<b>4.485</b>	<b>10.992</b>	<b>23.847</b>	<b>42.238</b>	<b>178.718</b>	<b>Fließt nicht in die Verwertungsquote mit hinein !!</b>
[kg/Ea]	31	32	57	21	52	110	194	816	
Abdeckmaterial	15	4.132	1.470	657	6.259	19.118	29.856	78.692	
[kg/Ea]	0	20	7	3	29	89	137	359	
Zwischenabdeckungsmat.								87.062	
[kg/Ea]								398	
Wegebau	6.268	2.471	8.264	1.957	2.820	2.697	11.436	12.964	
[kg/Ea]	31	12	40	9	13	12	52	59	
Straßenkehrriecht (Abd.-mat.)			2.098	1.871	1.914	2.032	946		
[kg/Ea]			10	9	9	9	4		
<b>Einwohner</b>	<b>204.000</b>	<b>207.000</b>	<b>209.000</b>	<b>211.000</b>	<b>213.000</b>	<b>216.000</b>	<b>218.000</b>	<b>219.000</b>	

## Anhang A: Statistik - Tabelle 4: Summen

<b>Verwertung Gesamt</b>	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Summe</b>	62.974	67.821	69.839	72.320	78.701	79.225	80.530	77.058
<b>kg/Ea</b>	309	328	334	343	369	367	369	352
<b>Beseitigung Gesamt</b>								
<b>Summe</b>	50.860	43.231	51.588	46.708	43.276	43.513	35.099	27.070
<b>kg/Ea</b>	249	209	247	221	203	201	161	124
<b>sonst. Entsorgung Gesamt</b>								
<b>Summe</b>	13.960	51.737	49.557	78.444	105.023	48.465	3.731	3.980
<b>kg/Ea</b>	68	250	237	372	493	224	17	18
Bodenaushub (Dep. Flamschen)	13.769	51.544	49.377	78.306	104.859	48.296	3.570	3.818
<b>kg/Ea</b>	67	249	236	371	492	224	16	17
Schadstoffe	191	193	180	139	163	169	161	162
<b>kg/Ea</b>	0,94	0,93	0,86	0,66	0,77	0,78	0,74	0,74
Verwertung Höfen [t/a]	6.282	6.603	11.833	4.485	10.992	23.847	42.238	178.718
<b>[kg/Ea]</b>	31	32	57	21	52	110	194	816

Tabelle 5 - Summen aus Haushalten / Verwertungsquote -

<b>Verwertung aus Haushalten</b>								
<b>Summe</b>	62.974	67.821	69.839	72.320	78.701	79.225	80.530	77.058
<b>kg/Ea</b>	309	328	334	343	369	367	369	352
<b>Beseitigung aus Haushalten</b>								
<b>Summe</b>	28.110	27.191	27.933	28.359	26.145	25.955	25.568	24.717
<b>kg/Ea</b>	138	131	134	134	123	120	117	113
<b>sonst. Entsorg. aus Haush.</b>								
<b>Summe</b>	191	193	180	139	163	169	161	162
<b>kg/Ea</b>	0,9	0,9	0,9	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7
<b>erfaßte Menge aus Haush.</b>								
<b>Summe</b>	91.276	95.205	97.953	100.818	105.009	105.349	106.260	101.937
<b>kg/Ea</b>	447	460	469	478	493	488	487	465
<b>Verwertungsquote</b>	69,0%	71,2%	71,3%	71,7%	74,9%	74,6%	75,8%	75,6%
<b>Einwohner</b>	204.000	207.000	209.000	211.000	213.000	216.000	218.000	219.000