



Abfallbilanz 2017

${\sf A}$ bfallbilanz 2017



1. Allgemein

1.1 Einwohnerzahl (Stand 30.06.2016) 119.603

1.2 Gefäßbestand (Stand 31.12.2017)

1.2.1 Restmüll	80 I	27.573
	120 l	8.167
	240 l	3.205
	1.100 l	437

Zunahme des Behälterbestandes 2,48 %

1.2.2 Papier 240 l 38.695 1.100 l 645

Zunahme des Behälterbestandes 1,60 %

1.2.3 Biomüll 120 l 19.592

Zunahme des Behälterbestandes 4,41 %

Gesamtanzahl der Behälter

98.314

2. Restmüllanlieferungen MVA Ingolstadt

(Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle und Sperrmüll)

2.1 Hausmüll (in Tonnen) 15.462

2.2 Sperrmüll (in Tonnen)

Sperrmüllabfuhr (4.319 Abfuhrstellen) 1.081 Containersammlung (Wertstoffzentren) 1.093

Zunahme der Restmüllmenge 1,18 %

3. <u>Altpapiersammlung</u> (in Tonnen)

Papiertonne 8.800 Papiercontainer (Wertstoffzentren) 405

Rückgang der Altpapiermenge 1,83 %

4. Biomüllsammlung (in Tonnen)

südlicher Landkreis	3.778
nördlicher Landkreis	3.129
	6.907
./. Sortierrest	598
verwertet	6309

Zunahme der Biomüllmenge 2,75 %

5. <u>Leichtstoffverpackungen</u> (in Tonnen)

Leichtstoffverpackungen (Sammlungen u. a. gelber Sack)	3.124
Behälterglas (an 153 Containerstandorte incl. Wertstoffhöfe/-zentren)	2.662
Papieranteil Duale Systeme (Verpackungen)	1.651
Zunahme der Sammelmenge 0,44 %	

6. **Problemmüll** (in Tonnen)

7.1 Mobile Sammlung	21,0
7.2 Batterien	
7.2.1 handelsübliche	13,0
7.2.2 Autobatterien	14,0

Abnahme der Problemmüllmenge 9,1 %

Abnahme der Anlieferer 17,02 %

8. Wertstoffhöfe / Wertstoffzentren

<u>(</u>9 Wertstoffhöfe, 7 Wertstoffzentren)

8.1 Anliefermengen (in Tonnen)

	2016	2017	Veränd erung in %
Agrarfolien	18,0	13,0	-38,5
Altfett aus Haushalt	3,9	4,0	2,5
Altholz	1.723,8	1.636,0	-5,4
Altkleider	244	261	6,5
Altmetall	822,9	732,6	-12,3
Altöl	31,5	29,0	-7,9
Autobatterien	16,2	13,5	-20,2
Altreifen	73,5	70,4	-4,4
CDs	0,7	0,7	keine
Elektro-, Elektronikaltgeräte "Weiße Ware" (Gruppe 1)	307,7	265,0	-16,1
Elektro-, Elektronikaltgeräte Haushaltskleingeräte usw. (Gruppe 5)	257,5	304	15,0
Flachglas	138,8	126,2	-10,0
Grüngut	9.572,1	9895,0	3,3
Kabel	12,1	12,5	3,2
PU-Schaumdosen	0,7	0,59	-18,6
Verpackungsfremde Kunststoffe	112	113,0	0,9
Wachs	0,8	0,8	keine
Gesamtmenge	11.871,7	11.689,6	-1,6

Die angelieferten Altglas-, Papier-, Sperrmüll-, Styropor- und Batteriemengen sind bereits gesondert in der Bilanz erfasst.

8.2 Anlieferer auf den Wertstoffhöfen /-zentren:

	<u> 2016</u>	<u> 2017</u>
Arnhofen	64.969	66.782
Bad Abbach	33.350	21.085
Essing	2.446	2.326
Haunsbach	25.000	24.480
Herrnwahlthann	3.698	2.994
Ihrlerstein	41.787	39.571
Kelheim/Saal	83.498	95.256
Langquaid	20.738	24.940
Mainburg	31.060	31.100
Neustadt	33.833	35.584
Painten	7.182	6.611
Riedenburg	19.457	20.360
Rohr	9.698	8.727
Siegenburg	2.442	2.353
Teugn	2.410	1.236
Wildenberg	1.940	2.337
	383.508	385.832

Zunahme der Besucherzahlen 0,61 %

9. Erdaushub und Bauschutt

9.1 Bauschutt in Tonnen (m³ x 1,3)

deponiert (Haunsbach u. Asbach)	7.849,4
recycelt (Haunsbach, Asbach u. Wildenberg)	2.472,6

Schließung der Annahme von Recyclingbauschut an der Deponie Asbach/Rohr ab Dez. 2017

9.2 Erdaushub in Tonnen (m³ x 1,4)

abgelagert (Haunsbach u. Asbach) 1.397,2

Steigerung der Erdaushubmenge 30,88 %

10. Sonstiges

10.1 Kabel (aus Wertstoffhöfen /-zentren)

10.2 Nachtspeicheröfen (Verpflichtung nach dem ElektroG)

Annahme nur am Wertstoffzentrum Arnhofen (in Stück)

44

11. Recyclingquote(in Tonnen)

Gesamtmüllmenge (in Tonnen) 53.009,00

davon wiederverwertet 38.908,61

73,4 % Recyclingquote

(ohne anteilige Schlacke- und Schrottverwertung der MVA).

Rückgang der Quote 1,60 %

12. Wilde Müllablagerungen

2017 mussten folgende Mengen an wild abgelagerten Abfällen entsorgt werden, bei denen der Verursacher nicht zu ermitteln war, bzw. der Grundstückseigentümer nicht zur Verantwortung gezogen werden konnte.

a) <u>Säuberungsaktionen von Gruppen, Gemeinden und Sch</u>ulen:

Sperrmüll 37,00 m³ Altholz $6,00 \text{ m}^3$ Kunststoff $0.5 \, \mathrm{m}^{3}$

Altreifen o. Felge 17 Stück Altreifen m. Felge 15 Stück

Für diese Aktionen wurden zudem 315 Stück Müllsäcke kostenlos zur Verfügung gestellt.

b) vom Landkreispersonal entsorgte wilde Müllablagerung

Bauschutt 10,25 m³ 79,00 m³ Sperrmüll Altholz 9,25 m³ 15,00 m³ Eternit Kunststoff $0.25 \, \mathrm{m}^3$

Altreifen o. Felge 326 Stück Altreifen m. Felge 27 Stück Hierbei sind 302 Arbeitsstunden angefallen. In diesem Zusammenhang wurden 5.109 km zurückgelegt.

c) Ablagerungen vor den Anlagen und Glascontainern

 $\begin{array}{lll} \text{Sperrmüll} & 384,00 \text{ m}^3 \\ \text{Altholz} & 8,25 \text{ m}^3 \\ \text{Kunststoff} & 0,75 \text{ m}^3 \end{array}$

Altreifen o. Felge 47 Stück Altreifen m. Felge 11 Stück

Wilde Müllablagerungen insgesamt

Bauschutt	10,25 m ³
Sperrmüll	500,00 m ³
Altholz	23,50 m ³
Eternit	15,00 m ³
Kunststoffe	1,50 m ³

Altreifen ohne Felge 390 Stück Altreifen mit Felge 53 Stück

Kosten der wilden Müllablagerungen

Gesamtkosten	33.124.25 €
Personalvollkosten Verwaltung (Schätzwerte)	8.854,00 €
Personalvollkosten AD(Schätzwerte)	11.216,28 €
Fahrzeugaufwand (0,3 € / KM)	1.532,70 €
Materialkosten (Rechnungen)	2.433,02 €
Einnahmeverlust	9.088,25 €

Kelheim, 17.05.2018 Kommunale Abfallwirtschaft

Restle

Betriebswirt B.A.