
GESCHÄFTSBERICHT 2020

ABFALLWIRTSCHAFTSBETRIEB LANDKREIS AURICH



Inhaltsverzeichnis

Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich

Geschäftsbericht 2020

| | | | |
|------------|-------------------------------------|---|-----------|
| | Inhaltsverzeichnis | 1 | |
| I. | Allgemeiner Teil | 3 | |
| I. | 1 | Vorwort | 4 |
| I. | 2 | Betriebswirtschaftliche Analyse | 4 |
| I. | 2.1 | Analysedaten | 5 |
| I. | 2.2 | Bewegungsbilanz | 7 |
| I. | 2.3 | Beständedifferenzbilanz | 8 |
| I. | 3 | Sonderposten für Gebührenrücklage | 10 |
| I. | 4 | Übersicht über die Rückstellungen | 11 |
| I. | 5 | Rückstellungen Deponien | 12 |
| I. | 6 | Fälligkeitenspiegel für Verbindlichkeiten | 13 |
| I. | 7 | Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01. bis zum 31.12.2020 | 14 |
| I. | 8 | Erläuterungen zu den Anlagenzu- und -abgängen | 15 |
| II. | Teilbereich Abfallwirtschaft | 16 | |
| II. | a | „Kommunaler Bereich“ | 17 |
| II.a | 1 | Betriebsbeschreibung | 18 |
| II.a | 2 | Abfallerfassung | 22 |
| II.a | 3 | Entwicklung der Abfallströme im Landkreis Aurich | 23 |
| II.a | 3.1 | Abfall zur Beseitigung | 24 |
| II.a | 3.2 | Abfall zur Verwertung | 26 |
| II.a | 3.3 | Stoffstromverschiebungen durch Sortierung und Behandlung | 27 |
| II.a | 3.4 | Abfallmengen im Bezirks- und Landesvergleich | 29 |
| II.a | 4 | Jahresergebnis „Kommunaler Bereich“ | 32 |
| II.a | 5 | Jahresvergleich der Erträge und Aufwendungen 2020 zu 2019 | 33 |
| II.a | 6 | Gewinn- und Verlustrechnung | 35 |
| II. | b | „Betrieb gewerblicher Art“ | 36 |
| II.b | 1 | Beschreibung und Aufgaben | 37 |
| II.b | 2 | Jahresergebnis | 37 |
| II.b | 3 | Erträge und Aufwendungen | 38 |
| II. | c | „Teilbereich Abfallwirtschaft - Gesamtergebnis“ | 39 |
| II.c | 1 | Finanzergebnis | 40 |
| II.c | 2 | Wirtschaftsplan 2020; Soll – Ist – Vergleich | 41 |
| II.c | 3 | Jahresvergleich aller Erträge und Aufwendungen 2020 zu 2019 | 42 |
| II.c | 4 | Gewinn- und Verlustrechnung | 44 |

| | | | |
|---------------|---|--|-----------|
| III. | | Teilbereich Fäkalschlammentsorgung | 45 |
| III. | 1 | Pflicht zur Abwasserbeseitigung | 46 |
| III. | 2 | Betriebsbeschreibung | 46 |
| III. | 3 | Entwicklung der Fäkalschlammmengen | 47 |
| III. | 4 | Jahresergebnis | 48 |
| III. | 5 | Wirtschaftsplan 2020; Soll – Ist – Vergleich | 49 |
| III. | 6 | Gewinn- und Verlustrechnung | 50 |
| IV. | | Gesamtjahresergebnis | 51 |
| IV. | 1 | Lagebericht für das Geschäftsjahr 2020 | 52 |
| IV. | 2 | Entwicklung der Gewinn- und Verlustrechnung | 61 |
| IV. | 3 | Zusammenfassung der Erträge und Aufwendungen | 65 |
| IV. | 4 | Erläuterungen zur Bilanz | 66 |
| Anhang | | | 1 |
| 1 | | Allgemeine Angaben | 2 |
| 2 | | Angaben zur Identifikation der Gesellschaft | 2 |
| 3 | | Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden | 2 |
| 4 | | Angaben zur Bilanz | 3 |
| 5 | | Angaben zur Gewinn- und Verlustrechnung | 4 |
| 6 | | Sonstige Angaben | 5 |

Anlagen

- Bilanz zum 31. Dezember 2020
- Gewinn- und Verlustrechnung Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich vom 01.01.2020 bis zum 31.12.2020

Abfallwirtschaftsbetrieb
Landkreis Aurich

Kapitel I

Allgemeiner Teil

I.1 Vorwort

Seit dem 01.01.2012 werden die vom Landkreis Aurich bisher als Regiebetriebe geführten kommunalen Einrichtungen „Abfallwirtschaft“ und „Fäkalschlammentsorgung“ nach den §§ 10 und 140 des Niedersächsischen Kommunalverfassungsgesetzes (NKomVG) in Verbindung mit der Eigenbetriebsverordnung des Landes Niedersachsen als gemeinsame kommunale Einrichtung in der Organisationsform eines Eigenbetriebes geführt.

Der Eigenbetrieb führt den Namen „Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich“.

Die Wirtschaftsführung und das Rechnungswesen des Eigenbetriebes werden nach dem zweiten Teil der Eigenbetriebsverordnung auf der Grundlage der Vorschriften des Handelsgesetzbuchs abgewickelt.

Das Wirtschaftsjahr des Eigenbetriebs „Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich“ ist das Haushaltsjahr des Landkreises Aurich.

I.2 Betriebswirtschaftliche Analyse

Zur betriebswirtschaftlichen Analyse wird auf die Darstellungen auf den Seiten 5 bis 15 verwiesen.

Allgemeiner Teil

I. 2.1 Analysedaten

Kennzahlenermittlung

Kapitalstruktur

| | | | |
|-----------------------------------|--|---|--------|
| Eigenkapitalquote : | $\text{Eigenkapital} \times 100 : \text{Gesamtkapital}$ | = | 23,74% |
| Rückstellungsquote: | $\text{Rückstellungen} \times 100 : \text{Gesamtkapital}$ | = | 6,79% |
| Quote des langfristigen Kapitals: | $\text{Langfristiges Kapital} \times 100 : \text{Gesamtkapital}$ | = | 47,32% |
| Finanzschuldenquote: | $\text{Finanzschulden} \times 100 : \text{Gesamtkapital}$ | = | 36,48% |
| Barliquiditätsquote: | $\text{Flüssige Mittel} \times 100 : \text{Gesamtkapital}$ | = | 0,85% |

Anlagendeckung

| | | | |
|--|---|---|--------|
| Anlagevermögen in % des Gesamtvermögens: | $\text{Anlagevermögen} \times 100 : \text{Gesamtkapital}$ | = | 86,67% |
| Anlagendeckung I: | $\text{Eigenkapital} \times 100 : \text{Anlagevermögen}$ | = | 27,39% |
| Anlagendeckung II: | $\text{Langfristiges Kapital} \times 100 : \text{Anlagevermögen}$ | = | 54,60% |

Liquidität

| | | | |
|--------------------|--|---|--------|
| Barliquidität: | $\text{Flüssige Mittel} \times 100 : \text{kurzfristiges Kapital}$ | = | 1,62% |
| Einzugsliquidität: | $(\text{Flüssige Mittel} + \text{Forderungen} < 1 \text{ Jahr}) \times 100 : \text{kurzfristiges Kapital}$ | = | 25,63% |

Rentabilität:

| | | | |
|----------------------------------|---|--|--------|
| Rentabilität des Eigenkapitals: | $\text{Jahresüberschuss} \times 100 : \text{Ø Eigenkapital}$ | | 19,73% |
| Rentabilität des Gesamtkapitals: | $(\text{Jahresüberschuss} + \text{Zinsen}) \times 100 : \text{Ø Gesamtkapital}$ | | 3,48% |
| Rentabilität des Fremdkapitals: | $\text{Zinsen} \times 100 : \text{Ø Fremdkapital}$ | | 1,39% |
| Rentabilität des Umsatzes: | $\text{Jahresüberschuss} \times 100 : \text{Umsatz}$ | | 3,98% |

Allgemeiner Teil

I. 2.1 Analysedaten

Kennzahlenermittlung

| <u>Return on investment</u> | (Du-Pont) | in TEUR | |
|--|---|----------------------|----------------------|
| Umsatzrentabilität | | | |
| Jahresüberschuss | | 1.020 | |
| Umsatz | | 25.632 | |
| Gewinn x 100 : Umsatz = Umsatzrentabilität | | | 3,98% |
| Kapitalumschlag | | | |
| Vorräte + Forderungen = notwendiges Umlaufvermögen | | 2.990 | |
| Gesamtleistung (25.565) : Kapital (2.990) | | | <u>8,55</u> |
| Return on Investment = | Umsatzrentabilität (3,98 %) x Umschlagshäufigkeit (8,55) | | <u><u>34,03%</u></u> |
| <u>Cashflow</u> | | | |
| Jahresüberschuss | | 1.020 | |
| Abschreibungen | | 1.048 | |
| Abnahme der Steuerrückstellungen | | -27 | |
| Abnahme der Sonstigen Rückstellungen | | -119 | |
| Entnahme aus der Erneuerungsrücklage | | -1 | |
| Restbuchwert aus Abgängen des Anlagevermögens | | | |
| Cashflow | | <u>1.921</u> | |
| Cashflow Rentabilität: | Cashflow x 100 : Umsatz | | 7,5% |
| Verschuldungsgrad: | Bilanzsumme: | 23.942 | |
| | - (Eigenkapital+Erneuerungsrücklage) | <u>6.099</u> | |
| | Bruttoverschuldung | 17.843 | |
| | - Flüssige Mittel | 202 | |
| | - Forderungen < ein Jahr | <u>2.990</u> | |
| | Nettoverschuldung | <u><u>14.651</u></u> | |

Allgemeiner Teil

I. 2.2 Bewegungsbilanz

| | 2020 | |
|--|---------------|--------------|
| | TEUR | % |
| <u>MITTELHERKUNFT</u> | | |
| Mehrung Passiva | | |
| Gewinnrücklagen | 727 | 5,7 |
| Bilanzgewinn | 294 | 2,3 |
| Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen | 181 | 1,4 |
| Minderung Aktiva | | |
| Sachanlagevermögen | 679 | 5,3 |
| Finanzanlagen | 10.060 | 78,8 |
| Vorräte | 67 | 0,5 |
| Forderungen gegen verbundene Unternehmen | 735 | 5,8 |
| Forderungen gegen den Landkreis Aurich | 26 | 0,2 |
| | 12.769 | 100,0 |
| <u>MITTELVERWENDUNG</u> | | |
| Mehrung Aktiva | | |
| Forderungen aus Lieferungen und Leistungen | 370 | 2,9 |
| Sonstige Vermögensgegenstände | 106 | 0,8 |
| Guthaben Kreditinstitute, Kassenbestand | 54 | 0,4 |
| Minderung Passiva | | |
| Sonderposten für Erneuerungsrücklage | 1 | 0,0 |
| Rückstellungen | 145 | 1,1 |
| Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten | 1.326 | 10,4 |
| Verbindlichkeiten gegenüber dem verbundenen Unternehmen | 10.479 | 82,1 |
| Verbindlichkeiten gegenüber dem Landkreis Aurich | 127 | 1,0 |
| Sonstige Verbindlichkeiten | 161 | 1,3 |
| | 12.769 | 100,0 |

Allgemeiner Teil

I. 2.3 Beständedifferenzbilanz

| | 31.12.2020 | | 31.12.2019 | | Differenz |
|--|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|
| | TEUR | % | TEUR | % | TEUR |
| <u>AKTIVA</u> | | | | | |
| A. <u>Anlagevermögen</u> | | | | | |
| I. Immaterielle Wirtschaftsgüter | | | | | |
| 1. Nutzungsrechte | | | | | |
| I. <u>Sachanlagen</u> | | | | | |
| 1. Grundstücke und Bauten | 174 | 0,7 | 174 | 0,5 | 0 |
| 2. Andere Anlagen und Maschinen | 2.895 | 12,1 | 3.034 | 8,7 | -139 |
| 3. Fuhrpark | 1.850 | 7,8 | 2.390 | 6,8 | -540 |
| II. <u>Finanzanlagen</u> | | | | | |
| 1. Anteile an verbundenen Unternehmen | 15.039 | 62,8 | 25.039 | 71,6 | -10.000 |
| 2. Ausleihungen an den Landkreis Aurich | 780 | 3,3 | 840 | 2,4 | -60 |
| 3. Beteiligungen | 11 | 0,0 | 11 | 0,0 | 0 |
| B. <u>Umlaufvermögen</u> | | | | | |
| I. Vorräte | | | | | |
| 1. Unfertige Leistungen | 0 | 0,0 | 67 | 0,2 | -67 |
| II. <u>Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</u> | | | | | |
| 1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen | 2.252 | 9,4 | 1.882 | 5,4 | 370 |
| 2. Forderungen gegenüber verbundenen Unternehmen | 549 | 2,3 | 1.284 | 3,7 | -735 |
| 3. Forderungen gegen den Landkreis Aurich | 13 | 0,1 | 39 | 0,1 | -26 |
| 4. Sonstige Vermögensgegenstände | 177 | 0,7 | 71 | 0,2 | 106 |
| II. <u>Kassenbestand und Guthaben bei Kreditinstituten</u> | | | | | |
| 1. Guthaben bei Kreditinstituten | 202 | 0,8 | 148 | 0,4 | 54 |
| | 23.942 | 100,0 | 34.979 | 100,0 | -11.037 |

Allgemeiner Teil
I. 2.3 Beständedifferenzbilanz

| | 31.12.2020 | | 31.12.2019 | | Differenz |
|--|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|
| | TEUR | % | TEUR | % | TEUR |
| <u>PASSIVA</u> | | | | | |
| A. <u>Eigenkapital</u> | | | | | |
| I. Eigenkapital | 50 | 0,2 | 50 | 0,1 | 0 |
| II. Gewinnrücklagen | 3.737 | 15,6 | 3.010 | 8,6 | 727 |
| III. Bilanzgewinn | 1.896 | 7,9 | 1.602 | 4,6 | 294 |
| B. <u>Sonderposten für Erneuerungsrücklage</u> | 416 | 1,7 | 417 | 1,2 | -1 |
| C. <u>Rückstellungen</u> | | | | | |
| 1. Steuerrückstellungen | 28 | 0,1 | 55 | 0,2 | -27 |
| 2. Sonstige Rückstellungen | 1.598 | 6,7 | 1.716 | 4,9 | -118 |
| D. <u>Verbindlichkeiten</u> | | | | | |
| 1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten | 8.734 | 36,5 | 10.060 | 28,8 | -1.326 |
| 2. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen | 908 | 3,8 | 727 | 2,1 | 181 |
| 3. Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen | 5.759 | 24,1 | 16.238 | 46,4 | -10.479 |
| 4. Verbindlichkeiten gegenüber dem Landkreis Aurich | 401 | 1,7 | 528 | 1,5 | -127 |
| 5. Sonstige Verbindlichkeiten | 415 | 1,7 | 576 | 1,6 | -161 |
| | 23.942 | 100,0 | 34.979 | 100,0 | -11.037 |

Allgemeiner Teil
I. 3 Gewinnrücklagen

Verwendung der Jahresüberschüsse gemäß der kommunalen Beschlusstage:

| | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR |
| Bestand Vorjahre | 61.953,25 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gewinne/Verluste | -692.439,02 | 1.247.295,28 | 1.070.745,57 | 3.970.351,99 | -306.504,92 | -956.332,49 | 2.169.608,94 | 396.160,31 | 787.305,93 | 528.764,37 | 1.214.127,84 | 1.551.493,63 | 1.160.818,41 | 1.347.350,61 | 1.469.046,09 | 656.266,00 | 786.465,99 | 1.098.905,44 |
| Verwendung: | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2005 | -692.439,02 | 40.734,64 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2006 | | | 17.347,44 | 2.600.000,00 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2007 | | 1.206.560,64 | | 700.000,00 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2008 | | | 1.053.398,13 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2009 | | | | 718.837,80 | | | 127.186,39 | | | | | | | | | | | |
| 2010 | | | | | -306.504,92 | 36.037,03 | 1.000.000,00 | | | | | | | | | | | |
| 2011 | | | | | | -992.369,52 | 1.042.422,55 | | 323.047,93 | | | | | | | | | |
| 2012 | | | | | | | | 396.160,31 | 16.988,00 | | | | | | | | | |
| 2013 | | | | | | | | | 447.270,00 | | 282.784,07 | | | | | | | |
| 2014 | | | | | | | | | | 528.764,37 | 201.289,70 | 273.813,19 | | | | | | |
| 2015 | | | | | | | | | | | 730.054,07 | 273.813,19 | 52.317,05 | | | | | |
| 2016 | | | | | | | | | | | | 1.003.867,25 | 52.317,05 | 97.055,44 | | | | |
| 2017 | | | | | | | | | | | | | 1.056.184,31 | 97.055,44 | 105.268,78 | | | |
| 2018 | | | | | | | | | | | | | | 1.153.239,73 | 105.268,79 | | | |
| 2019 | | | | | | | | | | | | | | | 1.258.508,52 | | | |
| 2020 | | | | | | | | | | | | | | | | 656.266,00 | | 218.553,01 |
| 2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | 786.465,99 | |
| 2022 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 880.352,43 |
| Insgesamt | -692.439,02 | 1.247.295,28 | 1.070.745,57 | 3.970.351,99 | -306.504,92 | -956.332,49 | 2.169.608,94 | 396.160,31 | 787.305,93 | 528.764,37 | 1.214.127,84 | 1.551.493,63 | 1.160.818,41 | 1.347.350,61 | 1.469.046,09 | 656.266,00 | 786.465,99 | 1.098.905,44 |

| |
|--|
| Überschuss/ Fehlbetrag aufgelöst |
| Überschuss/ nicht aufgelöst |

Allgemeiner Teil
I. 4 Übersicht über die Rückstellungen

| | | | 31.12.2020 | 31.12.2019 |
|--|-------------------------|------------------------|-------------------|-------------------------|
| | | EUR | EUR | EUR |
| C. Rückstellungen | | | | |
| 1. Steuerrückstellungen | | | | |
| a) Körperschaftsteuer | | 0,00 | | 16.127,48 |
| b) Gewerbesteuer | | 0,00 | | 38.452,00 |
| c) Kapitalertragsteuer | | 27.807,00 | | 0,00 |
| | | | 27.807,00 | 54.579,48 |
| 2. sonstige Rückstellungen | | | 1.597.489,05 | 1.716.038,08 |
| Entwicklung der sonstigen Rückstellungen: | | | | |
| | Stand 01.01.2020 | Auflösung | Zuführung | Stand 31.12.2020 |
| | | Inanspruchnahme | | |
| a) Deponien | 1.591.000,00 | 107.000,00 | 0,00 | 1.484.000,00 |
| Abzinsung auf Barwert | -20.505,00 | 0,00 | 5.269,00 | -15.236,00 |
| b) Prüfkosten | 20.000,00 | 20.000,00 | 20.000,00 | 20.000,00 |
| c) Urlaub und Überstunden | 125.543,08 | 16.818,03 | 0,00 | 108.725,05 |
| Gesamt | 1.716.038,08 | 143.818,03 | 25.269,00 | 1.597.489,05 |

Teilbereich Abfallwirtschaft "Kommunaler Bereich"

I. 5 Rückstellungen Deponien

| bisheriger Aufwand | | | Großefehn | Hage | Norderney | Sickerwasser | insgesamt |
|-------------------------------|--------------|--|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| | | | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR |
| 2005 | und Vorjahre | | 12.036.071,99 | 6.535.091,30 | 1.735.405,76 | 3.017.310,23 | 23.323.879,28 |
| 2006 | | | 225.321,00 | 154.477,86 | 2.302.543,85 | 700.260,76 | 3.382.603,47 |
| 2007 | | | 71.973,04 | 124.445,58 | 112.256,73 | 587.245,96 | 895.921,31 |
| 2008 | | | 167.000,00 | 122.000,00 | 9.044,72 | 532.345,35 | 830.390,07 |
| 2009 | | | 124.785,62 | 119.649,22 | 110.166,58 | 491.986,26 | 846.587,68 |
| 2010 | | | 183.616,77 | 122.000,00 | 32.000,00 | 514.304,60 | 851.921,37 |
| 2011 | | | 151.524,24 | 86.090,45 | 25.330,75 | 246.600,30 | 509.545,74 |
| 2012 | | | 95.909,58 | 82.741,54 | 15.170,12 | 723.215,58 | 917.036,82 |
| 2013 | | | 134.552,38 | 1.363.468,42 | 17.539,41 | 259.866,95 | 1.775.427,16 |
| 2014 | | | 85.882,57 | 126.686,85 | 18.773,44 | 171.390,22 | 402.733,08 |
| 2015 | | | 1.825.000,00 | 105.461,47 | 75.128,45 | 25.690,77 | 2.031.280,69 |
| 2016 | | | 166.221,29 | 92.855,75 | 26.890,44 | 195.484,66 | 481.452,14 |
| 2017 | | | 99.344,65 | 84.392,64 | 18.972,77 | 67.410,92 | 270.120,98 |
| 2018 | | | 57.807,85 | 109.131,14 | 13.536,85 | 110.342,67 | 290.818,51 |
| 2019 | | | 60.641,53 | 91.670,23 | 3.432,56 | 49.314,72 | 205.059,04 |
| 2020 | | | 64.894,76 | 98.319,84 | 18.569,80 | 97.633,25 | 279.417,65 |
| insgesamt | | | 15.550.547,27 | 9.418.482,29 | 4.534.762,23 | 7.790.403,20 | 37.294.194,99 |
| offene Positionen 2021 - 2025 | | | | | | | |
| 2021 | | | 175.000,00 | 122.000,00 | 33.000,00 | 50.000,00 | 380.000,00 |
| 2022 | | | 117.000,00 | 100.000,00 | 30.000,00 | 20.000,00 | 267.000,00 |
| 2023 | | | 121.000,00 | 102.000,00 | 31.000,00 | 20.000,00 | 274.000,00 |
| 2024 | | | 123.000,00 | 104.000,00 | 32.000,00 | 20.000,00 | 279.000,00 |
| 2025 | | | 125.000,00 | 106.000,00 | 33.000,00 | 20.000,00 | 284.000,00 |
| insgesamt | | | 16.211.547,27 | 9.952.482,29 | 4.693.762,23 | 7.920.403,20 | 38.778.194,99 |
| gebildete Rückstellung | | | 16.207.652,51 | 9.870.162,45 | 4.675.192,43 | 7.852.769,95 | 38.605.777,34 |
| es verbleibt | | | 3.894,76 | 82.319,84 | 18.569,80 | 67.633,25 | 172.417,65 |
| Saldo lt. Bilanz | Bedarf | | 38.778.194,99 | ./. | Verbrauch | 37.294.194,99 | 1.484.000,00 |

Zinsaufwand aus der Abzinsung von Rückstellungen

-15.236,00

Rückstellungsbarwert

1.468.764,00

Allgemeiner Teil

I. 6 Fälligkeitspiegel für Verbindlichkeiten

| | Laufzeit- ende/Zins- bindung | Stand 01.01.2020 EUR | Zugang /Tilgung EUR | Stand 31.12.2020 EUR | davon fällig innerhalb eines Jahres EUR (Tilgung) 2021 | nach einem bis zu 5 Jahren EUR (Tilgung) 2022-2025 | nach 5 Jahren EUR (Tilgung) ab 2026 |
|---|------------------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---|---|---|
| 1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten | | | | | | | |
| Darlehen "Allgemeiner Haushalt" | | | | | | | |
| KfW Bank 678 8247 | 15.08.2033 | 490.000,00 | -35.000,00 | 455.000,00 | 35.000,00 | 140.000,00 | 280.000,00 |
| RVB Aurich eG 10 0888 963 | 15.02.2024 | 350.000,00 | -25.000,00 | 325.000,00 | 25.000,00 | 100.000,00 | 200.000,00 |
| | | 840.000,00 | -60.000,00 | 780.000,00 | 60.000,00 | 240.000,00 | 480.000,00 |
| Darlehen für Investitionen der Abfallwirtschaft | | | | | | | |
| KfW Bankengruppe 4694248 | 15.05.2021 | 402.320,00 | -268.224,00 | 134.096,00 | 134.096,00 | 0,00 | 0,00 |
| RVB Aurich eG 10 0888 958 | 30.12.2020 | 239.623,09 | -239.623,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Deutsche Bank 655 0657700 01 | 28.02.2023 | 487.662,50 | -150.050,00 | 337.612,50 | 150.050,00 | 187.562,50 | 0,00 |
| Deutsche Bank 655 0657700 02 | 30.06.2027 | 1.733.460,00 | -231.128,00 | 1.502.332,00 | 231.128,00 | 924.512,00 | 346.692,00 |
| DG Hyp 3022490111 | 31.08.2022 | 82.500,00 | -30.000,00 | 52.500,00 | 30.000,00 | 22.500,00 | 0,00 |
| Hypo Vereinsbank 15791246 | 31.12.2021 | 822.990,18 | -416.908,66 | 406.081,52 | 416.908,66 | -10.827,14 | 0,00 |
| Commerzbank 496417720 | 30.06.2023 | 1.063.316,54 | -302.780,39 | 760.536,15 | 302.780,39 | 457.755,76 | 0,00 |
| DKB Bank 6701564558 | 30.12.2024 | 500.000,00 | -100.000,00 | 400.000,00 | 100.000,00 | 300.000,00 | 0,00 |
| Nord/LB 6294177046 | 30.06.2026 | 784.062,50 | -120.625,00 | 663.437,50 | 120.625,00 | 482.500,00 | 60.312,50 |
| HypoVereinsbank 20307597 | 30.06.2026 | 378.000,00 | -54.000,00 | 324.000,00 | 54.000,00 | 216.000,00 | 54.000,00 |
| | | 6.493.934,81 | -1.913.339,14 | 4.580.595,67 | 1.539.588,05 | 2.580.003,12 | 461.004,50 |
| Kassenkredit Sparkasse Aurich-Norden | | 2.726.237,90 | 647.074,68 | 3.373.312,58 | 3.373.312,58 | 0,00 | 0,00 |
| Summe Verbindlichkeiten gegen- über Kreditinstituten | | 10.060.172,71 | -1.326.264,46 | 8.733.908,25 | 4.972.900,63 | 2.820.003,12 | 941.004,50 |
| 2. Kassenkredit Landkreis Aurich | | | | | | | |
| | | 160.000,00 | -160.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Gesamt | | 10.220.172,71 | -1.326.264,46 | 8.733.908,25 | 4.972.900,63 | 2.820.003,12 | 941.004,50 |

Allgemeiner Teil

I. 7 Entwicklung des Anlagevermögens vom 1. Januar bis 31. Dezember 2020

| | Anschaffungskosten/Herstellungskosten | | | | Abschreibungen | | | | Buchwerte | |
|---|---------------------------------------|-------------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| | Stand | Zugänge | Abgänge | Stand | Stand | Zugänge | Abgänge | Stand | Stand | Stand |
| | 01.01.2020 | | | 31.12.2020 | 01.01.2020 | | | 31.12.2020 | 31.12.2020 | 31.12.2019 |
| | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR |
| I. Immaterielle Vermögensgegenstände | | | | | | | | | | |
| entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten | 202.053,65 | 0,00 | 194.331,74 | 7.721,91 | 202.053,65 | 0,00 | 194.331,74 | 7.721,91 | 0,00 | 0,00 |
| Summe immaterielle Vermögensgegenstände | 202.053,65 | 0,00 | 194.331,74 | 7.721,91 | 202.053,65 | 0,00 | 194.331,74 | 7.721,91 | 0,00 | 0,00 |
| II. Sachanlagen | | | | | | | | | | |
| 1. Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte und Bauten einschließlich Bauten auf fremden Grundstücken | 1.234.571,93 | 0,00 | 0,00 | 1.234.571,93 | 1.060.742,66 | 0,00 | 0,00 | 1.060.742,66 | 173.829,27 | 173.829,27 |
| 2. andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 10.877.951,08 | 369.508,40 | 1.526,36 | 11.245.933,12 | 5.454.028,23 | 1.048.103,25 | 1.526,36 | 6.500.605,12 | 4.745.328,00 | 5.423.922,85 |
| Summe Sachanlagen | 12.112.523,01 | 369.508,40 | 1.526,36 | 12.480.505,05 | 6.514.770,89 | 1.048.103,25 | 1.526,36 | 7.561.347,78 | 4.919.157,27 | 5.597.752,12 |
| III. Finanzanlagen | | | | | | | | | | |
| 1. Anteile an verbundenen Unternehmen | 25.039.333,43 | 0,00 | 10.000.000,00 | 15.039.333,43 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 15.039.333,43 | 25.039.333,43 |
| 2. Ausleihungen an Landkreis Aurich | 840.000,00 | 0,00 | 60.000,00 | 780.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 780.000,00 | 840.000,00 |
| 3. Beteiligungen | 10.967,21 | 0,00 | 0,00 | 10.967,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10.967,21 | 10.967,21 |
| Summe Finanzanlagen | 25.890.300,64 | 0,00 | 10.060.000,00 | 15.830.300,64 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 15.830.300,64 | 25.890.300,64 |
| Summe Anlagevermögen | 38.204.877,30 | 369.508,40 | 10.255.858,10 | 28.318.527,60 | 6.716.824,54 | 1.048.103,25 | 195.858,10 | 7.569.069,69 | 20.749.457,91 | 31.488.052,76 |

Allgemeiner Teil
I. 8 Erläuterungen zu den Anlagenu- und -abgängen

| | 2020 EUR | 2019 EUR |
|---|-------------------|-------------------|
| <u>1. Anlagenzugänge</u> | | |
| I. <u>Immaterielle Wirtschaftsgüter</u> | | |
| Nutzungsrechte Software | 0,00 | 0,00 |
| II. <u>Sachanlagen</u> | | |
| 1. Grundstücke und Bauten | 0,00 | 0,00 |
| 2. Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | | |
| a. Verwaltung - EDV-Technik und Büroeinrichtung | 0,00 | 0,00 |
| b. Umladestationen, Wertstoffhöfe EDV-Technik, Pferde, Container und Zubehör | 0,00 | 0,00 |
| c. Beschaffung von Tonnen und Müllgroßbehältern | 228.143,87 | 211.238,69 |
| 3. Fuhrpark | 141.364,53 | 549.709,80 |
| 4. Geringwertige Wirtschaftsgüter | 0,00 | 0,00 |
| | 369.508,40 | 760.948,49 |

| | Anschaffungs- und Herstell- ungskosten EUR | Buchwert EUR | Erlös EUR |
|--|---|-----------------|--------------|
| <u>2. Anlagenabgänge</u> | | | |
| I. <u>Sachanlagen</u> | | | |
| 1. Grundstücke und Bauten | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2. Technische Anlagen und Maschinen | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3. Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 1.526,36 | 0,00 | 0,00 |
| 4. Fuhrpark | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | 1.526,36 | 0,00 | 0,00 |

Abfallwirtschaftsbetrieb

Landkreis Aurich

Kapitel II

Teilbereich Abfallwirtschaft

Die Abfallwirtschaft des Landkreises Aurich wird als öffentliche Einrichtung in der Organisationsform des Eigenbetriebs mit dem Namen „Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich“ geführt. Der Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich erbringt überwiegend kommunale Aufgaben, aber auch umsatz- und körperschaftssteuerpflichtige Aufgaben als „Betrieb gewerblicher Art“ für Dritte.

Um die Wirtschaftlichkeit der beiden Aufgabenbereiche abgrenzen zu können, werden in den folgenden Kapiteln die Bereiche und Ergebnisse separat dargestellt.

- II.a: „Kommunaler Bereich“
- II.b: „Betrieb gewerblicher Art“
- II.c: „Gesamtergebnis“

Abfallwirtschaftsbetrieb

Landkreis Aurich

Kapitel II. a

Teilbereich Abfallwirtschaft

„Kommunaler Bereich“

II.a 1 Betriebsbeschreibung

Der Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich (AWB LK Aurich) erfasst flächendeckend getrennt voneinander folgende Abfälle und Wertstoffe:

Bio- und Grünabfall

Bio- und Grünabfälle werden im 14-täglichen Rhythmus eingesammelt. Die Bereitstellung zur Abfuhr erfolgt auf dem Festland und auf der Insel Norderney in 120 l und 240 l Abfallrolltonnen sowie in 660 l und 1.100 l Müllgroßbehältern (MGB). Auf den Inseln Juist und Baltrum wird der Bio- und Grünabfall in 35 l und 50 l Abfallnormeimern bereitgestellt.

Alle Leerungen werden elektronisch über ein sogenanntes „Ident-System“ erfasst. Dieses System ermöglicht eine leistungsbezogene Gebührenabrechnung.

Für Bürger*innen des Landkreises Aurich besteht zusätzlich die Möglichkeit, Bio- und Grünabfall direkt an den im Landkreis Aurich befindlichen Wertstoffhöfen auf den Inseln Baltrum, Juist und Norderney sowie auf dem Festland in Georgsheil, Großefehn und Hage abzugeben.

Aus den erfassten Bioabfallmengen wird im Kompostwerk Großefehn ein gütegesicherter Kompost hergestellt, der einer stofflichen Verwertung überwiegend in der Landwirtschaft zugeführt wird.

Die erfassten Grünabfälle werden in der Grünabfallkompostierungsanlage auf dem Gelände des Entsorgungszentrums in Großefehn zu einem hygienisierten Grünabfallkompost verarbeitet und danach an Erdenwerke, Garten- und Landschaftsbaubetriebe sowie an Bürger*innen verkauft.

Baum-, Strauch- und Heckenschnitt

Baum-, Strauch- und Heckenschnitt wird zweimal jährlich - jeweils im Frühjahr und im Herbst - im Rahmen einer flächendeckenden Sammlung erfasst.

Darüber hinaus wird Baum-, Strauch- und Heckenschnitt an den Wertstoffhöfen im Kreisgebiet angenommen.

Diese Abfälle werden auf dem Gelände der Grünabfallbehandlungsanlage des Entsorgungszentrums in Großefehn zerkleinert und auf 20 mm abgesiebt.

Ein Teil des Überkorns wird anschließend getrocknet und als Brennstoff an ein Biomassekraftwerk verkauft.

Die verbleibenden Mengen des Überkorns werden sowohl als Strukturmaterial im Kompostwerk Großefehn als auch in der Grünabfallkompostierungsanlage eingesetzt und dort zu Kompost oder Mulchmaterial verarbeitet. Der Kompost wird überwiegend an Erdenwerke verkauft. Diese verwenden ihn als Zuschlagstoff für die Herstellung von Blumenerde. Der Kompost und auch das Mulchmaterial wird darüber hinaus auch an Garten- und Landschaftsbaubetriebe sowie an Bürger*innen verkauft.

Restabfall (Hausmüll) und hausmüllähnlicher Gewerbeabfall

Der Restabfall wird im 4-wöchentlichen Rhythmus erfasst. Die Bereitstellung zur Abfuhr erfolgt analog zur Bioabfallsammlung auf dem Festland und auf Norderney in 120 l und 240 l Abfallrolltonnen sowie in 660 l und 1.100 l Müllgroßbehälter (MGB). Auf den Inseln Baltrum und Juist wird der Restabfall in 50 l Abfallbehältern (Rundtonnen) bereitgestellt. Auch hier wird jede Leerung elektronisch erfasst und leistungsbezogen abgerechnet. Zusätzlich besteht für die Bürger*innen die Möglichkeit der Selbstanlieferung an den im Kreisgebiet befindlichen Wertstoffhöfen. Darüber hinaus bietet der AWB LK Aurich Gewerbebetrieben die Möglichkeit hausmüllähnliche Gewerbeabfälle über Mulden und Container abfahren zu lassen.

Der Restabfall und die hausmüllähnlichen Gewerbeabfälle werden in der Mechanisch-Biologischen Abfallbehandlungsanlage (MBA) Großefehn einer stoffstromspezifischen Abfallbehandlung unterzogen und in die Fraktionen „Leichtstoffe, biologische Schwerfraktion und Eisenmetalle“ getrennt. Die Leichtstoffe, auch heizwertreiche Fraktion genannt, werden zur Verwertung als Ersatzbrennstoff thermischen Verwertungsanlagen zugeführt. Die Schwerfraktion wird nach der biologischen Abfallbehandlung in Rottetunneln der MBA als reaktionsfreie „Inert“-Fraktion auf einer Deponie abgelagert. Die Eisenmetalle werden zur stofflichen Verwertung an Schrottreycling Unternehmen verkauft.

Sperrmüll

Sperrmüll wird im Hol- und Bringsystem erfasst. Bei der Abholung hat der Abfallbesitzer den Sperrmüll getrennt voneinander in den Fraktionen

- „Altmetalle / Schrott“
- „Elektroaltgeräte“
- „Holz“ und
- „sonstiger Sperrmüll“

bereitzustellen.

Beim „Bringsystem“ wird den Bürger*innen die Selbstanlieferung des Sperrmülls zu den im Kreisgebiet eingerichteten Wertstoffhöfen ermöglicht.

Altholz

Das an den Wertstoffhöfen angelieferte und im Rahmen der Sperrmüllabfuhr eingesammelte Altholz – Altholzklasse A 1 bis A 3 - wird im Entsorgungszentrum Großefehn zu einem Brennstoff aufbereitet und an Biomassekraftwerke verkauft.

Teerölbehandelte Hölzer – Altholzklasse A 4 - werden als Beseitigungsabfall angenommen, zu wirtschaftlichen Transporteinheiten zusammengestellt, und hierfür zugelassenen Entsorgungsanlagen zugeführt.

Bau- und Abbruchabfälle

Bau- und Abbruchabfälle werden an den im Kreisgebiet befindlichen Wertstoffhöfen in unterschiedlichsten Fraktionen angenommen. Zusätzlich wird die Möglichkeit der Abholung im Rahmen einer Containerabfuhr angeboten.

Flachglas, Asbest- und künstliche Mineralfaserabfälle

Flachglas, Asbest- und künstliche Mineralfaserabfälle werden ebenfalls an den Wertstoffhöfen im Kreisgebiet erfasst.

Schadstoffhaltige Abfälle aus Haushaltungen

Schadstoffhaltige Abfälle aus Haushaltungen werden stationär an den Umladestationen in Hage und auf den Inseln Baltrum, Juist und Norderney sowie beim Entsorgungszentrum in Großefehn (ab 2021 auch am Wertstoffhof in Georgheil) oder an über 100 Standorten im Kreisgebiet auf dem Festland im Rahmen der mobilen Sammlung durch das Schadstoffmobil kostenfrei von Abfallerzeugern angenommen.

Sonderabfallkleinmengen aus anderen Herkunftsbereichen (gewerbliche, landwirtschaftliche, freiberufliche und sonstige Unternehmungen sowie öffentlichen Einrichtungen wie Schulen) bis 2.000 Kilogramm pro Jahr können darüber hinaus dem Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich zur Entsorgung überlassen werden.

Die Sonderabfallentsorgung ist für den jeweiligen Abfallerzeuger aus anderen Herkunftsbereichen kostenpflichtig und wird jeweils inkl. der Transportaufwendungen und der landesweit gültigen Gebühren der NGS direkt von der Entsorgungsfirma in Rechnung gestellt.

Elektro- und Elektronikaltgeräte einschl. Kühlgeräte

Elektro- und Elektronikaltgeräte einschließlich Kühlgeräte werden nach Maßgabe des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes (ElektroG) im Entsorgungszentrum Großefehn, an den Wertstoffhöfen in Georgsheil und Hage sowie an den Wertstoffhöfen auf Baltrum, Juist und Norderney oder im Rahmen der Sperrmüllabfuhr übernommen.

Papier, Pappe, Kartonagen (PPK)

Papier, Pappen und Kartonagen werden auf dem Festland und auf der Insel Norderney im 4-wöchentlichen Rhythmus in 120 l und 240 l Abfallrolltonnen sowie in 660 l und 1.100 l MGB eingesammelt. Auf Baltrum und auf Juist erfolgt die Erfassung jede zweite Woche über eine Bündelsammlung. Darüber hinaus werden PPK auch an allen Wertstoffhöfen im Kreisgebiet kostenfrei angenommen.

Die Sammelmenge teilt sich auf in einen kommunalen Anteil und einem Papieranteil, der dem Verpackungsabfall zuzuordnen und den Betreibern der Dualen Systeme zu überlassen ist.

Die gesamten erfassten Altpapiermengen werden einer stofflichen Verwertung zugeführt.

Verkaufsverpackungen

Auf Grundlage der Verpackungsverordnung werden im Kreisgebiet neben den Verkaufsverpackungen aus PPK zusätzlich folgende Verpackungsabfälle erfasst:

Flaschenglas

Flaschenglas wird über Depotcontainer (Iglus) an zurzeit 134 flächendeckend im Kreisgebiet verteilten Standorten* sowie an allen Wertstoffhöfen im Kreisgebiet, getrennt nach den Farben weiß, braun und grün, kostenfrei angenommen.

*(Stand: 03/2021)

Leichtverpackungen (LVP)

LVP wird im Landkreis Aurich im Auftrag der in Deutschland zugelassenen Dualen Systeme von den Haushalten abgeholt. Darüber hinaus besteht für Abfallerzeuger die Möglichkeit zur kostenfreien Selbstanlieferung dieser Abfälle an den im Kreisgebiet befindlichen Wertstoffhöfen.

Leichtverpackungen bestehen meist aus Kunststoffen und Verbundstoffen, Aluminium oder Weißblech und sind zu großen Teilen mit dem Grünen Punkt gekennzeichnet.

Der AWB LK Aurich benutzt mit Zustimmung der Betreiber der Dualen Systeme das Erfassungssystem für LVP auch für die Erfassung stoffgleicher Materialien. Zu den stoffgleichen Materialien, die als stoffgleiche Nichtverpackungen bezeichnet werden (stgINV), zählt man alle Produkte aus Metall, Kunststoff oder Metall-Kunststoff-Verbunden ohne elektrische und elektronische Bestandteile, die keine Verkaufsverpackungen darstellen.

LVP und stgINV werden auf dem Festland und auf der Insel Norderney im 4-wöchentlichen Rhythmus in 120 l und 240 l Abfallrolltonnen sowie in 1.100 l MGB eingesammelt. Auf Baltrum und auf Juist erfolgt die Erfassung jede zweite Woche über gelbe 90 l Kunststoffsäcke. Darüber hinaus werden LVP und stgINV an allen Wertstoffhöfen im Kreisgebiet kostenfrei angenommen.

II.a 2 Abfallerfassung

Der AWB LK Aurich führt flächendeckend im Kreisgebiet die Abfalleinsammlung von Bioabfall, Restabfall, Leichtverpackungen (LVP) sowie Papier, Pappen und Kartonagen (PPK) mit Ausnahme der Insel Baltrum durch. Auf den Inseln Juist und Norderney wird zusätzlich Sperrmüll durch den AWB LK Aurich abgefahren.

Die Abfalleinsammlung von Bioabfall, Restabfall, LVP, PPK und Sperrmüll auf Baltrum erbringt die MKW – Materialkreislauf- und Kompostwirtschaft GmbH & Co. KG (MKW), eine Eigengesellschaft des Landkreises Aurich, im Auftrag des AWB LK Aurich. Weiterhin führt die MKW im Auftrag des AWB LK Aurich die Sperrmüllerfassung auf dem Festland durch.

Die Abfallerfassung im Holsystem erfolgt auf dem Festland und auf Norderney beim Bioabfall alle 14 Tage und bei den Fraktionen Restabfall, LVP und PPK im vierwöchentlichen Rhythmus. Auf den Inseln Baltrum und Juist werden alle Abfallfraktionen (Bioabfall, Restabfall, LVP und PPK) 14-täglich abgeholt.

II.a 3 Entwicklung der Abfallströme im Landkreis Aurich

Im Geschäftsjahr 2020 wurden im Landkreis Aurich insgesamt 105.190 Mg¹⁾ Siedlungsabfälle (2019: 103.174 Mg) im Hol- und Bringsystem erfasst.

Unter dem Begriff Siedlungsabfall werden Hausmüll, hausmüllähnlicher Gewerbeabfall, Sperrmüll, Holz, Bau- und Abbruchabfall, kompostierbarer Abfall, Strauchschnitt, Grünabfall, Altpapier aus Haushalten (PPK kommunal), Altpapier aus Gewerbebetrieben (PPK gewerblich), Glas und Leichtverpackungen (LVP) erfasst.

Die prozentuale Aufteilung der an den jeweiligen Eingangswaagen durch Verwiegung erfassten Abfallarten ist aus der nachstehenden Grafik ersichtlich.

Von der Gesamtmenge der durch Eingangsverwiegung erfassten Siedlungsabfälle (105.190 Mg) sind 36.298 Mg (34,5 %) den Abfällen zur Beseitigung und 68.892 Mg (65,5 %) den Abfällen zur Verwertung zuzuordnen.

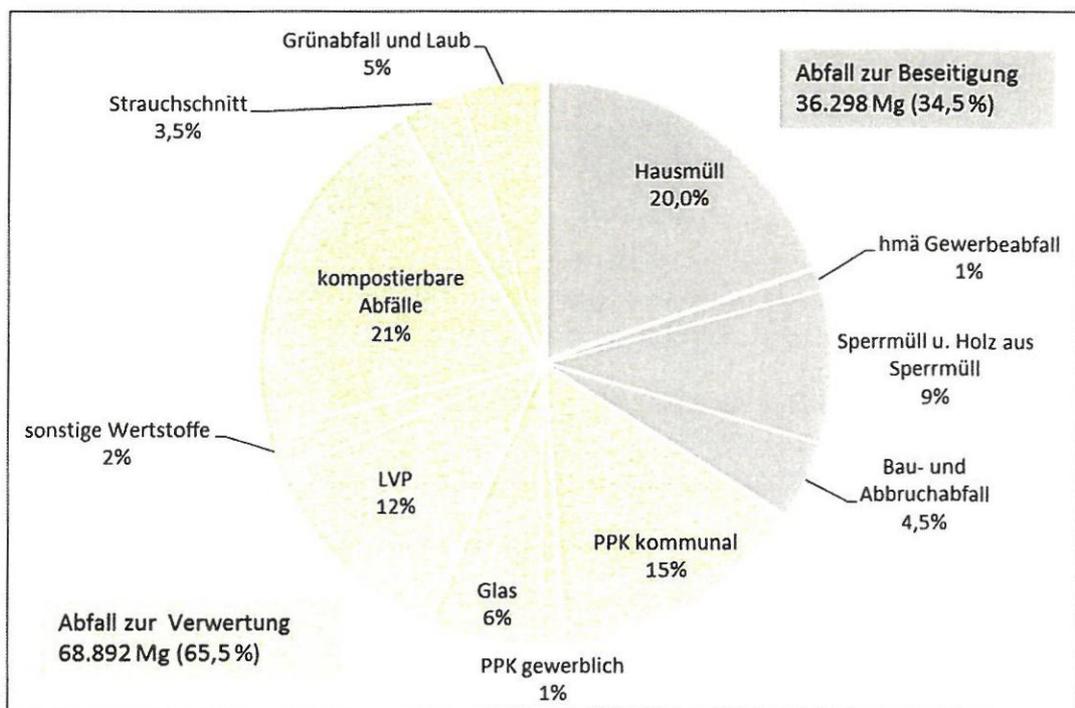


Abb.1: Abfallzusammensetzung auf der Grundlage der Eingangsverwiegungen

¹⁾ Mg = Megagramm = Gewichtstonne; nachfolgend nur noch Mg genannt.

II.a 3.1 Abfall zur Beseitigung

Die Gesamtmenge der 2020 im Landkreis Aurich durch Eingangsverwiegung erfassten Abfälle zur Beseitigung setzt sich aus 58 % Hausmüll, 3 % hausmüllähnlichem Gewerbeabfall, 26 % Sperrmüll und Holz aus Sperrmüll sowie 13 % Bau- und Abbruchabfällen zusammen.

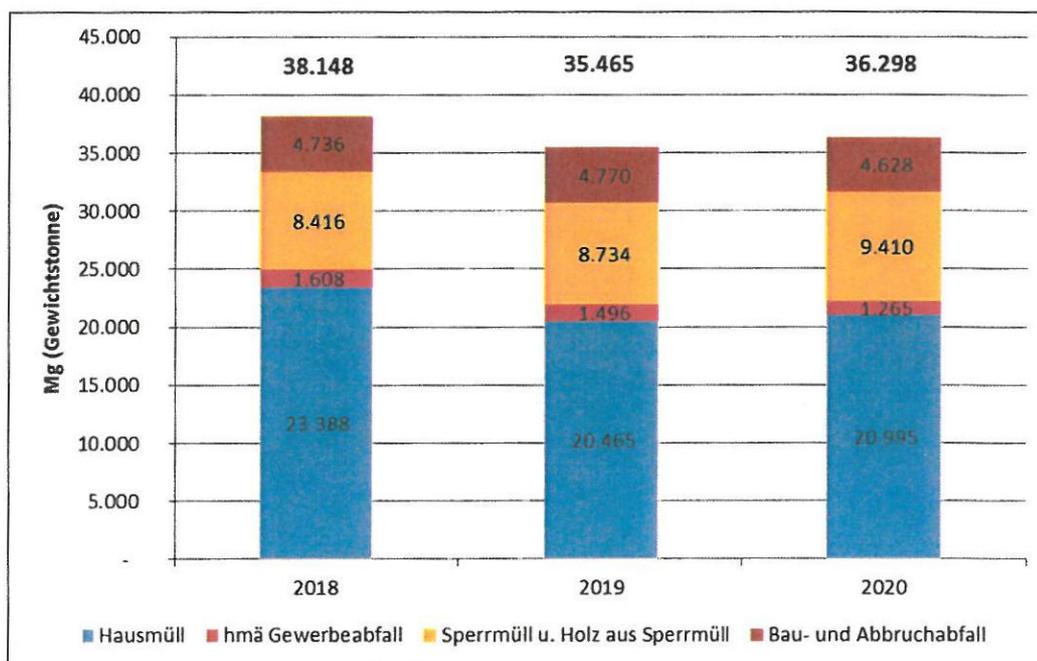


Abb. 2: Abfälle zur Beseitigung 2018-2020 (im Hol- und Bringsystem erfasste Mengen)

Die vorstehende Abbildung zeigt, dass im Geschäftsjahr 2020 im Landkreis Aurich 833 Mg mehr Beseitigungsabfälle erfasst wurden als im Vorjahr. Dies entspricht einer Steigerung von 2,35 %.

Die Analyse der Abfallarten hat ergeben, dass in den in Abbildung 2 dargestellten Mengen des 2018 erfassten Hausmülls der Anteil der stoffgleichen Nichtverpackungen (3.523 Mg*) enthalten ist. Da es sich bei stoffgleichen Nichtverpackungen allerdings um Verwertungsabfälle handelt, dürfen sie unter den Beseitigungsabfällen nicht bilanziert werden. Die zum Jahresvergleich heranzuziehende korrekte Hausmüllmenge für das Jahr 2018 betrug 19.865 Mg anstatt 23.388 Mg.

Unter Berücksichtigung der korrigierten Menge zeigt sich, dass die Hausmüllmenge seit 2018 von 19.865 Mg auf 20.995 Mg im Jahr 2020 um 5,7 % zugenommen hat. Gegenüber dem Vorjahr liegt die Mengensteigerung bei 2,6 % (+530 Mg).

Im Verhältnis zur Mengensteigerung in Mg hat die Anzahl der Behälterleerungen mit rd. 6,7 % gegenüber dem Vorjahr überproportional zugenommen. Im Geschäftsjahr 2020 wurden 512.414 Leerungen der Restabfallbehälter - überwiegend 120 l Tonnen – durchgeführt. 2019 waren es 480.123 Leerungen der Restabfallbehälter.

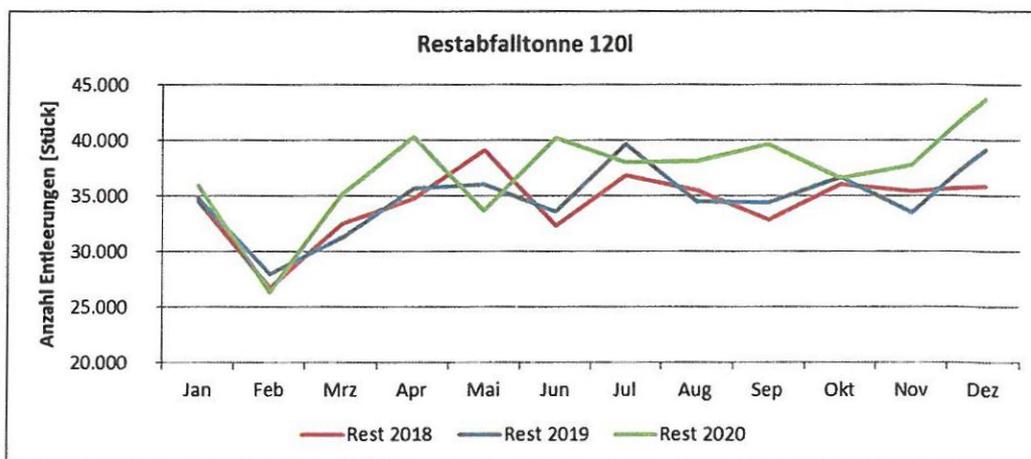


Abb. 3: Anzahl Entleerungen der Standard-Restabfalltonne 2018 bis 2020

Über die Behälterabfuhr wurden im Geschäftsjahr 768 Mg mehr an Hausmüll erfasst als 2019 (2020: 8.819 Mg; 2019: 8.051 Mg;). Hieraus folgt, dass an den Wertstoffhöfen im Geschäftsjahr 238 Mg weniger an Hausmüll angenommen wurde als 2019.

Es ist zu vermuten, dass die Zunahme der kommunal erfassten Hausmüllmengen darauf zurückzuführen ist, dass sich unsere Bürger*innen zeitweise durch die verordneten Kontaktbeschränkungen als Folge der Corona Pandemie mehr zuhause aufgehalten haben, was das Konsumverhalten entsprechend beeinflusst und zu mehr Hausmüll geführt hat.

Bei den hausmüllähnlichen Gewerbeabfällen haben sich die erfassten Mengen gegenüber den beiden Vorjahren weiter reduziert.

Angestiegen sind gegenüber den Vorjahren erneut die Sperrmüllmengen auf nunmehr 9.410 Mg (2018: 8.416 Mg, 2019: 8.734 Mg). Berücksichtigt sind hierbei sowohl die Mengen aus der Sperrmüllsammlung als auch die an den Wertstoffhöfen erfassten Sperrmüllmengen. Das entspricht gegenüber dem Vorjahr einer Steigerung von 7,7 %.

Diese Steigerung dürfte ebenfalls den Folgen der Corona Pandemie zuzuschreiben sein. Insbesondere die langen Phasen des Lockdowns haben dazu geführt, dass Bürger*innen ihr Zuhause aufgeräumt und die sperrigen Abfälle zu den Wertstoffhöfen gefahren haben.

Bei den Bau- und Abbruchabfällen, wozu Asbestzementabfälle, künstliche Mineralwolle, Bitumen, Gips, unbehandelte und behandelte Hölzer zählen, blieb die erfasste Jahresmenge geringfügig (-142 Mg) unter den angelieferten Mengen des Vorjahres.

II.a 3.2 Abfall zur Verwertung

Die Gesamtmenge der 2020 im Landkreis Aurich durch Eingangsverwiegung erfassten Abfälle zur Verwertung (68.892 Mg) setzt sich aus 45 % kompostierbarem Abfall (davon 32 % Bioabfall, 5 % Strauchschnitt und 8 % Grünabfall), 24 % Papier, Pappe und Kartonagen (davon 22 % kommunale Sammlung und 2 % gewerbliches Altpapier), 10 % Glas und 19 % Leichtverpackungen (LVP) sowie 2 % sonstige Wertstoffe (Schrott, Gips, etc.) zusammen.

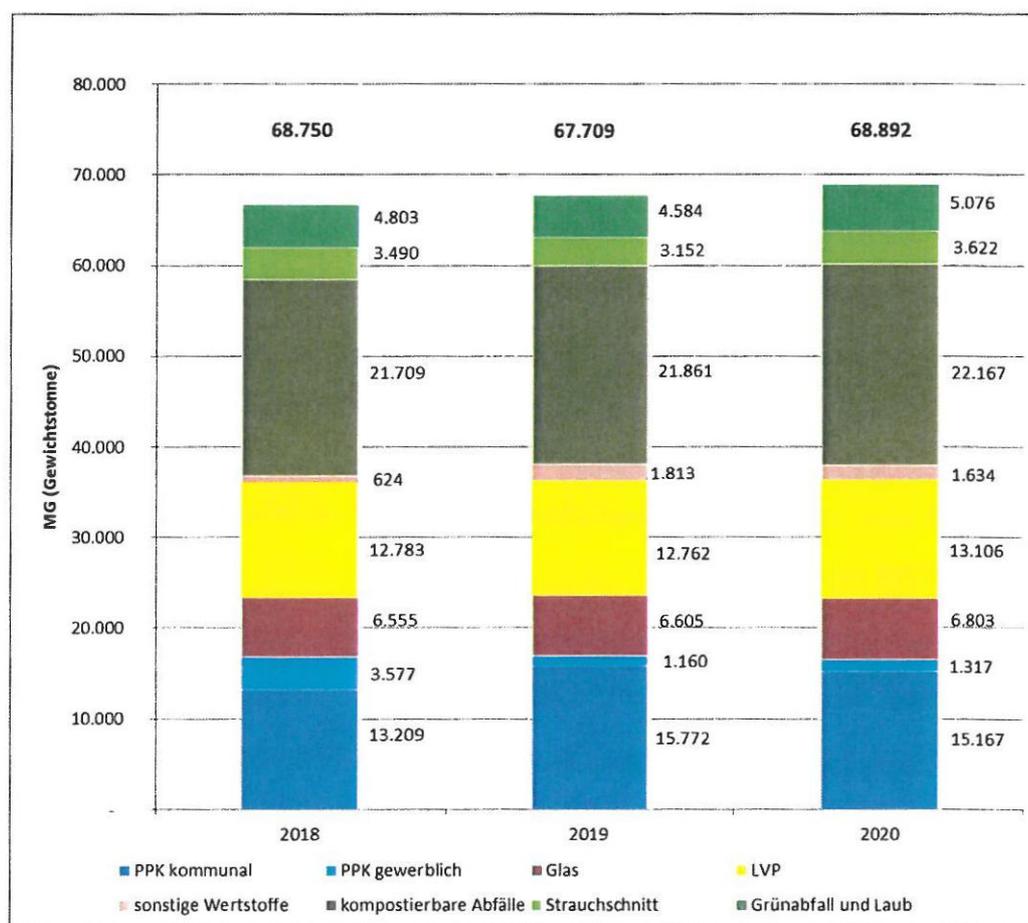


Abb. 4: Wertstofffassung 2018 – 2020

Die den Wertstoffen zuzuordnenden Abfallfraktionen und deren jährliche Mengenentwicklung seit 2018 sind in dem Balkendiagramm der vorstehenden Abbildung 4 ersichtlich.

Im Geschäftsjahr 2020 wurden 68.892 Mg Wertstoffe im Landkreis Aurich erfasst; 1.183 Mg mehr als im Vorjahr (2019: 67.709 Mg).

Abb. 4 zeigt, dass sich die kommunal und gewerblich erfassten PPK-Mengen (16.484 Mg) gegenüber dem Vorjahr um 448 Mg bzw. 2,6 % verringert haben. Da aber die Anzahl der Behälterleerungen im Geschäftsjahr 2020 (946.099 Leerungen) gegenüber dem Vorjahr um 28.267 Leerungen zugenommen hat, lässt dies den Schluss zu, dass von den Abfallerzeugern vermutlich zunehmend leichtere Pappen und Kartonagen gegenüber dem grafischen Papier zur Abholung bereitgestellt wurden.

Festzustellen ist auch, dass die Erfassungsmengen an Flaschenglas (+ 198 Mg) und Leichtverpackungen (+344 Mg) im Geschäftsjahr 2020 gegenüber 2019 gestiegen sind.

Da während der Corona-Pandemie zeitweise Hotels und Restaurants nicht besucht werden durften und Einkaufsmöglichkeiten nur eingeschränkt zur Verfügung standen, hat sich das Konsumverhalten der Bürger*innen dahingehend geändert, dass vermehrt Onlinedienste für Beschaffungen in Anspruch genommen wurden.

Bei den kompostierbaren Abfällen (Bioabfall, Strauchschnitt und Grünabfall) wurden im Geschäftsjahr insgesamt 1.268 Mg bzw. 4,2 % mehr Abfälle erfasst als im Vorjahr. Hierbei stiegen die Bioabfallmengen um 306 Mg, Strauchschnitt um 470 Mg und der sonstige Grünabfall um 492 Mg an. Auch hier ist zu vermuten, dass die Corona-Pandemie eine der Hauptursachen des Mengenanstieges ist. In den Haushalten wurden vermutlich mehr Lebensmittel verbraucht und in der Folge sind daher mehr Bioabfälle angefallen. Da darüber hinaus im Frühjahr 2020 die „Osterfeuer“ abgesagt wurden, haben Bürger*innen von der Möglichkeit Gebrauch gemacht, den hierfür gesammelten Baum- und Strauchschnitt über die Wertstoffhöfe zu entsorgen.

Bei den sonstigen Wertstoffen - hierzu zählen Schrott, Bauschutt, Flachglas, Gips und PVC – hingegen ist im Geschäftsjahr 2020 ein leichter Mengenrückgang (-179 Mg) gegenüber 2019 zu verzeichnen.

II.a 3.3 Stoffstromverschiebungen durch Sortierung und Behandlung

Aus der 2020 durch Abfallsammlung und Selbstanlieferung erfassten Gesamtmenge an Abfällen zur Beseitigung wurden durch Sortierung, Recycling und Abfallbehandlung Wertstoffe wie Holz und Bitumen heraussortiert und als Abfall zur Verwertung thermischen Verwertungsanlagen zugeführt.

In der nachstehenden Abbildung sind die Mengenzuordnungen vor und nach der Sortierung ersichtlich.

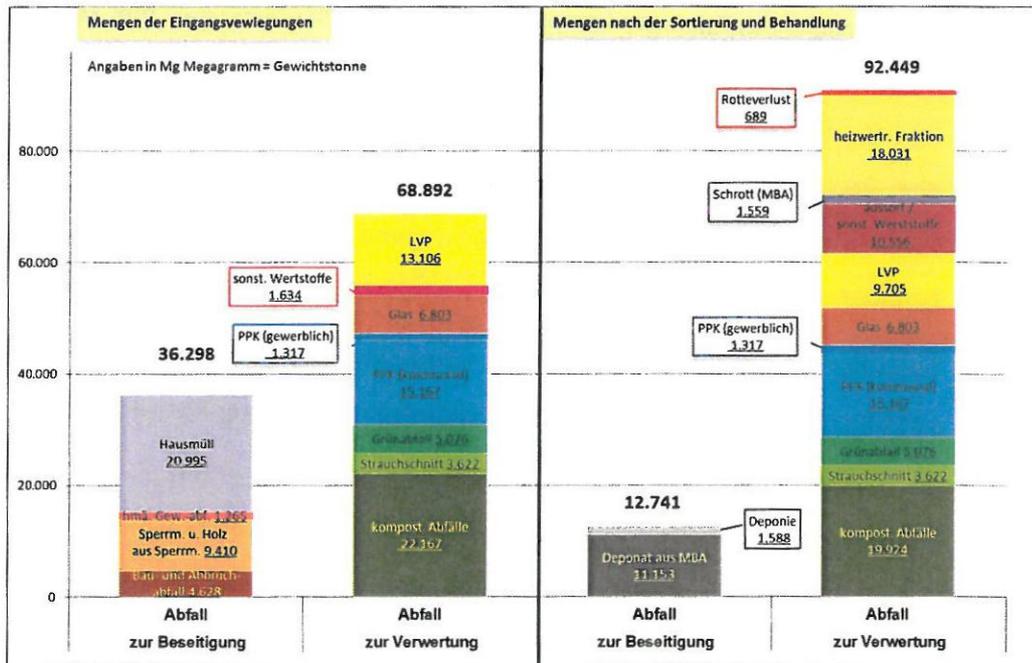


Abb. 5: Abfallzuordnung vor und nach der Abfallsortierung/-behandlung

Aus der im Landkreis Aurich im Geschäftsjahr 2020 erfassten Gesamtmenge an Siedlungsabfällen von 105.190 Mg wurden 36.298 Mg nach der Eingangsverwiegung den Beseitigungsabfällen und 68.892 Mg den Verwertungsabfällen zugeordnet. Im Rahmen der Sortierung und des Recyclings wurden 28.512 Mg Wertstoffe (18.031 Mg HWR-Fraktion, 8.548 Mg Holz, 1.559 Mg MBA-Schrott, 286 Mg Bitumen, 67 Mg Gips und 21 Mg Altholz A4) heraussortiert und den Verwertungsabfällen (68.892 Mg) zugeordnet. Im Gegenzug wurden aus den erfassten Mengen der Verwertungsabfälle 2.243 Mg Siebreste aus der Bioabfallkompostierung und 3.401 Mg stoffgleiche Nichtverpackungen aussortiert und den Beseitigungsabfällen zugeordnet.

Hieraus ergibt sich, dass aus der Gesamtmenge der 2020 erfassten Siedlungsabfälle von 105.190 Mg lediglich 12.741 Mg (=12,1 %) deponiert und 92.449 Mg (=87,89 %) stofflich oder thermisch verwertet wurden.

Von der Gesamtmenge der Abfälle zur Beseitigung, die auf Deponien zu entsorgen waren (12.741 Mg), wurden 1.355 Mg Asbestzementabfälle und sonstige mineralische Abfälle auf der Deponie Wiefels im Landkreis Friesland, 233 Mg künstliche Mineralwolle auf der Deponie Grauer Wall in Bremerhaven und 11.153 Mg biologisch behandelter Hausmüll als Stabilat aus der MBA Großfehn auf der Deponie Mansie im Landkreis Ammerland abgelagert.

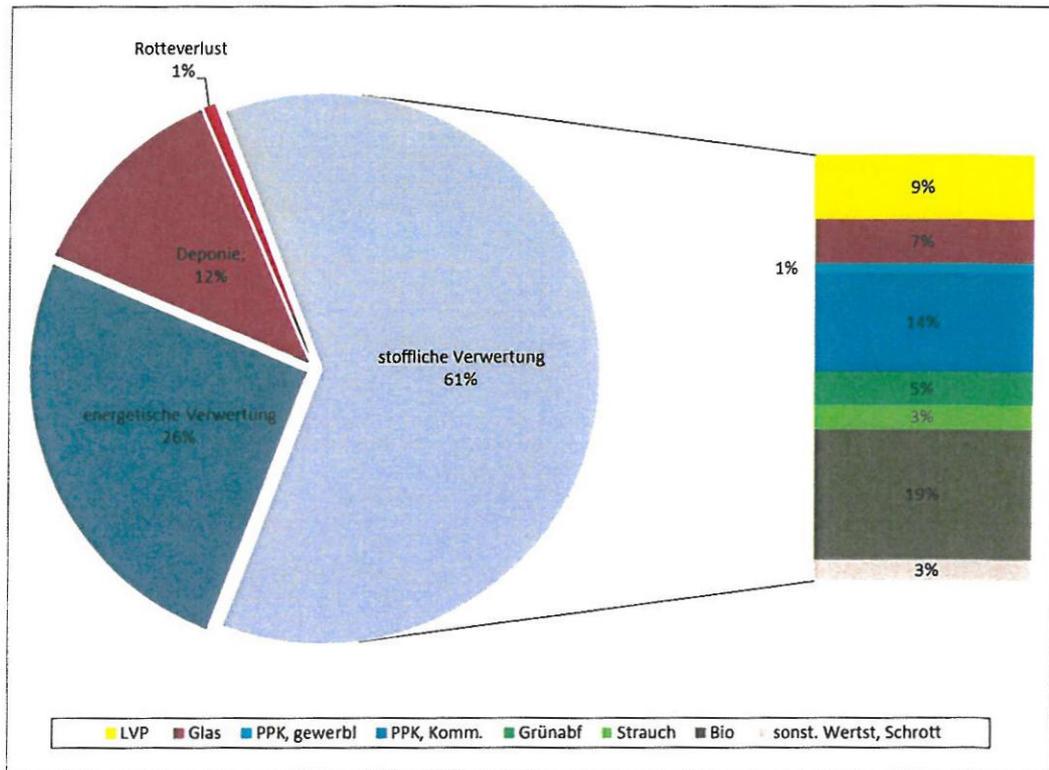


Abb. 6: Verbleib der Abfälle

Von der Gesamtmenge aller im Geschäftsjahr 2020 erfassten Abfälle errechnet sich eine Verwertungsquote von 87 % (61 % davon wurden stofflich und 26 % thermisch verwertet). Lediglich 12 % wurden auf Deponien abgelagert.

Der Rotteverlust betrug 1 %.

II.a 3.4 Abfallmengen im Bezirks- und Landesvergleich

Das Landesamt für Statistik Niedersachsen (LSN) erhebt jährlich die Abfall- und Wertstoffmengen aller öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger. Zur Interpretation und zum Vergleich werden diese Daten nachfolgend einwohnerspezifisch ausgewertet.

Da die Abfallbilanz für das Land Niedersachsen für das Jahr 2020 bei der Berichterstellung noch nicht vorlag, werden nachfolgend die Abfallmengen 2019 des Landkreises Aurich mit den Abfallmengen des ehemaligen Regierungsbezirks Weser-Ems und des Landes Niedersachsen aus dem Jahr 2019 verglichen.

Im Vergleich zu den Kommunen im Bereich Weser-Ems rangiert der Landkreis Aurich 2019 bei den erfassten Mengen an Hausmüll, Sperrmüll und hausmüllähnlichem Gewerbeabfall mit 161 kg pro Einwohner und Jahr (Basis: 190.140 Einwohner) an vierter Stelle aller 17 Kommunen. Im Durchschnitt wurden 2019 im ehemaligen Regierungsbezirk Weser-Ems bei den Haushalten 211 kg/Einwohner erfasst.

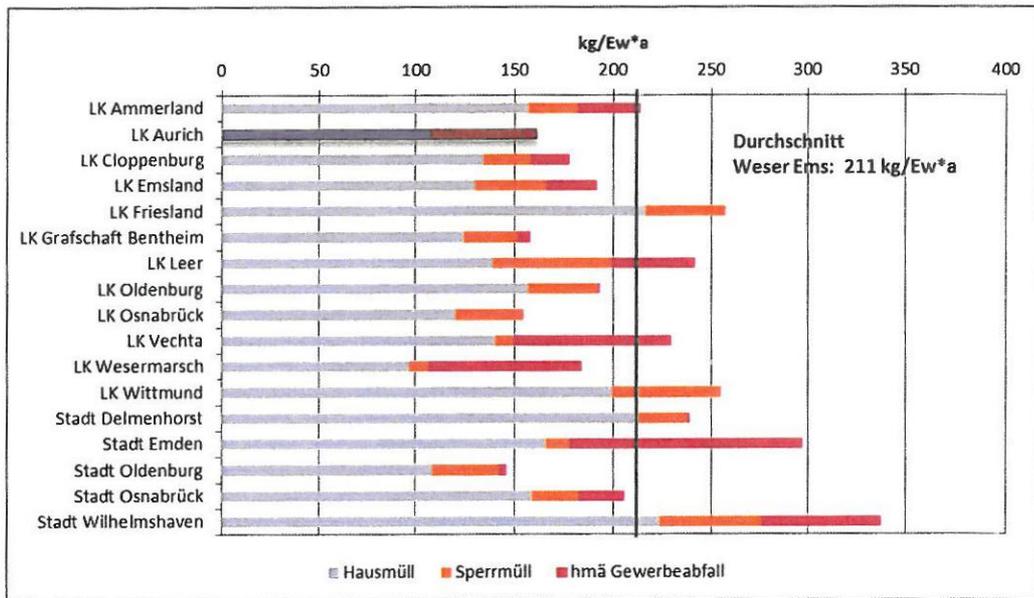


Abb. 7: Erfasste Mengen an Hausmüll, Sperrmüll und hausmüllähnlichem Gewerbeabfall im Weser-Ems Vergleich im Jahr 2019

Bei den Verpackungsabfällen belegt der Landkreis Aurich in der Mengenstatistik 2019 mit 191 kg/Einwohner wie in den Vorjahren Platz eins im ehemaligen Regierungsbezirk Weser-Ems. Gegenüber dem Mittelwert aller siebzehn Kommunen im Weser-Ems-Gebiet wurden im Landkreis Aurich 56 kg/Einwohner mehr an Verpackungsabfall erfasst.

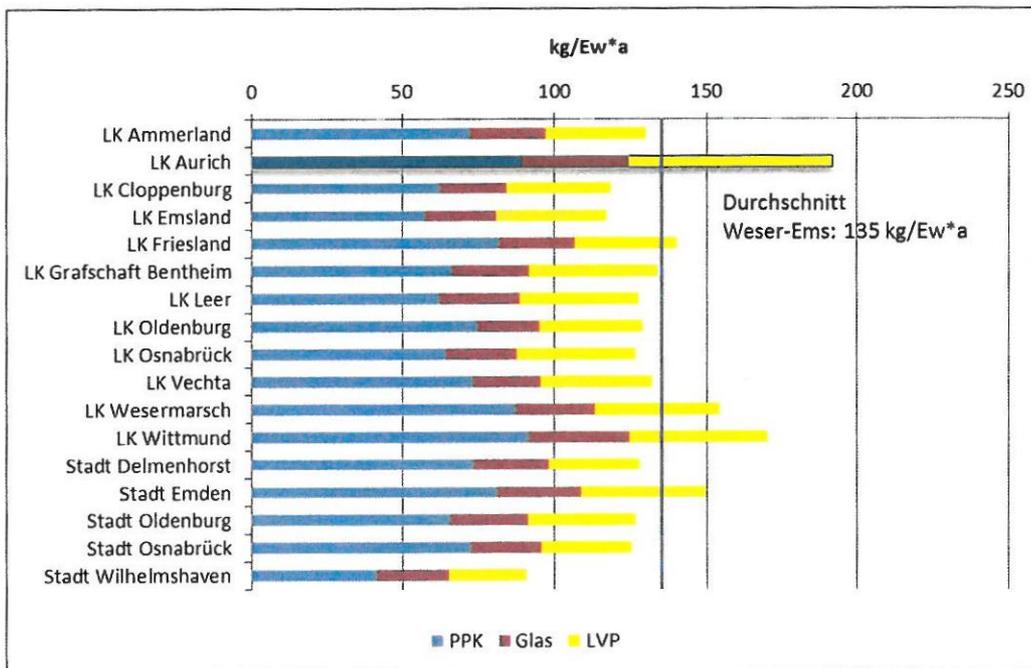


Abb. 8: Erfasste Mengen an Papier, Glas und Leichtverpackungen im Weser-Ems Vergleich 2019

Bei den 2019 erfassten Mengen an Bio- und Grünabfällen (156 kg/Einwohner) rangiert der Landkreis Aurich mit 2 kg pro Einwohner geringfügig unter dem Durchschnittswert aller Kommunen im ehemaligen Regierungsbezirk Weser-Ems.

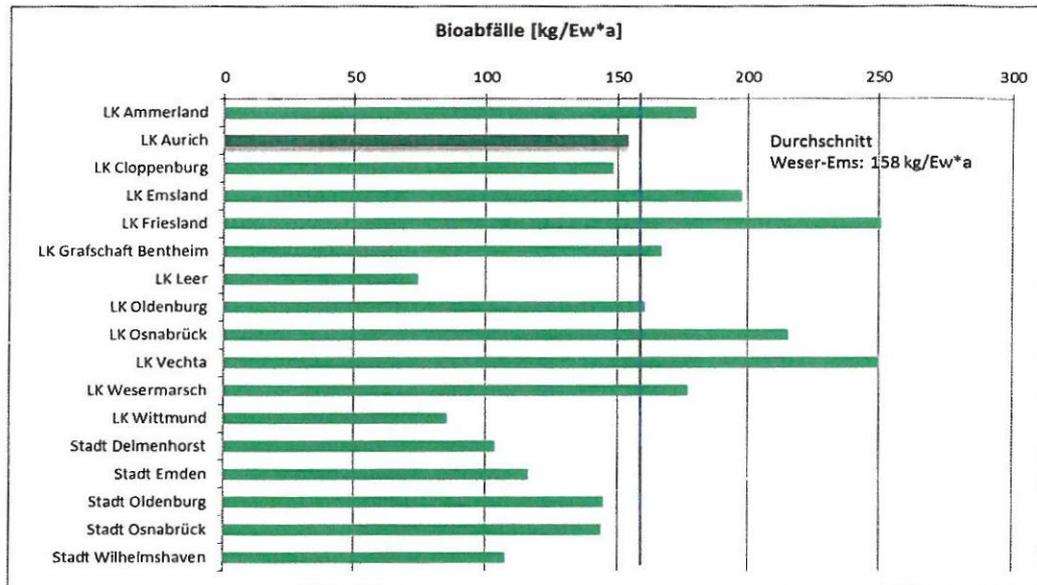


Abb. 9: Erfasste Menge an Bioabfällen im Weser-Ems Vergleich 2019

Bei den 2019 erfassten spezifischen Mengen an Hausmüll, Sperrmüll und hausmüllähnlichen Gewerbeabfällen schnitt der Landkreis Aurich mit 161 kg/Einwohner im Vergleich zum Landesdurchschnitt mit 211 kg/Einwohner wie in den Vorjahren sehr gut ab.

Bei den Verpackungen wurden 2019 im Landkreis Aurich 191 kg/Einwohner erfasst. Die Durchschnittsmenge im Land Niedersachsen (133 kg/Einwohner) wurde 2019 mit 58 kg/Einwohner weit übertroffen.

Bei den 2019 erfassten Bioabfällen wurden pro Person im Landkreis Aurich mit 156 kg/Einwohner 2 kg weniger als im Landesdurchschnitt erfasst. Für 2020 wird aufgrund der erfassten Mehrmengen das spezifische Abfallaufkommen bei 162 kg/Einwohner und damit voraussichtlich über dem Landesdurchschnitt liegen.

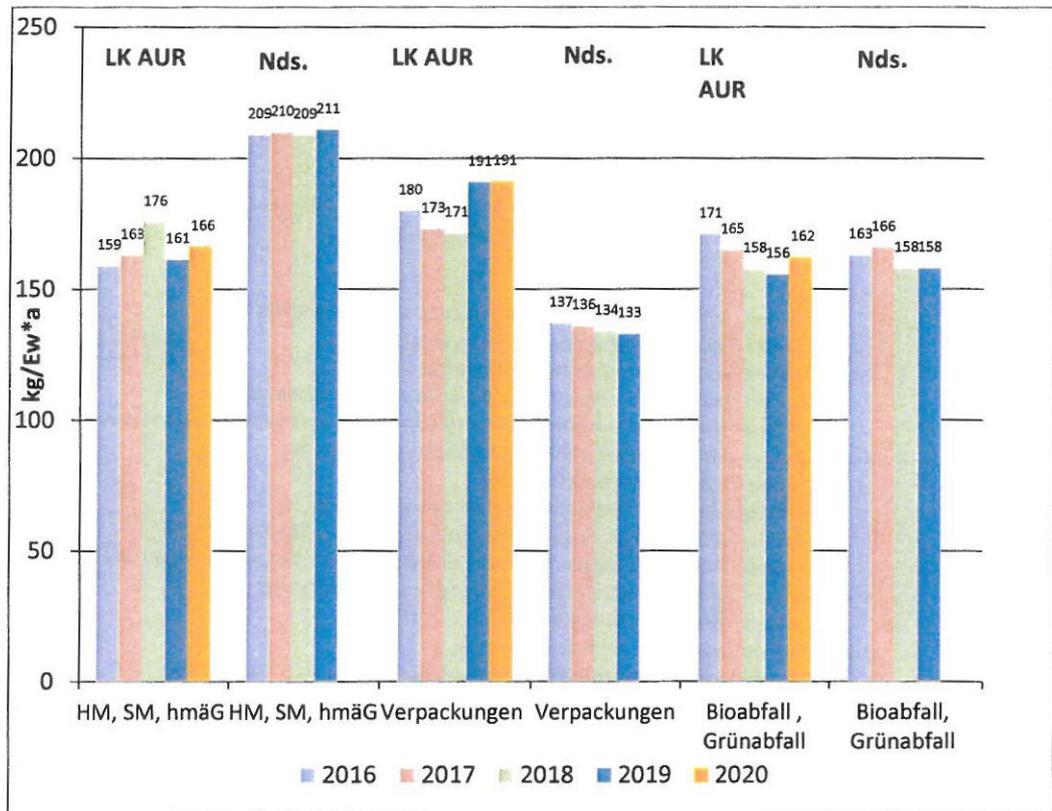


Abb. 10: Vergleich spezifisches Abfallaufkommen Landkreis Aurich zum Land Niedersachsen

II.a 4 Jahresergebnis „Kommunaler Bereich“

Im Geschäftsjahr 2020 wurden 24.811 TEUR an Erträgen erwirtschaftet. Diesen stehen Aufwendungen in Höhe von 23.086 TEUR gegenüber, so dass sich aus dem Teilbereich „Abfallwirtschaft“ ein Bilanzgewinn von 1.725 TEUR errechnet.

Teilbereich Abfallwirtschaft "Kommunaler Bereich"

II.a 5 Jahresvergleich der Erträge und Aufwendungen 2020 zu 2019

| Erträge | 2020 EUR | 2019 EUR | Veränderung EUR |
|--|----------------------|----------------------|--------------------|
| 1 Grundgebühren | 7.884.298,09 | 7.806.946,43 | 77.351,66 |
| 2 Zusatzgebühren Bioabfall | 4.373.792,50 | 4.344.099,00 | 29.693,50 |
| 3 Zusatzgebühren Restabfall | 4.046.345,24 | 3.896.938,15 | 149.407,09 |
| 4 Selbstanliefergebühren | 2.650.542,24 | 2.831.435,33 | -180.893,09 |
| 5 Gebühren für Sperrmüllabholung | 230.551,50 | 177.592,00 | 52.959,50 |
| 6 Erlöse Mitbenutzung MBA für Ammerland | 1.618.176,51 | 1.019.500,93 | 598.675,58 |
| 7 Erlöse PPK- Vermarktung | 1.562.682,84 | 1.600.576,92 | -37.894,08 |
| 8 Verauslagte Kosten Bodenschutz | 29.805,98 | 67.706,88 | -37.900,90 |
| 9 Miete/Service, Zusatzleistungen | 434.373,34 | 284.429,89 | 149.943,45 |
| 10 Sonstige Erlöse | 100.722,37 | 76.537,61 | 24.184,76 |
| 11 Verwaltungsgebühren | 32.314,15 | 14.616,27 | 17.697,88 |
| 12 Erstattung Verwaltungskosten allg. Haush. (Bodensch.) | 240.000,00 | 240.000,00 | 0,00 |
| 13 Verwaltungsleistungen für andere Einrichtungen | 43.166,06 | 55.626,59 | -12.460,53 |
| 14 Mieten und Pachten | 150,00 | 150,00 | 0,00 |
| 15 Periodenfremde betriebliche Erträge | 152,56 | 337,13 | -184,57 |
| 16 Versicherungserstattungen | 16.204,18 | 14.524,76 | 1.679,42 |
| 18 Erträge aus der Herabsetzung von Einzelwertberichtigungen auf Forderungen | 3.214,00 | 0,00 | 3.214,00 |
| 19 Erträge aus Beteiligungen | 548.753,52 | 503.004,23 | 45.749,29 |
| 20 Zinserträge | 125.155,44 | 79.106,89 | 46.048,55 |
| 21 Zinserträge aus der Abzinsung von Rückstellungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 Rücklagenauflösung Teilbereich Abfallwirtschaft | 870.975,37 | 1.248.008,52 | -377.033,15 |
| Erträge gesamt | 24.811.375,89 | 24.261.137,53 | 550.238,36 |
| Aufwendungen | 2020 EUR | 2019 EUR | Veränderung EUR |
| 23 Beschaffung von Säcken | 34.470,29 | 14.172,06 | 20.298,23 |
| 24 Einkauf Tonnen / MKW | 59.764,89 | 69.570,85 | -9.805,96 |
| 25 Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe | 14.170,73 | 20.962,64 | -6.791,91 |
| 26 Entsorgungsvertrag MKW | 15.598.360,99 | 14.775.360,39 | 823.000,60 |
| 27 Sonstige Leistungen Dritte | 0,00 | 272.914,35 | -272.914,35 |
| 28 Verauslagte Kosten Bodenschutz | 28.915,37 | 75.604,89 | -46.689,52 |
| 29 Sicherung/Rekultivierung von kreiseigenen Deponien | 172.417,65 | 16.059,04 | 156.358,61 |
| 30 Annahmehkosten bei Dritten (Bremen,Mansie) | 1.984.937,83 | 2.114.188,16 | -129.250,33 |
| 31 Annahmehkosten (Wiefels,Emden,etc.) | 347.689,72 | 326.178,71 | 21.511,01 |
| 32 Annahmehkosten Georgsheil | 236.880,00 | 239.904,00 | -3.024,00 |
| 33 Transportkosten Insemmüll | 0,00 | 5.454,69 | -5.454,69 |
| 34 Transportkosten Land | 164.868,60 | 139.753,29 | 25.115,31 |
| 35 Verwertung stoffgleicher Nichtverpackungen | 329.750,29 | 329.138,48 | 611,81 |
| 36 Schadstoffeffassung | 248.157,54 | 214.989,92 | 33.167,62 |
| 37 Wilde Müllablagerungen | 0,00 | 28.999,79 | -28.999,79 |
| 38 Abfuhr Juist | 48.368,38 | 43.823,95 | 4.544,43 |
| Übertrag | 19.268.752,28 | 18.687.075,21 | 581.677,07 |

Teilbereich Abfallwirtschaft "Kommunaler Bereich"**II.a 5 Jahresvergleich der Erträge und Aufwendungen 2019 zu 2018**

| Aufwendungen | 2020 EUR | 2019 EUR | Veränderung EUR |
|--|----------------------|----------------------|--------------------|
| Übertrag | 19.268.752,28 | 18.687.075,21 | 581.677,07 |
| 39 Besoldung | 230.038,47 | 216.319,06 | 13.719,41 |
| 40 Gehälter | 754.346,23 | 719.400,14 | 34.946,09 |
| 41 Löhne | 465.554,29 | 503.792,34 | -38.238,05 |
| 42 Sozialversicherung | 239.233,94 | 244.594,41 | -5.360,47 |
| 43 Zusatzversorgung | 74.882,58 | 83.280,04 | -8.397,46 |
| 44 Abschreibung Anlagevermögen | 831.372,22 | 837.559,41 | -6.187,19 |
| 45 Unterhaltung der Umladestationen | 16.436,49 | 12.118,59 | 4.317,90 |
| 46 Unterhaltung Holtmeedeweg | 20.000,00 | 20.000,00 | 0,00 |
| 47 Verwaltungskostenanteil für Veranlagungen | 356.549,18 | 330.233,13 | 26.316,05 |
| 48 Fahrzeugkosten | 170.186,98 | 334.842,83 | -164.655,85 |
| 49 Sonstige Personalaufwendungen | 26.459,35 | 23.186,56 | 3.272,79 |
| 50 Geschäftsausgaben | 223.112,26 | 392.536,76 | -169.424,50 |
| 51 Mieten | 53.422,39 | 63.799,99 | -10.377,60 |
| 52 Kosten der Einrichtung | 75.723,65 | 61.014,93 | 14.708,72 |
| 53 Verwaltungskosten | 113.268,47 | 112.923,32 | 345,15 |
| 54 Nebenkosten des Geldverkehrs | 8.341,74 | 4.105,63 | 4.236,11 |
| 55 Wertberichtigung / Forderungen | 10.009,46 | 8.922,00 | 1.087,46 |
| 56 Sonstige Aufwendungen | 4.952,72 | 2.136,92 | 2.815,80 |
| 57 Zinsen, kurzfristig | 89.093,67 | 177.552,98 | -88.459,31 |
| 58 Zinsen, langfristig | 36.677,61 | 51.649,67 | -14.972,06 |
| 59 Zinsen aus der Abzinsung von Rückstellungen | 5.269,00 | 21.547,00 | -16.278,00 |
| 60 Kfz- Steuer | 12.447,00 | 11.655,00 | 792,00 |
| Aufwendungen gesamt | 23.086.129,98 | 22.920.245,92 | 165.884,06 |
| Bilanzgewinn | 1.725.245,91 | 1.340.891,61 | 384.354,30 |

Teilbereich Abfallwirtschaft " Kommunalen Bereich "

II.a.6

Gewinn- und Verlustrechnung

für die Zeit vom 1. Januar bis 31. Dezember 2020

| | EUR | EUR | Vorjahr EUR |
|---|-----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1. Umsatzerlöse | | 22.930.512,10 | 22.105.725,24 |
| 2. sonstige betriebliche Erträge | | 335.979,46 | 325.292,65 |
| 3. Materialaufwand | | | |
| a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren | -108.405,91 | | -104.705,55 |
| b) Aufwendungen für bezogene Leistungen | <u>-19.160.346,37</u> | | <u>-18.582.369,66</u> |
| | | -19.268.752,28 | -18.687.075,21 |
| 4. Personalaufwand | | | |
| a) Löhne und Gehälter | -1.449.938,99 | | -1.439.511,54 |
| b) Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und Unterstützung | <u>-314.116,52</u> | | <u>-327.874,45</u> |
| | | -1.764.055,51 | -1.767.385,99 |
| 5. Abschreibungen | | | |
| a) auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen | | -831.372,22 | -837.559,41 |
| 6. sonstige betriebliche Aufwendungen | | -1.078.462,69 | -1.365.820,66 |
| 7. Erträge aus Beteiligungen | | 548.753,52 | 503.004,23 |
| - davon aus verbundenen Unternehmen 548.753,52 EUR (503.004,23 EUR) | | | |
| 8. sonstige Zinsen und ähnliche Erträge | | 125.155,44 | 79.106,89 |
| - davon aus verbundenen Unternehmen 120.467,35 EUR (79.106,89 EUR) | | | |
| 9. Zinsen und ähnliche Aufwendungen | | -131.040,28 | -250.749,65 |
| - davon an verbundene Unternehmen 88.864,87 EUR (177.584,03 EUR) | | | |
| - davon Zinsaufwendungen aus der Abzinsung von Rückstellungen 5.269,00 EUR (21.547,00 EUR) | | | |
| 10. Ergebnis nach Steuern | | 866.717,54 | 104.538,09 |
| 11. sonstige Steuern | | -12.447,00 | -11.655,00 |
| 12. Jahresüberschuss | | 854.270,54 | 92.883,09 |
| 13. Entnahme aus Gewinnrücklagen | | | |
| a) aus anderen Gewinnrücklagen | | <u>870.975,37</u> | <u>1.248.008,52</u> |
| 14. Bilanzgewinn | | <u>1.725.245,91</u> | <u>1.340.891,61</u> |

Abfallwirtschaftsbetrieb

Landkreis Aurich

Kapitel II. b

Teilbereich Abfallwirtschaft

„Betrieb gewerblicher Art“

II.b.1 Beschreibung und Aufgaben

Der Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich (AWB LK Aurich) erbringt Leistungen für Dritte als Betrieb gewerblicher Art (BgA).

Laut steuerrechtlicher Definition (§ 4 Abs. 1 KStG) sind Betriebe gewerblicher Art Einrichtungen von juristischen Personen des öffentlichen Rechts, die einer nachhaltigen wirtschaftlichen Tätigkeit zur Erzielung von Einnahmen oder anderen wirtschaftlichen Vorteilen dienen und die sich innerhalb der Gesamtbetätigung der juristischen Person wirtschaftlich herausheben.

Um eine solche Einrichtung handelt es sich beim AWB LK Aurich.

Bei den Leistungen, die der AWB LK Aurich im Rahmen des BgA erbringt, geht es

- um die Miterfassung von Verkaufsverpackungen aus Papier, Pappe und Kartonnagen (PPK) für die Betreiber Dualer Systeme im Rahmen der PPK-Erfassung im Landkreis Aurich.
- um Beratungsleistungen im Bereich der Verkaufsverpackungen für die Betreiber Dualer Systeme.
- um Leistungen zur Reinigung von Glascontainerstellflächen.
- um die Erfassung von Verkaufsverpackungen aus Kunststoffen, Metallen und Verbundstoffen inkl. der stoffgleichen Nichtverpackungen im gesamten Gebiet des Landkreises Aurich.
- um Erfassungsleistungen von Glas auf der Insel Juist für die Firma Nehlsen, die von den Betreibern der Dualen Systeme im Zeitraum 2019 bis 2021 u. a. mit dieser Leistung beauftragt wurden.
- um die Erfassung von Abbruchabfällen aus dem Projekt „Haus Talita“ von der Insel Juist in den Geschäftsjahren 2019 und 2020.

II.b.2 Jahresergebnis

Im Geschäftsjahr 2020 standen 2.513 TEUR an Erträgen Aufwendungen in Höhe von 2.343 TEUR gegenüber, so dass aus diesem Geschäftsbereich ein Jahresüberschuss von 170 TEUR erwirtschaftet wurde.

Teilbereich Abfallwirtschaft "Betrieb gewerblicher Art"

II.b 3 Erträge und Aufwendungen

| Erträge | 2020 EUR | 2019 EUR | Veränderung EUR |
|---|---------------------|---------------------|--------------------|
| 1 Erlöse Miterfassung PPK durch Systembetreiber | 504.234,57 | 521.672,62 | -17.438,05 |
| 2 Erlöse Systembetreiber für Abfallberatung und Standortreinigung | 222.356,73 | 184.420,97 | 37.935,76 |
| 3 Erlöse Erfassung LVP im Landkreis Aurich und Glasabfuhr auf Juist | 1.271.000,80 | 1.277.408,41 | -6.407,61 |
| 4 Erlöse Sonstige | 461.437,02 | 162.351,00 | 299.086,02 |
| 5 Umsatzsteuererstattung für Vorjahre | 54.041,70 | 61.357,73 | -7.316,03 |
| 6 Erhöhung des Bestands an unfertigen Leistungen | 0,00 | 67.023,50 | -67.023,50 |
| Erträge gesamt | 2.513.070,82 | 2.274.234,23 | 238.836,59 |
| Aufwendungen | | | |
| Aufwendungen | 2020 EUR | 2019 EUR | Veränderung EUR |
| 1 Verminderung des Bestands an unfertigen Leistungen | 67.023,50 | 0,00 | 67.023,50 |
| 2 Gehälter | 36.633,72 | 36.514,73 | 118,99 |
| 3 Löhne | 433.328,95 | 354.133,70 | 79.195,25 |
| 4 Sozialversicherung | 103.391,79 | 85.942,66 | 17.449,13 |
| 5 Zusatzversorgung | 37.597,01 | 31.251,87 | 6.345,14 |
| 6 Bezogene Leistungen (Standortreinigung, Umschlag durch MKW) | 217.795,68 | 160.268,39 | 57.527,29 |
| 7 Transporte IEG- Inselentsorgungsgesellschaft mbH | 181.236,74 | 219.012,33 | -37.775,59 |
| 8 Fahrzeugkosten | 593.137,45 | 516.944,26 | 76.193,19 |
| 9 Leistungsvertrag MKW | 296.373,95 | 288.281,63 | 8.092,32 |
| 10 Kosten der Einrichtung | 15.814,08 | 17.415,76 | -1.601,68 |
| 11 Sonstige Aufwendungen | 19.748,40 | 17.014,98 | 2.733,42 |
| 12 Abschreibungen | 209.293,03 | 202.970,44 | 6.322,59 |
| Aufwendungen gesamt (vor Ertragsteuern) | 2.211.374,30 | 1.929.750,75 | 281.623,55 |
| 14 Ergebnis vor Ertragsteuern | 301.696,52 | 344.483,48 | -42.786,96 |
| 15 Körperschaftsteuer | 38.400,47 | 44.014,00 | -5.613,53 |
| 16 Gewerbesteuer | 33.539,00 | 38.447,00 | -4.908,00 |
| 17 Kapitalertragsteuer | 59.561,49 | 0,00 | 59.561,49 |
| Aufwendungen gesamt | 2.342.875,26 | 2.012.211,75 | 330.663,51 |
| Jahresüberschuss/Bilanzgewinn | 170.195,56 | 262.022,48 | -91.826,92 |

Abfallwirtschaftsbetrieb

Landkreis Aurich

Kapitel II. c

Teilbereich Abfallwirtschaft

„Gesamtergebnis“

II.c 1 Finanzergebnis

Im Geschäftsjahr 2020 standen 27.324 TEUR an Erträgen 25.429 TEUR an Aufwendungen gegenüber, so dass sich hieraus, bezogen auf den Teilbereich Abfallwirtschaft, ein Bilanzgewinn in Höhe von 1.895 TEUR ergibt.

Die Summe der 2020 erwirtschafteten Erträge überschreitet den Ansatz der Summe der Erträge im Wirtschaftsplan für das Jahr 2020 um 1.840 TEUR (+7,2 %). Bei den Aufwendungen hat sich eine Unterschreitung des Planansatzes um 55 TEUR (-0,2 %) ergeben.

Teilbereich Abfallwirtschaft - Gesamtergebnis
 II.c. 2 Wirtschaftsplan 2020
 Soll - Ist - Vergleich

| | Soll EUR | Ist EUR | Abweichung EUR |
|--|----------------------|----------------------|---------------------|
| Aufwendungen | | | |
| Bezogene Leistungen | | | |
| Entsorgungsvertrag MKW | 15.913.700,00 | 16.293.767,36 | 380.067,36 |
| Sonstige Transporte | 27.200,00 | 231.892,10 | 204.692,10 |
| Betrieb Wertstoffhof Georgsheil | 239.900,00 | 236.880,00 | -3.020,00 |
| Schadstofffassung/- entsorgung | 215.200,00 | 248.157,54 | 32.957,54 |
| Heizwertreiche Fraktion | 1.890.700,00 | 1.504.271,20 | -386.428,80 |
| Deponierungskosten | 823.500,00 | 828.356,35 | 4.856,35 |
| Verwertung stoffgleicher Nichtverpackungen | 339.400,00 | 329.750,29 | -9.649,71 |
| Erfassung "Wilder Müll" | 30.000,00 | 0,00 | -30.000,00 |
| Gebührenerfassung durch Gemeinden | 360.900,00 | 356.549,18 | -4.350,82 |
| Fahrzeugkosten | 1.152.200,00 | 838.310,54 | -313.889,46 |
| Personalaufwendungen | 2.370.100,00 | 2.375.006,98 | 4.906,98 |
| Sonstige betriebliche Aufwendungen | 613.100,00 | 807.152,83 | 194.052,83 |
| Zinsen, Nebenkosten Geldverkehr | 57.000,00 | 149.391,48 | 92.391,48 |
| Rückstellungen für Deponienachsorge | 284.000,00 | 188.854,14 | -95.145,86 |
| Abschreibungen, Anlagenabgänge | 1.167.200,00 | 1.040.665,25 | -126.534,75 |
| | | | |
| Summe Aufwendungen | 25.484.100,00 | 25.429.005,24 | -55.094,76 |
| Erträge | | | |
| Erlöse aus Gebühren | | | |
| Grundgebühren | 7.914.300,00 | 7.884.298,09 | -30.001,91 |
| Zusatzgebühren Restabfall | 4.089.300,00 | 4.046.345,24 | -42.954,76 |
| Zusatzgebühren Bioabfall | 4.253.500,00 | 4.373.792,50 | 120.292,50 |
| Selbstanliefergebühren | 2.830.800,00 | 2.650.542,24 | -180.257,76 |
| Sperrmüllabfuhrgebühren | 186.000,00 | 230.551,50 | 44.551,50 |
| Sonstige Erlöse | | | |
| Erlöse Mitbenutzung MBA | 1.260.000,00 | 1.618.176,51 | 358.176,51 |
| Erlöse PPK- Vermarktung | 1.530.000,00 | 1.562.682,84 | 32.682,84 |
| Zusatzleistungen Miete/Service | 282.300,00 | 434.373,34 | 152.073,34 |
| Sonstige betriebliche Erträge | | | |
| Sonstige betriebliche Erträge | 215.600,00 | 1.342.144,94 | 1.126.544,94 |
| Verwaltungskosten allgemeiner Haushalt | 270.000,00 | 283.166,06 | 13.166,06 |
| Erstattung Systembetreiber etc. | 1.971.700,00 | 1.997.592,10 | 25.892,10 |
| Auflösung Rücklagen | 651.200,00 | 870.975,37 | 219.775,37 |
| Erstattung Bodenschutz | 30.000,00 | 29.805,98 | -194,02 |
| | | | |
| Summe Erträge | 25.484.700,00 | 27.324.446,71 | 1.839.745,71 |
| | | | |
| Bilanzverlust/-gewinn | 600,00 | 1.895.441,47 | 1.894.841,47 |

Teilbereich Abfallwirtschaft - Gesamtergebnis

II.c. 3 Jahresvergleich aller Erträge und Aufwendungen 2020 zu 2019

| Erträge | 2020 EUR | 2019 EUR | Veränderung EUR |
|--|----------------------|----------------------|--------------------|
| 1 Grundgebühren | 7.884.298,09 | 7.806.946,43 | 77.351,66 |
| 2 Zusatzgebühren Bioabfall | 4.373.792,50 | 4.344.099,00 | 29.693,50 |
| 3 Zusatzgebühren Restabfall | 4.046.345,24 | 3.896.938,15 | 149.407,09 |
| 4 Selbstanliefergebühren | 2.650.542,24 | 2.831.435,33 | -180.893,09 |
| 5 Gebühren für Sperrmüllabholung | 230.551,50 | 177.592,00 | 52.959,50 |
| 6 Erlöse Mitbenutzung MBA für Ammerland | 1.618.176,51 | 1.019.500,93 | 598.675,58 |
| 7 Erlöse PPK- Vermarktung | 1.562.682,84 | 1.600.576,92 | -37.894,08 |
| 8 Erlöse Miterfassung PPK durch Systembetreiber | 504.234,57 | 521.672,62 | -17.438,05 |
| 9 Erlöse Systembetreiber für Abfallberatung und Standortreinigung | 222.356,73 | 184.420,97 | 37.935,76 |
| 10 Erlöse Erfassung LVP im Landkreis Aurich und Glasabfuhr auf Juist | 1.271.000,80 | 1.277.408,41 | -6.407,61 |
| 11 Verauslagte Kosten Bodenschutz | 29.805,98 | 67.706,88 | -37.900,90 |
| 12 Miete/Service, Zusatzleistungen | 434.373,34 | 284.429,89 | 149.943,45 |
| 13 Sonstige Erlöse | 562.159,39 | 238.888,61 | 323.270,78 |
| 14 Verwaltungsgebühren | 32.314,15 | 14.616,27 | 17.697,88 |
| 15 Erstattung Verwaltungskosten allg. Haush. (Bodensch.) | 240.000,00 | 240.000,00 | 0,00 |
| 16 Verwaltungsleistungen für andere Einrichtungen | 43.166,06 | 55.626,59 | -12.460,53 |
| 17 Mieten und Pachten | 150,00 | 150,00 | 0,00 |
| 18 Periodenfremde betriebliche Erträge | 152,56 | 337,13 | -184,57 |
| 19 Versicherungserstattungen | 16.204,18 | 14.524,76 | 1.679,42 |
| 20 Erträge aus der Herabsetzung von Einzelwertberichtigungen auf Forderungen | 3.214,00 | 0,00 | 3.214,00 |
| 21 Umsatzsteuererstattung für Vorjahre | 54.041,70 | 61.357,73 | -7.316,03 |
| 22 Erhöhung des Bestands an unfertigen Leistungen | 0,00 | 67.023,50 | -67.023,50 |
| 23 Erträge aus Beteiligungen | 548.753,52 | 503.004,23 | 45.749,29 |
| 24 Zinserträge | 125.155,44 | 79.106,89 | 46.048,55 |
| 25 Rücklagenauflösung Teilbereich Abfallwirtschaft | 870.975,37 | 1.248.008,52 | -377.033,15 |
| Erträge gesamt | 27.324.446,71 | 26.535.371,76 | 789.074,95 |
| Aufwendungen | 2020 EUR | 2019 EUR | Veränderung EUR |
| 26 Verminderung des Bestands an unfertigen Leistungen | 67.023,50 | 0,00 | 67.023,50 |
| 27 Beschaffung von Säcken | 34.470,29 | 14.172,06 | 20.298,23 |
| 28 Einkauf Tonnen / MKW | 59.764,89 | 69.570,85 | -9.805,96 |
| 29 Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe | 14.170,73 | 20.962,64 | -6.791,91 |
| 30 Entsorgungsvertrag MKW | 16.293.767,36 | 15.442.922,74 | 850.844,62 |
| 31 Sonstige Leistungen Dritte | 0,00 | 272.914,35 | -272.914,35 |
| 32 Verauslagte Kosten Bodenschutz | 28.915,37 | 75.604,89 | -46.689,52 |
| 33 Sicherung/Rekultivierung von kreiseigenen Deponien | 172.417,65 | 16.059,04 | 156.358,61 |
| 34 Annahmehkosten bei Dritten (Bremen,Mansie) | 1.984.937,83 | 2.114.188,16 | -129.250,33 |
| 35 Annahmehkosten (Wiefels,Emden,etc.) | 347.689,72 | 326.178,71 | 21.511,01 |
| 36 Annahmehkosten Georgsheil | 236.880,00 | 239.904,00 | -3.024,00 |
| 37 Transportkosten Insemmüll | 0,00 | 5.454,69 | -5.454,69 |
| 38 Transportkosten Land | 164.868,60 | 139.753,29 | 25.115,31 |
| 39 Verwertung stoffgleicher Nichtverpackungen | 329.750,29 | 329.138,48 | 611,81 |
| 40 Schadstoffeffassung | 248.157,54 | 214.989,92 | 33.167,62 |
| 41 Wilde Müllablagerungen | 0,00 | 28.999,79 | -28.999,79 |
| 42 Abfuhr Juist | 48.368,38 | 43.823,95 | 4.544,43 |
| Übertrag | 20.031.182,15 | 19.354.637,56 | 676.544,59 |

Teilbereich Abfallwirtschaft - Gesamtergebnis

II.c. 3 Jahresvergleich aller Erträge und Aufwendungen 2020 zu 2019

| Aufwendungen | 2020 EUR | 2019 EUR | Veränderung EUR |
|--|----------------------|----------------------|--------------------|
| Übertrag | 20.031.182,15 | 19.354.637,56 | 676.544,59 |
| 43 Besoldung | 230.038,47 | 216.319,06 | 13.719,41 |
| 44 Gehälter | 790.979,95 | 755.914,87 | 35.065,08 |
| 45 Löhne | 898.883,24 | 857.926,04 | 40.957,20 |
| 46 Sozialversicherung | 342.625,73 | 330.537,07 | 12.088,66 |
| 47 Zusatzversorgung | 112.479,59 | 114.531,91 | -2.052,32 |
| 48 Abschreibung Anlagevermögen | 1.040.665,25 | 1.040.529,85 | 135,40 |
| 49 Unterhaltung der Umladestationen | 16.436,49 | 12.118,59 | 4.317,90 |
| 50 Unterhaltung Holtmeedeweg | 20.000,00 | 20.000,00 | 0,00 |
| 51 Verwaltungskostenanteil für Veranlagungen | 356.549,18 | 330.233,13 | 26.316,05 |
| 52 Fahrzeugkosten | 763.324,43 | 851.787,09 | -88.462,66 |
| 53 Sonstige Personalaufwendungen | 26.459,35 | 23.186,56 | 3.272,79 |
| 54 Geschäftsausgaben | 242.860,66 | 409.551,74 | -166.691,08 |
| 55 Mieten | 53.422,39 | 63.799,99 | -10.377,60 |
| 56 Kosten der Einrichtung | 91.537,73 | 78.430,69 | 13.107,04 |
| 57 Verwaltungskosten | 113.268,47 | 112.923,32 | 345,15 |
| 58 Nebenkosten des Geldverkehrs | 8.341,74 | 4.105,63 | 4.236,11 |
| 59 Wertberichtigung / Forderungen | 10.009,46 | 8.922,00 | 1.087,46 |
| 60 Sonstige Aufwendungen | 4.952,72 | 2.136,92 | 2.815,80 |
| 61 Zinsen, kurzfristig | 89.093,67 | 177.552,98 | -88.459,31 |
| 62 Zinsen, langfristig | 36.677,61 | 51.649,67 | -14.972,06 |
| 63 Zinsen aus der Abzinsung von Rückstellungen | 5.269,00 | 21.547,00 | -16.278,00 |
| 64 Körperschaftsteuer | 38.400,47 | 44.014,00 | -5.613,53 |
| 65 Gewerbesteuer | 33.539,00 | 38.447,00 | -4.908,00 |
| 66 Kapitalertragsteuer | 59.561,49 | 0,00 | 59.561,49 |
| 67 Kfz- Steuer | 12.447,00 | 11.655,00 | 792,00 |
| Aufwendungen gesamt | 25.429.005,24 | 24.932.457,67 | 496.547,57 |
| Bilanzgewinn | 1.895.441,47 | 1.602.914,09 | 292.527,38 |

Teilbereich Abfallwirtschaft - Gesamtergebnis

II.c.4

Gewinn- und Verlustrechnung

für die Zeit vom 1. Januar bis 31. Dezember 2020

| | EUR | EUR | Vorjahr EUR |
|--|-----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1. Umsatzerlöse | | 25.389.541,22 | 24.251.578,24 |
| 2. Verminderung(-)/Erhöhung des Bestands an fertigen und unfertigen Erzeugnissen | | -67.023,50 | 67.023,50 |
| 3. sonstige betriebliche Erträge | | 335.979,46 | 325.292,65 |
| 4. Materialaufwand | | | |
| a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren | -108.405,91 | | -104.705,55 |
| b) Aufwendungen für bezogene Leistungen | <u>-19.855.752,74</u> | -19.964.158,65 | <u>-19.249.932,01</u> |
| | | | <u>-19.354.637,56</u> |
| 5. Personalaufwand | | | |
| a) Löhne und Gehälter | -1.919.901,66 | | -1.830.159,97 |
| b) Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und Unterstützung | <u>-455.105,32</u> | -2.375.006,98 | <u>-445.068,98</u> |
| | | | <u>-2.275.228,95</u> |
| 6. Abschreibungen | | | |
| a) auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen | | -1.040.665,25 | -1.040.529,85 |
| 7. sonstige betriebliche Aufwendungen | | -1.707.162,62 | -1.917.195,66 |
| 8. Erträge aus Beteiligungen | | 548.753,52 | 503.004,23 |
| - davon aus verbundenen Unternehmen | | | |
| 548.753,52 EUR (503.004,23 EUR) | | | |
| 9. sonstige Zinsen und ähnliche Erträge | | 125.155,44 | 79.106,89 |
| - davon aus verbundenen Unternehmen | | | |
| 120.467,35 EUR (79.106,89 EUR) | | | |
| 10. Zinsen und ähnliche Aufwendungen | | -131.040,28 | -250.749,65 |
| - davon an verbundene Unternehmen | | | |
| 88.864,87 EUR (177.584,03 EUR) | | | |
| - davon Zinsaufwendungen aus der Abzinsung von Rückstellungen | | | |
| 5.269,00 EUR (21.547,00 EUR) | | | |
| 11. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag | | -131.500,96 | -82.461,00 |
| 12. Ergebnis nach Steuern | | <u>982.871,40</u> | <u>305.202,84</u> |
| 13. sonstige Steuern | | 41.594,70 | 49.702,73 |
| 14. Jahresüberschuss | | <u>1.024.466,10</u> | <u>354.905,57</u> |
| 15. Entnahme aus Gewinnrücklagen | | | |
| a) aus anderen Gewinnrücklagen | | <u>870.975,37</u> | <u>1.248.008,52</u> |
| 16. Bilanzgewinn | | <u>1.895.441,47</u> | <u>1.602.914,09</u> |

Abfallwirtschaftsbetrieb

Landkreis Aurich

Kapitel III

Teilbereich Fäkalschlamm Entsorgung

III.1 Pflicht zur Abwasserbeseitigung

Nach § 96 Abs. 1 des Niedersächsischen Wassergesetzes (NWG) sind die Gemeinden zur Abwasserbeseitigung verpflichtet. Diese erfüllen ihre Aufgabe vor allem durch den Betrieb von Kanalisations- und Kläranlagen. Soweit der Anschluss von Grundstücken bspw. im Außenbereich nicht möglich ist, haben die Grundstückseigentümer die Abwasserbeseitigung in Grundstücksentwässerungsanlagen (Klein- und Gruppenkläranlagen sowie abflusslosen Sammelgruben) sicherzustellen.

Die Pflicht zur Beseitigung der Fäkalschlämme aus Grundstücksentwässerungsanlagen hat der Landkreis Aurich vor Jahren von der Stadt Norden, den Samtgemeinden Brookmerland und Hage sowie von den Gemeinden Dornum, Großheide, Hinte, Ihlow und Krummhörn übernommen.

Der Landkreis Aurich hat diese Aufgabe mit der Gründung des Abfallwirtschaftsbetriebes Landkreis Aurich zum 01.01.2012 auf diesen übertragen.

Der Abfallwirtschaftsbetrieb LK Aurich betreibt die Fäkalschlamm Entsorgung als öffentliche Einrichtung nach Maßgabe der Fäkalschlamm Entsorgungssatzung des Landkreises Aurich und erhebt Gebühren auf Grundlage der Fäkalschlammgebührensatzung.

III.2 Betriebsbeschreibung

Kleinkläranlagen sind Anlagen zum Sammeln Abwässern aus Haushaltungen und Betrieben, die nicht an eine öffentliche Kläranlage angeschlossen sind.

Kleinkläranlagen sind grundsätzlich einmal jährlich zu leeren. Eine Befreiung von der jährlichen Entleerungspflicht ist möglich, wenn der/die Betreiber durch ein zugelassenes Prüfinstitut oder Unternehmen eine Schlammspiegelmessung durchführen lässt und dieses bescheinigt, dass eine Leerung im laufenden Jahr noch nicht erforderlich ist. In der Regel wird zwischen dem Kleinkläranlagenbetreiber und dem Unternehmen/Prüfinstitut ein Wartungsvertrag abgeschlossen, der die jährliche Überprüfung der Kleinkläranlage vorsieht. Spätestens nach fünf Jahren wird eine Entleerung jedoch erforderlich.

Sofern eine Leerung notwendig ist, wird der Grubenhalt mit Saugwagen im Rahmen von Sammeltransporten aus Kleinkläranlagen abgepumpt und zur Behandlung der nächstgelegenen Entwässerungsanlage zugeführt. Dort wird der Klärschlamm entwässert und anschließend entweder thermisch verwertet, Vererdungsanlagen zugeführt oder seuchenhygienisch behandelt und anschließend landwirtschaftlich verwertet.

| Einzugsgebiet | Kläranlage |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Samtgemeinde Brookmerland | Norden |
| Gemeinde Dornum | Norden |
| Samtgemeinde Hage | Norden |
| Gemeinde Großheide | Uthwerdum (Gemeinde Süd-brookmerland) |
| Gemeinde Hinte | Uthwerdum |
| Gemeinde Ihlow | Uthwerdum |
| Gemeinde Krummhörn | Norden |
| Stadt Norden | Norden |

Tab. 1: Kläranlagenstandorte

III.3 Entwicklung der Fäkalschlammengen

Im den Geschäftsjahren 2011 bis 2020 wurden folgende Fäkalschlammengen erfasst:

| | Abwasser in cbm | abgefahrene Haushaltungen |
|------|-----------------|---------------------------|
| 2020 | 6.303 | 1.849 |
| 2019 | 7.933 | 2.080 |
| 2018 | 8.844 | 2.191 |
| 2017 | 8.874 | 2.384 |
| 2016 | 9.962 | 2.749 |
| 2015 | 9.781 | 2.663 |
| 2014 | 9.963 | 2.937 |
| 2013 | 8.868 | 2.577 |
| 2012 | 6.776 | 2.013 |
| 2011 | 10.889 | 3.765 |

Tab. 2: Fäkalschlammengen und Haushalte

2020 waren 390 Kleinkläranlagen und abflusslose Sammelgruben mit einem jährlichen Turnus an die Fäkalschlammensorgung angeschlossen. Darüber hinaus wies der Datenbestand die Anzahl von 5.680 Anlagen aus, deren Gruben innerhalb von 5 Jahren zu leeren sind. Im Mittel war somit davon auszugehen, dass 2020 rd. 1.526 Gruben hätten geleert werden müssen. Tatsächlich wurden 1.849 Gruben geleert, so dass entweder Kleinkläranlagenbetreiber von sich aus eine zusätzliche Leerung veranlasst haben oder aber die Sachverständigenprüfung eine Zusatzentleerung verlangte.

III.4 Jahresergebnis

Für die Durchführung der Fäkalschlamm Entsorgung fielen im Geschäftsjahr 2020 Aufwendungen in Höhe von 248 TEUR an. Erträge wurden in Höhe von 249 TEUR erwirtschaftet, so dass als Ergebnis ein Bilanzgewinn von 1 TEUR zu verzeichnen ist.

Teilbereich Fäkalschlamm Entsorgung

III. 5 Wirtschaftsplan 2020

Soll - Ist - Vergleich

| | Soll EUR | Ist EUR | Abweichung EUR |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <u>I. Geschäftsaufwand</u> | | | |
| Klärschlammverwertung | 111.000,00 | 77.061,90 | -33.938,10 |
| Abfuhrkosten | 161.250,00 | 124.607,06 | -36.642,94 |
| Verwaltungskosten | 68.000,00 | 45.814,46 | -22.185,54 |
| Wertberichtigung Forderungen | 2.000,00 | 1.052,00 | -948,00 |
| Summe Aufwendungen | 342.250,00 | 248.535,42 | -93.714,58 |
| <u>II. Erträge</u> | | | |
| Entsorgungsgebühren | 338.200,00 | 239.496,14 | -98.703,86 |
| Erlöse aus Notfallentleerungen | 2.000,00 | 3.360,00 | 1.360,00 |
| sonstige Erträge | 0,00 | 1.498,20 | 1.498,20 |
| Rücklagenauflösung | 6.000,00 | 5.064,81 | -935,19 |
| Summe Erträge | 346.200,00 | 249.419,15 | -96.780,85 |
| | | | |
| Bilanzgewinn | 3.950,00 | 883,73 | -3.066,27 |

Teilbereich Fäkalschlammentsorgung

III.6 Gewinn- und Verlustrechnung

für die Zeit vom 1. Januar bis 31. Dezember 2020

| | EUR | Vorjahr EUR |
|---|------------------|-------------------|
| 1. Umsatzerlöse | 242.856,14 | 281.365,00 |
| 2. sonstige betriebliche Erträge | 1.256,65 | 1.566,00 |
| 3. Materialaufwand | -168.417,85 | -236.993,30 |
| 4. Abschreibungen | -7.438,00 | -42,15 |
| 5. sonstige betriebliche Aufwendungen | -72.679,57 | -57.643,07 |
| 6. sonstige Zinsen und ähnliche Erträge | 241,55 | 243,10 |
| 7. Jahresüberschuss | <u>-4.181,08</u> | <u>-11.504,42</u> |
| 8. Entnahme aus Gewinnrücklagen | 5.064,81 | 10.500,00 |
| 9. Bilanzgewinn | <u>883,73</u> | <u>-1.004,42</u> |

Abfallwirtschaftsbetrieb
Landkreis Aurich

Kapitel IV

Gesamtjahresergebnis

IV.1 Lagebericht für das Geschäftsjahr 2020

Die bis 2011 vom Landkreis Aurich als Regiebetriebe geführten Einrichtungen „Abfallwirtschaft“ und „Fäkalschlamm Entsorgung“ wurden zum 1. Januar 2012 als eine kommunale Einrichtung in die Organisationsform des Eigenbetriebes überführt und tragen seitdem den Namen „Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich“.

Der Eigenbetrieb teilt sich in die Teilbereiche Abfallwirtschaft und Fäkalschlamm Entsorgung auf, die im Folgenden erläutert werden.

Teilbereich Abfallwirtschaft

Abfallaufkommen und Mengenentwicklung

Im Geschäftsjahr 2020 betrug das Abfallaufkommen im Landkreis Aurich 105.190 Mg (Mg = Megagramm = Gewichtstonne). Gegenüber dem Vorjahr (103.174 Mg) hat sich die Abfallmenge um etwa 2,0 % erhöht. Das Abfallaufkommen (Input laut Eingangsverwiegung) teilt sich auf in 36.298 Mg an Abfällen zur Beseitigung und 68.892 Mg an Abfällen zur Verwertung.

Der überwiegende Anteil der Siedlungsabfälle (Hausmüll) wurde im Entsorgungszentrum Großefehn einer Abfallbehandlung unterzogen und anschließend stoffstromspezifisch nach Abfällen zur

- stofflichen Verwertung,
- thermischen Verwertung und
- zur Ablagerung auf Siedlungsabfalldeponien

getrennt. Zum Teil erfolgte eine Stoffstromtrennung direkt an den im Landkreis Aurich befindlichen Wertstoffhöfen.

Die Gesamtmenge der an den Wertstoffhöfen bzw. im Rahmen der Abfalleinsammlung erfassten Beseitigungsabfälle (36.298 Mg) wurde durch das Heraussortieren von werthaltigen Stoffen reduziert. Zusätzlich wurde aus der Gesamtmenge der Siedlungsabfälle in der MBA (Mechanisch-Biologische Abfallbehandlungsanlage) Großefehn „MBA-Schrott“ und eine „heizwertreiche Leichtfraktion“ (überwiegend verschmutzte Mischkunststoffe) heraussortiert und ebenfalls Anlagen zur stofflichen und thermischen Verwertung zugeführt. Unter Berücksichtigung der aus den im Rahmen der Sammlung und durch Selbstanlieferung angelieferten Abfällen zur Beseitigung aussortierten Wertstoffe betrug der Anteil der Abfälle zur Verwertung mit

92.449 Mg beachtliche 87,9 %. Der Anteil der Abfälle zur Beseitigung, der auf Deponien abgelagert werden musste, reduzierte sich dadurch und insbesondere auch durch Rotteverluste bei der Abfallbehandlung in der MBA Großefehn mit 12.741 Mg auf lediglich 12,1 %, gemessen am Gesamtabfallaufkommen im Landkreis Aurich (105.190 Mg).

Um die Abfallmengen des Landkreises Aurich bewerten zu können, wurde die Abfallbilanz des Landes Niedersachsen aus dem Jahr 2019 herangezogen (die Mengenangaben des Jahres 2020 waren noch nicht verfügbar), in der auch die Abfallbilanzen der Kommunen im ehemaligen Regierungsbezirk Weser-Ems aufgeführt sind.

Bei der 2019 erfassten Menge an Hausmüll, Sperrmüll und hausmüllähnlichen Gewerbeabfällen lag das spezifische Abfallaufkommen im Landkreis Aurich mit 161 kg/Ew (Ew=Einwohner) 50 kg/Ew unter dem durchschnittlichen Abfallaufkommen des Jahres 2019 im ehemaligen Regierungsbezirk Weser-Ems und dem Landesdurchschnitt (jeweils 211 kg/Ew).

Bei den Abfällen zur Verwertung (im Bezirks- und Landesvergleich werden nur die Verpackungsabfälle – Papier, Glas und LVP (LVP = Leichtverpackungen) – ausgewiesen) erreichte der Landkreis im Jahr 2019 mit 191 kg/Ew gegenüber den Durchschnittswerten 2019 des ehemaligen Regierungsbezirks Weser-Ems (135 kg/Ew) und des Landes Niedersachsen mit 133 kg/Ew wiederum einen Spitzenwert.

Die im Landkreis Aurich im Jahr 2019 (156 kg/Ew) erfassten Bioabfallmengen lagen im Vergleich zu den Kommunen im ehemaligen Regierungsbezirk Weser-Ems (2019: 158 kg/Ew) und im Landesdurchschnitt (2019: 158 kg/Ew) auf einem guten mittleren Niveau.

Durch den Einsatz von stofflich und thermisch zu verwertenden Abfällen trägt der Landkreis Aurich dazu bei, dass natürliche Ressourcen eingespart werden können. Hieraus resultieren erhebliche Netto-CO₂-Gutschriften. Der Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich (AWB LK Aurich) hat im Geschäftsjahr 2020 durch seine umfangreichen Recyclingaktivitäten einen wesentlichen Beitrag zu einer effektiven Reduzierung klimaschädlicher Emissionen geleistet.

Bereitstellungsverhalten der Haushalte

Im Geschäftsjahr 2020 haben 684.266 Leerungen der Bioabfallbehälter und 512.414 Leerungen der Restabfallbehälter, zusammen somit 1.196.680 Leerungen (von 35 l bis 2.200 l) stattgefunden. Insgesamt wurden 112.507 Grundgebühren erhoben.

Laut Abfallgebührensatzung des Landkreises Aurich werden jährlich je Haushalt eine Grundgebühr und Leerungsgebühren erhoben. Darüber hinaus werden von Gewerbebetrieben entsprechend dem Grad der Inanspruchnahme der kommunalen Einrichtung „Abfallentsorgung“ und unter Berücksichtigung der Behältergröße zum Teil mehrere Grundgebühren sowie Leerungsgebühren erhoben. Den Gewerbebetrieben wurden im Geschäftsjahr 2020 insgesamt 5.244 Grundgebühren und 10.648 Leerungsgebühren in Rechnung gestellt.

Zur Berechnung der durchschnittlichen Bereitstellungsquote je Haushalt mussten die gewerblichen Grund- und Leerungsgebühren von den 2020 insgesamt erfassten Grund- und Leerungsgebühren abgezogen werden. Danach waren im Geschäftsjahr 2020 den Haushalten 107.263 Grundgebühren mit 1.186.032 Leerungen (davon 681.442 Leerungen Bioabfall und 504.590 Leerungen Restabfall) zuzuordnen.

Teilt man die jeweilige Anzahl der Leerungen durch die Anzahl der den Haushalten zuzuordnenden Grundgebühren ergibt dies die durchschnittliche Bereitstellungsquote je Haushalt. Die Berechnung ergibt, dass im Jahr 2020 im Landkreis Aurich durchschnittlich je Haushalt 11,05 Leerungen durchgeführt wurden. Der Anschlusspflichtige hat 2020 seine Biotonne somit ca. 6,35-mal und die Restabfalltonne ca. 4,70-mal zur Abfuhr bereitgestellt.

Wirtschaftlichkeit der Abfallerfassungsleistungen

Der Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich führt die Erfassung von Bioabfall, Restabfall und Papier seit 2011 auf Norderney, auf Juist und auf dem Festland durch. Für diese Leistungen fielen 2020 Aufwendungen in Höhe von 2.128 TEUR an (2019: 2.312 TEUR).

Um die Wirtschaftlichkeit der Erfassungsleistungen im Geschäftsjahr bewerten zu können, wurden die 2020 entstandenen Kosten mit der Kostenkalkulation des Gutachterbüros PAW, Planungsbüro Abfallwirtschaft Dipl. Ing. Dietmar Kuhs, Bad Sooden-Allendorf, aus dem Jahr 2011 unter Beaufschlagung der prozentualen Kostensteigerungen entsprechend der Indexwerte des Statistischen Bundesamtes für Kraftstoff, Personal und Abschreibung verglichen. Danach wären laut PAW im

Geschäftsjahr 2020 Kosten für die Abfallerfassung in Höhe von 2.188 TEUR entstanden, und somit 60 TEUR mehr als tatsächlich im Geschäftsjahr 2020 angefallen sind.

Die Bilanzierung der Abfallerfassungsleistungen seit der Kommunalisierung der Bioabfall-, Restabfall- und PPK- (Papier-, Pappen, Kartonagen) Abfuhr im Jahr 2011 ergibt einen kumulierten Saldo der Ist-Kosten, der um 691 TEUR niedriger liegt als der von PAW kalkulierte.

Die im Vergleich zur Kostenkalkulation des Gutachterbüros PAW geringeren Ist-Kosten verdeutlichen, dass der Geschäftszweig seit 2011 wirtschaftlich geführt wird.

Betrieb gewerblicher Art

Der AWB LK Aurich hat im Geschäftsjahr 2020 Leistungen für Dritte als Betrieb gewerblicher Art erbracht. Bei den Leistungen handelte es sich

- um die Miterfassung von Verkaufsverpackungen aus PPK (Papier, Pappen, Kartonagen) für die Betreiber Dualer Systeme im Rahmen der PPK-Erfassung im Landkreis Aurich,
- um Beratungsleistungen im Bereich der Verkaufsverpackungen für die Betreiber der Dualen Systeme,
- um Leistungen zur Reinigung von Glascontainerstellflächen,
- um die Erfassung von Verkaufsverpackungen aus Kunststoffen, Metallen und Verbundstoffen (LVP) im Gebiet des Landkreises Aurich mit Ausnahme der Insel Baltrum (die Erfassung von LVP auf Baltrum führt die MKW GmbH & Co. KG im Unterauftrag des Abfallwirtschaftsbetriebes LK Aurich durch),
- um Erfassungsleistungen von Glas für die Firma Nehlsen auf der Insel Juist
- und um die Erfassung von Abbruchabfällen aus dem Projekt „Haus Talita“ von der Insel Juist.

Im Geschäftsjahr 2020 wurden im Geschäftsbereich "Betrieb gewerblicher Art" 2.513 TEUR an Erträgen erwirtschaftet. Diesen stehen 2.343 TEUR an Aufwendungen gegenüber, so dass sich hieraus in diesem Geschäftsbereich ein Jahresüberschuss in Höhe von 170 TEUR errechnet.

Gesamtergebnis Teilbereich Abfallwirtschaft

Das Gesamtergebnis der öffentlichen Einrichtung „Abfallwirtschaft“ weist für das Geschäftsjahr 2020 Erträge in Höhe von 26.453 TEUR und Aufwendungen in Höhe von

25.429 TEUR auf, so dass sich hieraus insgesamt ein Jahresüberschuss in Höhe von 1.024 TEUR ergibt.

Teilbereich Fäkalschlammentsorgung

Im Geschäftsjahr wurden aus 1.849 Kleinkläranlagen und abflusslosen Sammelgruben 6.303 m³ Abwasser (Fäkalschlamm) abgefahren und Großkläranlagen zugeführt. Im Mittel fielen je Grundstücksentwässerungsanlage (Kleinkläranlage) rd. 3,41 m³ Abwasser bzw. Fäkalschlamm an. Die Anzahl der Kleinkläranlagen, die 2020 entleert wurden, hat sich gegenüber 2019 um 231 Anlagen verringert. Die abgefahrte Abwassermenge reduzierte sich hierdurch um 1.630 m³.

Durch die geringere Anzahl der zu leerenden Kleinkläranlagen verringerten sich die Entsorgungsaufwendungen, aber auch die mit den Kleinkläranlagenbetreibern abzurechnenden Entsorgungsleistungen.

Im Geschäftsjahr 2020 wurde ein Jahresfehlbetrag in Höhe von 4 TEUR erwirtschaftet. Durch die Auflösung der Gebührenrücklage aus dem Vorjahr in Höhe von 5 TEUR ergibt sich in diesem Geschäftszweig für das Geschäftsjahr ein Bilanzgewinn in Höhe von 1 TEUR. 249 TEUR an Erträgen standen 248 TEUR an Aufwendungen gegenüber.

Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Eigenbetriebs

Bereinigung der Bilanzstruktur

Die zum 31.12.2019 im Handelsregister eingetragene Kommanditeinlage des Gesellschafters Landkreis Aurich an der Tochtergesellschaft MKW GmbH & Co. KG (MKW) betrug 25 Mio. EUR. Diese hat der Landkreis in Vorjahren durch eine darlehensfinanzierte Sacheinlage in Form von Anlagevermögen geleistet. Der jährliche Kapitaldienst (Zins und Tilgung) für diese Darlehen wird vom Landkreis Aurich geleistet.

Über den bis zum 31.12.2017 vereinbarten Verlustausgleich wurde der Landkreis Aurich in der Vergangenheit mit den Abschreibungen der von ihm finanzierten und bei der MKW gebuchten Anlagegegenstände belastet. Da der Landkreis Aurich bereits den Kapitaldienst für die bei der MKW bilanzierten Anlagegegenstände leistete, konnten die jährlichen Forderungen der MKW aus der Verlustausgleichsregelung in Höhe der Abschreibungen für die Anlagegegenstände nicht beglichen werden, weshalb sich im Zeitablauf eine Forderung der MKW gegen den Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis

Aurich (AWB LK Aurich) aufgebaut hat, die sich zum 31.12.2018 auf 16,9 Mio. EUR belief.

Zwecks Bereinigung der Bilanzstruktur hat der Betriebsausschuss des AWB LK Aurich am 02.07.2019 und in der Folge der Kreistag am 25.09.2019 beschlossen, dass 10,0 Mio. EUR der oben genannten Forderungen der MKW gegen den AWB LK Aurich mit der in der Bilanz der MKW ausgewiesenen Kommanditeinlage des AWB LK Aurich in Höhe von 25,0 Mio. EUR im Wege einer Kapitalherabsetzung verrechnet werden, wodurch sich die Kommanditeinlage des AWB LK Aurich bei der MKW auf 15,0 Mio. EUR reduziert. Die Kapitalherabsetzung wurde am 02.04.2020 in das Handelsregister beim Amtsgericht Aurich eingetragen und danach in der Buchführung der Gesellschaft umgesetzt.

Im Rahmen der Neuordnung der Finanzstruktur der MKW wurde festgestellt, dass zur Finanzierung von Investitionen eine Eigenkapitalquote von mindestens 20 % der Bilanzsumme vorgehalten werden soll, um die grundsätzliche Kreditwürdigkeit gegenüber Kreditinstituten zu belegen. Um darüber hinaus günstige Kreditkonditionen zu erlangen, soll das Eigenkapital deutlich über 20 % der Bilanzsumme betragen.

Vor diesem Hintergrund beschloss der Betriebsausschuss des AWB LK Aurich am 02.07.2019 (Kreistag am 25.09.2019) und am 18.05.2020 (Kreistag am 23.06.2020), die Jahresüberschüsse der MKW aus den Geschäftsjahren 2018 und 2019 in Höhe von 781 TEUR bzw. 503 TEUR in der Gesellschaft zu belassen und mit den oben genannten Forderungen der MKW gegen den AWB LK Aurich zu verrechnen. Die Beschlüsse wurden entsprechend in der Buchführung für das Geschäftsjahr 2020 umgesetzt.

Vermögenslage

Die Bilanzsumme hat sich um 11.037 TEUR verringert. Dies resultiert im Wesentlichen aus der - im Zusammenhang mit der bei der MKW GmbH & Co. KG (MKW) erfolgten Kapitalherabsetzung - vorgenommenen Minderung des im Anlagevermögen des AWB LK Aurich ausgewiesenen Ansatzes der Anteile an verbundenen Unternehmen durch Verrechnung mit Verbindlichkeiten gegenüber der MKW um 10.000 TEUR. Zudem wurden die Forderungen gegen die MKW aus den Beteiligungserträgen für die Geschäftsjahre 2018 und 2019 in Höhe von 1.284 TEUR mit den Verbindlichkeiten gegenüber der MKW verrechnet.

Der Anteil des Anlagevermögens an der Bilanzsumme beträgt 86,7 % (Vorjahr 90,0 %). Das Anlagevermögen ist zu 50,8 % (Vorjahr 38,1 %) durch langfristige Mittel gedeckt. Der Anstieg des Deckungsgrades resultiert aus der Verminderung des Anlagevermögens um 10.739 TEUR bei gleichzeitigem Rückgang des langfristig gebundenen Kapitals um 681 TEUR.

Unter Hinzurechnung der Verbundverbindlichkeiten beträgt der Deckungsgrad 80,5 % (Vorjahr 91,4 %).

Das Eigenkapital betrug zum 31. Dezember 2020 4.432 TEUR (Vorjahr 4.661 TEUR). Die Verminderung des Eigenkapitals resultiert aus der Umbuchung der Gebührenrücklage in den gesondert ausgewiesenen Sonderposten für Gebührenrücklage. Die Eigenkapitalquote beträgt 13,6 % (Vorjahr 13,3 %). Der Anstieg des Deckungsgrades des um 1.405 TEUR reduzierten Eigenkapitals ergibt sich aus der Verminderung der Bilanzsumme.

Die Vermögenslage der Gesellschaft ist geordnet.

Finanzlage

Die liquiden Mittel zum 31. Dezember 2020 betragen 202 TEUR (Vorjahr 148 TEUR).

Die Liquidität der Gesellschaft gegenüber Dritten war zu jeder Zeit gesichert.

Ertragslage

Die Umsatzerlöse konnten von 24.533 TEUR im Geschäftsjahr 2019 (davon Abfallwirtschaft 24.252 TEUR und Fäkalschlamm Entsorgung 281 TEUR) auf 25.632 TEUR (davon Abfallwirtschaft 25.389 TEUR und Fäkalschlamm Entsorgung 243 TEUR) im Geschäftsjahr 2020 gesteigert werden. Die Umsatzsteigerung resultiert im Wesentlichen aus Nachberechnungen für die Mitbenutzung der mechanisch-biologischen Abfallbehandlungsanlage (MBA) für Vorjahre und höheren Erlösen im Betrieb gewerblicher Art.

Die Aufwendungen des Eigenbetriebs aus dem Entsorgungsvertrag mit der MKW beliefen sich im Geschäftsjahr auf insgesamt 16.294 TEUR (Vorjahr 15.443 TEUR). Die Mehraufwendungen sind auf verschiedene Kostensteigerungen bei der MKW GmbH & Co. KG - insbesondere in den Positionen Personal- und Instandhaltungskosten – sowie zusätzliche Personalgestellungen zurückzuführen. Darüber hinaus hatte der AWB LK

Aurich die von der MKW GmbH & Co. KG verauslagten Kosten für die Entsorgung von Böden, die dem Eigenbetrieb aus früheren Baumaßnahmen zuzurechnen waren, in Höhe 364 TEUR an die MKW GmbH & Co. KG zu erstatten.

Die Tochtergesellschaft MKW GmbH & Co. KG erzielte aus dem Entsorgungsvertrag mit dem Eigenbetrieb ein nahezu ausgeglichenes Ergebnis. Einschließlich des Geschäftes für andere Auftraggeber wurde von der MKW GmbH & Co. KG ein Jahresüberschuss von insgesamt 549 TEUR (Vorjahr 503 TEUR) erzielt, der beim Eigenbetrieb als Ertrag aus Beteiligungen vereinnahmt wurde.

Das Jahresergebnis hat sich gegenüber dem Vorjahr um 677 TEUR von 343 TEUR auf 1.020 TEUR verbessert. Davon entfallen auf den Bereich der Abfallwirtschaft 1.024 TEUR und auf den Bereich der Fäkalschlamm Entsorgung -4 TEUR.

Im Vergleich zum Wirtschaftsplan wurde aufgrund des nicht geplanten Ertrages aus der Beteiligung an der MKW GmbH & Co. KG in Höhe von 549 TEUR und höherer Erträge aus der Mitbenutzung der mechanisch-biologischen Behandlungsanlage (MBA) sowie geringerer Aufwendungen für die Verwertung von sogenannten heizwertreichen Abfällen (HWR-Fraktion) statt des geplanten Jahresfehlbetrages von 653 TEUR ein um 1.673 TEUR besseres Jahresergebnis erzielt (davon entfallen auf den Bereich Abfallwirtschaft 1.675 TEUR und auf den Bereich der Fäkalschlamm Entsorgung -2 TEUR).

Hinweise auf Risiken bei der zukünftigen Entwicklung

Risiken werden im demographischen Wandel der Bevölkerung gesehen, welcher es immer schwieriger macht, qualifiziertes Personal für die stetig wachsenden Anforderungen der Gesellschaft zu finden. Dem versucht der Eigenbetrieb mit einer attraktiven Vergütung, dem Angebot von familienfreundlichen Arbeitszeiten und der Schaffung eines angenehmen Betriebsklimas entgegenzutreten.

Bezüglich der Risiken für die künftige Geschäftsentwicklung ist auch die Corona-Krise zu nennen. Wie stark die Gesellschaft von der Corona-Krise im Jahr 2021 und in den Folgejahren betroffen sein wird, ist derzeit nicht absehbar.

Weitere wesentliche Risiken für die künftige Entwicklung des Eigenbetriebs sind nicht zu erkennen.

Prognosebericht

Für das Geschäftsjahr 2021 wird mit einem negativen Jahresergebnis im mittleren sechsstelligen Bereich gerechnet.

Grundlage dieser negativen Prognose ist, dass gegenüber dem Jahresergebnis 2020 in Höhe von 1.020 TEUR die Tochtergesellschaft MKW GmbH & Co. KG, in dem ein positives Jahresergebnis von 549 TEUR erwirtschaftet wurde, für das Geschäftsjahr 2021 ein ausgeglichenes Jahresergebnis plant und demzufolge beim Eigenbetrieb kein Beteiligungsertrag in Höhe des letztjährigen positiven Jahresergebnisses zu erwarten ist.

Darüber hinaus ist nach jetzigem Kenntnisstand nicht mit Sondereinnahmen gegenüber dem Vorjahr im Betrieb gewerblicher Art, wie beim mittlerweile abgeschlossenen Projekt „Haus Talita“, und nicht mit Zusatzerlösen aus Nachberechnungen im Bereich der Mitbenutzung der MBA zu rechnen.

Schlusswort

Der Eigenbetrieb dankt allen Beschäftigten für ihren Einsatz und ihre engagierte Mitarbeit im abgelaufenen Geschäftsjahr.

Aurich, den 01.06.2021



Hans-Hermann Dörnath

Betriebsleiter

Gesamtjahresergebnis

IV. 2 Entwicklung der Gewinn- und Verlustrechnung

| | 2020 EUR | 2019 EUR |
|--|----------------------|----------------------|
| 1. Umsatzerlöse | | |
| Grundgebühren | 7.884.298,09 | 7.806.946,43 |
| Zusatzgebühren Bioabfall | 4.373.792,50 | 4.344.099,00 |
| Zusatzgebühren Restabfall | 4.046.345,24 | 3.896.938,15 |
| Selbstanliefergebühren | 2.650.542,24 | 2.831.435,33 |
| Gebühren für Sperrmüllabholung | 230.551,50 | 177.592,00 |
| Erlöse Mitbenutzung MBA | 1.618.176,51 | 1.019.500,93 |
| Erlöse PPK- Vermarktung | 1.562.682,84 | 1.600.576,92 |
| Erlöse Miterfassung PPK durch Systembetreiber | 504.234,57 | 521.672,62 |
| Erlöse Systembetreiber für Abfallberatung und Standortreinigung | 222.356,73 | 184.420,97 |
| Erlöse Erfassung LVP im Landkreis Aurich und Glasabfuhr auf Juist | 1.271.000,80 | 1.277.408,41 |
| Erstattung aus verauslagten Kosten Bodenschutz | 29.805,98 | 67.706,88 |
| Miete/Service, Zusatzleistungen | 434.373,34 | 284.429,89 |
| Sonstige Erlöse | 561.380,88 | 238.850,71 |
| Leerungsgebühren Fäkalschlamm | 242.856,14 | 281.365,00 |
| | <u>25.632.397,36</u> | <u>24.532.943,24</u> |
| 2. Verminderung(-)/Erhöhung des Bestands an fertigen und unfertigen Erzeugnissen | <u>-67.023,50</u> | <u>67.023,50</u> |
| 3. Sonstige betriebliche Erträge | | |
| Verwaltungsgebühren | 33.568,80 | 15.946,77 |
| Erstattung Verwaltungskosten allgemeiner Haushalt (Bodenschutz) | 240.000,00 | 240.000,00 |
| Mieten und Pachten | 150,00 | 150,00 |
| Sonstige Erlöse | 778,51 | 37,90 |
| Periodenfremde betriebliche Erträge | 154,56 | 437,63 |
| Versicherungserstattungen | 16.204,18 | 14.524,76 |
| Herabsetzung von Wertberichtigungen zu Forderungen | 3.214,00 | 135,00 |
| | <u>294.070,05</u> | <u>271.232,06</u> |

Gesamtjahresergebnis

IV. 2 Entwicklung der Gewinn- und Verlustrechnung

| | 2020 EUR | 2019 EUR |
|---|----------------------|----------------------|
| 4. Materialaufwand | | |
| a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren | | |
| - Beschaffung Säcke | 34.470,29 | 14.172,06 |
| - Einkauf Tonnen / MKW | 59.764,89 | 69.570,85 |
| - Verbrauchstoffe, Öle Fahrzeuge | 14.238,01 | 20.962,64 |
| | <u>108.473,19</u> | <u>104.705,55</u> |
| b) Aufwendungen für bezogene Leistungen | | |
| - Entsorgungsvertrag MKW | 16.293.767,36 | 15.442.922,74 |
| - Abfuhrkosten (Stoffgleiche Nichtverpackungen) | 0,00 | 0,00 |
| - Sonstige Leistungen Dritte | 0,00 | 272.914,35 |
| - Verauslagte Kosten Bodenschutz | 28.915,37 | 75.604,89 |
| - Sicherung/Rekultivierung von kreiseigenen Deponien | 172.417,65 | 16.059,04 |
| - Annahmekosten bei Dritten (Bremen, Mansie) | 1.984.937,83 | 2.114.188,16 |
| - Annahmekosten (Wiefels, Emden, etc.) | 347.689,72 | 326.178,71 |
| - Annahmekosten Georgsheil | 236.880,00 | 239.904,00 |
| - Transportkosten Inselabfall | 0,00 | 5.454,69 |
| - Transportkosten Land | 164.868,60 | 139.753,29 |
| - Verwertung stoffgleicher Nichtverpackungen | 329.750,29 | 329.138,48 |
| - Schadstoffeffassung | 248.157,54 | 214.989,92 |
| - Wilde Müllablagerungen | 0,00 | 28.999,79 |
| - Fäkalschlammverwertung | 77.061,90 | 101.954,50 |
| - Abfuhrkosten Fäkalschlamm | 91.288,67 | 135.038,80 |
| - Abfuhr Juist | 48.368,38 | 43.823,95 |
| | <u>20.024.103,31</u> | <u>19.486.925,31</u> |

Gesamtjahresergebnis

IV. 2 Entwicklung der Gewinn- und Verlustrechnung

| | 2020 EUR | 2019 EUR |
|--|---------------------|---------------------|
| 5. Personalaufwand | | |
| a) Löhne und Gehälter | | |
| - Beamte | 230.038,47 | 216.319,06 |
| - Angestellte | 790.979,95 | 755.914,87 |
| - Arbeiter | 898.883,24 | 857.926,04 |
| | <u>1.919.901,66</u> | <u>1.830.159,97</u> |
| b) soziale Abgaben | | |
| - Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung | 342.625,73 | 330.537,07 |
| - Zusatzversorgungskasse | 112.479,59 | 114.531,91 |
| | <u>455.105,32</u> | <u>445.068,98</u> |
| 6. Abschreibungen auf immaterielle Wirtschaftsgüter und Sachanlagen | | |
| - Immaterielle Wirtschaftsgüter | 0,00 | 42,15 |
| - andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 367.499,63 | 356.102,84 |
| - Fuhrpark | 680.603,62 | 684.427,01 |
| | <u>1.048.103,25</u> | <u>1.040.572,00</u> |
| 7. sonstige betriebliche Aufwendungen | | |
| Unterhaltung der Umladestationen | 16.436,49 | 12.118,59 |
| Erstattung an Gemeinde Großefehn für Unterhaltung Holtmeedeweg | 20.000,00 | 20.000,00 |
| Verwaltungskostenanteil für Veranlagungen | 356.549,18 | 330.233,13 |
| Fahrzeugkosten | 789.137,54 | 851.787,09 |
| sonstige Personalaufwendungen | 26.459,35 | 23.186,56 |
| Geschäftsausgaben | 242.860,66 | 409.551,74 |
| Mieten | 53.422,39 | 63.799,99 |
| Kosten der Einrichtung | 93.810,59 | 80.040,14 |
| Verwaltungskosten Allgemeiner Haushalt | 113.268,47 | 112.923,32 |
| Nebenkosten des Geldverkehrs | 8.717,28 | 4.199,16 |
| Wertberichtigung / Forderungen incl. Einstellung in die Pauschalwertberichtigung zu Forderungen | 11.061,46 | 9.235,50 |
| Sonstige Aufwendungen | 4.952,72 | 2.136,92 |
| | <u>1.736.676,13</u> | <u>1.919.212,14</u> |

Gesamtjahresergebnis

IV. 2 Entwicklung der Gewinn- und Verlustrechnung

| | 2020 EUR | 2019 EUR |
|--|---------------------|---------------------|
| 8. Erträge aus Beteiligungen | | |
| davon von verbundenen Unternehmen | 548.753,52 | 503.004,23 |
| 9. sonstige Zinsen und ähnliche Erträge | | |
| - Zinserträge MKW aus Weiterleitungsvereinbarung | 115.619,33 | 59.178,82 |
| - Zinserträge MKW aus laufenden Konten | 4.848,02 | 20.886,26 |
| - Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge | 4.929,64 | -715,09 |
| - Zinserträge aus der Abzinsung von Rückstellungen | 0,00 | 0,00 |
| | <u>125.396,99</u> | <u>79.349,99</u> |
| 10. Zinsen und ähnliche Aufwendungen | | |
| - Zinsen, langfristig (Darlehen) | 36.677,61 | 51.649,67 |
| - Zinsaufwand MKW aus laufenden Konten | 88.864,87 | 177.584,03 |
| - Zinsen, kurzfristig (Kassenkredite, etc.) | 228,80 | -31,05 |
| - Zinsen aus der Abzinsung von Rückstellungen | 5.269,00 | 21.547,00 |
| | <u>131.040,28</u> | <u>250.749,65</u> |
| 11. Steuern vom Einkommen und Ertrag | | |
| - Körperschaftsteuer und Solidaritätszuschlag | 38.400,47 | 44.014,00 |
| - Gewerbesteuer | 33.539,00 | 38.447,00 |
| - Kapitalertragsteuer | 59.561,49 | 0,00 |
| | <u>131.500,96</u> | <u>82.461,00</u> |
| 12. Ergebnis nach Steuern | <u>978.690,32</u> | <u>293.698,42</u> |
| 13. Sonstige Steuern | | |
| - Umsatzsteuererstattung für Vorjahre | -54.041,70 | -61.357,73 |
| - Kfz-Steuern | 12.447,00 | 11.655,00 |
| | <u>-41.594,70</u> | <u>-49.702,73</u> |
| 14. Jahresüberschuss | <u>1.020.285,02</u> | <u>343.401,15</u> |
| 15. Entnahme aus Gewinnrücklagen | <u>876.040,18</u> | <u>1.258.508,52</u> |
| 16. Bilanzgewinn | 1.896.325,20 | 1.601.909,67 |

Gesamtjahresergebnis 2020

IV.3 Zusammenfassung der Erträge und Aufwendungen

| | 2020 | 2019 |
|--------------------------|----------------------|----------------------|
| | EUR | EUR |
| Erträge | | |
| Kommunaler Bereich | 24.811.375,89 | 24.261.137,53 |
| Betrieb gewerblicher Art | 2.513.070,82 | 2.274.234,23 |
| Fäkalschlammentsorgung | 249.419,15 | 293.674,10 |
| | <u>27.573.865,86</u> | <u>26.829.045,86</u> |
| Aufwendungen | | |
| Kommunaler Bereich | 23.086.129,98 | 22.920.245,92 |
| Betrieb gewerblicher Art | 2.342.875,26 | 2.012.211,75 |
| Fäkalschlammentsorgung | 248.535,42 | 294.678,52 |
| | <u>25.677.540,66</u> | <u>25.227.136,19</u> |
| Bilanzgewinn | <u>1.896.325,20</u> | <u>1.601.909,67</u> |

Gesamtjahresergebnis
IV. 4 Erläuterungen zur Bilanz

| | EUR | 31.12. 2020 EUR | 31.12. 2019 EUR |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|
| B. <u>Umlaufvermögen</u> | | | |
| I. <u>Vorräte</u> | | | |
| <u>unfertige Erzeugnisse, unfertige Leistungen</u> | | 0,00 | 67.023,50 |
| II. <u>Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</u> | | | |
| 1. <u>Forderungen aus Lieferungen und Leistungen</u> | | | |
| lt. Sachkonto und Saldenliste | 2.375.282,21 | | 2.008.322,31 |
| ./ . Wertberichtigung | <u>-123.282,80</u> | | <u>-126.297,80</u> |
| | | 2.251.999,41 | 1.882.024,51 |
| 2. Forderungen gegen verbundene Unternehmen | | | |
| - MKW GmbH & Co. KG | | 548.753,52 | 1.283.949,77 |
| 3. Forderungen gegen Gesellschafter | | | |
| - Landkreis Aurich | | 12.643,92 | 38.813,30 |
| 4. Sonstige Vermögensgegenstände | | | |
| - sonstige Forderungen | | 176.533,03 | 70.488,66 |
| III. <u>Kassenbestand und Guthaben bei Kreditinstituten</u> | | | |
| 1. Guthaben bei Kreditinstituten | | | |
| - Sparkasse Aurich-Norden | | 202.383,27 | 148.292,79 |

Gesamtjahresergebnis
IV. 4 Erläuterungen zur Bilanz

| | EUR | 31.12. 2020 EUR | 31.12. 2019 EUR |
|--|---------------------|--------------------|-------------------------------------|
| <u>PASSIVA</u> | | | |
| A. <u>Eigenkapital</u> | | | |
| I. gezeichnetes Kapital | 50.000,00 | | 50.000,00 |
| II. Gewinnrücklagen | 3.736.653,85 | | 3.009.563,19 |
| III. Bilanzgewinn | <u>1.896.325,20</u> | 5.682.979,05 | <u>1.601.909,67</u> 4.661.472,86 |
| B. <u>Sonderposten für Erneuerungsrücklage</u> | | 415.973,48 | 417.194,65 |
| C. <u>Rückstellungen</u> | | | |
| 1. Steuerrückstellungen | | | |
| a) Körperschaftsteuer | 0,00 | | 16.127,48 |
| b) Gewerbesteuer | 0,00 | | 38.452,00 |
| c) Kapitalertragsteuer | <u>27.807,00</u> | | <u>0,00</u> |
| | | 27.807,00 | 54.579,48 |
| 2. sonstige Rückstellungen | | 1.597.489,05 | 1.716.038,08 |
| D. <u>Verbindlichkeiten</u> | | | |
| 1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten, davon für Gesellschafter 780.000,00 € | | 8.733.908,25 | 10.060.172,71 |
| 2. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen - laut Saldenlisten und Sachkonten | | 908.014,21 | 726.883,48 |
| 3. Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen | | 5.759.441,08 | 16.238.389,24 |
| 4. Verbindlichkeiten gegenüber dem Landkreis Aurich | | 401.152,94 | 528.137,84 |
| 5. Sonstige Verbindlichkeiten | | 415.006,00 | 575.776,95 |

Abfallwirtschaftsbetrieb
Landkreis Aurich

Anhang

1. Allgemeine Angaben

Durch Beschluss des Kreistages des Landkreises Aurich vom 19. Dezember 2011 wurden die nach § 139 NKomVG als Regiebetriebe wirtschaftlich selbständig geführten Einrichtungen

- "Abfallwirtschaft Landkreises Aurich"
- "Fäkalschlamm Entsorgung Landkreises Aurich"

des Amtes 70 gemäß § 136 Abs. 4 Satz 1 NKomVG im Wege der Gesamtrechtsnachfolge zum 1. Januar 2012 in einen Eigenbetrieb umgewandelt. Das Stammkapital des Eigenbetriebes wurde auf 50.000,00 EUR festgelegt.

2. Angaben zur Identifikation der Gesellschaft

Firmenname: Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich

Firmensitz: Aurich

3. Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden

Das Anlagevermögen ist mit den Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten, vermindert um planmäßige, nutzungsbedingte Abschreibungen, angesetzt. Außerplanmäßige Abschreibungen werden vorgenommen, soweit mit einer voraussichtlich dauernden Wertminderung zu rechnen ist.

Die unfertigen Erzeugnisse und unfertigen Leistungen zum 31.12.2019 sind mit den Herstellungskosten angesetzt.

Das übrige Umlaufvermögen ist mit den Anschaffungskosten (Nennwerten) bzw. den niedrigeren beizulegenden Werten angesetzt. Für das allgemeine Risiko von Forderungsausfällen wurde bei den Forderungen aus Lieferungen und Leistungen eine Pauschalwertberichtigung in Höhe von 3 % vorgenommen.

Das Eigenkapital ist mit dem Nennbetrag bilanziert.

Die Erneuerungsrücklage wurde gemäß § 12 der EigBetrVO Niedersachsen gebildet. Im Geschäftsjahr wurde die Erneuerungsrücklage erstmalig unter den Gewinnrücklagen ausgewiesen. Im Vorjahr erfolgte der Ausweis der Erneuerungsrücklage als Sonderposten in der Bilanz.

Im Geschäftsjahr wurde erstmalig ein Sonderposten für die Gebührenrücklage gebildet. Im Vorjahr wurde die Gebührenrücklage unter den Gewinnrücklagen ausgewiesen.

Rückstellungen wurden nur in Höhe des Betrages angesetzt, der nach vernünftiger kaufmännischer Beurteilung notwendig ist.

Die Rückstellung für die langfristige Nachsorge der kreiseigenen Deponien umfasst die auf den Barwert abgezinsten voraussichtlichen Aufwendungen für die Maßnahmen, die im Rahmen der Nachsorge der Deponien für einen Zeitraum von fünf Jahren zu erbringen sind. Gemäß § 12 Abs. 2 Satz 4 i. V. m. Abs. 4 Nr. 3 des Niedersächsischen Abfallgesetzes (NAbfG) sind für die Aufwendungen der Stilllegung und die mindestens 30 Jahre umfassende Nachsorge von Anlagen der Abfallentsorgung Rücklagen in entsprechender Höhe zu bilden. Dabei sind die Aufwendungen für die Rücklagen grundsätzlich auf die Nutzungsdauer der Anlage zu verteilen. Auf Basis der in § 48 NAbfG verankerten Übergangsregelung hat der Eigenbetrieb den Zeitraum der in der Rückstellung berücksichtigten Aufwendungen auf die jeweils fünf kommenden Jahre begrenzt. Die Abzinsung der Aufwendungen wurde gemäß § 253 Abs. 2 HGB mit dem ihrer Restlaufzeiten entsprechenden durchschnittlichen Marktzinssatz der vergangenen sieben Geschäftsjahre vorgenommen. Der jeweils anzuwendende Marktzinssatz wird von der Deutschen Bundesbank nach Maßgabe der Rückstellungsabzinsungsverordnung (RückAbzinsV) ermittelt und bekanntgegeben.

Die Verbindlichkeiten sind mit dem Erfüllungsbetrag angesetzt.

4. Angaben zur Bilanz

Der Anlagespiegel wird in der Anlage zum Anhang dargestellt.

Im Posten „unfertige Erzeugnisse, unfertige Leistungen“ zum 31.12.2019 sind aktivierte Leistungen für Abfalltransporte und Entsorgungsleistungen im Zusammenhang mit einem im Vorjahr begonnenen und im Geschäftsjahr abgeschlossenen Auftrag zum Transport und zur Entsorgung von Abbruchabfällen aus dem Projekt „Haus Talita“ auf der Insel Juist in Höhe von 67.023,50 EUR enthalten.

Das Eigenkapital hat sich wie folgt entwickelt:

| | Stand 01.01.2020 | (A)-Auflösung Verbrauch | Zu- führung | Um- buchung | Stand 31.12.2020 |
|----------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| | EUR | EUR | EUR | EUR | EUR |
| Gezeichnetes Kapital | 50.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 50.000,00 |
| Gewinnrücklagen | 3.009.563,19 | 876.040,18 | 1.601.909,67 | -1.249.623,77 | 2.485.808,91 |
| Bilanzgewinn | <u>1.601.909,67</u> | <u>1.601.909,67</u> | <u>1.896.325,00</u> | <u>0,00</u> | <u>1.896.325,20</u> |
| | <u>4.661.472,86</u> | <u>2.477.949,85</u> | <u>3.498.234,67</u> | <u>-1.249.623,77</u> | <u>4.432.134,11</u> |

In den Gewinnrücklagen zum 31.12.2020 ist eine Erneuerungsrücklage in Höhe von 415.973,48 EUR enthalten.

Die „sonstigen Rückstellungen“ ergeben sich im Einzelnen wie folgt:

| | Stand 01.01.2020 EUR | Auflösung/ Verbrauch EUR | Zu- führung EUR | Stand 31.12.2020 EUR |
|------------------------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Deponienachsorge | 1.570.495,00 | 107.000,00 | 5.269,00 | 1.468.764,00 |
| Urlaub und Überstunden | 125.543,08 | 16.818,03 | 0,00 | 108.725,05 |
| Prüfungskosten | <u>20.000,00</u> | <u>20.000,00</u> | <u>20.000,00</u> | <u>20.000,00</u> |
| | <u>1.716.038,08</u> | <u>143.818,03</u> | <u>25.269,00</u> | <u>1.597.489,05</u> |

Der Gesamtbetrag der Verbindlichkeiten mit einer Restlaufzeit von mehr als fünf Jahren beträgt 941.004,50 EUR und resultiert ausschließlich aus Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten.

5. Angaben zur Gewinn- und Verlustrechnung

Im Geschäftsjahr 2020 konnten Umsatzerlöse in Höhe von 25.632.397,36 EUR erzielt werden. Der Jahresumsatz teilt sich nach Geschäftsbereichen wie folgt auf:

| | 2020 EUR | 2019 EUR |
|--|-----------------------------|-----------------------------|
| Kommunaler Bereich | | |
| - Erlöse aus dem Gebührenhaushalt | 19.185.529,57 | 19.057.010,91 |
| - Erlöse aus der Mitbenutzung MBA | 1.618.176,51 | 1.019.500,93 |
| - Erlöse aus der PPK-Vermarktung | 1.562.682,84 | 1.600.576,92 |
| - Sonstige Erlöse | <u>564.123,18</u> | <u>428.636,48</u> |
| Summe Kommunaler Bereich | 22.930.512,10 | 22.105.725,24 |
| Betrieb gewerblicher Art | 2.459.029,12 | 2.145.853,00 |
| Bereich Fäkalschlamm Entsorgung | <u>242.856,14</u> | <u>281.365,00</u> |
| | <u>25.632.397,36</u> | <u>24.532.943,24</u> |

Der Posten "Verminderung/Erhöhung des Bestands an fertigen und unfertigen Erzeugnissen" betrifft aktivierte Leistungen für Abfalltransporte und Entsorgungsleistungen im Zusammenhang mit einem im Vorjahr begonnenen und im Geschäftsjahr abge-

schlossenen Auftrag zum Transport und zur Entsorgung von Abbruchabfällen aus dem Projekt „Haus Talita“ auf der Insel Juist.

In den Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen sind außerplanmäßige Abschreibungen in Höhe von 13.391,00 EUR enthalten.

Zinsaufwendungen aus der Abzinsung von Rückstellungen bestehen im Geschäftsjahr in Höhe von 5.269,00 EUR (Vorjahr: 21.547,00 EUR).

6. Sonstige Angaben

a) Organe des Eigenbetriebes

Betriebsleitung

Die Betriebsleitung und Vertretung des Eigenbetriebes obliegt allein Herrn Hans-Hermann Dörnath.

Durch den Eigenbetrieb wurden keine Bezüge an den Betriebsleiter geleistet. Dieser erhält sein Gehalt aus seinem Beschäftigungsverhältnis beim Landkreis Aurich durch die Dienststelle.

Betriebsausschuss

Dem Betriebsausschuss des Eigenbetriebes gehörten im Geschäftsjahr folgende Mitglieder an:

| | | |
|---------------------|----------------------|-------------------------|
| Erwin Sell | Vorsitzender | Baubetriebshofleiter |
| Hinrich Busker | Stellv. Vorsitzender | Beamter |
| Hermann Akkermann | Mitglied | Rentner |
| Jochen Beekhuis | Mitglied | Politikwissenschaftler |
| Theo Frerichs | Mitglied | Verwaltungsangestellter |
| Arnold Gossel | Mitglied | Vermessungstechniker |
| Hermann Ihnen | Mitglied | Pensionär |
| Beate Jeromin- | | |
| Oldewurtel | Mitglied | Hausfrau |
| Johannes Kleen | Mitglied | Schlossermeister |
| Gerhard Rinderhagen | Mitglied | Dipl.-Ingenieur |
| Detlef Stauß | Mitglied | Fahrer |
| Hinrich Tjaden | Mitglied | Dipl.-Ingenieur |

| | | |
|---------------------|---------------------|-------------------|
| Hinrich Trauernicht | Mitglied | Realschullehrer |
| Hilko Trei | Mitglied | Arbeiter |
| Petra Wirsik | Mitglied | Betriebswirtin |
| Blanka Seelgen | Mitglied | Industriekauffrau |
| Olaf Meinen | beratendes Mitglied | Landrat |

Die Mitglieder des Betriebsausschusses haben vom Eigenbetrieb keine Bezüge erhalten.

b) Arbeitnehmer

Die durchschnittliche Zahl der Mitarbeiter betrug im Geschäftsjahr 43,25 (24 gewerbliche und 19,25 angestellte Mitarbeiter*innen).

c) Sonstige finanzielle Verpflichtungen

Am 30.03.2021 wurde ein Auftrag zur Lieferung von zwölf Abfallsammelfahrzeugen zum Angebotsgesamtpreis in Höhe von 2.552.550,00 EUR zzgl. Umsatzsteuer erteilt, wovon 2021 sieben und 2022 fünf Fahrzeuge ausgeliefert werden sollen.

d) Anteilsbesitz

Der Eigenbetrieb ist an der MKW - Materialkreislauf- und Kompostwirtschaft GmbH & Co. KG (MKW GmbH & Co. KG), Großefehn, zu 100 % am Kommanditkapital in Höhe von 15.000.000,00 EUR beteiligt. Das Eigenkapital der MKW GmbH & Co. KG betrug zum 31. Dezember 2020 15.000.000,00 EUR. Die MKW GmbH & Co. KG hat für 2020 ein Jahresüberschuss in Höhe von 548.753,52 EUR ausgewiesen.

An der MKW - Materialkreislauf- und Kompostwirtschaft Verwaltungs- GmbH, Großefehn, ist der Eigenbetrieb zu 100 % am Stammkapital in Höhe von 25.564,59 EUR beteiligt. Das Eigenkapital der MKW - Materialkreislauf- und Kompostwirtschaft Verwaltungs- GmbH betrug am 31. Dezember 2020 46.990,37 EUR. Im Geschäftsjahr 2020 wurde ein Jahresfehlbetrag in Höhe von 2.901,85 EUR ausgewiesen.

e) Vorschlag zur Ergebnisverwendung

Der Jahresabschluss 2020 des Abfallwirtschaftsbetriebes Landkreis Aurich (AWB) weist einen Bilanzgewinn von 1.896.325,20 EUR aus. Es wird vorgeschlagen

- 548.753,52 EUR für die anteilige Tilgung der Verbindlichkeiten gegenüber der MKW GmbH & Co. KG in Höhe von 5.759.441,08 € zu verwenden,
- 218.330,71 EUR in den Sonderposten für die Gebührenrücklage für das Jahr 2021 einzustellen,
- 124.444,27 EUR in den Sonderposten für die Gebührenrücklage für das Jahr 2022 einzustellen und
- 1.004.796,70 EUR in den Sonderposten für die Gebührenrücklage für das Jahr 2023 einzustellen.

f) Angaben zu nach dem Schluss des Geschäftsjahres eingetretene Vorgänge von besonderer Bedeutung

Es haben sich nach Schluss des Geschäftsjahres keine Vorgänge ereignet, die für die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der Gesellschaft von besonderer Bedeutung sind.

Aurich, den 01.06.2021



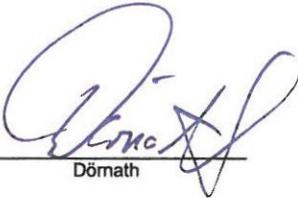
Hans-Hermann Dörnath
Betriebsleiter

Bilanz
zum 31. Dezember 2020
Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich

| AKTIVA | | | | PASSIVA | | | |
|--|---------------|----------------------|----------------------|--|--------------|----------------------|----------------------|
| | EUR | EUR | Vorjahr EUR | | EUR | EUR | Vorjahr EUR |
| A. Anlagevermögen | | | | A. Eigenkapital | | | |
| I. Sachanlagen | | | | I. Gezeichnetes Kapital | | 50.000,00 | 50.000,00 |
| 1. Grundstücke, grundstücksgleiche Rechte und Bauten, einschließlich der Bauten auf fremden Grundstücken | 173.829,27 | | 173.829,27 | II. Gewinnrücklagen | | 3.736.653,85 | 3.009.563,19 |
| 2. andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung | 4.745.328,00 | | 5.423.922,85 | III. Bilanzgewinn | | 1.896.325,20 | 1.601.909,67 |
| II. Finanzanlagen | | 4.919.157,27 | 5.597.752,12 | B. Sonderposten für Erneuerungsrücklage | | 415.973,48 | 417.194,65 |
| 1. Anteile an verbundenen Unternehmen | 15.039.333,43 | | 25.039.333,43 | C. Rückstellungen | | | |
| 2. Ausleihungen an den Landkreis Aurich | 780.000,00 | | 840.000,00 | 1. Steuerrückstellungen | 27.807,00 | | 54.579,48 |
| 3. Beteiligungen | 10.967,21 | | 10.967,21 | 2. sonstige Rückstellungen | 1.597.489,05 | | 1.716.038,08 |
| | | 15.830.300,64 | 25.890.300,64 | | | 1.625.296,05 | 1.770.617,56 |
| B. Umlaufvermögen | | | | D. Verbindlichkeiten | | | |
| I. Vorräte | | | | 1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten | 8.733.908,25 | | 10.060.172,71 |
| unfertige Erzeugnisse, unfertige Leistungen | | 0,00 | 67.023,50 | - davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr 4.672.900,63 EUR (4.699.577,04 EUR) | | | |
| II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände | | | | - davon mit einer Restlaufzeit von mehr als einem Jahr 3.761.007,62 EUR (5.360.595,67 EUR) | | | |
| 1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen | 2.251.999,41 | | 1.882.024,51 | 2. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen | 908.014,21 | | 726.883,48 |
| 2. Forderungen gegen verbundene Unternehmen | 548.753,52 | | 1.283.949,77 | - davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr 908.014,25 EUR (726.883,48 EUR) | | | |
| 3. Forderungen gegen den Landkreis Aurich | 12.643,92 | | 38.813,30 | 3. Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen | 5.759.441,08 | | 16.238.389,24 |
| 4. sonstige Vermögensgegenstände | 176.533,03 | | 70.488,66 | - davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr 5.210.687,56 EUR (16.238.389,24 EUR) | | | |
| | | 2.989.929,88 | 3.275.276,24 | 4. Verbindlichkeiten gegenüber dem Landkreis Aurich | 401.152,94 | | 528.137,84 |
| III. Guthaben bei Kreditinstituten | | 202.383,27 | 148.292,79 | - davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr 401.152,94 EUR (528.137,84 EUR) | | | |
| | | | | 5. sonstige Verbindlichkeiten | 415.006,00 | | 575.776,95 |
| | | | | - davon aus Steuern 0,00 EUR (313.628,65 EUR) | | 16.217.522,48 | 28.129.360,22 |
| | | | | - davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr 415.006,00 EUR (575.776,95 EUR) | | | |
| | | 23.941.771,06 | 34.978.645,29 | | | 23.941.771,06 | 34.978.645,29 |

Erklärung gemäß § 251 HGB: Dem "Allgemeinen Haushalt" wurde ein Darlehen in Höhe von 780.000,00 EUR gewährt.

Aufgestellt am: 01.06.2021



 Dömath

Gewinn- und Verlustrechnung
vom 1. Januar bis 31. Dezember 2020
Abfallwirtschaftsbetrieb Landkreis Aurich

| | EUR | EUR | Vorjahr EUR |
|--|-----------------------|---------------------|-----------------------|
| 1. Umsatzerlöse | | 25.632.397,36 | 24.532.943,24 |
| 2. Erhöhung des Bestands an fertigen und unfertigen Erzeugnissen | | -67.023,50 | 67.023,50 |
| 3. sonstige betriebliche Erträge | | 294.070,05 | 271.232,06 |
| 4. Materialaufwand | | | |
| a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren | -108.473,19 | | -104.705,55 |
| b) Aufwendungen für bezogene Leistungen | <u>-20.024.103,31</u> | | <u>-19.486.925,31</u> |
| | | -20.132.576,50 | -19.591.630,86 |
| 5. Personalaufwand | | | |
| a) Löhne und Gehälter | -1.919.901,66 | | -1.830.159,97 |
| b) Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und Unterstützung | <u>-455.105,32</u> | | <u>-445.068,98</u> |
| | | -2.375.006,98 | -2.275.228,95 |
| 6. Abschreibungen | | -1.048.103,25 | -1.040.572,00 |
| 7. sonstige betriebliche Aufwendungen | | -1.736.676,13 | -1.919.212,14 |
| 8. Erträge aus Beteiligungen | | 548.753,52 | 503.004,23 |
| - davon aus verbundenen Unternehmen 548.753,52 € (503.004,23 €) | | | |
| 9. sonstige Zinsen und ähnliche Erträge | | 125.396,99 | 79.349,99 |
| - davon aus verbundenen Unternehmen 120.467,35 EUR (79.106,89 EUR) | | | |
| 10. Zinsen und ähnliche Aufwendungen | | -131.040,28 | -250.749,65 |
| - davon an verbundene Unternehmen -88.864,87 EUR (-177.584,03 EUR) | | | |
| - davon Zinsaufwendungen aus der Abzinsung von Rückstellungen -5.269,00 EUR (-21.547,00 EUR) | | | |
| 11. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag | | -131.500,96 | -82.461,00 |
| 12. Ergebnis nach Steuern | | <u>978.690,32</u> | 293.698,42 |
| 13. sonstige Steuern | | 41.594,70 | 49.702,73 |
| 14. Jahresüberschuss | | 1.020.285,02 | 343.401,15 |
| 15. Entnahme aus Gewinnrücklagen | | | |
| a) aus anderen Gewinnrücklagen | | <u>876.040,18</u> | <u>1.258.508,52</u> |
| 16. Bilanzgewinn | | <u>1.896.325,20</u> | <u>1.601.909,67</u> |

