

In 2014 gemessene Abwassermenge
 Grundlage der Kalkulation für 2016

17.600 m³
 17.600 m²

	2015	2016
A. Kalkulation		
A1. Betriebskosten		
+ Unterhaltung Rohrnetz	10.000,00	10.000,00
+ Bewirtschaftungskosten	4.000,00	4.000,00
+ Unterhaltung Maschinen und Geräte	6.000,00	6.000,00
+ Betriebskostenanteil Klärwerk Kappeln (Anlage 1)	21.000,00	19.000,00
+ Erstattung für Messung Wasseruhren	200,00	200,00
+ Vermischte Ausgaben	0,00	0,00
+ Verwaltungskostenbeitrag (s. Anlage 2)	1.800,00	1.800,00
Summe Betriebskosten	43.000,00	41.000,00
A2. Kalkulatorische Kosten		
+ Abschreibung (s. Anlage 3)	32.800,00	32.100,00
- Auflösung von Zuwendungen (s. Anlage 4)	-15.000,00	-15.000,00
- Auflösung von Beiträgen	-12.300,00	-12.300,00
Summe Kalkulatorische Kosten	5.500,00	4.800,00
A3. Zuführung aus dem Sonderposten Gebührenaussgleich	-5.000,00	-3.000,00
Ergebnis	43.500,00	42.800,00
B. Berechnung der Verbrauchsgebühr		
Anzahl der Wohneinheiten		128
Grundgebühr pro Jahr und Wohneinheit		60,00
Verbrauchsgebühr		2,00

Abwassergebührenkalkulation der Gemeinde Rabenkirchen-Faulück für das Kalenderjahr 2016
Kostenbeteiligung an den Betriebs- und Unterhaltungskosten des Klärwerkes in Kappeln für das Kalenderjahr

2014

Abrechnungszeitraum: 01. Januar - 31. Dezember 2014

Betriebs- und Unterhaltungskosten SAWG / AKG

Gemäß § 4 des öffentlich-rechtlichen Vertrages zwischen der Stadt Kappeln und der Gemeinde Rabenkirchen-Faulück über die gemeinsame Kläranlagenbenutzung sind maßgebende Betriebs- und Unterhaltungskosten:

- 86,5 % der Personalkosten des Klärwerkes
- 100 % der Stromkosten
- 100 % der Kosten der Chemikalien (Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe)
- 80 % der Bewirtschaftungskosten
- 80 % der Kosten für die Fahrzeughaltung
- 100 % der Versicherungskosten für das Klärwerk
- 100 % der Unterhaltungskosten für Maschinen und Geräte des Klärwerkes
- 86,5 % der Geschäftsausgaben
- 100 % der Abwasserabgabe
- 100 % der Klärschlamm Entsorgung

Kostenart	Abrechnung SAWG	Abrechnung AKG	Zwischensumme	MwSt.	Gesamt	Kostenanteil der Gemeinden
Personalkosten	263.629,57	20.139,03	283.768,60	53.916,03	337.684,63	292.097,21
Stromkosten	128.221,90		128.221,90	24.362,16	152.584,06	152.584,06
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	45.108,23		45.108,23	8.570,56	53.678,79	53.678,79
Bewirtschaftungskosten	80.815,67		80.815,67	15.354,98	96.170,65	76.936,52
Fahrzeughaltung	11.842,56		11.842,56	2.250,09	14.092,65	11.274,12
Versicherungen		4.980,53	4.980,53	946,30	5.926,83	5.926,83
Unterhaltung Maschinen und Geräte	35.106,57	8.985,06	44.091,63	8.377,41	52.469,04	52.469,04
Geschäftsausgaben	27.710,14		27.710,14	5.264,93	32.975,07	28.523,43
Abwasserabgabe	34.794,68		34.794,68		34.794,68	34.794,68
Klärschlamm Entsorgung	36.444,15		36.444,15	6.924,39	43.368,54	43.368,54
						751.653,22

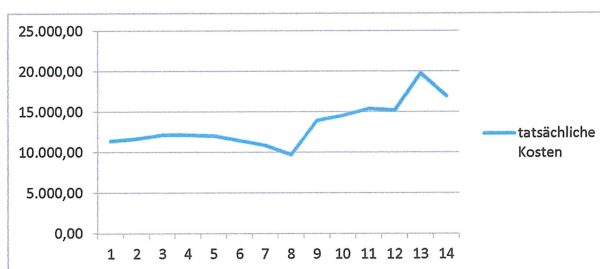
Verrechnungsschlüssel

$$\frac{(429 \text{ EW} + 21.500 \text{ EW} + 17.600 \text{ m}^3 / 697.682 \text{ m}^3)}{2} \cdot 100 = 2,25899405 \%$$

Kostenbeteiligung

Kostenanteil der Gemeinden * Verrechnungsschlüssel	=	16.979,80
abzgl. Vorauszahlung für 2014	=	16.000,00
Guthaben (+) / Nachzahlung (-) 2014	=	-979,80

Jahr	tatsächliche Kosten	Vorauszahlung	Überschuss / Nachzahlung (-)
2001	11.375,41	11.759,71	384,30
2002	11.681,44	11.300,00	-381,44
2003	12.150,82	11.700,00	-450,82
2004	12.157,62	11.700,00	-457,62
2005	12.040,67	12.200,00	159,33
2006	11.481,02	12.200,00	718,98
2007	10.892,91	12.200,00	1.307,09
2008	9.746,96	1.200,00	-8.546,96
2009	13.960,58	11.700,00	-2.260,58
2010	14.569,32	11.000,00	-3.569,32
2011	15.368,07	13.000,00	-2.368,07
2012	15.177,81	14.500,00	-677,81
2013	19.796,16	14.500,00	-5.296,16
2014	16.979,80	16.000,00	-979,80
2015		21.000,00	21.000,00
2016		19.000,00	19.000,00
2017			0,00
2018			0,00
2019			0,00
2020			0,00



Abwassergebührenkalkulation der Gemeinde Rabenkirchen-Faulück

Anlage 2 - Umlage der Verwaltungskostenbeiträge

A. Prüfbericht des Kommunalen Prüfungsamtes Nord

Der Prüfbericht des Kommunalen Prüfungsamtes Nord über die im Kalenderjahr 2012 durchgeführte Ordnungsprüfung kommt im Bereich der Abwassergebührenkalkulation der amtsangehörigen Gemeinden zu folgendem Ergebnis:

„Verwaltungskostenbeiträge, die gemäß §§ 11, 13 Absatz 3 GemHVO-Kameral in Verbindung mit § 6 KAG zu veranschlagen sind, dienen dazu, den kostenrechnenden Einrichtungen solche Kosten zuzurechnen, die dadurch entstanden sind, dass Bedienstete der allgemeinen Verwaltung Tätigkeiten für die Einrichtung ausgeführt haben.“ Die Amtsgemeinden sollen somit nicht mit zusätzlichen Gebühren belastet werden, vielmehr geht es darum, die im Rahmen der Aufgabenerfüllung entstandenen Kosten an die Gebührenzahler umzulegen.

Der Prüfbericht trifft die Feststellung, dass „Verwaltungskostenbeiträge weder veranschlagt noch bei den jeweiligen Kalkulationen berücksichtigt wurden. Dies ist zu beanstanden. Die Kalkulationen sind entsprechend zu überarbeiten.“

Das KPA Nord empfiehlt für die Berechnung des Aufwandes „die Anwendung der regelmäßig fortgeschriebenen Berichte der Kommunalen Gemeinschaftsstelle für Verwaltungsvereinfachung (KGSt) Kosten eines Arbeitsplatzes, zuletzt dargestellt im Bericht 8/2010. Dieser enthält hilfreiche Grundsätze für eine realistische Ermittlung der Kosten der gesamten Kernverwaltung.“

B. Bericht der KGSt „Kosten eines Arbeitsplatzes“

Die Kenntnis der Kosten eines Arbeitsplatzes ist für eine Vielzahl finanzwirtschaftlicher und organisatorischer Maßnahmen unabdingbar. So etwa, wenn es darum geht, Produktkosten zur Kalkulation von Entgelten und Gebühren festzustellen. Die KGSt geht davon aus, dass für die Kostenermittlung pauschalisierte Plankostenwerte genügen, ein differenziertes Verfahren der Kosten- und Leistungsrechnung mit Betriebsabrechnungsbögen und Anlagenrechnung somit nicht erforderlich ist. Der Bericht der KGSt ermöglicht die Ermittlung der Kosten eines Arbeitsplatzes nach einem vereinfachten Verfahren der Kostenermittlung.

Die Kosten eines Arbeitsplatzes setzen sich hierbei aus den Personalkosten (einschließlich Versorgungszuschlag, Beihilfe, Sozialleistungen usw.), den Sachkosten (Raumkosten, Geschäftskosten, Telekommunikationskosten und IT-Kosten) und den Gemeinkosten zusammen. Aus den so ermittelten jährlichen Kosten eines Arbeitsplatzes können unter Berücksichtigung der Arbeitszeit einer Normalarbeitskraft die Kosten je Arbeitsstunde berechnet werden.

Personalkosten:

Bei den Personalkosten wird von Durchschnittswerten ausgegangen, die in Kommunen aller Größenklassen angewendet werden können. Dem Bericht der KGSt sind entsprechende Personalkostentabellen als Anlagen beigefügt, die Durchschnittswerte sowohl für Beamte als auch für Angestellte enthalten.

Sachkosten:

Die Berechnung durchschnittlicher Sachkosten eines Büroarbeitsplatzes ist kaum möglich. Fehlen örtliche Berechnungen, wird eine Sachkostenpauschale von 9.700,00 € jährlich empfohlen. Diese Pauschale wurde von der KGSt im Jahr 2010 auf der Basis einer Mitgliederbefragung und Werten aus der Vergleichsarbeit neu berechnet.

Gemeinkosten:

Mit den Gemeinkosten werden unter anderem die Leistungen des Haupt- und Personalamtes, der Kämmerei, der Stadtkasse, der Personalratstätigkeit oder der Gleichstellungsbeauftragten abgegolten. Die KGSt empfiehlt einen Zuschlag von 20% auf die Personalkosten des jeweiligen Arbeitsplatzes. Dieser Prozentsatz ist ein Mittelwert mehrerer örtlicher Berechnungen.

C. BerechnungC.1 Birgit Schwarz (Gebührenkalkulation)

Entgeltgruppe E9, Verwaltungsdienst

Pauschalisierte Personalkosten pro Jahr = 56.000,00 €

Pauschalisierte Sachkosten pro Jahr = 9.700,00 €

Gemeinkosten (20% der Personalkosten) = 11.200,00 €

Kosten des Arbeitsplatzes im Jahr = 76.900,00 €

Unter Berücksichtigung der Arbeitszeit einer Normalarbeitskraft von 1.578 Arbeitsstunden bei einer 39 Std./Woche betragen die Kosten je Arbeitsstunde 48,73 €.

Für die kostenrechnende Einrichtung in Ansatz gebrachte Stunden (pro Gemeinde) = 14 Stunden

Verwaltungskostenbeitrag Birgit Schwarz (pro Gemeinde) = 682,22 €

C.2 Norbert Leukert (technische Betreuung)

Entgeltgruppe E9, Technischer Dienst

Pauschalisierte Personalkosten pro Jahr = 56.900,00 €

Pauschalisierte Sachkosten pro Jahr = 9.700,00 €

Gemeinkosten (20% der Personalkosten) = 11.380,00 €

Kosten des Arbeitsplatzes pro Jahr = 77.980,00 €

Unter Berücksichtigung der Arbeitszeit einer Normalarbeitskraft von 1.578 Arbeitsstunden bei einer 39 Std./Woche betragen die Kosten je Arbeitsstunde 49,42 €.

Für die kostenrechnende Einrichtung in Ansatz gebrachte Stunden (pro Gemeinde) = 14 Stunden

Verwaltungskostenbeitrag Norbert Leukert (pro Gemeinde) = 691,88 €

Abwassergebührenkalkulation der Gemeinde Rabenkirchen-Faulück – Anlage 2 – Umlage der Verwaltungskostenbeiträge

C.3 Lena Laß (Gebührenbescheide)

Entgeltgruppe E6, Verwaltungsdienst

Pauschalisierte Personalkosten pro Jahr = 44.200,00 €

Pauschalisierte Sachkosten pro Jahr = 9.700,00 €

Gemeinkosten (20% der Personalkosten) = 8.840,00 €

Kosten des Arbeitsplatzes im Jahr = 62.740,00 €

Unter Berücksichtigung der Arbeitszeit einer Normalarbeitskraft von 1.578 Arbeitsstunden bei einer 39 Std./Woche betragen die Kosten je Arbeitsstunde 39,76 €.

Für die kostenrechnende Einrichtung in Ansatz gebrachte Stunden (pro Gemeinde) = 10 Stunden

Verwaltungskostenbeitrag Lena Laß (pro Gemeinde) = 397,60 €

C.4 Gesamtkosten

In der Gebührenkalkulation zu veranlagende Verwaltungskostenbeiträge (pro Gemeinde) = 682,22 € + 691,88 € + 397,60 € = 1.771,70 €

Kappeln, 22. September 2015

Gez.

(Ulrich Bendlin)

lfd. Nr.	Anschaffungs- datum	Abschreibungs- datum		Anzahl Monate		Anlagegut	Anschaf- fungswert	Nutzungs- dauer	Abschrei- bungssatz	Regelab- schreibung (Monat)	Anfangs- stand	Endstand	Restwert	Abschreibung pro Jahr	Anlagen- nummer
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Investitionskosten Kappeln	63.377,32	25	4,00%	211,26	45.420,41	47.955,51	15.421,81	2.535,09	
	01.02.2000	01.01.2016	01.01.2017	191	203	Investitionskosten Kappeln	56.242,11	25	4,00%	187,47	35.807,48	38.057,16	18.184,95	2.249,68	
	01.02.2004	01.01.2016	01.01.2017	143	155	Investitionskosten Kappeln	10.201,82	25	4,00%	34,01	4.862,87	5.270,94	4.930,88	408,07	
	01.02.2005	01.01.2016	01.01.2017	131	143	Erweiterung Schlammbehandlung	15.400,00	25	4,00%	51,33	6.724,67	7.340,67	8.059,33	616,00	
	01.02.2006	01.01.2016	01.01.2017	119	131	Erweiterung Schlammbehandlung	12.410,24	25	4,00%	41,37	4.922,73	5.419,14	6.991,10	496,41	
							157.631,49					104.043,41	53.588,08	6.305,26	

Ifd. Nr.	Anschaffungs- datum	Abschreibungs- datum	Anzahl Monate		Anlagegut	Anschaf- fungswert	Anteil	Anschaffungs- wert anteilig	Nutzungs- dauer	Abschrei- bungssatz	Regelab- schreibung (Monat)	Anfangs- stand	Endstand	Restwert	Abschreibung pro Jahr	Anlagen- nummer	
	01.02.1990	01.01.2016	01.01.2017	311	323	Ing.-Kosten Ramm	18.296,07 €	100,00%	18.296,07 €	25	4,00%	60,99	18.296,07	18.296,07	0,00	0,00	
	01.02.1994	01.01.2016	01.01.2017	263	275	HPSt. Grödersby (masch.Teil) (70,51 %-Anteil) - Fa. Flygt	16.865,78 €	70,51%	11.892,06 €	20	5,00%	49,55	11.892,06	11.892,06	0,00	0,00	
	01.02.1995	01.01.2016	01.01.2017	251	263	HPSt Grödersby (masch. Teil.) (70,51 %-Anteil)	16.528,47 €	70,51%	11.654,22 €	20	5,00%	48,56	11.654,22	11.654,22	0,00	0,00	
	01.01.1996	01.01.2016	01.01.2017	240	252	Kompressor (elek. Teil) - Fa. Book	143,18 €	100,00%	143,18 €	20	5,00%	0,60	143,18	143,18	0,00	0,00	
	01.02.1991	01.01.2016	01.01.2017	299	311	Ing.-Kosten Ramm	13.344,72 €	100,00%	13.344,72 €	25	4,00%	44,48	13.300,24	13.344,72	0,00	44,48	
	01.02.1996	01.01.2016	01.01.2017	239	251	HPSt Grödersby (elek. Teil) (70,51 %-Anteil)	3.755,75 €	70,51%	2.648,18 €	20	5,00%	11,03	2.637,14	2.648,18	0,00	11,04	
	01.02.1994	01.01.2016	01.01.2017	263	275	HPSt Grödersby (baul. Teil.) (70,51 %-Anteil) - Fa. SAW	---	70,51%	17.470,94 €	30	3,33%	111,00	6.703,50	8.035,55	9.435,39	1.332,05	
	01.02.1996	01.01.2016	01.01.2017	239	251	Pumpwerk-/Kompressorschacht (baul. Teil) - Fa. Greve	35.147,01 €	100,00%	35.147,01 €	30	3,33%	97,41	11.671,94	12.840,82	22.306,19	1.168,88	Wertenpassung aufgrund Sanierung HPS Habertviedt (00000093)
	01.02.1992	01.01.2016	01.01.2017	287	299	Ing.-Kosten Ramm	12.782,30 €	100,00%	12.782,30 €	25	4,00%	42,61	12.228,40	12.739,69	42,61	511,29	
	01.02.1992	01.01.2016	01.01.2017	287	299	Druckrohrleitung DN 150 (70,51 %-Anteil) - Fa. Melschen	54.038,59 €	70,51%	38.102,61 €	40	2,50%	79,38	22.782,18	23.734,75	14.367,86	952,57	
	01.02.1993	01.01.2016	01.01.2017	275	287	Kostenbeteiligung Grödersby	21.606,09 €	100,00%	21.606,09 €	25	4,00%	72,02	19.805,58	20.669,83	936,26	864,24	
	01.02.1994	01.01.2016	01.01.2017	263	275	HPSt Grödersby (Elektroanschluss Schlesweg) (70,51 %-Anteil)	1.649,30 €	70,51%	1.162,92 €	30	3,33%	3,23	849,58	888,34	274,58	38,76	
	01.02.1994	01.01.2016	01.01.2017	263	275	Landschaftspflegerischer Begleitplan	1.789,52 €	100,00%	1.789,52 €	25	4,00%	5,97	1.568,81	1.640,39	149,13	71,58	
	01.02.1994	01.01.2016	01.01.2017	263	275	Druckrohrleitung DN 150 (70,51 %-Anteil) - Fa. SAW	28.116,80 €	70,51%	19.826,56 €	40	2,50%	41,31	10.863,31	11.358,97	8.467,60	495,66	
	01.01.1995	01.01.2016	01.01.2017	252	264	Katasteramt	42,33 €	100,00%	42,33 €	25	4,00%	0,14	35,56	37,25	5,08	1,69	
	01.02.1995	01.01.2016	01.01.2017	251	263	Straßenbau "An de Bydlik" (70,51 %-Anteil)	2.571,85 €	70,51%	1.813,41 €	30	3,33%	5,04	1.264,35	1.324,80	488,61	60,45	
	01.02.1996	01.01.2016	01.01.2017	239	251	Leitungsrecht Truelsen	899,87 €	100,00%	899,87 €	25	4,00%	3,00	716,90	752,89	146,98	35,99	
	01.02.1996	01.01.2016	01.01.2017	239	251	Gestattungsvertrag HPSt	153,39 €	100,00%	153,39 €	25	4,00%	0,51	122,20	128,33	25,05	6,14	
	01.02.1996	01.01.2016	01.01.2017	239	251	Druckrohrleitung DN 125 (70,51 %-Anteil)	145.673,37 €	70,51%	102.714,29 €	40	2,50%	213,99	51.143,16	53.711,02	49.003,28	2.567,86	
	01.02.1996	01.01.2016	01.01.2017	239	251	Pumpe / Kompressor (masch. Teil) - Fa. Flygt / Fa. Jessen	21.982,63 €	100,00%	21.982,63 €	30	3,33%	61,06	14.594,02	15.326,78	6.655,85	732,75	
	01.02.1996	01.01.2016	01.01.2017	239	251	Elektroanschluss Schlesweg	1.649,30 €	100,00%	1.649,30 €	30	3,33%	4,58	1.094,95	1.149,93	499,37	54,98	
	01.02.1996	01.01.2016	01.01.2017	239	251	Ing.-Kosten Ramm	4.292,30 €	100,00%	4.292,30 €	25	4,00%	14,31	3.419,53	3.591,22	701,07	171,69	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Kanal-TV-Untersuchung	454,81 €	100,00%	454,81 €	25	4,00%	1,52	344,14	362,33	92,48	18,19	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Katasteramt	21,17 €	100,00%	21,17 €	25	4,00%	0,07	16,02	16,86	4,30	0,85	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Leitungsrecht Truelsen	94,08 €	100,00%	94,08 €	25	4,00%	0,31	71,19	74,95	19,13	3,76	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Ing.-Kosten Ramm	2.029,58 €	100,00%	2.029,58 €	25	4,00%	6,77	1.535,71	1.616,90	412,68	81,18	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Stromanschluss Druckstation	3.621,58 €	100,00%	3.621,58 €	30	3,33%	10,06	2.283,61	2.404,33	1.217,25	120,72	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Aufwuchsentschädigung	383,47 €	100,00%	383,47 €	60	1,67%	0,53	120,90	127,29	256,18	6,39	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Nutzungsentschädigung Aasmussen	564,47 €	100,00%	564,47 €	25	4,00%	1,88	427,11	449,69	114,77	22,58	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Nutzungsentschädigung Benecke	343,59 €	100,00%	343,59 €	25	4,00%	1,15	259,98	273,73	69,86	13,74	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Elektroanschlüsse HPSt. II u. III - Fa. Petersen	6.817,56 €	100,00%	6.817,56 €	20	5,00%	28,41	6.448,28	6.789,15	28,41	340,88	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Nutzungsentschädigung Franke	276,10 €	100,00%	276,10 €	25	4,00%	0,92	208,91	219,96	56,14	11,04	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Nutzungsentschädigung Mittelschule	2.286,50 €	100,00%	2.286,50 €	25	4,00%	7,62	1.730,12	1.821,58	464,92	91,46	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Nutzungsentschädigung Dreyer	656,50 €	100,00%	656,50 €	25	4,00%	2,19	496,75	523,01	133,49	26,26	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Nutzungsentschädigung Flüh	245,42 €	100,00%	245,42 €	25	4,00%	0,82	185,70	195,52	49,90	9,82	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Amtsgericht	10,23 €	100,00%	10,23 €	25	4,00%	0,03	7,74	8,15	2,08	0,41	

	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Amtsgericht	5,11 €	100,00%	5,11 €	25	4,00%	0,02	3,87	4,07	1,04	0,20	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Nutzungsentschädigung Lukas	122,71 €	100,00%	122,71 €	25	4,00%	0,41	92,85	97,76	24,95	4,91	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Nutzungsentschädigung Tramm	1.061,44 €	100,00%	1.061,44 €	25	4,00%	3,54	803,16	845,62	215,83	42,46	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Nutzungsentschädigung Jessen	523,56 €	100,00%	523,56 €	25	4,00%	1,75	396,16	417,11	106,46	20,94	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Notarkosten für Grunddienstbarkeit	17,87 €	100,00%	17,87 €	25	4,00%	0,06	13,53	14,24	3,63	0,71	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Elektrotechnische Ausrüstung	4.857,27 €	100,00%	4.857,27 €	20	5,00%	20,24	4.594,17	4.837,03	20,24	242,86	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	E-Anschluss HPSt. II und III - Fa. Petersen	6.817,05 €	100,00%	6.817,05 €	20	5,00%	28,40	6.447,80	6.788,65	28,40	340,85	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	HPSt. II u. III (baul. Teil) - Fa. Wölflinger	35.344,64 €	100,00%	35.344,64 €	30	3,33%	98,18	22.286,76	23.464,91	11.879,72	1.178,15	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	Druckrohrleitung - Fa. Wölflinger	156.953,78 €	100,00%	156.953,78 €	40	2,50%	326,99	74.226,08	78.149,91	78.803,88	3.923,84	
	01.02.1997	01.01.2016	01.01.2017	227	239	SW-Leitung - Fa. Wölflinger	43.254,28 €	100,00%	43.254,28 €	60	1,67%	60,08	13.637,11	14.358,02	28.896,26	720,90	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Druckrohrleitung - Fa. Paasch	135.038,54 €	100,00%	135.038,54 €	40	2,50%	281,33	60.486,01	63.861,98	71.176,56	3.375,96	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	SW-Leitung - Fa. Paasch	37.916,70 €	100,00%	37.916,70 €	60	1,67%	52,66	11.322,35	11.954,29	25.962,41	631,95	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Pumpstationen (baul. Teil) - Fa. Paasch	18.539,93 €	100,00%	18.539,93 €	30	3,33%	51,50	11.072,46	11.690,46	6.849,47	618,00	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Ing.-Kosten Ramm	7.019,53 €	100,00%	7.019,53 €	25	4,00%	23,40	5.030,66	5.311,45	1.708,09	280,78	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Elektrotechnische Ausrüstung Pumpstationen - Fa. Petersen	9.832,31 €	100,00%	9.832,31 €	20	5,00%	40,97	8.808,11	9.299,73	532,58	491,62	
	01.01.1998	01.01.2016	01.01.2017	216	228	Hausanschluss Schleswig	202,86 €	100,00%	202,86 €	30	3,33%	0,56	121,71	128,47	74,38	6,76	
	01.01.1998	01.01.2016	01.01.2017	216	228	Hausanschluss Schleswig	91,93 €	100,00%	91,93 €	30	3,33%	0,26	55,16	58,22	33,71	3,06	
	01.01.1998	01.01.2016	01.01.2017	216	228	Hausanschluss Schleswig	91,93 €	100,00%	91,93 €	30	3,33%	0,26	55,16	58,22	33,71	3,06	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Ing.-Kosten Ramm	3.299,37 €	100,00%	3.299,37 €	25	4,00%	11,00	2.364,55	2.496,52	802,85	131,97	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Schadensgutachten	203,91 €	100,00%	203,91 €	25	4,00%	0,68	146,13	154,29	49,62	8,16	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Nebenspumpstation (masch. Teil) - Fa. Flygt	5.326,45 €	100,00%	5.326,45 €	30	3,33%	14,80	3.181,08	3.358,63	1.967,83	177,55	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Nutzungsentschädigung Tramm	711,72 €	100,00%	711,72 €	25	4,00%	2,37	510,06	538,53	173,18	28,47	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Nutzungsentschädigung Middelschulte	1.714,87 €	100,00%	1.714,87 €	25	4,00%	5,72	1.228,99	1.297,59	417,29	68,59	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Nutzungsentschädigung Lange	511,29 €	100,00%	511,29 €	25	4,00%	1,70	386,43	386,88	124,41	20,45	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Nutzungsentschädigung Jessen	853,86 €	100,00%	853,86 €	25	4,00%	2,85	611,93	646,09	207,77	34,15	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Nutzungsentschädigung Franke	92,03 €	100,00%	92,03 €	25	4,00%	0,31	65,96	69,64	22,39	3,68	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Nutzungsentschädigung Flüh	515,38 €	100,00%	515,38 €	25	4,00%	1,72	369,36	389,97	125,41	20,62	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Nutzungsentschädigung Dreyer	269,96 €	100,00%	269,96 €	25	4,00%	0,90	193,47	204,27	65,69	10,80	
	01.02.1998	01.01.2016	01.01.2017	215	227	Nutzungsentschädigung Glitscher	106,35 €	100,00%	106,35 €	25	4,00%	0,35	76,22	80,47	25,88	4,25	
	01.02.1999	01.01.2016	01.01.2017	203	215	Elektrotechnische Ausrüstung Druckstationen - Fa. Petersen	7.533,31 €	100,00%	7.533,31 €	20	5,00%	31,39	6.371,92	6.748,59	784,72	376,67	
	01.02.1999	01.01.2016	01.01.2017	203	215	Druckrohrleitung - Fa. Paasch	70.461,92 €	100,00%	70.461,92 €	40	2,50%	146,80	29.799,52	31.561,07	38.900,85	1.781,55	
	01.02.1999	01.01.2016	01.01.2017	203	215	SW-Leitung - Fa. Paasch	700,31 €	100,00%	700,31 €	60	1,67%	0,97	197,45	209,12	491,19	11,67	
	01.02.1999	01.01.2016	01.01.2017	203	215	Pumpstationen (baul. Teil) - Fa. Paasch	19.652,16 €	100,00%	19.652,16 €	30	3,33%	54,59	11.081,64	11.736,71	7.915,45	655,07	
	01.02.1999	01.01.2016	01.01.2017	203	215	Ing.-Kosten Ramm	2.899,68 €	100,00%	2.899,68 €	25	4,00%	9,67	1.962,12	2.078,11	821,58	115,99	
	01.02.1999	01.01.2016	01.01.2017	203	215	Ing.Kosten (70,51 %-Anteil)	18.786,57 €	70,51%	13.246,41 €	25	4,00%	44,15	8.963,40	9.493,26	3.753,15	529,86	
							1.010.466,25		943.009,39				543.582,29	399.427,10	25.715,94		

lfd. Nr.	Anschaffungs- datum	Abschreibungs- datum		Anzahl Monate		Anlagegut	Anschaffungs- wert	Nutzungs- dauer	Abschrei- bungssatz	Regelab- schreibung (Monat)	Anfangs- stand	Endstand	Restwert	Abschreibung pro Jahr	Anlagen- nummer
	01.05.1998	01.01.2016	01.01.2017	212	224	Zuweisung vom Land	37.903,85 €	60	1,67%	52,64	11.160,58	11.792,31	26.111,54	631,73	
	01.05.1998	01.01.2016	01.01.2017	212	224	Zuweisung vom Land	249.110,60 €	40	2,50%	518,98	110.023,85	116.251,61	132.858,99	6.227,77	
	01.05.1998	01.01.2016	01.01.2017	212	224	Zuweisung vom Land	52.395,04 €	30	3,33%	145,54	30.854,86	32.601,36	19.793,68	1.746,50	
	01.05.1998	01.01.2016	01.01.2017	212	224	Zuweisung vom Land	124.851,04 €	25	4,00%	416,17	88.228,07	93.222,11	31.628,93	4.994,04	
	01.05.1998	01.01.2016	01.01.2017	212	224	Zuweisung vom Land	28.637,37 €	20	5,00%	119,32	25.296,34	26.728,21	1.909,16	1.431,87	
							492.897,90					280.595,60	212.302,30	15.031,91	