

Gesellschaft für kommunale
Entwicklung mbH

Schneider & Zajontz



Stadt Friesoythe

Gebührenkalkulation

für die

**zentrale öffentliche Schmutz- und
Niederschlagswasserbeseitigung**

des Jahres 2007

Stand: November 2006

**Kastellstraße 53
74080 Heilbronn
Telefon (07131) 392-0
Telefax (07131) 392-149
E-mail: info@schneider-zajontz.de
<http://www.schneider-zajontz.de>**

INHALTSVERZEICHNIS

		Seite
Kapitel I	Verzeichnis der Abkürzungen	3
Kapitel II	Auftrag	4
Kapitel III	Globale Beschreibung der Entsorgung	5
Kapitel IV	Grundsätze der Kostenermittlung	6
Kapitel V	Betriebswirtschaftliche Beurteilung der Kosten - Kostentrennung	9
Kapitel VI	Ermittlung der kostendeckenden Gebühren für die zentrale Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung	12
VI.	Rechnerischer Teil	17
VI.1	Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse	18
VI.2	Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte	21
VI.3	Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung	27
VI.4	Berücksichtigung von Kostenüber- und -unterdeckungen	29
VI.5	Kapazitätsuntersuchung für die Kläranlagen	31
VI.6	Ermittlung der Leistungseinheiten	37
VI.7	Zusammenstellung der gebührenfähigen Kosten für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung	38
VI.8	Zusammenstellung der gebührenfähigen Kosten für die zentrale Niederschlagswasserbeseitigung	40
Anlage	Entwicklung des Anlagevermögens Vorschau 2006 und 2007	42

Diese Arbeit ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen des erteilten Auftrags verwendet werden. Jegliche Vervielfältigung (auch von Auszügen) sowie die Weitergabe an Dritte - mit Ausnahme von Genehmigungsbehörden - ist nur gestattet, wenn wir uns v o r h e r einverstanden erklärt haben.

I Verzeichnis der Abkürzungen

AB	Anfangsbestand
AfA	Absetzung für Abnutzung (Abschreibung)
AHK	Anschaffungs- und Herstellungskosten
ATV	Abwassertechnischer Verein
AV	Anlagevermögen
AW	Abwasser
BSB	Biologischer Sauerstoffbedarf
BVerwG	Bundesverwaltungsgericht
CSB	Chemischer Sauerstoffbedarf
DL	Druckrohrleitung
EB	Endbestand
EW	Einwohnerwert
EGW	Einwohnergleichwert
GA	Grundstücksanschlüsse
Gde	Gemeinde
GFZ	Geschoßflächenzahl
GO	Gemeindeordnung
GRZ	Grundflächenzahl
KA	Kläranlage
KAG	Kommunalabgabengesetz
KN	Kanalnetz
MS	Mischsystem
MW	Mischwasser
ND	Nutzungsdauer
NF	Nutzungsfaktor
NW	Niederschlagswasser
OVG	Oberverwaltungsgericht
PW	Pumpwerk
RBW	Restbuchwert
Rdnr.	Randnummer
RRB	Regenrückhaltebecken
RÜB	Regenüberlaufbecken
RW	Regenwasser
SW	Schmutzwasser
TS	Trennsystem
VGH	Verwaltungsgerichtshof
WG	Wassergesetz

II Auftrag

Gemäß Schreiben vom 28.06.2006 erteilte uns die Verwaltung der Stadt Friesoythe den Auftrag, eine Gebührenkalkulation für die zentrale Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung durchzuführen.

Grundlage dieser Gebührenkalkulation waren folgende Unterlagen, welche uns die Verwaltung zur Verfügung gestellt hat:

- Darstellung der laufenden Kosten und Erlöse gemäß des Haushaltsplanentwurfs für das Jahr 2007,
- Anlagenachweise zum 31.12.2005, AfA-Vorausschau für die Jahre 2006 und 2007,
- die Entwässerungsabgabensatzung,
- Informationen über die örtlichen technischen Gegebenheiten,
- voraussichtliche Schmutzwassermenge in 2007,
- voraussichtlich zu entwässernde Flächen in 2007.

Auf der Grundlage der o. g. Unterlagen haben wir nach betriebswirtschaftlichen Gesichtspunkten eine Gebührenkalkulation erstellt. Wir fanden eine offene Arbeitsatmosphäre vor.

Für das entgegengebrachte Vertrauen dürfen wir uns an dieser Stelle recht herzlich bedanken.

Heilbronn, den 15.11.2006



Denk
Dipl.-Verwaltungswirtin (FH)



Baumann
Dipl.-Verwaltungswirtin (FH)

Schneider & Zajontz
Gesellschaft für kommunale Entwicklung mbH

III Globale Beschreibung der Entsorgung

III.1 Einrichtungen der Abwasserbeseitigung

Die Stadt Friesoythe betreibt zur Beseitigung des in ihrem Entsorgungsgebiet anfallenden Abwassers jeweils eine rechtlich öffentliche Einrichtung zur zentralen Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung.

Die Abwasserbeseitigung umfasst das Sammeln, Fortleiten, Behandeln, Einleiten, Versickern, Verregnen und Verrieseln von Abwasser sowie das Behandeln von Klärschlamm im Zusammenhang mit der Abwasserbeseitigung, soweit die Stadt abwasserbeseitigungspflichtig ist.

Die Abwasserbeseitigung erfolgt mittels zentraler Kanalisations- und Abwasserreinigungsanlagen im Trennverfahren (zentrale Abwasseranlage).

III.2 Kanalnetz und Kläranlagen

Die Beseitigung des Abwassers erfolgt im Trennsystem.

Den städtischen Klärwerken wird nur Schmutzwasser aus dem Trennsystem zugeführt.

Die im Einzugsgebiet der Kläranlagen befindlichen Anlagen sowie Grundstücke bilden die entsprechenden Einrichtungen der zentralen Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung.

IV Grundsätze der Kostenermittlung

IV.1 Allgemeines

Die gesetzlichen Grundlagen der Gebührenerhebung und -bemessung enthalten:

- das Niedersächsische Kommunalabgabengesetz,
- die Niedersächsische Gemeindeordnung,
- die Gemeindehaushaltsverordnung,
- die Satzungen für die Abwasserbeseitigung der Stadt Friesoythe.

Gemäß § 5 Abs. 2 Niedersächsisches Kommunalabgabengesetz sind die Kosten der Einrichtung nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen zu ermitteln. D. h. zu den Kosten gehören nicht nur die pagatorischen Kosten (auf Zahlungsvorgänge bezogenen tatsächlich entstandenen Kosten), sondern auch die kalkulatorischen Kosten, wie Abschreibung und angemessene Verzinsung des Anlagekapitals.

Nach dem Kommunalabgabengesetz (§ 5 NKAG) soll das veranlagte Gebührenaufkommen die Kosten der Einrichtung oder Anlage in der Regel decken, jedoch nicht überschreiten (Kostendeckungsprinzip).

Nach der Niedersächsischen Gemeindeordnung sind die öffentlichen Einrichtungen einer Gemeinde nach wirtschaftlichen Gesichtspunkten zu führen. Das Niedersächsische Kommunalabgabengesetz schreibt grundsätzlich vor, dass das Gebührenaufkommen die Kosten der Einrichtung decken soll.

Eine ähnliche Regelung enthält auch § 12 der Gemeindehaushaltsverordnung. Sowohl das Niedersächsische Kommunalabgabengesetz als auch die Gemeindehaushaltsverordnung verstehen unter Kosten die nach betriebswirtschaftlichen Gesichtspunkten ansatzfähigen Kosten, die zur Ermittlung leistungsgerechter Gebühren und Entgelte von entscheidender Bedeutung sind.

IV.2 Kosten und Erlöse

Wie bereits unter Ziffer IV.1 erwähnt, erfolgt die Gebührenkalkulation aufbauend auf nicht gedeckten Kosten. Dies bedeutet, dass bei der Kalkulation der Gebühren nur diejenigen Kosten berücksichtigt werden, die nicht durch andere zweckgebundene Erlöse gedeckt werden.

Das NKAG geht deshalb davon aus, dass bei der Gebührenkalkulation im kommunalen Bereich die Kosten ermittelt werden müssen, die zur Erbringung der Dienstleistung - Beseitigung und Klärung des Abwassers - entstehen.

Insofern unterscheidet sich die Gebührenkalkulation nur geringfügig von der privatwirtschaftlichen Praxis, bei der die zu erbringende Dienstleistung kalkuliert wird.

Eine Besonderheit im kommunalen Bereich besteht in der Tatsache, dass die vorhandenen Kostenstellen (Betriebsanlagen) in der Regel sehr kapitalintensiv sind. Grund hierfür ist, dass sich die Gemeinde im Rahmen ihrer Satzungshoheit selbst verpflichtet, die auf ihrem Gebiet angefallenen Abwässer abzunehmen. Da es sich hier um eine sehr unbestimmte Größe (Abwassermenge) handelt, müssen in der Regel große Kapazitäten vorgehalten werden, um mögliche jährliche Spitzenbelastungen abdecken zu können.

Eine Kommune verfügt hier im Gegensatz zu einem privaten Unternehmen nicht über die Möglichkeit, ihre Leistung auf einen überschaubaren und somit auch kalkulierbaren Benutzerkreis zu beschränken.

Die Gebührenkalkulation entspricht in gewisser Weise einer sog. Divisionskalkulation. D. h. in dieser werden sämtliche betriebswirtschaftlich bedingten Kosten durch die Summe der in Anspruch genommenen Leistungseinheiten dividiert.

Im kommunalen Bereich bedeutet die Summe der Leistungseinheiten die entsorgten Kubikmeter an Abwasser.

Hierbei gilt es jedoch zu beachten, dass dem Gebührenpflichtigen nur die Kosten auferlegt werden dürfen, welche für die Beseitigung des auf dem Grundstück anfallenden Abwassers (Schmutz- und Niederschlagswasser) entstehen. D. h. diejenigen Kosten, welche für die Entwässerung der Straßen, Wege und Plätze anfallen, sind bei der Ermittlung der ansatzfähigen Kosten in Abzug zu bringen.

Diese Kosten müssten nun theoretisch den Straßenbulasträgern auferlegt werden. Da jedoch in vielen Fällen die Gemeinde selbst Straßenlasträger ist, kommt eine Gebührenerhebung auf Grund Identität von Schuldner und Gläubiger nicht in Frage.

Somit ist der in der Gebührenkalkulation abzusetzende Anteil für die Straßenentwässerung in der Regel durch allgemeine Steuermittel zu finanzieren.

Die Stadt Friesoythe betreibt die Entwässerungsanlagen komplett im Trennsystem. Es wurde deshalb bei der Gebührenkalkulation für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung kein Anteil für die Straßenentwässerung abgezogen. Die Schmutzwasserkanäle und die Kläranlage dienen nur der Ableitung des häuslichen Schmutzwassers, nicht des von Straßen, öffentlichen Plätzen etc. abfließenden Niederschlagswassers.

Die Niederschlagswasserkanäle dagegen haben eine sogen. Doppelfunktion, d.h. sie dienen sowohl der Grundstücksoberflächen- als auch der Straßenentwässerung. Es wurde daher bei der Berechnung der kalkulatorischen Kosten ein Anteil in Höhe von 50 % für die Straßenentwässerung berücksichtigt.

V Betriebswirtschaftliche Beurteilung der Kosten - Kostentrennung

V.1 Allgemeines

Die Stadt Friesoythe betreibt, wie bereits unter Kapitel III beschrieben, eine rechtlich jeweils selbständige öffentliche Einrichtung zur zentralen Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung.

Die Stadt Friesoythe stellt für die Beseitigung des anfallenden Schmutz- und Niederschlagswassers die entsprechenden Kanäle sowie die entsprechenden Anlagen zur Reinigung des Abwassers (Kläranlage) zur Verfügung.

V.2 Besonderheiten bei leitungsgebundenen Anlagen

Technisch selbständige Entwässerungssysteme im Trennsystem einerseits und im Mischsystem andererseits können rechtlich zu einer einheitlichen öffentlichen Einrichtung zusammengefasst werden, sofern dem nicht grundlegende Unterschiede in den Klärerergebnissen der einzelnen Systeme (etwa teilweise nur mechanische, teilweise dagegen vollbiologische Klärung) entgegen stehen.

Da die Stadt Friesoythe Schmutz- und Niederschlagswasserkanalisation nicht zu einer rechtlichen Einrichtungseinheit zusammengefasst hat, ist sie berechtigt - und grundsätzlich verpflichtet - unterschiedliche Gebührensätze für die Inanspruchnahme der Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung der Grundstücke festzulegen.

V.3 Erläuterung zur Durchführung der Gebührenkalkulation

Im Nachfolgenden soll unter dieser Berichtsziffer auf verschiedene Punkte der Gebührenkalkulation für die Abwasserbeseitigung eingegangen werden, die aus unserer Sicht der Erwähnung und Erläuterung bedürfen.

Die zentralen Kläranlagen nehmen nur Schmutzwasser auf. Daher entfällt die Berechnung eines Straßenentwässerungsanteils.

Eine Überkapazität liegt bei der Kläranlage Gehlenberg vor, vgl. VI.5.4; diese wurde bei der Ermittlung der kalkulatorischen Kosten berücksichtigt.

Nach § 5 NKAG gehören zu den durch Gebühren zu deckenden Kosten der öffentlichen Einrichtungen unter anderem auch Abschreibungen. Während bei der Verzinsung des Anlagekapitals ausdrücklich bestimmt ist, dass Beiträge und Zuschüsse außer Betracht bleiben, fehlt ein entsprechender Hinweis bei der Abschreibung.

Daraus ist zu folgern, dass die Abschreibung -wie in dieser Kalkulation praktiziert- aus den gesamten Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten zu erfolgen hat.

Nach den gesetzlichen Bestimmungen ergibt sich die bindende Verpflichtung, gleichmäßig (linear) über die Nutzungsdauer (Jahre) abzuschreiben. Die Nutzungsdauer kann sowohl nach der Zeitdauer als auch nach dem Umfang der Beanspruchung ermittelt werden.

Es kann vom Anschaffungs- bzw. Herstellungswert oder vom Zeitwert (Wiederbeschaffungswert) abgeschrieben werden. Da in der Kostenrechnung überwiegend das Ziel der substanziellen Kapitalerhaltung verfolgt wird, können Abschreibungen auch vom Wiederbeschaffungswert durchgeführt werden. In diesem Falle werden den Benutzern Abschreibungen berechnet, die der Wertminderung des im Jahre der Gebührenveranlagung von der Stadt bereitgestellten Anlagevermögens entsprechen.

Der niedersächsische Landesgesetzgeber hat die Möglichkeit der Abschreibung von Wiederbeschaffungswerten mit Wirkung vom 1.1.1992 ausdrücklich gesetzlich abgesichert (§ 5 Abs. 2 letzter Satz NKAG).

Die Abschreibungssätze sind Erfahrungswerte über die durchschnittliche betriebsgewöhnliche Nutzungsdauer der Anlagegüter.

Nach dem Niedersächsischen Kommunalabgabengesetz gehört zu den ansatzfähigen Kosten auch eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals. Ziel der Verzinsung des Anlagekapitals ist es, dass der Gemeinde die Zinsen zufließen für das von ihr in die kostenrechnende Einrichtung eingebrachte Kapital. Es ist nicht von Bedeutung, ob die Einrichtung mit Eigen- oder Fremdmitteln finanziert worden ist.

Die kalkulatorischen Zinsen stellen lediglich Kosten für die Bereitstellung des betriebsnotwendigen Kapitals dar. Bei der Verzinsung bleibt der aus Beiträgen und Zuschüssen aufgebrauchte Kapitalanteil außer Ansatz.

Verzinsungsbasis darf nur die Summe der Restbuchwerte von den Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten, vermindert um die Beiträge und Zuschüsse Dritter sein (OVG Lüneburg 9.10.1990 - 9 L 279/89).

Nach der Gemeindehaushaltsverordnung wird eine angemessene Verzinsung gefordert. Der Zinssatz ist als angemessen anzusehen, wenn seine Höhe marktüblich ist. Er ist es dann, wenn der am freien Kapitalmarkt für entsprechende langfristige Anlagen erzielte durchschnittliche Zinssatz erreicht wird. Zu beachten ist jedoch, dass die kalkulatorischen Zinsen immer nur auf den Restbuchwert des angesetzten Anlagekapitals berechnet werden dürfen.

Verzinst kann also nur der Teil des Anlagevermögens werden, der noch im Anlagekapital gebunden ist und daher noch nicht abgeschrieben ist. Hierbei wird der Ansatz eines durchschnittlichen Zinssatzes in Höhe von 2,8 % für das Jahr 2007 von der Stadt Friesoythe als angemessen erachtet.

VI Ermittlung der kostendeckenden Gebühren für die zentrale Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung

VI.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse

Die voraussichtlichen Kosten und Erlöse für das Jahr 2007 wurden uns von der Stadt zur Verfügung gestellt.

VI.2 Ermittlung der Abwassermenge

Die eingeleitete Abwassermenge zur Berechnung der Schmutzwassergebühren erhält die Stadt Friesoythe vom Oldenburgisch-Ostfriesischen-Wasserversorgungsverband und vom Wasserbeschaffungsverband Hümmling, d. h., die in das Kanalnetz und die Kläranlage eingeleiteten Wassermengen werden auf der Basis der verbrauchten Jahreswassermengen ermittelt, vgl. VI.6.

Für die Berechnung der Abwassergebühren für die Niederschlagswasserbeseitigung hat uns die Stadt Friesoythe alle bebauten Grundstücksflächen (Leistungseinheiten) mitgeteilt.

VI.3 Ermittlung der Abschreibungen

Bei der Ermittlung der Abschreibungen wurden von uns die Anschaffungs- und Herstellungskosten zu Grunde gelegt.

Die in die Gebührenkalkulation einfließenden Abschreibungen sind in Kapitel VI.2.1 bis VI.2.3 dargestellt.

VI.4 Behandlung von Zuschüssen, Beiträgen Dritter usw.

Die Kommunen erhalten zur Finanzierung ihrer Vorhaben im Abwasserbereich in der Regel Zuweisungen und Zuschüsse aus Fördermitteln des Bundes oder des Landes. Weiterhin erheben die Gemeinden gem. § 6 NKAG zur Deckung des Aufwandes für die Herstellung / Anschaffung ihrer "öffentlichen Einrichtungen", insbesondere der Abwasserbeseitigung, Beiträge.

In verschiedenen Bundesländern müssen nun diese Einnahmen für die "öffentlichen Einrichtungen" den korrespondierenden Ausgaben zur Ermittlung der ansatzfähigen Abschreibungen, in Form von Auflösungen gegenüber gestellt werden.

Wie bereits in Kapitel V.3 beschrieben, geht man jedoch bei der Auslegung des § 5 NKAG davon aus, dass solche Zuweisungen und Beiträge bei der Ermittlung der ansatzfähigen Abschreibungen im Rahmen der Gebührenkalkulation nicht beachtet werden müssen.

VI.5 Ermittlung der zu verrechnenden kalkulatorischen Verzinsung

Gemäß § 5 Abs. 2 NKAG sind als Kosten auch eine angemessene Verzinsung des aufgewendeten Kapitals (Anlagekapitals) zu berücksichtigen. Hierbei soll nun das gesamte aufgewendete Kapital erfasst werden, d. h. das betriebsnotwendige Kapital der Stadt. Aufgewendet ist das zur Leistungserstellung in der jeweiligen Rechnungsperiode in der Einrichtung gebundene Kapital. Gebunden ist das noch nicht abgeschriebene - und damit noch nicht refinanzierte - Anlagekapital.

Ausgangswert der Verzinsung bilden somit die Anschaffungs- und Herstellungskosten abzüglich der aufgelaufenen Abschreibungen. Soweit Kapitalanteile durch Beiträge und Zuschüsse Dritter aufgebracht wurden, bleiben diese bei der Verzinsung außer Ansatz.

Aufgewendetes Kapital für "Anlagen im Bau" darf jedoch in diese Verzinsung nicht einbezogen werden, da der entsprechende Benutzerkreis noch keinen Vorteil aus diesen Anlagen ziehen kann.

Auf das somit ermittelte Kapital ist ein angemessener Zinssatz anzuwenden. Nachdem die Stadt Friesoythe ihre Anlagen für die Abwasserbeseitigung z. T. aus Eigenmitteln bzw. Fremdmitteln (Kredite) finanziert, sollte hier ein Mischzinssatz für die Kalkulation zu Grunde gelegt werden.

Für die Stadt Friesoythe haben wir einen Mischzinssatz in Höhe von 2,8 % in der nachfolgenden Kalkulation für das Jahr 2007 zu Grunde gelegt (vgl. VI.3).

VI.6 Berücksichtigung von Kostenüber- bzw. -unterdeckungen

Nach § 5 Abs. 1 Satz 2 NKAG soll das Gebührenaufkommen die Kosten der jeweiligen Einrichtung decken, jedoch nicht überschreiten. Das in dieser Vorschrift (u. a.) enthaltene Kostendeckungsgebot ist im Verhältnis zwischen Bürger und Kommune in der Regel rechtlich bedeutungslos, weil eine Nichtbeachtung der Verpflichtung zur vollständigen Kostendeckung ohne Einfluss auf die Wirksamkeit der Gebührensatzung bleibt und allenfalls Maßnahmen der Kommunalaufsicht auslösen kann.

Rechtserhebliche Bedeutung hat § 5 Abs. 1 Satz 2 NKAG aber insofern, als diese Vorschrift die Gebührenbemessung zusätzlich dem Kostenüberschreitungsverbot unterstellt. Dieses Prinzip stellt als "Veranschlagungsmaxime" nur Anforderungen an die Zielsetzung der Gebührenerhebung. Danach sind die Gebührensätze für die Benutzung der öffentlichen Einrichtung so zu veranschlagen, dass das innerhalb einer bestimmten Rechnungsperiode auf der Grundlage der satzungsmäßigen Maßstabseinheiten zu erwartende Gebührenaufkommen die für diesen Zeitraum zu erwartenden und nach § 5 Abs. 2 NKAG ansatzfähigen Kosten der Einrichtung in ihrer Gesamtheit nicht übersteigt (OVG Lüneburg, Urteil vom 25.09.1980 - 3 C 2/79 - KStZ 1981, 193, 195).

Stellt sich am Ende der Rechnungsperiode - trotz gewissenhafter Veranschlagung - eine unbeabsichtigte Kostenüberdeckung heraus (etwa weil - im Zeitpunkt der Gebührensatzfestlegung unvorhersehbar - die tatsächlichen Kosten niedriger sind bzw. das tatsächliche Gebührenaufkommen höher ausgefallen ist), führt eine solche Überschreitung nicht zur Ungültigkeit des Gebührensatzes. Im Falle einer in diesem Sinne nicht geplanten Über- oder auch Unterdeckung hat die Kommune den Mehr- oder Minderbetrag bei der nächsten Gebührekalkulation zu berücksichtigen.

Bei einjähriger Kalkulationsperiode - wie im Regelfall - besteht die Berücksichtigungspflicht dann, wenn Überschuss oder Fehlbetrag auf Grund der Betriebsabrechnung des abgelaufenen Jahres feststehen, mithin regelmäßig für das übernächste Jahr; ein Vortrag über einen längeren Zeitraum ist nach geltendem Nds. Landesrecht unzulässig (OVG Lüneburg, Urteil vom 25.10.1989 - 9 L 32-35/89). Das OVG Lüneburg hat in mehreren Entscheidungen auf das Fehlen einer gesetzlichen Regelung hinsichtlich der zulässigen Kalkulationsperiode sowie der rechtlichen Anforderungen an den zeitlichen Ausgleich, der auf Grund der Unsicherheit von Prognosen eingetretenen Kostenüber- bzw. -unterdeckungen, hingewiesen.

Im Urteil vom 24.01.1990 - 9 L 43/89 hat das Gericht als noch zulässige Kalkulationsperiode einen begrenzten Zeitraum von maximal 3 Jahren angesehen. Den Ausgleich eines vor mehr als 5 Jahren entstandenen Fehlbetrags im Rahmen der aktuellen Gebührenkalkulation hat das Gericht nicht mehr mit dem Kostenüberschreitungsverbot und dem Äquivalenzprinzip vereinbar gehalten. Die von der Rechtsprechung aufgezeigte Regelungslücke ist nunmehr im Interesse der Rechtssicherheit und -klarheit dahingehend geschlossen worden, dass den Kommunen in Niedersachsen ab 01.01.1992 gesetzlich die Möglichkeit eingeräumt worden ist, der Gebührenkalkulation einen Kalkulationszeitraum von bis zu 3 Jahren zu Grunde zu legen (vgl. § 5 Abs.2 Satz 2 NKAG). Innerhalb der nächsten 3 Jahre sind auch Überschüsse aus der abgelaufenen Kalkulationsperiode auszugleichen. Daraus folgt, dass nach Ablauf des jeweils nach den örtlichen Gegebenheiten gewählten Kalkulationszeitraums im Wege der Nachkalkulation festzustellen ist, inwieweit die tatsächlich entstandenen, von den ursprünglich kalkulierten gebührenfähigen Kosten abweichen, damit die danach festgestellten Kostenüber- oder -unterdeckungen im Rahmen der nächsten 3 Jahre bzw. der nächsten Gebührenkalkulation ausgeglichen werden.

Dabei obliegt es dem kommunalen Ermessen zu bestimmen, in welchem zeitlichen Rahmen und mit welchen Beträgen innerhalb der nächsten 3 Jahre bzw. der gewählten (mehrjährigen) Kalkulationsperiode jeweils ein Ausgleich des Ergebnisses des abgelaufenen Kalkulationszeitraums erfolgen soll.

Mit § 5 Abs. 2 Satz 3 NKAG hat der Landesgesetzgeber von Niedersachsen zugelassen, dass auch bei ein- oder zweijähriger Gebührenkalkulation für den Ausgleich von Kostenüber- oder -unterdeckungen ein Zeitraum bis zu 3 Jahren in Anspruch genommen werden kann.

Die Berücksichtigung der Rechnungsergebnisse der Stadt Friesoythe sind in Kapitel VI.4 dargestellt.

VI.7 Berücksichtigung der Starkverschmutzer

Nach § 6 Abs. 4 Satz 2 KAG, der Ausfluss des Grundsatzes der Gleichbehandlung aller Abgabepflichtigen sowie des Äquivalenzprinzips ist, hat die Verteilung des gebührenfähigen Aufwandes für leitungsgebundene Anlagen so zu erfolgen, dass sie "dem Umfang und der Art der Inanspruchnahme der öffentlichen Einrichtung" entspricht. Solange in einer Gemeinde der Verschmutzungsgrad der Abwässer keine wesentlichen Unterschiede aufweist, ist der landesgesetzlichen Ermächtigung genügt, wenn bei der Gebührenverteilung an die Menge des abgenommenen Abwassers angeknüpft wird. Eine Berücksichtigung des Verschmutzungsgrades kann jedoch geboten sein, wenn neben dem häuslichen Abwasser auch Abwasser gewerblicher oder industrieller Unternehmen - etwa von Brennereien, Textilfabriken, Schlachthöfen oder Molkereien - anfallen, für deren Klärung besondere Aufwendungen notwendig werden.

Die Kapazität biologischer Kläranlagen wird nicht allein durch die Abwassermenge, sondern vor allem nach dem chemischen Sauerstoffbedarf (CSB) bestimmt, der bei Abwässern gewerblicher oder industrieller Einleiter sehr viel höher sein kann als bei häuslichen Abwässern. In derartigen Fällen kann es der landesgesetzlichen Ermächtigung entsprechen, die Starkverschmutzer an den erhöhten Aufwendungen der Klärung zu beteiligen.

Eine Beteiligung der Starkverschmutzer an den von ihnen verursachten Mehrkosten kann im Regelfall nur über (laufende) Benutzungsgebühren erfolgen. Der Gebührenmaßstab und der gebührenfähige Aufwand müssen eine der Schmutzfracht entsprechende Mehrbelastung der Starkverschmutzer vorsehen.

Auf der Grundlage des § 6 Abs. 4 Satz 2 KAG ist die Stadt Friesoythe danach berechtigt, einer verstärkten Inanspruchnahme der Abwasserbeseitigungsanlage durch Einleiten stark verschmutzter Abwässer im Gemeindegebiet dadurch Rechnung zu tragen, dass sie mit steigendem Verschmutzungsgrad "Verschmutzungszuschläge" festsetzt.

Die Ableitung stark verschmutzter Abwässer erfordert regelmäßig keinen besonderen Aufwand, jedoch ist bei der Behandlung dieser Abwässer ein erhöhter Aufwand in den für eine höhere Schmutzmenge ausgelegten Einrichtungen erforderlich. Bis zum Eintritt in die Kläranlage ist grundsätzlich ein Kubikmeter Normalabwasser einem Kubikmeter stärker verschmutztem gewerblichen Abwasser gleichzusetzen.

In der Stadt Friesoythe werden keine Starkverschmutzerzuschläge erhoben (Änderung der Satzung vom 24.06.1999, rückwirkend zum 01.01.1995).

VI. Rechnerischer Teil

VI.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse für das Kanalnetz und die Kläranlagen

VI.1.1 Laufende Kosten

Bezeichnung	Gesamt- betrag 2007	Kanalnetz		Kläranlagen			
		Schmutz- wasser Euro	Nieder- schlags- wasser Euro	Friesoythe Euro	Markhausen Euro	Edewecht Euro	Gehlenberg Euro
Beamtenbezüge	55.700	38.990		14.957	1.753		
Vergütungen für tariflich Beschäftigte	155.100	85.305		62.474	7.321		
Beihilfen	3.800	2.280		1.361	159		
Unterhalt der Grundst. u. baul. Anlagen	100.000	70.000		26.853	3.147		
Geräte, Gebrauchsgegenstände, Ausstat.	40.000	12.000		25.063	2.937		
Bewirtschaft. d. Grundst. u.baul. Ani.	275.000	68.750		184.615	21.635		
Haltung der Fahrzeuge	5.000	4.000		-	1.000		
Besondere Aufwend. f. Bedienstete	400	200		179	21		
Erstellung eines Abwasserkatasters	15.000	15.000					75.000
Nutzungsentgelt f. KA Gehlenberg	75.000						
Post-,Fermeldegeb., öff.Bekanntmach.	1.400	980		376	44		
Dienstreisen	800	400		358	42		
Sachverständigen-Kosten	10.000	5.000		4.476	524		
Beiträge Abwassertechn. Vereinigung	400	200		179	21		
Nutzungsentgelt KA Edewecht	30.000					30.000	
Personalausgaben	41.000		41.000				
Unterhalt d. Grundst. u. baul. Anlagen	15.000		15.000				
Mieten und Pachten	1.500		1.500				
Bewirtschaft. d. Grundst. u. baul. Ani.	10.600		10.600				
Erstellung eines Abwasserkatasters	3.000		3.000				
Ungezieferbekämpfung	7.500	7.500					
Sachverständigen-Kosten	5.000		5.000				
Innere Verrechnungen Baubetriebshof	25.000	5.000	20.000				
Zwischensumme	876.200	315.605	96.100	320.891	38.604	30.000	75.000
Verwaltungskostenbeitrag	43.810	15.780	4.805	16.045	1.930	1.500	3.750
Summe	920.010	331.385	100.905	336.936	40.534	31.500	78.750

VI.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse für das Kanalnetz und die Kläranlagen

VI.1.2 Erlöse

Bezeichnung	Gesamt- betrag 2007 Euro	Kanalnetz		Kläranlagen			
		Schmutz- wasser Euro	Nieder- schlags- wasser Euro	Friesoythe Euro	Markhausen Euro	Edewecht Euro	Gehlenberg Euro
Vermischte Einnahmen Erstattungen vom Oldenburgisch- Ostfriesischen Wasserverband	100 11.500	100 11.500					
Summe	11.600	11.600					

VI.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse für das Kanalnetz und die Kläranlagen

VI.1.3 Zusammenstellung der laufenden Kosten

Bezeichnung	Kanalnetz		Kläranlagen	
	Schmutz- wasser Euro	Nieder- schlags- wasser Euro	Markhausen Edeweicht Gehlenberg Euro	Friesoythe Euro
lfd. Kosten vgl. VI.1.1 <u>abzüglich</u> Anteil in Höhe von 50% für die Straßenentwässerung <u>abzüglich</u> Anteil für die dezentrale SW-Beseitigung 0,26% (vgl. Kapitel VI.5.1)	331.385	100.905 -50.453	150.784	336.936
Anteile zentrale Schmutz-/Niederschlags- wasserbeseitigung				-876
Summen	331.385	50.452	150.784	336.060
			486.844	

VI.2.1 Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte

Das Anlagevermögen der Stadt Friesoythe wurde vorausschauend auf den Stand 31.12.2007 fortgeschrieben. Daraus ergaben sich die nachfolgenden Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten sowie die entsprechenden Abschreibungen (siehe Anlage).

Kläranlage Friesoythe

Bezeichnung	Anschaffungswert lt. Anlagenachweis Vorschau 2007 Euro	Abschreibungen 2007 Euro	Restbuchwerte 31.12.2007 Euro
<u>Vorausschau zum 31.12.2007 ohne Anlagen im Bau</u>			
Immaterielle Vermögensgegenstände	40.477,27	2.024,00	34.405,00
Bewegl. Vermögen	90.399,26	2.957,00	13.181,00
Baukosten	1.951.360,98	29.724,00	292.367,42
Baukosten Erweiterung BA I	305.967,63	15.582,58	98.696,00
Baukosten Erweiterung BA II	2.299.601,89	118.204,00	1.256.172,00
Zwischensumme	4.687.807,03	168.491,58	1.694.821,42
<u>abzüglich</u>			
Anteil für die dezentrale SW-Beseitigung	0,26%	-438,00	-4.407,00
Anteil Überkapazität (vgl. Kapitel VI.5.1)		0,00	0,00
Gesamtsumme		168.053,58	1.690.414,42

VI.2.1 Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte

Kläranlage Markhausen

Bezeichnung	Anschaffungswert lt. Anlagenachweis Vorschau 2007 Euro	Abschreibungen 2007 Euro	Restbuchwerte 31.12.2007 Euro
<u>Vorausschau zum 31.12.2007</u>			
<u>ohne Anlagen im Bau</u>			
Baukosten	518.181,84	11.284,00	175.450,32
<u>abzüglich</u>			
Anteil für die dezentrale SW-Beseitigung		0,00	0,00
Anteil Überkapazität (vgl. Kapitel VI.5.2)		0,00	0,00
Gesamtsumme		11.284,00	175.450,32

VI.2.1 Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte

Kläranlage Edeweicht

Bezeichnung	Anschaffungswert lt. Anlagenachweis Vorschau 2007 Euro	Abschreibungen 2007 Euro	Restbuchwerte 31.12.2007 Euro
Baukostenzuschüsse	126.186,84	6.309,00	3.754,00
<u>abzüglich</u> Anteil für die dezentrale SW-Beseitigung		0,00	0,00
Anteil Überkapazität (vgl. Kapitel VI.5.3)		0,00	0,00
Gesamtsumme	126.186,84	6.309,00	3.754,00

Kläranlage Gehlenberg

Bezeichnung	Anschaffungswert lt. Anlagenachweis Vorschau 2007 Euro	Abschreibungen 2007 Euro	Restbuchwerte 31.12.2007 Euro
Baukostenzuschüsse	2.815,68 25.564,59	0,00 1.278,00	0,00 1,00
Zwischensumme	28.380,27	1.278,00	1,00
<u>abzüglich</u> Anteil für die dezentrale SW-Beseitigung		0,00	0,00
Anteil Überkapazität 1.115 / 2.400 EW (s. VI.5.4)		-593,74	-0,46
Gesamtsumme	28.380,27	684,26	0,54

VI.2.2 Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte

Schmutzwasserkanalisation

Bezeichnung	Anschaffungswert lt. Anlagenachweis Vorschau 2007	Abschreibungen 2007	Restbuchwerte 31.12.2007
	Euro	Euro	Euro
<u>Vorausschau zum 31.12.2007</u>			
<u>ohne Anlagen im Bau *)</u>			
Schmutzwasserkanäle u. Druckleitungen	14.996.799,44	297.645,56	9.328.465,88
SW-Kanalkataster	102.317,81	4.199,00	91.137,00
Baukostenzuschuss an EWE	46.233,47	545,00	6.269,00
Pumpwerke			
- PW Röbbkenberg/L 832	111.107,54	2.192,00	21.921,00
- PW Menricusstraße; Altenoythe	101.449,73	0,00	838,52
- PW Altenoyther Str., 15 Häuser	30.915,45	924,00	6.468,00
- PW Rudolfsweg	105.639,69	5.898,00	39.765,42
- PW Hauptstr./Hinterberg	40.776,50	911,00	2.121,11
- PW Kirchstraße, Gehlenberg	45.409,59	841,00	0,00
- PW Mühlenstraße, Neuvrees	19.586,76	605,00	4.339,26
- PW Grenzweg	22.838,08	556,00	2.220,00
- PW Markaweg	23.965,66	535,00	533,00
- PW Mehrenkamp	31.605,60	659,00	5.970,51
- PW Barßeler Straße	97.156,20	0,00	1.636,13
- PW Elbestraße	91.903,26	1.687,00	23.265,53
- ZPW Krankenhaus	28.364,11	0,00	0,00
- PW Böseler Straße	24.478,51	0,00	243,37
- PW Molkerei Grüner Hof	78.623,55	565,00	2.827,00
- PW Pollmeyer	50.469,85	2.299,00	10.158,00
- PW Sonnenkämpe	34.912,32	1.838,00	4.892,00
- PW Neuscharrel, Mühlenweg	204.388,45	4.096,00	73.033,96
- PW Hauptstraße Neuscharrel	7.945,01	164,00	981,00
- HPW Im Birkengrün, Thüle	148.480,13	6.725,00	83.571,00
- HPW Pappelweg, Kamperfehn	46.029,59	1.957,00	27.238,00
- PW Kreisstraße	28.549,96	1.231,00	16.739,00
- PW Kanalstraße Nord	37.173,35	1.589,00	21.919,00
- Kanalstraße Nord / Be- u. Entlüftungsanl.	23.350,70	897,00	14.678,00
Übertrag	16.580.470,31	338.558,56	9.791.230,69

VI.2.2 Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte

Schmutzwasserkanalisation

Bezeichnung	Anschaffungswert lt. Anlagenachweis Vorschau 2007	Abschreibungen 2007	Restbuchwerte 31.12.2007
	Euro	Euro	Euro
Übertrag	16.580.470,31	338.558,56	9.791.230,69
- PW Neulorup (Jansen-Olliges)	41.335,21	1.941,00	23.222,00
- PW Pirgo, Gewerbegebiet Altenoythe	49.974,60	2.006,00	32.924,00
- HPW Hohefeld	40.568,73	1.623,00	26.771,00
- PW Neuscharrel	6.550,01	131,00	2.096,00
- PW Blaue Straße	27.000,30	1.702,00	17.658,00
- PW Büskenmoor	22.395,30	1.546,00	14.057,00
- PW GG Neuscharreler Straße	22.802,90	1.509,00	14.502,00
- PW Hexenberg (Erschließungsträger)	62.104,60	2.476,00	47.085,00
- PW Sandkamp, Gewerbegebiet Thüle	27.038,55	1.595,00	22.119,00
- PW Galgenberg, Friesoythe	29.087,56	1.951,00	24.858,00
- PW Alte Meeschen, Friesoythe (Erschließungsträger)	38.312,79	2.373,00	33.168,00
- PW Riege-Wolfstange, Altenoythe (Erschließungsträger)	39.324,36	2.515,00	31.778,00
- PW Gewerbepark Nord, Gehlenberg	35.103,80	4.740,00	20.881,00
Zwischensumme SW-Kanalisation	17.022.069,02	364.666,56	10.102.349,69
SW-Grundstücksanschlusskosten	2.353.112,18	46.653,00	1.770.893,00
Gesamtsumme	19.375.181,20	411.319,56	11.873.242,69

VI.2.3 Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte

Niederschlagswasserkanalisation

Bezeichnung	Anschaffungswert lt. Anlagenachweis Vorschau 2007	Abschreibungen 2007	Restbuchwerte 31.12.2007
	Euro	Euro	Euro
<u>Vorausschau zum 31.12.2007 ohne Anlagen im Bau *)</u>			
Niederschlagswasserkanäle	7.173.816,88	142.845,22	5.296.099,23
abzüglich Kanäle reine Straßentw.	-47.633,59	-953,00	-46.168,00
RW-Kanalkataster	35.325,90	1.537,00	31.005,00
RRB Böseler Straße	295.932,84	8.967,00	197.298,00
RRB Nördlich der Böseler Straße	30.624,66	928,00	24.592,00
RRB Schmäler Damm (In den Kämpfen)	109.323,68	4.374,00	89.701,00
RW-PW beim RRB Schmäler Damm	46.114,62	3.694,00	29.489,00
RRB Riege-Wolfstange - priv. Erschl.träger	33.163,13	1.021,00	30.100,00
RRB Hexenberg - priv. Erschl.träger	41.886,05	1.266,00	34.215,00
RRB Alte Meeschen - priv. Erschl.träger	13.047,53	450,00	12.072,00
RRB Kiefernweg / Ahornweg - priv. ET	7.000,00	212,00	6.770,00
Zwischensumme	7.738.601,70	164.341,22	5.705.173,23
abzüglich 50 % Straßenentwässerungsanteil	-3.869.300,85	-82.170,61	-2.852.586,62
Zwischensumme NW-Kanalisation	3.869.300,85	82.170,61	2.852.586,61
RW-Grundstücksanschlusskosten	1.224.390,64	24.652,00	995.252,00
Gesamtsumme	5.093.691,49	106.822,61	3.847.838,61

Die Abschreibungen 2007 (vgl. VI.2.1 bis VI.2.3) ergeben sich aus der beigefügten Vorschau:
"Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2006 bis 31.12.2007"

Diese Vorschau ist Bestandteil dieser Gebührenkalkulation (s. Anlage).

VI.3 Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung

VI.3.1 Schmutzwasserbeseitigung

Bezeichnung	Kläranlagen				SW- Ableitung Euro
	Friesoythe Euro	Markhausen Euro	Edewecht Euro	Gehlenberg Euro	
Restbuchwert zum 31.12.2007 (vgl. VI.2.1 und VI.2.2) <u>abzüglich</u> lt. Vorausschau zum 31.12.2007 - Zuschüsse und Zuweisungen - Kostenersätze für SW-GA	1.690.414,42	175.450,32	3.754,00	0,54	11.873.242,69
gekürzter Aufwand	-982.702,99	-231.615,22	0,00	0,00	-4.362.437,31 -1.044.753,53
Gesamtsumme	707.711,43	-56.164,90	3.754,00	0,54	6.466.051,85
<u>abzüglich Abwasserbeiträge</u> SW-Beiträge s. Vorausschau zum 31.12.2007 gestündete und nicht veranlagte SW - Beiträge Stand Liste "Abwasserbeiträge" bis Ende 2005 Herstellungskosten der privaten Investoren					7.121.352,92 -10.565.954,40 -1.806.287,79 -1.050.300,01
zu verzinsendes Kapital Mischzinssatz					-6.301.189,28 2,8%
kalkulatorische Verzinsung					0,00

VI.3 Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung

VI.3.2 Niederschlagswasserbeseitigung

Bezeichnung	Euro
Restbuchwert zum 31.12.2007 (vgl. VI.2.3) ohne Anteil für die Straßenentwässerung	3.847.838,61
<u>abzüglich</u>	
lt. Vorausschau zum 31.12.2007	
- Zuschüsse und Zuweisungen	-462.306,15
- Kostenersätze für RW-Grundstücksanschlüsse	-573.558,93
Nettoaufwand	2.811.973,53
<u>abzüglich</u>	
RW-Beiträge s.Vorausschau zum 31.12.2007 (ohne Beiträge für Kanäle, die nur der Straßenentwässerung dienen)	-1.716.961,53
gestundete und nicht veranlagte RW-Beiträge Stand Liste "Abwasserbeiträge" bis Ende 2005	-592.873,93
Herstellungskosten der privaten Investoren (abzüglich Beiträge und STE-Anteil)	-791.558,30
zu verzinsendes Kapital	-289.420,23
Mischzinssatz	2,8%
kalkulatorische Verzinsung	0,00

VI.4 Berücksichtigung von Kostenüber- und -unterdeckungen

Jahr	Ergebnis HH-rechnung Euro	Über-/Unterdeckungen Euro	Ausgleich in den Jahren										nicht mehr ausgleichbar Euro				
			1996 Euro	1997 Euro	1998 Euro	1999 Euro	2000 Euro	2001 Euro	2002 Euro	2003 Euro	2004 Euro	2005 Euro		2006 Euro	2007 Euro	2008 Euro	
VI.4.1 Schmutzwasserbeseitigung																	
1992	E	836.549,19															
	A	1.276.609,93	-440.060,74														
1993	E	1.184.596,31															
	A	1.283.140,66	-98.544,35														
1994	E	1.288.902,92															
	A	1.181.643,09	107.259,83														
Summe 1992-1994			-431.345,26														
davon sollten abgedeckt werden			-21.052,04	17.288,71													
1995	E	1.141.195,73															
	A	1.290.181,01	-148.985,28	90.534,91													
1996	E	1.201.938,00															
	A	1.184.649,29	17.288,71	-17.288,71													
1997	E	1.244.098,25															
	A	1.153.563,34	90.534,91	-90.534,91													
1998	E	1.240.274,00															
	A	1.292.512,60	-52.238,60						22.311,25	29.927,35							
1999	E	1.295.801,79															
	A	1.318.593,18	-22.791,39							22.791,39							
2000	E	1.231.248,63															
	A	1.208.937,38	22.311,25						-22.311,25								
2001	E	1.374.888,14															
	A	1.184.010,12	190.878,02							-52.718,74							
2002	E	1.299.283,19															
	A	1.236.857,06	62.426,13														
2003	E	1.313.536,82															
	A	1.235.545,07	77.991,75														
2004	E	1.311.044,35															
	A	1.231.168,97	79.875,38														
2005	E	1.293.751,40															
	A	1.267.691,27	26.060,13														
Summen			322.298,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-173.967,40	-184.485,14	-26.060,13	62.213,70

* Ausgaben 2001, 2002, 2003, 2004 und 2005 lt. HHR zzgl. Verwaltungskostenbeitrag aus jeweiliger Gebührenkalkulation

VI.5 Kapazitätsuntersuchung für die Kläranlagen

VI.5.1 Kläranlage Friesoythe

derzeitige Gesamtkapazität	16.500 EW
abzüglich 20 % für außergewöhnliche Belastungen	-3.300 EW
verbleiben	13.200 EW
derzeit zentral angeschlossen	12.800 EW
noch anzuschließen 2006/2007	400 EW
derzeit dezentral angeschlossen	34 EW
Reservekapazität	0 EW

Es besteht keine Reservekapazität.

Bei der Ermittlung der Reservekapazität wurden außergewöhnliche Belastungen bzw. zeitweilig auftretende Spitzenauslastungen berücksichtigt, in dem für außergewöhnliche Belastungen eine Reserve von 20 % vorgehalten wurde, damit die Ablaufwerte der Kläranlage auch nicht an einzelnen Tagen im Jahr überschritten werden (vgl. hierzu auch Urteil vom OVG Lüneburg 08.08.1990 -9 L 182/89).

VI.5 Kapazitätsuntersuchung für die Kläranlagen

VI.5.1.1 Berechnung des zentralen und dezentralen Anteils bei der Schmutzwasserbeseitigung

Im Folgenden wird der Kapazitätsanteil der dezentralen Schmutzwasserbeseitigung an der Gesamtkapazität der Kläranlage Friesoythe ermittelt. Die übrigen Hauskläranlagen werden nicht über die Kläranlage Friesoythe entsorgt.

An Hand der anteiligen Auslastung, die sich am Grad der Inanspruchnahme orientiert, wird der jeweilige prozentuale Anteil der zentralen und dezentralen Schmutzwasserbeseitigung an der gemeinsam genutzten Einrichtung - der Kläranlage Friesoythe - berechnet.

Hauskläranlagen

Pro Gebäude mit Hauskläranlagen fallen statistisch 1,5 m³ Fäkalschlamm pro Wohngebäude im Jahr an.

In der Stadt Friesoythe wird zurzeit aus 100 Hauskläranlagen entsorgt. Diese Entsorgung findet in einem zweijährigen Rhythmus statt.

Probemessungen an dezentralem Fäkalschlamm aus Hauskläranlagen ergaben folgenden durchschnittlichen Verschmutzungsgrad.

$$\begin{aligned} 5.000 \text{ mg BSB}_5 / \text{l} &= 5.000 \text{ g BSB}_5 / \text{m}^3 \\ 60 \text{ g BSB}_5 / \text{Tag} &= 1 \text{ Einwohnergleichwert (EW)} \end{aligned}$$

Ermittlung des EW-Anteils der Hauskläranlagen an der Kläranlage:

$$100 \text{ Hauskläranlagen} * 1,5 \text{ m}^3/\text{Jahr} = 150 \text{ m}^3 / \text{Jahr}$$

Die Schmutzfracht auf das Jahr bezogen:

$$150 \text{ m}^3/\text{Jahr} * 5.000 \text{ g BSB}_5/\text{m}^3 = 750.000 \text{ g BSB}_5 / \text{Jahr}$$

Die Schmutzfracht auf den Tag bezogen:

$$750.000 \text{ g BSB}_5/\text{Jahr} / \text{Tag} / 365 \text{ Tage} = 2.055 \text{ g BSB}_5 / \text{Tag}$$

Auf Einwohnergleichwerte (EW) umgerechnet:

$$\frac{2.055 \text{ g BSB}_5 / \text{Tag}}{60 \text{ g BSB}_5 / \text{Tag}} = 34 \text{ EW}$$

34 EW (Einwohnergleichwerte) werden der Kläranlage aus 100 Hauskläranlagen zugeführt.

VI.5 Kapazitätsuntersuchung für die Kläranlagen

VI.5.1.2 Berechnung des zentralen und dezentralen Anteils bei der Schmutzwasserbeseitigung

Die Belastung der Kläranlage "Friesoythe" beträgt im Jahr 2007:

13.200 EW durch die zentrale Schmutzwasserbeseitigung
34 EW durch die dezentrale Schmutzwasserbeseitigung
13.234 EW insgesamt

Folglich beträgt bei der Kläranlage "Friesoythe"

der zentrale Anteil:

$$\frac{13.200 \text{ EW} \cdot 100 \%}{13.234 \text{ EW}} = \boxed{99,74\%}$$

der dezentrale Anteil:

$$\frac{34 \text{ EW} \cdot 100 \%}{13.234 \text{ EW}} = \boxed{0,26\%}$$

VI.5 Kapazitätsuntersuchung für die Kläranlagen

VI.5.2 Kläranlage Markhausen

derzeitige Gesamtkapazität	1.500 EW
abzüglich 20 % für außergewöhnliche Belastungen	-300 EW
verbleiben	1.200 EW
derzeit zentral angeschlossen	1.500 EW
noch anzuschließen 2006/2007	30 EW
derzeit dezentral angeschlossen	0 EW
Reservekapazität	0 EW

Es besteht keine Reservekapazität.

Bei der Ermittlung der Reservekapazität wurden außergewöhnliche Belastungen bzw. zeitweilig auftretende Spitzenauslastungen berücksichtigt, in dem für außergewöhnliche Belastungen eine Reserve von 20 % vorgehalten wurde, damit die Ablaufwerte der Kläranlage auch nicht an einzelnen Tagen im Jahr überschritten werden (vgl. hierzu auch Urteil vom OVG Lüneburg 08.08.1990 -9 L 182/89).

VI.5 Kapazitätsuntersuchung für die Kläranlagen

VI.5.3 Kläranlage Edeweicht

derzeitige Gesamtkapazität	800 EW
abzüglich 20 % für außergewöhnliche Belastungen	-160 EW
verbleiben	640 EW
derzeit zentral angeschlossen	630 EW
noch anzuschließen 2006/2007	30 EW
derzeit dezentral angeschlossen	0 EW
Reservekapazität	0 EW

Es besteht keine Reservekapazität.

Bei der Ermittlung der Reservekapazität wurden außergewöhnliche Belastungen bzw. zeitweilig auftretende Spitzenauslastungen berücksichtigt, in dem für außergewöhnliche Belastungen eine Reserve von 20 % vorgehalten wurde, damit die Ablaufwerte der Kläranlage auch nicht an einzelnen Tagen im Jahr überschritten werden (vgl. hierzu auch Urteil vom OVG Lüneburg 08.08.1990 -9 L 182/89).

VI.5 Kapazitätsuntersuchung für die Kläranlagen

VI.5.4 Kläranlage Gehlenberg

derzeitige Gesamtkapazität	3.000 EW
abzüglich 20 % für außergewöhnliche Belastungen	-600 EW
verbleiben	2.400 EW
derzeit zentral angeschlossen	1.285 EW
derzeit dezentral angeschlossen	0 EW
Reservekapazität	1.115 EW

Es besteht eine Reservekapazität.

Bei der Ermittlung der Reservekapazität wurden außergewöhnliche Belastungen bzw. zeitweilig auftretende Spitzenauslastungen bereits berücksichtigt, in dem für außergewöhnliche Belastungen eine Reserve von 20 % vorgehalten wurde, damit die Ablaufwerte der Kläranlage auch nicht an einzelnen Tagen im Jahr überschritten werden (vgl. hierzu auch Urteil vom OVG Lüneburg 08.08.1990 -9 L 182/89).

Die oben ermittelte Reservekapazität stellt deshalb eine Überkapazität im Sinne einer fehlenden Inanspruchnahme durch die Gesamtheit der Benutzer dar. Eine Reduzierung der Kosten ist daher um einen Anteil von $1.115 / 2.400$ EW erforderlich.

VI.6 Ermittlung der Leistungseinheiten

Bezeichnung	Abwassermenge
Die für das Kalkulationsjahr 2007 erwartete Abwassermenge beträgt unter Berücksichtigung eines Frischwassermengenzuwachses durch den Anschluss von Neu- bzw. Altbaugebieten	
insgesamt	690.000 m³

VI.7 Zusammenstellung der gebührenfähigen Kosten für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung

Nachfolgend sind die gebührenfähigen Kosten für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung in der Stadt Friesoythe zusammen gestellt, um den auf die einzelnen Leistungseinheiten zu verteilenden gebührenfähigen Aufwand zu ermitteln.

VI.7.1 Ermittlung der Jahreskosten 2007

Bezeichnung	Jahreskosten Euro
laufende Kosten (vgl. VI.1.3)	
Kanalnetz	331.385,00
Kläranlagen	486.844,00
abzüglich Erlöse (vgl. VI.1.2)	-11.600,00
bereinigte Abschreibung (vgl. VI.2.1 und VI.2.2)	
Kanalnetz	411.319,56
Kläranlage Friesoythe	168.053,58
Kläranlage Markhausen	11.284,00
Kläranlage Edeweicht	6.309,00
Kläranlage Gehlenberg	684,26
kalkulatorische Verzinsung (vgl. VI.3.1)	0,00
Deckungsbedarf ohne Berücksichtigung der Vorjahresergebnisse)	1.404.279,40
Vorjahresergebnisse (vgl. VI.4.1) -184.485,14	-184.485,14
Gesamtdeckungsbedarf (unter Berücksichtigung der Vorjahresergebnisse)	1.219.794,26

VI.7 Zusammenstellung der gebührenfähigen Kosten für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung

VI.7.2 Ermittlung der kostendeckenden Gebühr für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung (ohne Berücksichtigung der Vorjahresergebnisse)

$$\frac{\text{Deckungsbedarf}}{\text{Leistungseinheiten}} = \frac{1.404.279,40 \text{ €}}{690.000 \text{ m}^3}$$

$$\text{Schmutzwassergebühr} = 2,03 \text{ €/m}^3$$

VI.7.3 Ermittlung der kostendeckenden Gebühr für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung (unter Berücksichtigung der Vorjahresergebnisse)

$$\frac{\text{Deckungsbedarf}}{\text{Leistungseinheiten}} = \frac{1.219.794,26 \text{ €}}{690.000 \text{ m}^3}$$

$$\text{Schmutzwassergebühr} = 1,76 \text{ €/m}^3$$

Die auszugleichenden Vorjahresergebnisse beinhalten die restliche Überdeckung aus dem Jahr 2001 sowie die Kostenüberdeckungen aus dem Jahr 2002 und 2004 (vgl. Seite 29 der Kalkulation). Kostenüberdeckungen der Vorjahre sind gemäß § 5 Abs. 2 Satz 3 KAG innerhalb von 3 Jahren auszugleichen. Diese Ausgleichsfrist ist für die Überdeckungen aus den Jahren 2001 und 2002 bereits überschritten. Die Kostenüberdeckungen sind jedoch noch auszugleichen. Der Ausgleich aller Überdeckungen der Vorjahre muss deshalb im Jahre 2007 erfolgen.

VI.8 Zusammenstellung der gebührenfähigen Kosten für die zentrale Niederschlagswasserbeseitigung

Nachfolgend sind die gebührenfähigen Kosten für die zentrale Niederschlagswasserbeseitigung in der Stadt Friesoythe zusammen gestellt, um den auf die einzelnen Leistungseinheiten zu verteilenden gebührenfähigen Aufwand zu ermitteln.

VI.8.1 Ermittlung der Jahreskosten 2007

Bezeichnung	Jahreskosten Euro
laufende Kosten (vgl. VI.1.3)	50.452,00
abzüglich Erlöse (vgl. VI.1.2)	0,00
bereinigte Abschreibung (vgl. VI.2.3)	106.822,61
kalkulatorische Verzinsung (vgl. VI.3.2)	0,00
Deckungsbedarf (ohne Berücksichtigung der Vorjahresergebnisse)	157.274,61
Vorjahresergebnisse (vgl. VI.4.2) -23.855,58	-23.855,58
Gesamtdeckungsbedarf (unter Berücksichtigung der Vorjahresergebnisse)	133.419,03

VI.8 Zusammenstellung der gebührenfähigen Kosten für die zentrale Niederschlagswasserbeseitigung

VI.8.2 Ermittlung der kostendeckenden Gebühr für die zentrale Niederschlagswasserbeseitigung (ohne Berücksichtigung der Vorjahresergebnisse)

$$\frac{\text{Deckungsbedarf}}{\text{überbaute Fläche}} = \frac{157.274,61 \text{ €}}{425.000 \text{ m}^2}$$

Niederschlagswassergebühr 0,37 €/m²

VI.8.3 Ermittlung der kostendeckenden Gebühr für die zentrale Niederschlagswasserbeseitigung (unter Berücksichtigung der Vorjahresergebnisse)

$$\frac{\text{Deckungsbedarf}}{\text{überbaute Fläche}} = \frac{133.419,03 \text{ €}}{425.000 \text{ m}^2}$$

Niederschlagswassergebühr 0,31 €/m²

Die auszugleichenden Vorjahresergebnisse beinhalten die restliche Überdeckung aus dem Jahr 2003 sowie die Überdeckung 2004 (vgl. Seite 30 der Kalkulation). Kostenüberdeckungen der Vorjahre sind gemäß § 5 Abs. 2 Satz 3 KAG innerhalb von 3 Jahren auszugleichen. Die Ausgleichsfrist ist für die Überdeckung aus dem Jahr 2003 bereits überschritten. Die Kostenüberdeckungen sind jedoch noch auszugleichen. Der Ausgleich aller Überdeckungen der Vorjahre muss somit im Jahr 2007 erfolgen.

Entwicklung des Anlagevermögens

**-01.01.2006 - 31.12.2006-
-01.01.2007 - 31.12.2007-**

Stand Nov. 2006

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2005 bis 31.12.2005

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2005 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2005 Euro
1000	IMMATERIELLE VERMÖGENSGEGENSTÄNDE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	0,00	2.024,27	40.477,27		40.477,27
9350	BEWEGLICHES VERMÖGEN DER SKA	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	85.400,26	4.999,00	40.477,27	2.024,27	38.453,00
9400	SW-DRUCKROHR-LEITUNGEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	68.668,26	2.636,00			90.399,26
			16.732,00	4.999,00		2.636,00	71.304,26
9400	SW-DRUCKROHR-LEITUNGEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	85.217,22	35.400,00			120.617,22
			4.770,22	2.852,00		2.852,00	7.622,22
			80.447,00	35.400,00		2.852,00	112.995,00
9445	SW-KANALKATASTER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	27.685,79	2.750,02	54.632,02		82.317,81
			115,79				2.865,81
			27.570,00		54.632,02	2.750,02	79.452,00
9446	RW-KANALKATASTER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	17.445,60	12.880,30			30.325,90
			73,60	1.194,30			1.267,90
			17.372,00	12.880,30		1.194,30	29.058,00
9450	PW RÖBKENBERG/L 832	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	111.107,54	6.038,00			111.107,54
			78.751,54				84.789,54
			32.356,00			6.038,00	26.318,00
9451	PW MENRICUSSTRASSE - ALTENOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	101.449,73				101.449,73
			100.611,21				100.611,21
			838,52				838,52
9452	PW ALTENOYTHYER STR. - 15 HÄUSER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	30.915,45	924,00			30.915,45
			21.675,45			924,00	22.599,45
			9.240,00				8.316,00
9453	PW RUDOLFSWEG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	105.639,69	5.898,00			105.639,69
			48.180,27				54.078,27
			57.459,42			5.898,00	51.561,42
9454	PW HAUPTSTRASSE HINTERBERG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.776,50	911,00			40.776,50
			35.922,39				36.833,39
			4.854,11			911,00	3.943,11
9455	PW KIRCHSTRASSE - GEHLENBERG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	45.409,59	845,00			45.409,59
			42.878,59				43.723,59
			2.531,00			845,00	1.686,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2005 bis 31.12.2005

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2005 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2005 Euro
9456	PW MÜHLENSTRASSE - NEUVREES	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	19.586,76 13.431,50 6.155,26	606,00		606,00	19.586,76 14.037,50 5.549,26
9457	PW GRENZWEG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.838,08 18.950,08 3.888,00	556,00		556,00	22.838,08 19.506,08 3.332,00
9458	PW MARKAWEG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	23.965,66 21.827,66 2.138,00	535,00		535,00	23.965,66 22.362,66 1.603,00
9459	PW MEHRENKAMP	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	31.605,60 23.653,09 7.952,51	664,00		664,00	31.605,60 24.317,09 7.288,51
9460	PW BARßELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	97.156,20 95.520,07 1.636,13				97.156,20 95.520,07 1.636,13
9461	PW ELBESTRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	91.903,26 58.318,73 33.584,53	4.316,00		4.316,00	91.903,26 62.634,73 29.268,53
9462	ZPW - KRANKENHAUS	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	28.364,11 28.364,11 0,00				28.364,11 28.364,11 0,00
9463	PW BÖSELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	24.478,51 24.235,14 243,37				24.478,51 24.235,14 243,37
9464	PW MOLKEREI GRÜNER HOF	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	78.623,55 74.101,55 4.522,00	565,00		565,00	78.623,55 74.666,55 3.957,00
9465	PW POLLMEYER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	50.469,85 33.414,85 17.055,00	2.299,00		2.299,00	50.469,85 35.713,85 14.756,00
9466	PW SONNENKÄMPE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	34.912,32 24.506,32 10.406,00	1.838,00		1.838,00	34.912,32 26.344,32 8.568,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2005 bis 31.12.2005

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2005 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2005 Euro
9467	PW MÜHLENWEG - NEUSCHARREL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	204.388,45 110.344,49 94.043,96	8.457,00		8.457,00	204.388,45 118.801,49 85.586,96
9468	PW HAUPTSTRASSE - NEUSCHARREL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	7.945,01 6.472,01 1.473,00	164,00		164,00	7.945,01 6.636,01 1.309,00
9469	HPW IM BIRKENGGRÜN - THÜLE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	148.480,13 44.734,13 103.746,00	6.725,00		6.725,00	148.480,13 51.459,13 97.021,00
9470	HPW PAPPELWEG - KAMPERFEHN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	46.029,59 12.920,59 33.109,00	1.957,00		1.957,00	46.029,59 14.877,59 31.152,00
9471	PW KREISSTRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	28.549,96 8.117,96 20.432,00	1.231,00		1.231,00	28.549,96 9.348,96 19.201,00
9472	PW KANALSTRASSE NORD	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	37.173,35 10.487,35 26.686,00	1.589,00		1.589,00	37.173,35 12.076,35 25.097,00
9473	PW NEULORUP (JANSEN-OLLIGES)	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	41.335,21 12.290,21 29.045,00	1.941,00		1.941,00	41.335,21 14.231,21 27.104,00
9474	PW PIRGO - GG ALTENOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	49.974,60 11.032,60 38.942,00	2.006,00		2.006,00	49.974,60 13.038,60 36.936,00
9475	HPW HOHEFELD	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.568,73 8.928,73 31.640,00	1.623,00		1.623,00	40.568,73 10.551,73 30.017,00
9476	PW BLAUE STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	27.000,30 4.236,30 22.764,00	1.702,00		1.702,00	27.000,30 5.938,30 21.062,00
9477	PW BÜSKENMOOR	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.395,30 3.700,30 18.695,00	1.546,00		1.546,00	22.395,30 5.246,30 17.149,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2005 bis 31.12.2005

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2005 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2005 Euro
9478	PW GG NEUSCHARRELER STRAÙE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.802,90 3.773,90 19.029,00	1.509,00		1.509,00	22.802,90 5.282,90 17.520,00
9479	PW HEXENBERG - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	103.280,96 12.393,96 90.887,00	41.176,36- 2.614,91 4.941,27- 36.235,09-		2.614,91	62.104,60 10.067,60 52.037,00
9480	RRB BÖSELER STRAÙE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	295.932,84 71.733,84 224.199,00	8.967,00		8.967,00	295.932,84 80.700,84 215.232,00
9481	PW SANDKAMP - GG THÜLE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	27.038,55 134,55 26.904,00	1.595,00		1.595,00	27.038,55 1.729,55 25.309,00
9482	PW GALGENBERG - FRIESOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	0,00	29.087,56 327,56 29.087,56		327,56	29.087,56 327,56 28.760,00
9483	PW ALTE MEESCHEN- PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	0,00	38.312,79 398,79 38.312,79		398,79	38.312,79 398,79 37.914,00
9484	PW RIEGE-WOLFSTANGE PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	0,00	39.324,36 2.516,36 39.324,36		2.516,36	39.324,36 2.516,36 36.808,00
9485	PW GEWERBEPARK NORD - GEHLENBERG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	0,00	35.103,80 4.742,80 35.103,80		4.742,80	35.103,80 4.742,80 30.361,00
9490	RRB NÖRDLICH DER BÖSELER STRAÙE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	30.624,66 3.248,66 27.376,00	928,00		928,00	30.624,66 4.176,66 26.448,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2005 bis 31.12.2005

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2005 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2005 Euro
9491	RRB SCHMALER DAMM (IN DEN KÄMPEN)	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	155.438,30 12.044,30 143.394,00	4.374,00	46.114,62- 46.114,62- 5.543,62- 5.543,62- 40.571,00- 40.571,00-	4.374,00	109.323,68 10.874,68 98.449,00
9492	RW-PW BEIM RRB SCHMALER DAMM	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	0,00	3.694,00	46.114,62 5.543,62 40.571,00	3.694,00	46.114,62 9.237,62 36.877,00
9493	RRB RIEGE-WOLFST. - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	0,00	33.163,13 1.021,13 33.163,13		1.021,13	33.163,13 1.021,13 32.142,00
9496	RRB HEXENBERG - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	67.490,52 6.135,52 61.355,00	25.604,47- 1.331,22 2.327,69- 23.276,78-		1.331,22	41.886,05 5.139,05 36.747,00
9497	RRB ALTE MEEESCHEN - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	0,00	13.047,53 75,53 13.047,53		75,53	13.047,53 75,53 12.972,00
9510	REGENWASSERKANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	6.276.117,60 1.491.232,60 4.784.885,00	594.787,20 131.787,21 594.787,20	21.515,01 21.515,01	131.787,21	6.892.419,81 1.623.019,81 5.269.400,00
9511	RW - GRUNDSTÜCKS- ANSCHLUBKOSTEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	928.166,57 159.697,57 768.469,00	253.803,53 20.644,19 253.803,53	7.401,66 7.401,66	20.644,19	1.189.371,76 180.341,76 1.009.030,00
9520	SCHMUTZWASSERKANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	13.987.539,39 4.835.850,39 9.151.689,00	374.258,10 2.371,90- 285.152,67 1.707,75- 374.258,10 664,15-	29.832,72 29.832,72	285.152,67	14.389.258,31 5.119.295,31 9.269.963,00
9521	SW - GRUNDSTÜCKS- ANSCHLUBKOSTEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	2.166.027,86 446.687,86 1.719.340,00	87.084,32 43.642,32 87.084,32		43.642,32	2.253.112,18 490.330,18 1.762.782,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2005 bis 31.12.2005

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2005 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2005 Euro
9522	BE- UND ENTLÜFTUNGS-ANLAGEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	23.350,70 5.981,70 17.369,00	897,00		897,00	23.350,70 6.878,70 16.472,00
9600	PW NEUSCHARREL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	6.550,01 4.061,01 2.489,00	131,00		131,00	6.550,01 4.192,01 2.358,00
9601	KLÄRANLAGE MARKHAUSEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	518.181,84 307.847,52 210.334,32	12.312,00		12.312,00	518.181,84 320.159,52 198.022,32
9605	KLÄRANLAGE FRIESOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.951.360,98 1.569.821,56 381.539,42	29.724,00		29.724,00	1.951.360,98 1.599.545,56 351.815,42
9606	ERWEITERUNG DER KLÄRANLAGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	322.967,63 170.268,63 152.699,00	17.386,00		17.386,00	322.967,63 187.654,63 135.313,00
9607	ERWEITERUNG DER KLÄRANLAGE BA II	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	2.274.501,23 691.809,23 1.582.692,00	5.100,66 116.521,66 5.100,66		116.521,66	2.279.601,89 808.330,89 1.471.271,00
9650	ANLAGE IM BAU	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	115.445,31 115.445,31	38.413,37 38.413,37	153.858,68- 153.858,68-		0,00 0,00 0,00
9830	BAUKOSTENZUSCHUSS an EWE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	46.233,47 38.329,47 7.904,00	545,00		545,00	46.233,47 38.874,47 7.359,00
9831	BAUKOSTENZUSCHÜSSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	154.567,11 128.051,11 26.516,00	7.587,00		7.587,00	154.567,11 135.638,11 18.929,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2005 bis 31.12.2005

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2005 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2005 Euro
		Ansch-/Herst-K	31.282.410,33	1.594.765,65	199.973,30		32.808.023,25
		Abschreibung	11.010.338,47	69.152,73- 766.817,94	199.973,30- 5.543,62 5.543,62-		11.768.179,70
		Buchwerte	20.272.071,86	8.976,71- 1.594.765,65 60.176,02-	194.429,68 194.429,68-	766.817,94	21.039.843,55
Summe							

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2005 bis 31.12.2005

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2005 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2005 Euro
3510	RW - BEITRÄGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.269.506,72 331.477,72 938.029,00	335.532,74 29.367,74 335.532,74		29.367,74	1.605.039,46 360.845,46 1.244.194,00
3511	RW - GRUNDSTÜCKSAN-SCHLUßKOSTENERSÄTZE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	313.950,29 104.870,29 209.080,00	232.589,76 8.066,76 232.589,76		8.066,76	546.540,05 112.937,05 433.603,00
3520	SW - BEITRÄGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	9.583.372,98 2.791.277,98 6.792.095,00	679.379,03 246.335,03 679.379,03		246.335,03	10.262.752,01 3.037.613,01 7.225.139,00
3521	SW - GRUNDSTÜCKSAN-SCHLUßKOSTENERSÄTZE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	967.990,91 352.463,91 615.527,00	52.762,62 24.511,62 52.762,62		24.511,62	1.020.753,53 376.975,53 643.778,00
3610	ZUSCHÜSSE für RW-KANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	163.590,34 19.819,34 143.771,00	4.390,00		4.390,00	163.590,34 24.209,34 139.381,00
3611	ZUSCHÜSSE für SW-KANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	3.405.329,69 1.967.560,69 1.437.769,00	85.044,00		85.044,00	3.405.329,69 2.052.604,69 1.352.725,00
3612	ZUSCHÜSSE FÜR KA FRIESOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	906.009,21 433.176,21 472.833,00	52.711,00		52.711,00	906.009,21 485.887,21 420.122,00
3613	ZUSCHÜSSE FÜR KA MARKHAUSEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	231.615,22 144.759,22 86.856,00	5.790,00		5.790,00	231.615,22 150.549,22 81.066,00
3620	ZUSCHÜSSE vom LANDKREIS für SW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	602.495,27 152.456,27 450.039,00	15.062,00		15.062,00	602.495,27 167.518,27 434.977,00
3625	ZUSCHÜSSE vom LANDKREIS für RW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.560,89 2.028,89 38.532,00	811,00		811,00	40.560,89 2.839,89 37.721,00
3640	ZUSCHÜSSE von der EG für RRB	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	147.957,64 35.864,64 112.093,00	4.483,00		4.483,00	147.957,64 40.347,64 107.610,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2005 bis 31.12.2005

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2005 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2005 Euro
3641	ZUSCHÜSSE von der EG für KLÄRANLAGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	76.693,78 10.737,78 65.956,00	1.534,00		1.534,00	76.693,78 12.271,78 64.422,00
3642	ZUSCHÜSSE von der EG für DRUCKLEITUNG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	331.828,43 40.054,43 291.774,00	6.636,00		6.636,00	331.828,43 46.690,43 285.138,00
3650	ZUSCHÜSSE - EU FÜR KANALISATION FÜR RW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	101.197,28 6.416,28 94.781,00	2.024,00		2.024,00	101.197,28 8.440,28 92.757,00
3655	ZUSCHÜSSE - EU FÜR KANALISATION FÜR SW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.783,92 1.425,92 21.358,00	570,00		570,00	22.783,92 1.995,92 20.788,00
Summe		Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	18.164.862,57 6.394.389,57 11.770.493,00	1.300.264,15 487.336,15 1.300.264,15		487.336,15	19.465.146,72 6.881.725,72 12.583.421,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2006 bis 31.12.2006

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2006 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2006 Euro
1000	IMMATERIELLE VERMÖGENSGEGENSTÄNDE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.477,27 2.024,27 38.453,00	2.024,00		2.024,00	40.477,27 4.048,27 36.429,00
9350	BEWEGLICHES VERMÖGEN DER SKA	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	90.399,26 71.304,26 19.095,00	2.957,00		2.957,00	90.399,26 74.261,26 16.138,00
9400	SW-DRUCKROHR-LEITUNGEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	120.617,22 7.622,22 112.995,00	21.502,39 3.717,39 21.502,39		3.717,39	142.119,61 11.339,61 130.780,00
9445	SW-KANALKATASTER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	82.317,81 2.865,81 79.452,00	4.116,00		4.116,00	82.317,81 6.981,81 75.336,00
9446	RW-KANALKATASTER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	30.325,90 1.267,90 29.058,00	1.516,00		1.516,00	30.325,90 2.783,90 27.542,00
9450	PW RÖBKENBERG/L 832	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	111.107,54 84.789,54 26.318,00	2.205,00		2.205,00	111.107,54 86.994,54 24.113,00
9451	PW MENRICUSSTRASSE - ALTENOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	101.449,73 100.611,21 838,52				101.449,73 100.611,21 838,52
9452	PW ALTENOYTHNER STR. - 15 HÄUSER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	30.915,45 22.599,45 8.316,00	924,00		924,00	30.915,45 23.523,45 7.392,00
9453	PW RUDOLFSWEG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	105.639,69 54.076,27 51.561,42	5.898,00		5.898,00	105.639,69 59.976,27 45.663,42
9454	PW HAUPTSTRASSE HINTERBERG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.776,50 36.833,39 3.943,11	911,00		911,00	40.776,50 37.744,39 3.032,11
9455	PW KIRCHSTRASSE - GEHLENBERG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	45.409,59 43.723,59 1.686,00	845,00		845,00	45.409,59 44.568,59 841,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2006 bis 31.12.2006

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2006 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2006 Euro
9456	PW MÜHLENSTRASSE - NEUVREES	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	19.586,76 14.037,50 5.549,26	605,00		605,00	19.586,76 14.642,50 4.944,26
9457	PW GRENZWEG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.838,08 19.506,08 3.332,00	556,00		556,00	22.838,08 20.062,08 2.776,00
9458	PW MARKAWEG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	23.965,66 22.362,66 1.603,00	535,00		535,00	23.965,66 22.897,66 1.068,00
9459	PW MEHRENKAMP	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	31.605,60 24.317,09 7.288,51	659,00		659,00	31.605,60 24.976,09 6.629,51
9460	PW BARBELEER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	97.156,20 95.520,07 1.636,13				97.156,20 95.520,07 1.636,13
9461	PW ELBESTRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	91.903,26 62.634,73 29.268,53	4.316,00		4.316,00	91.903,26 66.950,73 24.952,53
9462	ZPW - KRANKENHAUS	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	28.364,11 28.364,11 0,00				28.364,11 28.364,11 0,00
9463	PW BÖSELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	24.478,51 24.235,14 243,37				24.478,51 24.235,14 243,37
9464	PW MÜLKEREI GRÜNER HOF	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	78.623,55 74.666,55 3.957,00	565,00		565,00	78.623,55 75.231,55 3.392,00
9465	PW POLLMEYER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	50.469,85 35.713,85 14.756,00	2.299,00		2.299,00	50.469,85 38.012,85 12.457,00
9466	PW SONNENKÄMPE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	34.912,32 26.344,32 8.568,00	1.838,00		1.838,00	34.912,32 28.182,32 6.730,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2006 bis 31.12.2006

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2006 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2006 Euro
9467	PW MÜHLENWEG - NEUSCHARREL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	204.388,45 118.801,49 85.586,96	8.457,00		8.457,00	204.388,45 127.258,49 77.129,96
9468	PW HAUPTSTRAÙE - NEUSCHARREL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	7.945,01 6.636,01 1.309,00	164,00		164,00	7.945,01 6.800,01 1.145,00
9469	HPW IM BIRKENGROUN - THULE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	148.480,13 51.459,13 97.021,00	6.725,00		6.725,00	148.480,13 58.184,13 90.296,00
9470	HPW PAPPELWEG - KAMPERFEHN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	46.029,59 14.877,59 31.152,00	1.957,00		1.957,00	46.029,59 16.834,59 29.195,00
9471	PW KREISSTRAÙE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	28.549,96 9.348,96 19.201,00	1.231,00		1.231,00	28.549,96 10.579,96 17.970,00
9472	PW KANALSTRAÙE NORD	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	37.173,35 12.076,35 25.097,00	1.589,00		1.589,00	37.173,35 13.665,35 23.508,00
9473	PW NEULORUP (JANSEN-OLLIGES)	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	41.335,21 14.231,21 27.104,00	1.941,00		1.941,00	41.335,21 16.172,21 25.163,00
9474	PW PIRGO - GG ALTENOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	49.974,60 13.038,60 36.936,00	2.006,00		2.006,00	49.974,60 15.044,60 34.930,00
9475	HPW HOHEFELD	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.568,73 10.551,73 30.017,00	1.623,00		1.623,00	40.568,73 12.174,73 28.394,00
9476	PW BLAUE STRAÙE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	27.000,30 5.938,30 21.062,00	1.702,00		1.702,00	27.000,30 7.640,30 19.360,00
9477	PW BÜSKENMOOR	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.395,30 5.246,30 17.149,00	1.546,00		1.546,00	22.395,30 6.792,30 15.603,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2006 bis 31.12.2006

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2006 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2006 Euro
9478	PW GG NEUSCHARRELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.802,90 5.282,90 17.520,00	1.509,00		1.509,00	22.802,90 6.791,90 16.011,00
9479	PW HEXENBERG - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	62.104,60 10.067,60 52.037,00	2.476,00		2.476,00	62.104,60 12.543,60 49.561,00
9480	RRB BÖSELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	295.932,84 80.700,84 215.232,00	8.967,00		8.967,00	295.932,84 89.667,84 206.265,00
9481	PW SANDKAMP - GG THÜLE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	27.038,55 1.729,55 25.309,00	1.595,00		1.595,00	27.038,55 3.324,55 23.714,00
9482	PW GALGENBERG - FRIESOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	29.087,56 327,56 28.760,00	1.951,00		1.951,00	29.087,56 2.278,56 26.809,00
9483	PW ALTE MEESCHEN- PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	38.312,79 398,79 37.914,00	2.373,00		2.373,00	38.312,79 2.771,79 35.541,00
9484	PW RIEGE-WOLFSTANGE PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	39.324,36 2.516,36 36.808,00	2.515,00		2.515,00	39.324,36 5.031,36 34.293,00
9485	PW GEWERBEPARK NORD - GEHLENBERG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	35.103,80 4.742,80 30.361,00	4.740,00		4.740,00	35.103,80 9.482,80 25.621,00
9490	RRB - NÖRDLICH DER BÖSELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	30.624,66 4.176,66 26.448,00	928,00		928,00	30.624,66 5.104,66 25.520,00
9491	RRB - SCHIMALER DAMM (IN DEN KÄMPEN)	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	109.323,68 10.874,68 98.449,00	4.374,00		4.374,00	109.323,68 15.248,68 94.075,00
9492	RW-PW BEIM RRB SCHIMALER DAMM	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	46.114,62 9.237,62 36.877,00	3.694,00		3.694,00	46.114,62 12.931,62 33.183,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2006 bis 31.12.2006

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2006 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2006 Euro
9493	RRB RIEGE-WOLFST. - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	33.163,13 1.021,13 32.142,00	1.021,00		1.021,00	33.163,13 2.042,13 31.121,00
9496	RRB - HEXENBERG - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	41.886,05 5.139,05 36.747,00	1.266,00		1.266,00	41.886,05 6.405,05 35.481,00
9497	RRB ALTE MEESCHEN - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	13.047,53 75,53 12.972,00	450,00		450,00	13.047,53 525,53 12.522,00
9498	RRB KIEFERNWEG/ AHORNWEG - PRIV. ETR	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	7.000,00 18,00 7.000,00	7.000,00 18,00 7.000,00		18,00	7.000,00 18,00 6.982,00
9510	REGENWASSERKANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	6.892.419,81 1.623.019,81 5.269.400,00	235.022,07 25.500,00- 138.631,07 14.790,22- 235.022,07 10.709,78-		138.631,07	7.101.941,88 1.746.860,66 5.355.081,22
9511	RW - GRUNDSTÜCKS- ANSCHLUßKOSTEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.189.371,76 180.341,76 1.009.030,00	27.018,88 24.144,88 27.018,88		24.144,88	1.216.390,64 204.486,64 1.011.904,00
9520	SCHMUTZWASSERKANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	14.989.258,31 5.119.295,31 9.269.963,00	260.000,00 26.578,48- 288.621,00 19.668,04- 260.000,00 6.910,44-		288.621,00	14.622.679,83 5.388.248,27 9.234.431,56
9521	SW - GRUNDSTÜCKS- ANSCHLUßKOSTEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	2.253.112,18 490.330,18 1.762.782,00	75.000,00 45.236,00 75.000,00		45.236,00	2.328.112,18 535.566,18 1.792.546,00
9522	BE- UND ENTLÜFTUNGS- ANLAGEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	23.350,70 6.878,70 16.472,00	897,00		897,00	23.350,70 7.775,70 15.575,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2006 bis 31.12.2006

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2006	Zugang Abgang-	Umbuchung	Abschreibung Zuschreibung-	Stand zum 31.12.2006
			Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
9600	PW NEUSCHARREL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	6.550,01 4.192,01 2.358,00	131,00		131,00	6.550,01 4.323,01 2.227,00
9601	KLÄRANLAGE MARKHAUSEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	518.181,84 320.159,52 198.022,32	11.288,00		11.288,00	518.181,84 331.447,52 186.734,32
9605	KLÄRANLAGE FRIESOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.951.360,98 1.599.545,56 351.815,42	29.724,00		29.724,00	1.951.360,98 1.629.269,56 322.091,42
9606	ERWEITERUNG DER KLÄRANLAGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	322.967,63 187.654,63 135.313,00	17.000,00- 17.386,00 13.351,58- 3.648,42-		17.386,00	305.967,63 191.689,05 114.278,58
9607	ERWEITERUNG DER KLÄRANLAGE BA II	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	2.279.601,89 808.330,89 1.471.271,00	20.000,00 116.895,00 20.000,00		116.895,00	2.299.601,89 925.225,89 1.374.376,00
9650	ANLAGE IM BAU	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	0,00	42.000,00 42.000,00			42.000,00 0,00 42.000,00
9830	BAUKOSTENZUSCHUß an EWE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	46.233,47 38.874,47 7.359,00	545,00		545,00	46.233,47 39.419,47 6.814,00
9831	BAUKOSTENZUSCHÜSSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	154.567,11 135.638,11 18.929,00	7.587,00		7.587,00	154.567,11 143.225,11 11.342,00
Summe		Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	32.808.023,25 11.768.179,70 21.039.843,55	687.543,34 69.078,48- 784.390,34 47.809,84- 687.543,34 21.268,64-		784.390,34	33.426.488,11 12.504.760,20 20.921.727,91

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2006 bis 31.12.2006

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2006 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung-Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2006 Euro
3510	RW - BEITRÄGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.605.039,46 360.845,46 1.244.194,00	132.922,07 33.376,07 132.922,07		33.376,07	1.737.961,53 394.221,53 1.343.740,00
3511	RW - GRUNDSTÜCKSAN-SCHLUßKOSTENERSÄTZE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	546.540,05 112.937,05 433.603,00	27.018,88 11.274,88 27.018,88		11.274,88	573.558,93 124.211,93 449.347,00
3520	SW - BEITRÄGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	10.262.752,01 3.037.613,01 7.225.139,00	216.202,39 257.333,39 216.202,39		257.333,39	10.478.954,40 3.294.946,40 7.184.008,00
3521	SW - GRUNDSTÜCKSAN-SCHLUßKOSTENERSÄTZE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.020.753,53 376.975,53 643.778,00	24.000,00 25.624,00 24.000,00		25.624,00	1.044.753,53 402.599,53 642.154,00
3610	ZUSCHÜSSE für RW-KANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	163.590,34 24.209,34 139.381,00	4.390,00		4.390,00	163.590,34 28.599,34 134.991,00
3611	ZUSCHÜSSE für SW-KANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	3.405.329,69 2.052.604,69 1.352.725,00	85.044,00		85.044,00	3.405.329,69 2.137.648,69 1.267.681,00
3612	ZUSCHÜSSE FÜR KA FRIESOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	906.009,21 485.887,21 420.122,00	51.242,00		51.242,00	906.009,21 537.129,21 368.880,00
3613	ZUSCHÜSSE FÜR KA MARKHAUSEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	231.615,22 150.549,22 81.066,00	5.790,00		5.790,00	231.615,22 156.339,22 75.276,00
3620	ZUSCHÜSSE vom LANDKREIS für SW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	602.495,27 167.518,27 434.977,00	15.062,00		15.062,00	602.495,27 182.580,27 419.915,00
3625	ZUSCHÜSSE vom LANDKREIS für RW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.560,89 2.839,89 37.721,00	9.000,00 826,00 9.000,00		826,00	49.560,89 3.665,89 45.895,00
3640	ZUSCHÜSSE von der EG für RRB	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	147.957,64 40.347,64 107.610,00	4.483,00		4.483,00	147.957,64 44.830,64 103.127,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2006 bis 31.12.2006

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2006 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2006 Euro
3641	ZUSCHÜSSE von der EG für KLARANLAGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	76.693,78 12.271,78 64.422,00	1.534,00		1.534,00	76.693,78 13.805,78 62.888,00
3642	ZUSCHÜSSE von der EG für DRUCKLEITUNG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	331.828,43 46.690,43 285.138,00	6.636,00		6.636,00	331.828,43 53.326,43 278.502,00
3650	ZUSCHÜSSE - EU FÜR KANALISATION FÜR RW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	101.197,28 8.440,28 92.757,00	2.024,00		2.024,00	101.197,28 10.464,28 90.733,00
3655	ZUSCHÜSSE - EU FÜR KANALISATION FÜR SW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.783,92 1.995,92 20.788,00	570,00		570,00	22.783,92 2.565,92 20.218,00
Summe		Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	19.465.146,72 6.881.725,72 12.583.421,00	409.143,34 505.209,34 409.143,34		505.209,34	19.874.290,06 7.386.935,06 12.487.355,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2007 bis 31.12.2007

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2007 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2007 Euro
1000	IMMATERIELLE VERMÖGENSGEGENSTÄNDE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.477,27 4.048,27 36.429,00	2.024,00		2.024,00	40.477,27 6.072,27 34.405,00
9350	BEWEGLICHES VERMÖGEN DER SKA	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	90.399,26 74.261,26 16.138,00	2.957,00		2.957,00	90.399,26 77.218,26 13.181,00
9400	SW-DRUCKROHR-LEITUNGEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	142.119,61 11.339,61 130.780,00	4.315,00		4.315,00	142.119,61 15.654,61 126.465,00
9445	SW-KANALKATASTER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	82.317,81 6.981,81 75.336,00	20.000,00 4.199,00 20.000,00		4.199,00	102.317,81 11.180,81 91.137,00
9446	RW-KANALKATASTER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	30.325,90 2.783,90 27.542,00	5.000,00 1.537,00 5.000,00		1.537,00	35.325,90 4.320,90 31.005,00
9450	PW RÖBKENBERG/L 832	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	111.107,54 86.994,54 24.113,00	2.192,00		2.192,00	111.107,54 89.186,54 21.921,00
9451	PW MENRICUSSTRASSE - ALTENOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	101.449,73 100.611,21 838,52				101.449,73 100.611,21 838,52
9452	PW ALTENOYTHYER STR. - 15 HÄUSER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	30.915,45 23.523,45 7.392,00	924,00		924,00	30.915,45 24.447,45 6.468,00
9453	PW RUDOLFSWEG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	105.639,69 59.976,27 45.663,42	5.898,00		5.898,00	105.639,69 65.874,27 39.765,42
9454	PW HAUPTSTRASSE HINTERBERG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.776,50 37.744,39 3.032,11	911,00		911,00	40.776,50 38.655,39 2.121,11
9455	PW KIRCHSTRASSE - GEHLENBERG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	45.409,59 44.568,59 841,00	841,00		841,00	45.409,59 45.409,59 0,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2007 bis 31.12.2007

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2007 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2007 Euro
9456	PW MÜHLENSTRASSE - NEUVREES	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	19.586,76 14.642,50 4.944,26	605,00		605,00	19.586,76 15.247,50 4.339,26
9457	PW GRENZWEG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.838,08 20.062,08 2.776,00	556,00		556,00	22.838,08 20.618,08 2.220,00
9458	PW MARKAWEG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	23.965,66 22.897,66 1.068,00	535,00		535,00	23.965,66 23.432,66 533,00
9459	PW MEHRENKAMP	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	31.605,60 24.976,09 6.629,51	659,00		659,00	31.605,60 25.635,09 5.970,51
9460	PW BARBELEER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	97.156,20 95.520,07 1.636,13				97.156,20 95.520,07 1.636,13
9461	PW ELBESTRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	91.903,26 66.950,73 24.952,53	1.687,00		1.687,00	91.903,26 68.637,73 23.265,53
9462	ZPW - KRANKENHAUS	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	28.364,11 28.364,11 0,00				28.364,11 28.364,11 0,00
9463	PW BÖSELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	24.478,51 24.235,14 243,37				24.478,51 24.235,14 243,37
9464	PW MOLKEREI GRÜNER HOF	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	78.623,55 75.231,55 3.392,00	565,00		565,00	78.623,55 75.796,55 2.827,00
9465	PW POLLMEYER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	50.469,85 38.012,85 12.457,00	2.299,00		2.299,00	50.469,85 40.311,85 10.158,00
9466	PW SONNENKÄMPE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	34.912,32 28.182,32 6.730,00	1.838,00		1.838,00	34.912,32 30.020,32 4.892,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2007 bis 31.12.2007

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2007 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2007 Euro
9467	PW MÜHLENWEG - NEUSCHARREL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	204.388,45 127.258,49 77.129,96	4.096,00		4.096,00	204.388,45 131.354,49 73.033,96
9468	PW HAUPTSTRASSE - NEUSCHARREL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	7.945,01 6.800,01 1.145,00	164,00		164,00	7.945,01 6.964,01 981,00
9469	HPW IM BIRKENGRÜN - THÜLE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	148.480,13 58.184,13 90.296,00	6.725,00		6.725,00	148.480,13 64.909,13 83.571,00
9470	HPW PAPPELWEG - KAMPERFEHN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	46.029,59 16.834,59 29.195,00	1.957,00		1.957,00	46.029,59 18.791,59 27.238,00
9471	PW KREISSTRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	28.549,96 10.579,96 17.970,00	1.231,00		1.231,00	28.549,96 11.810,96 16.739,00
9472	PW KANALSTRASSE NORD	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	37.173,35 13.665,35 23.508,00	1.589,00		1.589,00	37.173,35 15.254,35 21.919,00
9473	PW NEULORUP (JANSEN-OLLIGES)	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	41.335,21 16.172,21 25.163,00	1.941,00		1.941,00	41.335,21 18.113,21 23.222,00
9474	PW PIRGO - GG ALTENOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	49.974,60 15.044,60 34.930,00	2.006,00		2.006,00	49.974,60 17.050,60 32.924,00
9475	HPW HOHEFELD	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	40.568,73 12.174,73 28.394,00	1.623,00		1.623,00	40.568,73 13.797,73 26.771,00
9476	PW BLAUE STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	27.000,30 7.640,30 19.360,00	1.702,00		1.702,00	27.000,30 9.342,30 17.658,00
9477	PW BÜSKENMOOR	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.395,30 6.792,30 15.603,00	1.546,00		1.546,00	22.395,30 8.338,30 14.057,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2007 bis 31.12.2007

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2007 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2007 Euro
9478	PW GG NEUSCHARRELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.802,90 6.791,90 16.011,00	1.509,00		1.509,00	22.802,90 8.300,90 14.502,00
9479	PW HEXENBERG - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	62.104,60 12.543,60 49.561,00	2.476,00		2.476,00	62.104,60 15.019,60 47.085,00
9480	RRB BÖSELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	295.932,84 89.667,84 206.265,00	8.967,00		8.967,00	295.932,84 98.634,84 197.298,00
9481	PW SANDKAMP - GG THÜLE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	27.038,55 3.324,55 23.714,00	1.595,00		1.595,00	27.038,55 4.919,55 22.119,00
9482	PW GALGENBERG - FRIESOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	29.087,56 2.278,56 26.809,00	1.951,00		1.951,00	29.087,56 4.229,56 24.858,00
9483	PW ALTE MEEESCHEN- PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	38.312,79 2.771,79 35.541,00	2.373,00		2.373,00	38.312,79 5.144,79 33.168,00
9484	PW RIEGE-WOLFSTANGE PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	39.324,36 5.031,36 34.293,00	2.515,00		2.515,00	39.324,36 7.546,36 31.778,00
9485	PW GEWERBEPARK NORD - GEHLENBERG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	35.103,80 9.482,80 25.621,00	4.740,00		4.740,00	35.103,80 14.222,80 20.881,00
9490	RRB - NÖRDLICH DER BÖSELER STRASSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	30.624,66 5.104,66 25.520,00	928,00		928,00	30.624,66 6.032,66 24.592,00
9491	RRB - SCHMALER DAMM (IN DEN KÄMPEN)	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	109.323,68 15.248,68 94.075,00	4.374,00		4.374,00	109.323,68 19.622,68 89.701,00
9492	RW-PW BEIM RRB SCHMALER DAMM	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	46.114,62 12.931,62 33.183,00	3.694,00		3.694,00	46.114,62 16.625,62 29.489,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2007 bis 31.12.2007

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2007	Zugang	Umbuchung	Abschreibung	Stand zum 31.12.2007
		der	Euro	Abgang-	Euro	Zuschreibung-	Euro
9493	RRB RIEGE-WOLFFST. - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	33.163,13 2.042,13 31.121,00	1.021,00		1.021,00	33.163,13 3.063,13 30.100,00
9496	RRB HEXENBERG - PRIV. ERSCHL. TRÄGER	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	41.886,05 6.405,05 35.481,00	1.266,00		1.266,00	41.886,05 7.671,05 34.215,00
9497	RRB ALTE MEESCHEN - PRIV. ERSCHL. TRÄGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	13.047,53 525,53 12.522,00	450,00		450,00	13.047,53 975,53 12.072,00
9498	RRB KIEFERNWEG/ AHORNWEG - PRIV. ETR	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	7.000,00 18,00 6.982,00	212,00		212,00	7.000,00 230,00 6.770,00
9510	REGENWASSERKANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	7.101.941,88 1.746.860,66 5.355.081,22	91.000,00 19.125,00 142.845,22 11.988,23 91.000,00 7.136,77-		142.845,22	7.173.816,88 1.877.717,65 5.296.099,23
9511	RW - GRUNDSTÜCKS- ANSCHLUßKOSTEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.216.390,64 204.486,64 1.011.904,00	8.000,00 24.652,00 8.000,00		24.652,00	1.224.390,64 229.138,64 995.252,00
9520	SCHMUTZWASSERKANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	14.622.679,83 5.388.248,27 9.234.431,56	300.000,00 85.000,00 293.330,56 28.899,88 300.000,00 56.100,12-	17.000,00	293.330,56	14.854.679,83 5.652.678,95 9.202.000,88
9521	SW - GRUNDSTÜCKS- ANSCHLUßKOSTEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	2.328.112,18 535.566,18 1.792.546,00	25.000,00 46.653,00 25.000,00			2.353.112,18 582.219,18 1.770.893,00
9522	BE- UND ENTLÜFTUNGS- ANLAGEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	23.350,70 7.775,70 15.575,00	897,00		897,00	23.350,70 8.672,70 14.678,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2007 bis 31.12.2007

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2007 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2007 Euro
9600	PW NEUSCHARREL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	6.550,01 4.323,01 2.227,00	131,00		131,00	6.550,01 4.454,01 2.096,00
9601	KLÄRANLAGE MARKHAUSEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	518.181,84 331.447,52 186.734,32	11.284,00		11.284,00	518.181,84 342.731,52 175.450,32
9605	KLÄRANLAGE FRIESOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.951.360,98 1.629.269,56 322.091,42	29.724,00		29.724,00	1.951.360,98 1.658.993,56 292.367,42
9606	ERWEITERUNG DER KLÄRANLAGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	305.967,63 191.689,05 114.278,58	15.582,58		15.582,58	305.967,63 207.271,63 98.696,00
9607	ERWEITERUNG DER KLÄRANLAGE BA II	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	2.299.601,89 925.225,89 1.374.376,00	118.204,00		118.204,00	2.299.601,89 1.043.429,89 1.256.172,00
9650	ANLAGE IM BAU	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	42.000,00 42.000,00		17.000,00- 17.000,00-		25.000,00 0,00 25.000,00
9830	BAUKOSTENZUSCHUSS an EWE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	46.233,47 39.419,47 6.814,00	545,00		545,00	46.233,47 39.964,47 6.269,00
9831	BAUKOSTENZUSCHÜSSE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	154.567,11 143.225,11 11.342,00	7.587,00		7.587,00	154.567,11 150.812,11 3.755,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2007 bis 31.12.2007

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2007 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2007 Euro
Summe		Ansch-/Herst-K	33.426.488,11	449.000,00	17.000,00		33.771.363,11
		Abschreibung	12.504.760,20	104.125,00-	17.000,00-		13.252.500,45
		Buchwerte	20.921.727,91	788.628,36		788.628,36	20.518.862,66
				40.888,11-			
				449.000,00	17.000,00		
				63.236,89-	17.000,00-		

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2007 bis 31.12.2007

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2007 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2007 Euro
3510	RW - BEITRÄGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.737.961,53 394.221,53 1.343.740,00	5.000,00 36.229,00 5.000,00		36.229,00	1.742.961,53 430.450,53 1.312.511,00
3511	RW - GRUNDSTÜCKSAN- SCHLUßKOSTENERSÄTZE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	573.558,93 124.211,93 449.347,00	11.769,00		11.769,00	573.558,93 135.980,93 437.578,00
3520	SW - BEITRÄGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	10.478.954,40 3.294.946,40 7.184.008,00	87.000,00 262.571,00 87.000,00		262.571,00	10.565.954,40 3.557.517,40 7.008.437,00
3521	SW - GRUNDSTÜCKSAN- SCHLUßKOSTENERSÄTZE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	1.044.753,53 402.599,53 642.154,00	26.174,00		26.174,00	1.044.753,53 428.773,53 615.980,00
3610	ZUSCHÜSSE für RW-KANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	163.590,34 28.599,34 134.991,00	4.390,00		4.390,00	163.590,34 32.989,34 130.601,00
3611	ZUSCHÜSSE für SW-KANAL	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	3.405.329,69 2.137.648,69 1.267.681,00	79.729,00		79.729,00	3.405.329,69 2.217.377,69 1.187.952,00
3612	ZUSCHÜSSE FÜR KA FRIESOYTHE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	906.009,21 537.129,21 368.880,00	51.242,00		51.242,00	906.009,21 588.371,21 317.638,00
3613	ZUSCHÜSSE FÜR KA MARKHAUSEN	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	231.615,22 156.339,22 75.276,00	5.790,00		5.790,00	231.615,22 162.129,22 69.486,00
3620	ZUSCHÜSSE vom LANDKREIS für SW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	602.495,27 182.580,27 419.915,00	15.062,00		15.062,00	602.495,27 197.642,27 404.853,00
3625	ZUSCHÜSSE vom LANDKREIS für RW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	49.560,89 3.665,89 45.895,00	991,00		991,00	49.560,89 4.656,89 44.904,00
3640	ZUSCHÜSSE von der EG für RRB	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	147.957,64 44.830,64 103.127,00	4.483,00		4.483,00	147.957,64 49.313,64 98.644,00

Entwicklung des Anlagevermögens vom 01.01.2007 bis 31.12.2007

Konto	Bezeichnung	Entwicklung der	Stand zum 01.01.2007 Euro	Zugang Abgang- Euro	Umbuchung Euro	Abschreibung Zuschreibung- Euro	Stand zum 31.12.2007 Euro
3641	ZUSCHÜSSE von der EG für KLÄRANLAGE	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	76.693,78 13.805,78 62.888,00	1.534,00		1.534,00	76.693,78 15.339,78 61.354,00
3642	ZUSCHÜSSE von der EG für DRUCKLEITUNG	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	331.828,43 53.326,43 278.502,00	6.636,00		6.636,00	331.828,43 59.962,43 271.866,00
3650	ZUSCHÜSSE - EU FÜR KANALISATION FÜR RW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	101.197,28 10.464,28 90.733,00	2.024,00		2.024,00	101.197,28 12.488,28 88.709,00
3655	ZUSCHÜSSE - EU FÜR KANALISATION FÜR SW	Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	22.783,92 2.565,92 20.218,00	570,00		570,00	22.783,92 3.135,92 19.648,00
Summe		Ansch-/Herst-K Abschreibung Buchwerte	19.874.290,06 7.386.935,06 12.487.355,00	92.000,00 509.194,00 92.000,00		509.194,00	19.966.290,06 7.896.129,06 12.070.161,00