

Gebührenkalkulation

für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung

Gemeinde Mehlbek



2024 & 2025

Amt Itzehoe-Land
Margarete-Steiff-Weg 3
25524 Itzehoe

Vorwort

Seit der Inbetriebnahme der Anlage wird die Zusatzgebühr nach dem sogenannten Frischwassermaßstab (Frischwasser = Abwasser) bemessen. Die Zusatzgebühr beträgt seit dem 01.01.2022 je cbm Schmutzwasser 3,46 Euro. Die Grundgebühr, welche nach der Durchflussgröße des Frischwasserzählers bemessen wird, beginnt bei 7,50 Euro je Monat.

Der Kalkulationszeitraum beträgt in der Gemeinde Mehlbek zwei Jahre. Die nachstehend berechnete Benutzungsgebühr gilt für die Jahre 2024 und 2025.

Aus der Gebührenkalkulation geht hervor, dass die Zusatzgebühr bei einer gleichbleibenden Grundgebühr auf 3,68 Euro erhöht werden sollte.

Am Ende des Erhebungszeitraumes (Kalenderjahr) erfolgt eine Nachkalkulation. Darin wird das Ergebnis zwischen den einzelnen Ansätzen der Kalkulation und den tatsächlichen Aufwendungen/Erträgen festgestellt. Die daraus entstehenden Abweichungen werden im Rahmen des im KAG S-H geregelten Gebührenausgleichs fortgeschrieben.

Durch das Verfahren (Vorauskalkulation – Nachkalkulation) wird gewährleistet, dass der Gebührenpflichtige nur die Kosten trägt, die zur Leistungserstellung im Erhebungszeitraum notwendig waren. Die Gemeinde Mehlbek hält damit das Kostendeckungsgebot ein.

Gemeinde Mehlbek

Gebührenkalkulation für die Jahre 2024 und 2025

1. Aufwendungen

1.1. Personalaufwendungen

Jahr	Betrag
2020	692,55 €
2021	693,36 €
2022	717,90 €

kalkulierter Betrag 1.000,00 €

1.2. Unterhaltung des sonstigen unbeweglichen Vermögens

1.2.1. Allgemeine Unterhaltung

Jahr	Betrag
2020	15.426,05 €
2021	9.953,60 €
2022	11.036,96 €

kalkulierter Betrag 12.000,00 €
--

Aufwendungen für die laufende Unterhaltung der Anlagen.

1.2.2. Umsetzung der Selbstüberwachungsverordnung/ Sanierungsmaßnahmen

Die Inspektion der Grundstücksanschlussleitungen gemäß der SüVO ist im Jahr 2022 erfolgt.

Die Umsetzung des Sanierungskonzeptes für die Grundstücksanschlussleitungen, welches eine Auflistung der erforderlichen Instandhaltungs- und Instandsetzungsmaßnahmen und deren Kosten beinhaltet, erfolgt ab dem Jahr 2023.

Für diese Kosten bildet die Gemeinde entsprechende Rückstellungen.

1.3. Bewirtschaftung der Grundstücke, baulichen Anlagen usw.

Jahr	Betrag
2020	980,95 €
2021	650,90 €
2022	568,06 €

kalkulierter Betrag 800,00 €

Aufwendungen u. a. für die Untersuchungen des Abwassers.

1.4. Stromkosten

Jahr	Betrag
2020	11.936,30 €
2021	12.296,03 €
2022	15.794,67 €

kalkulierter Betrag 17.000,00 €
--

Aufwendungen für die Stromversorgung der Anlagen.

1.5. Klärschlamm Entsorgung

Jahr	Betrag
2020	12.027,17 €
2021	11.767,58 €
2022	6.573,09 €

kalkulierter Betrag 8.000,00 €

Es fallen jährlich Kosten für die Beprobungen und die Abfuhr des Klärschlammes an.

1.6. Zuweisungen und Zuschüsse für lfd. Zwecke Zweckverbände

Jahr	Betrag
2020	387,00 €
2021	210,00 €
2022	195,00 €

kalkulierter Betrag 300,00 €

Aufwendungen für die Beiträge des Wasserverbandes Bekau.

1.7. Gerichts- und ähnliche Kosten

Jahr	Betrag
2020	1.774,80 €
2021	336,26 €
2022	- €

kalkulierter Betrag 2.000,00 €

Erwartete Aufwendungen für die Aktualisierung/Fortschreibung der Kanaldatenbank.

1.8. Steuern, Versicherungen, Schadensfälle

Jahr	Betrag
2020	3.568,61 €
2021	3.728,42 €
2022	4.435,68 €

kalkulierter Betrag 4.500,00 €

Gemäß des Abwasserabgabengesetzes zahlen die Gemeinden für die Einleitung von Abwässern in ein Gewässer eine Abwasserabgabe an das Land Schleswig-Holstein. Die Höhe der Abgabe richtet sich nach den Schadstoffeinheiten des eingeleiteten Abwassers und kann variieren.

1.9. Erstattungen von Aufwendungen von Dritten aus lfd. Verwaltungstätigkeit Gemeinden (GV)

kalkulierter Betrag 4.700,00 €

Nach § 21 Abs. 2 der Amtsordnung für Schleswig- Holstein (AO) sind Verwaltungskosten für die Wahrnehmung der Verwaltungsgeschäfte für die kostenrechnende Einrichtung bei der Gebührenfestsetzung zu berücksichtigen und von der Gemeinde an das Amt abzuführen.
Der Verwaltungskostenanteil beträgt 28,23 Euro je Hausanschluss.

Für die 152 Anschlüsse ergibt sich ein jährlicher Betrag in Höhe von **4.290,96 €**.

Weiterhin sind die Kosten des Wasserverbandes Unteres Störgebiet für die Übermittlung der Wasserverbrauchszahlen zu berücksichtigen.

1.10. Aufwendungen aus der Zuführung von Rückstellungen für später entstehende Kosten

Rückstellungen dürfen gem. § 24 GemHVO - Doppik für Verpflichtungen, deren Eintritt dem Grunde nach zu erwarten sind, deren Höhe und Fälligkeitstermin jedoch noch ungewiss sind, gebildet werden.

1.10.1. Rückstellung für die erforderliche Kanalinspektion des Hauptkanals

kalkulierter Betrag 2.400,00 €

Aufgrund der Vorschriften der SüVO sind die Gemeinden verpflichtet in regelmäßigen Abständen die Hauptleitungen zu inspizieren und entsprechende Sanierungskonzepte aufzustellen.
Das gesetzlich vorgeschriebene Wiederholungsintervall beträgt 15 Jahre.

Von der durchgeführten Kanalinspektion 2020 entfallen Kosten in Höhe von rd. 15.500,00 Euro auf den Hauptkanal.
Die Aufwendungen für das Sanierungskonzept betragen rd. 10.600,00 Euro.

Die Rückstellung berechnet sich aus den Gesamtkosten zzgl. eines Aufschlags für den Techniker sowie Kostensteigerungen und dem Wiederholungsintervall.

36.900,00 €	/	15 Jahre =	2.400,00 €
-------------	---	------------	------------

1.10.2. Rückstellungen für die Inspektion der Grundstücksanschlussleitungen

kalkulierter Betrag 1.600,00 €

Neben der wiederkehrenden Inspektion der Hauptkanäle, schreibt die SüVO auch die Inspektion der Grundstücksanschlussleitungen in regelmäßigen Abständen vor.

Die Kosten werden vom Amtstechniker derzeit auf rd. 300,00 Euro je Hausanschluss geschätzt. Der Betrag wird auf einen Zeitraum von 30 Jahren (gesetzl. Wiederholungsintervall) verteilt.

152 Anschlüsse	x 300 €	=	45.600 €
jährliche Zuführung zur Rückstellung:			1.600 €

1.10.3. Rückstellung für Instandhaltungen

kalkulierter Betrag 4.000,00 €

Da man davon ausgehen sollte, dass bei den regelmäßigen Kanalinspektionen Schäden festgestellt werden, empfiehlt es sich eine entsprechende Rückstellung für die Instandhaltungsmaßnahmen zu bilden.

Aus Gründen der Verwaltungsvereinfachung wird die Höhe anhand der kalkulierten Gesamtaufwendungen berechnet. Die Rückstellung sollte 3 - 5 % der Gesamtaufwendungen betragen.

Für die Gemeinde Mehlbek werden 5 % angenommen, da sich aus dem aktuellen Sanierungskonzept ein höherer Instandhaltungsbedarf ergibt.

Gesamtaufwendungen:	79.000,00 €	x 5 % =	3.950,00 €
---------------------	-------------	---------	------------

1.11. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen

kalkulierter Betrag 16.000,00 €
--

Alle Anlagegüter einer Gemeinde unterliegen einem Werteverzehr. Die Höhe der jährlichen Abschreibungen richtet sich nach den Verwaltungsvorschriften für Abschreibungen (VV-Abschreibungen).

In der Praxis kann die Nutzungsdauer der Anlagen von diesen Vorschriften abweichen. Beispielsweise durch einen Defekt kann es notwendig sein, dass Anlagegüter schon vor Ende der gesetzlich festgelegten Nutzungsdauer vollständig abgeschrieben werden müssen.

Sind Anlagegüter länger im Betrieb, als die VV-Abschreibungen vorsieht, verbleiben diese Güter weiter im Anlagenverzeichnis. Aufwendungen für Abschreibungen entstehen jedoch nicht mehr.

Für die Anlagen der Gemeinde Mehlbek wird mit jährlichen Abschreibungen in Höhe von rd. 15.400,00 Euro pro Jahr gerechnet. Da aus dem Sanierungskonzept erforderliche Investitionsmaßnahmen an den Grundstücksanschlussleitungen hervorgehen, werden höhere Abschreibungen erwartet.

1.12. Verzinsung der Anlagekapitals

kalkulierter Betrag 3.700,00 €

Die Erhebung von Zinsen rechtfertigt sich insbesondere dadurch, dass der Gemeinde ein Zinsgewinn entgeht, wenn sie ihr Kapital in einer öffentlichen Einrichtung bindet, anstatt es gegen Zinsen an Dritte ausleiht oder es für andere Zwecke einsetzt. Es handelt sich um langfristig gebundene Gelder. Aus diesem Grund wird bei der Bemessung des Zinssatzes die gesamte Nutzungsdauer der Einrichtungen berücksichtigt (meist 40 bis 50 Jahre).

Das aufgewandte Kapital als Zinsbasis umfasst sowohl das Eigen- als auch das Fremdkapital, welches für die Leistungserstellung eingesetzt wird oder sonst betriebsbedingt ist. Verzinst wird der Betrag, der sich aus dem Restbuchwert abzüglich der erhaltenen Zuschüsse und Beiträge ergibt.

Der Zinssatz für die kalkulatorische Verzinsung beträgt weiterhin 2,5 %.

	2024	2025
Restbuchwert per 31.12. jeweils des Vorjahres	399.634,59 €	384.257,40 €
./.. einmalige Anschlussbeiträge	250.291,29 €	241.660,56 €
<i>Summe:</i>	<i>149.343,30 €</i>	<i>142.596,84 €</i>
Zinssatz:	2,50%	2,50%
kalkulatorische Zinsen:	3.733,58 €	3.564,92 €
Mittelwert:		3.700,00 €

1.13. Gebührenaussgleich

kalkulierter Betrag 1.000,00 €

Eine sich am Ende des Erhebungszeitraums aus einer Abweichung der tatsächlichen von den kalkulatorischen Kosten ergebende Kostenüber- oder Unterdeckung ist innerhalb der auf die Feststellung folgenden drei Jahre auszugleichen.

Da der Kalkulationszeitraum für die Gebühren mehr als ein Jahr beträgt, handelt es sich bei den Jahresergebnissen vor Abschluss des jeweiligen Kalkulationszeitraums um Zwischenergebnisse, welche noch keine gebührenrechtliche Über- oder Unterdeckung darstellen. Aus diesem Grund kann das Ergebnis des aktuellen Kalkulationszeitraume (2022 u. 2023) noch nicht berücksichtigt werden.

Gebührenaussgleich		Jahresergebnis lt. Nachkalkulation	
		3.523,97 €	Ergebnis 2017
31.12.2017 ¹	11.262,12 €	14.080,75 €	Ergebnis 2018
31.12.2018	25.342,87 €	2.839,22 €	Ergebnis 2019
31.12.2019	28.182,10 €	-35.321,74 €	Ergebnis 2020
31.12.2020	-7.139,65 €	5.077,20 €	Ergebnis 2021
31.12.2021	-2.062,45 €		

Aufteilung	Jahre	
	2024	2025
Ausgleich für 2020	-7.139,65 €	
Ausgleich für 2021	2.538,60 €	2.538,60 €
Gesamt:	-2.062,45 €	
Durchschnitt für Kalkulation:	-	1.031,22 €

¹ da es sich um eine Überdeckung handelt, bleibt der Betrag, abweichend des § 6 Abs. 2 KAG, zugunsten der Gebührenschuldner berücksichtigt.

2. Erträge

2.1. Erträge aus Kostenerstattungen, Kostenumlagen

kalkulierter Betrag 100,00 €

Mögliche Erträge durch Guthaben aus Jahresstromabrechnungen.

2.2. Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für Beiträge

kalkulierter Betrag 8.600,00 €

Gemäß § 6 Absatz 2 KAG können zur Minderung der Benutzungsgebühren Beiträge jährlich gleichmäßig nach der mutmaßlichen Nutzungsdauer oder Leistungsmenge aufgelöst.

Die Gemeinde Mehlbek hat sich bereits zum 01.01.2013 dazu entschieden die Beiträge aufzulösen.

Dadurch ergeben sich wie aus der beigefügten Anlage ersichtlich für die Gemeinde Mehlbek folgende Beträge, die zu Gunsten des Gebührenpflichtigen in die Kalkulation einfließen.

Anschlussbeiträge	jährlicher Auflösungsbetrag
344.889,93 €	8.630,73 €

3. Zusammenstellung der Aufwendungen und Erträge

3.1. Aufwendungen

Ziffer	Bezeichnung	Betrag
1.1.	Personalaufwendungen	1.000,00 €
1.2.	Unterhaltung des sonstigen unbeweglichen Vermögens	12.000,00 €
1.3.	Bewirtschaftung der Grundstücke, baulichen Anlagen usw.	800,00 €
1.4.	Stromkosten	17.000,00 €
1.5.	Klärschlammentsorgung	8.000,00 €
1.6.	Zuweisungen und Zuschüsse für lfd. Zwecke Zweckverbände	300,00 €
1.7.	Gerichts- und ähnliche Kosten	2.000,00 €
1.8.	Steuern, Versicherungen, Schadensfälle	4.500,00 €
1.9.	Erstattungen von Aufwendungen von Dritten aus lfd. Verwaltungstätigkeit Gemeinden (GV)	4.700,00 €
1.10.	Aufwendungen aus der Zuführung von Rückstellungen für später entstehende Kosten	8.000,00 €
1.11.	Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen	16.000,00 €
1.12.	Verzinsung der Anlagekapitals	3.700,00 €
1.13.	Gebührenaussgleich	1.000,00 €
	Summe:	79.000,00 €

3.2. Erträge

Ziffer	Bezeichnung	Betrag
2.1.	Erträge aus Kostenerstattungen, Kostenumlagen	100,00 €
2.2.	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für Beiträge	8.600,00 €
	Summe:	8.700,00 €

3.3. Gegenüberstellung Aufwendungen/Erträge

Aufwendungen	79.000,00 €
Erträge	8.700,00 €
zu verteilende Kosten:	70.300,00 €

4. Ermittlung der Schmutzwassergebühr

4.1. Grundgebühr

Die Gemeinde Mehlbek erhebt für die Schmutzwasserbeseitigung eine Grundgebühr, dimensioniert nach der Größe (Durchflussmenge) des Frischwasserzählers. Fixkosten der Anlage, die unabhängig von der tatsächlichen Inanspruchnahme anfallen, werden somit abgedeckt und die durch das Bereitstellen und ständige Vorhalten der Einrichtung entstehenden verbrauchsunabhängigen Betriebskosten werden dadurch abgegolten. Für die Gemeinde Mehlbek ist festzustellen, dass kaum bzw. keine Wasserzähler in der Gemeinde vorhanden sind, die die Nennleistung von 5 qn überschreiten. Die Darstellung der Zählergrößen von 6qn bis über 100qn entfällt daher. Für die gesamten zu erhebenden Grundgebühren ergibt sich folgende Berechnung:

Anzahl der Wasserzähler	Grundgebühr pro Monat	Monate	Gesamtbetrag
152	7,50 €	12	13.680,00 €

4.2. Zusatzgebühr

Für die Ermittlung der Benutzungsgebühr sind die unter Punkt 3. ermittelten Aufwendungen und Erträge, abzüglich der durch die Grundgebühr abgedeckten Kosten (Punkt 4.1.), durch die voraussichtliche Schmutzwassermenge zu teilen. Die kostendeckende Benutzungsgebühr berechnet sich wie folgt:

4.2. Zusatzgebühr

Kosten	Grundgebühr	Differenz
70.300,00 €	13.680,00 €	56.620,00 €
SW Menge	Gebühr/cbm	
15.400	3,68 €	

Itzehoe, 14.09.2023

Amt Itzehoe-Land
Der Amtsdirektor
Im Auftrage

Kruse

Anlagen

zur Gebührenkalkulation

1. Anlagenliste als Übersicht der Anschaffungs- und Herstellungskosten
2. Übersicht über die Berechnung des Anschaffungs- und Herstellungskosten und der Abschreibungen
3. Übersicht über die erhaltenen Zuschüsse und Beiträge inkl. Auflösung der Beiträge



Anlagenbuchführung
Anlagenliste
 sortiert nach Anlagegruppe

erstellt am: 14.09.2023 / 17:10:29

erstellt von: Nina Kruse

erstellt für: 14 Mehlbek

Seite: 1

Eingrenzung auf: Produkt 53801, ohne Güter mit Menge und Wert = 0

Anlagennummer/-internr Inventarnummer	Bezeichnung	Anschaffungswert	kumul. AfA * Menge	Restbuchwert Anschaff.-datum
Gruppe: Mehlbek				
Gruppe: ohne				
000401 0	Erneuerung Rührwerk Kläranlage	3.344,05	2.535,94	808,11
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	24.06.2015
	Standort: ZOE			
000405 0	Tauchgebläse im Klärwerk	3.634,85	1.817,40	1.817,45
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	23.07.2015
	Standort: Dorfstraße, Kläranlage			
Summe Nr. 000405		3.634,85	1.817,40	1.817,45
000407 0	Pumpe "Gut Mehlbek"	2.567,77	1.169,73	1.398,04
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	23.03.2016
	Standort: ZOE			
Summe Nr. 000407		2.567,77	1.169,73	1.398,04
Summe Gruppe: ohne		9.546,67	5.523,07	4.023,60
Gruppe: 0 Immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen				
Gruppe: 01 Immaterielle Vermögensgegenstände				
000220 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 84/4	153,13	0,00	153,13
	000220		44,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)			Ergänzung: Henning Wilde
000221 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 157/66	111,06	0,00	111,06
	000221		26,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)			Ergänzung: Achim Krause
Summe Nr. 000221		111,06	0,00	111,06
000222 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 156/64	203,50	0,00	203,50
	000222		52,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)			Ergänzung: Paul Kammer
Summe Nr. 000222		203,50	0,00	203,50
000223 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 61/2	180,80	0,00	180,80
	000223		44,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)			Ergänzung: Willi Hellerich
Summe Nr. 000223		180,80	0,00	180,80
000224 0	Leitungsrecht Flur 7, Flurst. 12/8	564,35	0,00	564,35
	000224		235,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)			Ergänzung: Claus Rebenstoff
Summe Nr. 000224		564,35	0,00	564,35
000225 0	Leitungsrecht Flur 4, Flurst. 59/7	132,48	0,00	132,48
	000225		23,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)			Ergänzung: Peter Dreyer
Summe Nr. 000225		132,48	0,00	132,48
000226 0	Leitungsrecht Flur 7, Flurst. 24/6	199,20	0,00	199,20
	000226		52,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)			Ergänzung: Wiebke Hollm
Summe Nr. 000226		199,20	0,00	199,20

Legende: alle währungsrelevanten Beträge in EUR

* kumulierte AfA inkl. Sonderabschreibungen



Anlagenbuchführung
Anlagenliste
sortiert nach Anlagegruppe

erstellt am: 14.09.2023 / 17:10:29

erstellt von: Nina Kruse

erstellt für: 14 Mehlbek

Seite: 2

Eingrenzung auf: Produkt 53801, ohne Güter mit Menge und Wert = 0

Anlagennummer/-internr Inventarnummer	Bezeichnung	Anschaffungswert	kumul. AfA * Menge	Restbuchwert Anschaff.-datum
000227 0	Leitungsrecht Flur 7, Flurst. 97/20	106,46	0,00	106,46
	000227		24,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Thomas Seldmayr	
	Summe Nr. 000227	106,46	0,00	106,46
000228 0	Leitungsrecht Flur 7, Flurst. 98/20	154,90	0,00	154,90
	000228		33,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Gerd Krause	
	Summe Nr. 000228	154,90	0,00	154,90
000229 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 50/3	139,38	0,00	139,38
	000229		26,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Ellen Held	
	Summe Nr. 000229	139,38	0,00	139,38
000230 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 74/2	160,20	0,00	160,20
	000230		35,00 lfd. Meter	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Silke Hilbert	
	Summe Nr. 000230	160,20	0,00	160,20
000231 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 9/6	87,83	0,00	87,83
	000231		1,00 Stück	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Pumpstation Jürgen Reimers	
	Summe Nr. 000231	87,83	0,00	87,83
000379 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 92/3	121,91	0,00	121,91
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	01.01.2002
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Eggert / Maaß	
	Summe Nr. 000379	121,91	0,00	121,91
000380 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 59/10, 59/11	41,00	0,00	41,00
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	01.01.2001
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Johann Falkenstern	
	Summe Nr. 000380	41,00	0,00	41,00
000381 0	Leitungsrecht Flur 3, Flurst. 37/8	399,57	0,00	399,57
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	01.01.2003
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Imke Steinhorst	
	Summe Nr. 000381	399,57	0,00	399,57
000402 0	Leitungsrecht Flur 4 13/3+20/2+15/1, Flur 3 173/3+176/96+84/6, Flur 5 6/1 f.	447,02	0,00	447,02
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	01.01.2008
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Flur 6 (51/18) A. Rosenberg-Lipinski	
	Summe Nr. 000402	447,02	0,00	447,02
000409 0	Leitungsrecht Flur 7, Flurst. 15/22	41,00	0,00	41,00
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	01.01.1997
	Standort: Dienstbarkeiten (Leitungsrechte)		Ergänzung: Wolfgang und Angelika Krog	
	Summe Nr. 000409	41,00	0,00	41,00
	Summe Gruppe: 01 Immaterielle Vermögensgegenstände	3.243,79	0,00	3.243,79
Gruppe: 04 Infrastrukturvermögen				
Gruppe: 044 Entwässerungs- und Abwasserbeseitigungsanlagen				

Legende: alle währungsrelevanten Beträge in EUR

* kumulierte AfA inkl. Sonderabschreibungen



Anlagenbuchführung
Anlagenliste
 sortiert nach Anlagegruppe

erstellt am: 14.09.2023 / 17:10:29

Seite: 3

erstellt von: Nina Kruse

erstellt für: 14 Mehlbek

Eingrenzung auf: Produkt 53801, ohne Güter mit Menge und Wert = 0

Anlagennummer/-unternr Inventarnummer	Bezeichnung	Anschaffungswert	kumul. AfA * Menge	Restbuchwert Anschaff.-datum
000233 0	Feldleitung v.d.Kläranlage (SW-Anteil)	5.190,93	4.754,15	436,78
	000233		1,00 Stück	01.01.1977
	Standort: ZOE			
000234 0	Freigefälleleitungen (Hauptl.) Erweiterung	352.310,20	136.794,08	215.516,12
	000234		1,00 Stück	01.01.1996
	Standort: ZOE			
	Summe Nr. 000234	352.310,20	136.794,08	215.516,12
000235 0	Hausanschlussleitungen	17.065,62	6.446,99	10.618,63
	000235		1,00 Stück	01.01.1998
	Standort: Am Griesborn			
	Summe Nr. 000235	17.065,62	6.446,99	10.618,63
000236 0	Kläranlage	45.566,81	41.907,70	3.659,11
	000236		1,00 Stück	01.01.1978
	Standort: Dorfstraße			
	Summe Nr. 000236	45.566,81	41.907,70	3.659,11
000237 0	Kläranlage baulicher Teil (Erw.)	67.441,86	25.422,17	42.019,69
	000237		1,00 Stück	01.01.1996
	Standort: Dorfstraße			
	Summe Nr. 000237	67.441,86	25.422,17	42.019,69
000238 0	Kläranlage -Einfriedung-	1.045,29	820,85	224,44
	000238		1,00 Stück	01.01.1981
	Standort: Dorfstraße			
	Summe Nr. 000238	1.045,29	820,85	224,44
000239 0	Kläranlage -Zufahrt-	1.195,57	992,04	203,53
	000239		1,00 Stück	01.01.1979
	Standort: Dorfstraße			
	Summe Nr. 000239	1.195,57	992,04	203,53
000240 0	Pumpen -baulicher Teil-	10.365,27	9.433,91	931,36
	000240		1,00 Stück	01.01.1995
	Standort: ZOE			
	Summe Nr. 000240	10.365,27	9.433,91	931,36
000241 0	Pumpen -baulicher Teil-	8.231,26	6.863,84	1.367,42
	000241		1,00 Stück	01.01.1997
	Standort: Am Griesborn			
	Summe Nr. 000241	8.231,26	6.863,84	1.367,42
000243 0	Pumpeneinrichtungen -mechanischer Teil-	58.295,82	58.294,82	1,00
	000243		11,00 Stück	01.01.1996
	Standort: ZOE			
	Summe Nr. 000243	58.295,82	58.294,82	1,00
000244 0	Schlammstapelbecken -Bauwerk-	25.501,50	16.338,35	9.163,15
	000244		1,00 Stück	01.01.1987
	Standort: Dorfstraße			
	Summe Nr. 000244	25.501,50	16.338,35	9.163,15

Legende: alle währungsrelevanten Beträge in EUR

* kumulierte AfA inkl. Sonderabschreibungen



Anlagenbuchführung
Anlagenliste
 sortiert nach Anlagegruppe

erstellt am: 14.09.2023 / 17:10:29

Seite: 4

erstellt von: Nina Kruse

erstellt für: 14 Mehlbek

Eingrenzung auf: Produkt 53801, ohne Güter mit Menge und Wert = 0

Anlagennummer/-unternr Inventarnummer	Bezeichnung	Anschaffungswert	kumul. AfA * Menge	Restbuchwert Anschaff.-datum
000246 0	Schmutzwasserhauptleitung	10.467,36	9.662,20	805,16
	000246		1,00 Stück	01.01.1977
	Standort: Oha			
Summe Nr. 000246		10.467,36	9.662,20	805,16
000247 0	Schmutzwasserhauptleitung	19.359,09	17.730,08	1.629,01
	000247		1,00 Stück	01.01.1977
	Standort: Am Moor			
Summe Nr. 000247		19.359,09	17.730,08	1.629,01
000248 0	Schmutzwasserhauptleitung	26.457,29	24.230,95	2.226,34
	000248		1,00 Stück	01.01.1977
	Standort: Dorfstraße			
Summe Nr. 000248		26.457,29	24.230,95	2.226,34
000249 0	Schmutzwasserhauptleitung	3.791,07	3.054,08	736,99
	000249		1,00 Stück	01.01.1979
	Standort: Meierei			
Summe Nr. 000249		3.791,07	3.054,08	736,99
000250 0	Schmutzwasserhauptleitung	1.352,45	1.005,86	346,59
	000250		1,00 Stück	01.01.1980
	Standort: Ohlenkamp			
Summe Nr. 000250		1.352,45	1.005,86	346,59
000251 0	Schmutzwasserhauptleitung	3.512,27	2.530,63	981,64
	000251		1,00 Stück	01.01.1981
	Standort: Oha			
Summe Nr. 000251		3.512,27	2.530,63	981,64
000252 0	Schmutzwasserhausanschlüsse	3.505,42	3.208,89	296,53
	000252		1,00 Stück	01.01.1977
	Standort: Am Moor			
Summe Nr. 000252		3.505,42	3.208,89	296,53
000253 0	Schmutzwasserhausanschlüsse	878,92	804,97	73,95
	000253		1,00 Stück	01.01.1977
	Standort: Dorfstraße			
Summe Nr. 000253		878,92	804,97	73,95
000254 0	Schmutzwasserhausanschlüsse	883,61	809,28	74,33
	000254		1,00 Stück	01.01.1977
	Standort: Oha			
Summe Nr. 000254		883,61	809,28	74,33
000255 0	Schmutzwasserhausanschlüsse	4.725,40	4.319,43	405,97
	000255		1,00 Stück	01.01.1977
	Standort: Ohlenkamp			
Summe Nr. 000255		4.725,40	4.319,43	405,97
000256 0	Schmutzwasserhausanschlüsse	290,56	209,32	81,24
	000256		1,00 Stück	01.01.1981
	Standort: Oha			
Summe Nr. 000256		290,56	209,32	81,24

Legende: alle währungsrelevanten Beträge in EUR

* kumulierte AfA inkl. Sonderabschreibungen



Anlagenbuchführung
Anlagenliste
 sortiert nach Anlagegruppe

erstellt am: 14.09.2023 / 17:10:29

Seite: 5

erstellt von: Nina Kruse

erstellt für: 14 Mehlbek

Eingrenzung auf: Produkt 53801, ohne Güter mit Menge und Wert = 0

Anlagennummer/-unternr Inventarnummer	Bezeichnung	Anschaffungswert	kumul. AfA * Menge	Restbuchwert Anschaff.-datum
000257 0	Schmutzwasserkanal	26.284,03	9.929,45	16.354,58
	000257		1,00 Stück	01.01.1998
	Standort: Am Griesborn			
	Summe Nr. 000257	26.284,03	9.929,45	16.354,58
000258 0	Schmutzwasserkanal	31.744,20	9.291,72	22.452,48
	000258		1,00 Stück	01.01.2003
	Standort: Rombusch			
	Summe Nr. 000258	31.744,20	9.291,72	22.452,48
000259 0	Schmutzwasserleitung	54.362,99	12.231,60	42.131,39
	000259		1,00 Stück	01.01.2008
	Standort: Ohlenkamp			
	Summe Nr. 000259	54.362,99	12.231,60	42.131,39
000260 0	Stromanschluss	5.119,46	0,00	5.119,46
	000260		1,00 Stück	01.01.1978
	Standort: ZOE			
	Summe Nr. 000260	5.119,46	0,00	5.119,46
000261 0	Stromanschluss (Erweiterung)	1.479,96	0,00	1.479,96
	000261		1,00 Stück	01.01.1995
	Standort: ZOE			
	Summe Nr. 000261	1.479,96	0,00	1.479,96
000331 0	Grundschlammpumpe	1.587,51	1.358,15	229,36
	000331		1,00 Stück	17.03.2010
	Standort: Dorfstraße, Kläranlage			
	Summe Nr. 000331	1.587,51	1.358,15	229,36
000333 0	Abwasserpumpe Doppelpumpwerk Am Griesborn (1. Pumpe)	2.055,13	1.666,96	388,17
	000333		1,00 Stück	17.11.2010
	Standort: Am Griesborn			
	Summe Nr. 000333	2.055,13	1.666,96	388,17
000360 0	Hausanschlussleitungen Mühlenweg	5.281,60	1.713,88	3.567,72
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	30.09.2004
	Standort: Mühlenweg / Hörster Weg GIK 9			
	Summe Nr. 000360	5.281,60	1.713,88	3.567,72
000392 0	Schachtpumpe Klärwerk	1.989,44	1.326,30	663,14
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	01.01.2013
	Standort: Dorfstraße			
	Ergänzung: Dorfstraße 21			
	Summe Nr. 000392	1.989,44	1.326,30	663,14
000396 0	Abwasserpumpe Standort Dorfstraße 16	3.216,26	1.876,18	1.340,08
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	11.04.2014
	Standort: Dorfstraße			
	Ergänzung: Nr. 26			
	Summe Nr. 000396	3.216,26	1.876,18	1.340,08
000397 0	Abwasserpumpe Doppelpumpwerk Am Griesborn (2. Pumpe)	2.055,51	1.233,27	822,24
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	01.01.2014
	Standort: Am Griesborn			
	Summe Nr. 000397	2.055,51	1.233,27	822,24

Legende: alle währungsrelevanten Beträge in EUR

* kumulierte AfA inkl. Sonderabschreibungen



Anlagenbuchführung
Anlagenliste
sortiert nach Anlagegruppe

erstellt am: 14.09.2023 / 17:10:29

erstellt von: Nina Kruse

erstellt für: 14 Mehlbek

Seite: 6

Eingrenzung auf: Produkt 53801, ohne Güter mit Menge und Wert = 0

Anlagennummer/-internr Inventarnummer	Bezeichnung	Anschaffungswert	kumul. AfA * Menge	Restbuchwert Anschaff.-datum
000421 0	Belüfterpumpe (1) Kläranlage	4.037,08	1.502,70	2.534,38
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	21.06.2017
	Standort: ZOE			Ergänzung: Wilo FA08.53E Nr. 650 300 448
Summe Nr. 000421		4.037,08	1.502,70	2.534,38
000431 0	Steuerung Kläranlage (Schlammstapelbecken)	6.442,71	1.932,81	4.509,90
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	06.01.2020
	Standort: Dorfstraße, Kläranlage			
Summe Nr. 000431		6.442,71	1.932,81	4.509,90
000432 0	Belüfter 2 Kläranlage	4.623,15	770,53	3.852,62
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	07.07.2020
	Standort: Dorfstraße, Kläranlage			
Summe Nr. 000432		4.623,15	770,53	3.852,62
000433 0	Rückschlammpumpe 2	823,18	137,20	685,98
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	07.07.2020
	Standort: Dorfstraße, Kläranlage			
Summe Nr. 000433		823,18	137,20	685,98
000435 0	Pumpe Dorfsraße 13	2.336,70	441,38	1.895,32
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	12.03.2020
	Standort: Dorfstraße			
Summe Nr. 000435		2.336,70	441,38	1.895,32
000461 0	Rückschlammpumpe 1	908,27	70,64	837,63
	461		1,00 Stück	08.11.2021
	Standort: Dorfstraße, Kläranlage			
Summe Nr. 000461		908,27	70,64	837,63
000465 0	SW-Pumpe, pumpentechnischer Teil Hauptstr. 30 HPW	2.987,67	199,18	2.788,49
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	01.01.2022
	Standort: Dorfstraße			
Summe Nr. 000465		2.987,67	199,18	2.788,49
000466 0	PW Mühlenstraße 8, pumpentechnischer Teil	4.493,19	199,70	4.293,49
	466		1,00 Stück	12.05.2022
	Standort: Mühlenweg / Hörster Weg GIK 9			
Summe Nr. 000466		4.493,19	199,70	4.293,49
Summe Gruppe: 044 Entwässerungs- und Abwasserbeseitigungsanlagen		829.261,61	421.516,24	407.745,37
Summe Gruppe: 04 Infrastrukturvermögen		829.261,61	421.516,24	407.745,37
Gruppe: 07 Maschinen und technische Anlagen, Fahrzeuge				
Gruppe: 0791 MtAF, Sammelposten				
000332 0	Sprühpumpe	836,57	836,57	0,00
	000332		1,00 Stück	01.04.2010
	Standort: Dorfstraße, Kläranlage			
Summe Gruppe: 0791 MtAF, Sammelposten		836,57	836,57	0,00
Summe Gruppe: 07 Maschinen und technische Anlagen, Fahrzeuge		836,57	836,57	0,00
Summe Gruppe: 0 Immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen		833.341,97	422.352,81	410.989,16
Gruppe: 2 Eigenkapital, Sonderposten und Rückstellungen				
Gruppe: 23 Sonderposten				

Legende: alle währungsrelevanten Beträge in EUR

* kumulierte AfA inkl. Sonderabschreibungen



Anlagenbuchführung
Anlageliste
sortiert nach Anlagegruppe

erstellt am: 14.09.2023 / 17:10:29

erstellt von: Nina Kruse

erstellt für: 14 Mehlbek

Seite: 7

Eingrenzung auf: Produkt 53801, ohne Güter mit Menge und Wert = 0

Anlagennummer/-internr Inventarnummer	Bezeichnung	Anschaffungswert	kumul. AfA * Menge	Restbuchwert Anschaff.-datum
000232 1	Beiträge Schmutzwasserbeseitigungsanlage	344.889,93	85.967,91	258.922,02
	<nicht bestimmt>		1,00 Stück	01.01.1995
	Standort: ZOE			
Summe Gruppe: 23 Sonderposten		344.889,93	85.967,91	258.922,02
Summe Gruppe: 2 Eigenkapital, Sonderposten und Rückstellungen		344.889,93	85.967,91	258.922,02
Summe Gruppe: Mehlbek		1.187.778,57	513.843,79	673.934,78
Gesamt :		1.187.778,57	513.843,79	673.934,78

*** Ende der Liste ***



Anlagenbuchführung
AfA-Vorschau
 Verarbeitungsprotokoll

erstellt am: **21.08.2023 / 12:25:34**
 erstellt von: **Nina Kruse**
 erstellt für: **14 Mehlbek**
 erstellt für Periode(n): **01.2023 - 12.2025 / Haushaltsjahr: 2022**

Sortiert nach: Fibu-Bestandskonto
 Ohne Zuschüsse und Beiträge

Eingeschränkt auf: Produkt 53801

Anlagennummer/-unternr	Bezeichnung		Wiederb.-					Zins-					
AfA-Art	AfA %	RW %	RND	Bis-Periode	Anschaffungswert	zeitwert	AfA-Basis	Normal-AfA	Sonder-AfA	Umbuchungen	Restwert	Zinsen	Basis
Fibu-Bestandskonto: 0100000 Immaterielle Vermögensgegenstände													
Summe: 0100000 Immaterielle Vermögensgegenstände			12.2023		3.243,79	3.243,79	0,00	0,00	0,00	0,00	3.243,79	0,00	
			12.2024		3.243,79	3.243,79	0,00	0,00	0,00	0,00	3.243,79	0,00	
			12.2025		3.243,79	3.243,79	0,00	0,00	0,00	0,00	3.243,79	0,00	
Fibu-Bestandskonto: 0442000 Kläranlagen													
Summe: 0442000 Kläranlagen			12.2023		166.151,83	166.151,83	74.814,68	5.294,87	0,00	0,00	65.250,48	0,00	
			12.2024		166.151,83	166.151,83	70.693,55	5.294,87	0,00	0,00	59.955,61	0,00	
			12.2025		166.151,83	166.151,83	66.572,42	5.009,62	0,00	0,00	54.945,99	0,00	
Fibu-Bestandskonto: 0443100 Haupt- und Anschlusskanäle													
Summe: 0443100 Haupt- und Anschlusskanäle			12.2023		567.463,01	567.463,01	330.967,05	7.828,99	0,00	0,00	310.906,46	0,00	
			12.2024		567.463,01	567.463,01	323.953,50	7.828,99	0,00	0,00	303.077,47	0,00	
			12.2025		567.463,01	567.463,01	316.939,95	7.828,99	0,00	0,00	295.248,48	0,00	
Fibu-Bestandskonto: 0443300 Pumpwerke													
Summe: 0443300 Pumpwerke			12.2023		105.193,44	105.193,44	22.830,72	2.254,31	0,00	0,00	20.233,86	0,00	
			12.2024		105.193,44	105.193,44	21.852,01	2.253,33	0,00	0,00	17.980,53	0,00	
			12.2025		105.193,44	105.193,44	20.873,28	1.764,78	0,00	0,00	16.215,75	0,00	
Fibu-Bestandskonto: 0791000 MtAF, Sammelposten													

Legende: alle währungsrelevanten Beträge in EUR

AfA-Arten: LINEAR - Gleichmäßige Abschreibung, RWRND - Restwert druch Restnutzungsdauer, GWG - Geringwertiges Wirtschaftsgut, WBZW, DEGRM - degressive Abschreibung mit Wechsel zur Linearen, DEGRO - degressive Abschreibung ohne Wechsel

Zinsarten: ANS - Anschaffungswert, RW01 - Restwert zum Jahresanfang, RW12 - Restwert zum Jahresende, DRW - durchschnittlicher Restwert, WBZW - Wiederbeschaffungszeitwert, DFM - Durchschnittswert nach dem finanzmathematischen Verfahren



Anlagenbuchführung
AfA-Vorschau
 Verarbeitungsprotokoll

erstellt am: **21.08.2023 / 12:25:34**
 erstellt von: **Nina Kruse**
 erstellt für: **14 Mehlbek**
 erstellt für Periode(n): **01.2023 - 12.2025 / Haushaltsjahr: 2022**

Sortiert nach: Fibu-Bestandskonto
 Ohne Zuschüsse und Beiträge

Eingeschränkt auf: Produkt 53801

Anlagennummer/-unternr		Bezeichnung				Wiederb.-							Zins-
AfA-Art	AfA %	RW %	RND	Bis-Periode	Anschaffungswert	zeitwert	AfA-Basis	Normal-AfA	Sonder-AfA	Umbuchungen	Restwert	Zinsen	Basis
Summe: 0791000 MtAF, Sammelposten					12.2023	836,57	836,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
					12.2024	836,57	836,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
					12.2025	836,57	836,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gesamtsumme					12.2023	842.888,64	842.888,64	428.612,45	15.378,17	0,00	0,00	399.634,59	0,00
					12.2024	842.888,64	842.888,64	416.499,06	15.377,19	0,00	0,00	384.257,40	0,00
					12.2025	842.888,64	842.888,64	404.385,65	14.603,39	0,00	0,00	369.654,01	0,00

*** Ende der Liste ***

Legende: alle währungsrelevanten Beträge in EUR

AfA-Arten: LINEAR - Gleichmäßige Abschreibung, RWRND - Restwert druch Restnutzungsdauer, GWG - Geringwertiges Wirtschaftsgut, WBZW, DEGRM - degressive Abschreibung mit Wechsel zur Linearen, DEGRO - degressive Abschreibung ohne Wechsel

Zinsarten: ANS - Anschaffungswert, RW01 - Restwert zum Jahresanfang, RW12 - Restwert zum Jahresende, DRW - durchschnittlicher Restwert, WBZW - Wiederbeschaffungszeitwert, DFM - Durchschnittswert nach dem finanzmathematischen Verfahren



Anlagenbuchführung
AfA-Vorschau
 Verarbeitungsprotokoll

erstellt am: **21.08.2023 / 12:25:47**
 erstellt von: **Nina Kruse**
 erstellt für: **14 Mehlbek**
 erstellt für Periode(n): **01.2023 - 12.2025 / Haushaltsjahr: 2022**

Sortiert nach: Fibu-Bestandskonto
 Nur Zuschüsse und Beiträge

Eingeschränkt auf: Produkt 53801

Anlagennummer/-unternr	Bezeichnung		Wiederb.-					Zins-					
AfA-Art	AfA %	RW %	RND	Bis-Periode	Anschaffungswert	zeitwert	AfA-Basis	Normal-AfA	Sonder-AfA	Umbuchungen	Restwert	Zinsen	Basis
Fibu-Bestandskonto: 2331000 Aufzulösende Beiträge													
<hr/>													
Summe: 2331000 Aufzulösende Beiträge			12.2023	344.889,93	344.889,93	258.922,02	8.630,73	0,00	0,00	250.291,29	0,00		
			12.2024	344.889,93	344.889,93	250.291,29	8.630,73	0,00	0,00	241.660,56	0,00		
			12.2025	344.889,93	344.889,93	241.660,56	8.630,73	0,00	0,00	233.029,83	0,00		
<hr/>													
Gesamtsumme			12.2023	344.889,93	344.889,93	258.922,02	8.630,73	0,00	0,00	250.291,29	0,00		
			12.2024	344.889,93	344.889,93	250.291,29	8.630,73	0,00	0,00	241.660,56	0,00		
			12.2025	344.889,93	344.889,93	241.660,56	8.630,73	0,00	0,00	233.029,83	0,00		

*** Ende der Liste ***

Legende: alle währungsrelevanten Beträge in EUR

AfA-Arten: LINEAR - Gleichmäßige Abschreibung, RWRND - Restwert druch Restnutzungsdauer, GWG - Geringwertiges Wirtschaftsgut, WBZW, DEGRM - degressive Abschreibung mit Wechsel zur Linearen, DEGRO - degressive Abschreibung ohne Wechsel

Zinsarten: ANS - Anschaffungswert, RW01 - Restwert zum Jahresanfang, RW12 - Restwert zum Jahresende, DRW - durchschnittlicher Restwert, WBZW - Wiederbeschaffungszeitwert, DFM - Durchschnittswert nach dem finanzmathematischen Verfahren