

**Beschlussvorlage**

Vorlagen Nr.  
**21/244**

Status:

öffentlich

**Festsetzung der Abwassergebühr 2022 für die zentrale Abwasserbeseitigung**

**Beratungsfolge:**

Nr.	Gremium	Datum	Zuständigkeit	Status	Beschluss
1.	Haushalts-, Finanz-, Personal-, Rechnungsprüfungs-, Feuerlösch-Ausschuss		Empfehlung	öffentlich	
2.	Verwaltungsausschuss	13.12.2021	Empfehlung	nicht öffentlich	
3.	Rat der Stadt Aurich	14.12.2021	Beschluss	öffentlich	

**Beschlussvorschlag:**

Der Rat der Stadt Aurich beschließt:

1. Die Schmutzwassergebühr wird ab 01.01.2022 unverändert auf **2,70 €** pro m<sup>3</sup> Schmutzwasser (Frischwassermaßstab) festgesetzt.
2. Die Schmutzwassergebühr für die Fa. Rücker GmbH wird ab 01.01.2022 unverändert auf **0,85 €** pro m<sup>3</sup> Schmutzwasser festgesetzt.

**Sachverhalt:**

Die Abwassergebühr für die zentrale Abwasserbeseitigung ist jährlich neu zu kalkulieren und vom Rat der Stadt Aurich durch Beschluss festzusetzen.

Die Gebührenkalkulation für den Gebührenhaushalt „Abwasserbeseitigung“ schließt mit kalkulierten Kosten von insgesamt 5.580.000 € für das Haushaltsjahr 2022 ab. Unter Berücksichtigung sonstiger Einnahmen in Höhe von 572.000 € und folgender Betriebsergebnisse aus Vorjahren,

- Anteilige Unterdeckung aus 2019 in Höhe von -345.927 €,

ergibt sich ein allgemeiner Gebührenbedarf von 5.353.927 €.

Unterhaltungskosten (inkl. kalkulatorischer Kosten und Entsorgung von Flotatschlamm) der sich im Eigentum der Stadt Aurich befindlichen Flotationsanlage sind als nicht betriebsbedingt ausgeschlossen.

Im Bereich der Klärschlamm Entsorgung wird für 2022 erneut mit geringeren Kosten gerechnet. Es ist beabsichtigt, ein Vererdungsbeet zu räumen und die Entsorgung des Klärschlammes auf zwei Jahre zu verteilen. Durch dieses Vorgehen sollen die Entsorgungskosten in den nächsten Jahren nivelliert werden. Zudem hat sich die Lage am Markt für die Entsorgung der Klärschlämme etwas entspannt, da vermehrt auf die geänderten Rahmenbedingungen reagiert und das Angebot sukzessive ausgebaut wird.

Weiterhin ist eine deutliche Steigerung der Abschreibungswerte zu verzeichnen. Das liegt zum einen an den hohen Investitionen und Sanierungen in das Kanalnetz und das Klärwerk im Rahmen des Zukunftskonzeptes für die Stadtentwässerung. Zum anderen wird, bedingt durch die starke Inflation im Baugewerbe der letzten Jahre, von einem stark erhöhten Anlagenwert als dem Anschaffungswert abgeschrieben (kalkulatorische Abschreibung auf Wiederbeschaffungszeitwert).

Daraus errechnet sich unter Berücksichtigung eines geschätzten Frischwasserverbrauchs für 2022 von 1.980.000 m<sup>3</sup> (excl. Abwasser GroÙeinleiter) eine zu erhebende kostendeckende Abwassergebühr in Höhe von 2,70 € pro cbm Abwasser. Die Gebührenehöhe bleibt somit im Vergleich zum Vorjahr unverändert. Da sämtliche Unterdeckungen aus Vorjahren nunmehr ausgeglichen sind, die Betriebsabrechnung 2020 einen Überschuss ausgewiesen hat und für 2021 ein weiterer Überschuss prognostiziert wird, erhofft sich die Verwaltung eine Gebührestabilität auch über das Jahr 2022 hinaus.

Weiterhin ist seit 2020 der gesonderte Gebührensatz für die Fa. Rücker GmbH zu beschließen, da die Abwasserbeseitigung dieses GroÙeinleiters als selbstständige öffentliche Einrichtung in der Abwasserbeseitigungssatzung definiert ist und eine separate Gebührensatzung über die Abwasserabgabensatzung geregelt ist. Auf die Vorlage 19/195/1 wird verwiesen.

Auf Basis der öffentlich-rechtlichen Vereinbarung wurde hier eine, für die teilweise Inanspruchnahme der öffentlichen Abwasseranlagen (Biologische Stufe des Klärwerkes), kostendeckende Gebühr für 2022 von 0,85 € pro cbm Abwasser kalkuliert, die von der Fa. Rücker an die Stadt Aurich zu entrichten ist. Etwaige Überzahlungen oder Nachforderungen, die sich aus der Betriebsabrechnung ergeben, werden direkt veranlagt und ausgeglichen. Daher ist eine Anpassung der Gebührenehöhe in der Gebührensatzung nicht erforderlich.

### **Anlagen:**

- Gebührenbedarfsberechnung „Abwasserbeseitigung“ 2022

### **Finanzielle Auswirkungen:**

Keine

### **Auswirkungen auf den Klimaschutz:**

keine

## Gebührenbedarfsberechnung „Abwasserbeseitigung“ 2022

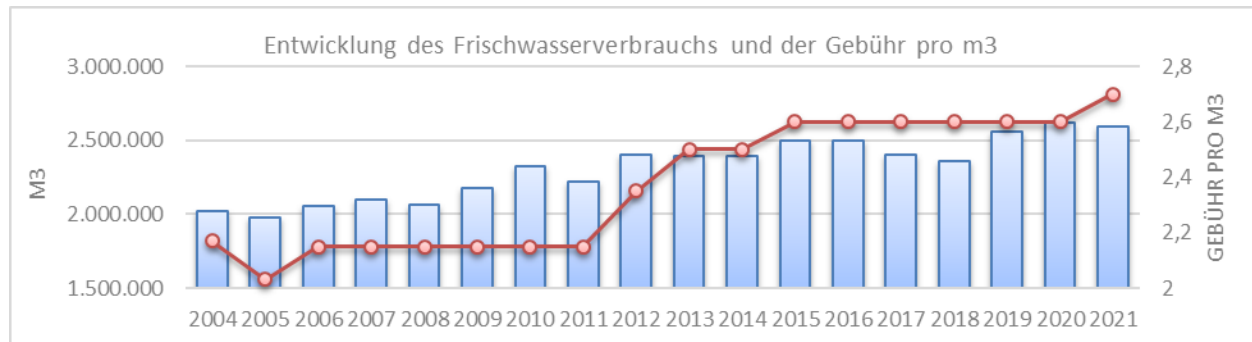
Posten	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020	Hochrechnung 2021	Kalkulation 2022
<b>Personalkosten</b>						
Vergütungen/Löhne	481.566	368.246	436.344	397.292	425.000	425.000
Verwaltungskostenanteile KernV	163.954	162.838	180.347	163.631	170.000	170.000
<b>Summe Personalkosten</b>	<b>645.520</b>	<b>531.084</b>	<b>616.691</b>	<b>560.923</b>	<b>595.000</b>	<b>595.000</b>
<b>Sächliche Betriebs- u. Verwaltungskosten</b>						
Bauliche Unterhaltung	1.111	50.956	430	278	2.500	2.500
Unterhaltung Abwasserbeseitigungsanlagen	260.883	473.519	610.277	371.142	420.000	370.000
Kanalkataster u. Inspektion	7.993	25.043	14.591	11.656	15.000	15.000
Unterhaltung d. bewgl. Vermögens / GVG	3.078	1.342	559	2.893,13	6.000	5.000
Mieten und Pachten	12.782	13.176	12.782	13.227	13.311	13.500
Bewirtschaftung d. Grundst. u. baul. Anlagen	24.402	37.549	27.851	29.767	55.000	40.000
Strom / Gas	182.981	205.939	341.918	304.193	280.000	250.000
Klärschlammvererdung/-verwertung	560.985	838.059	720.250	655.840	370.000	350.000
Versicherungen Gebäude	10.593	10.900	11.298	13.086	17.854	18.000
Umlage Fuhrparkkosten / Erst. NRB Betriebshof	223.410	235.968	261.144	184.522	200.000	200.000
sonstige Leistungen NRB Betriebshof	95.198	77.985	114.901	92.342	120.000	100.000
Dienst- und Schutzkleidung	4.248	6.999	5.529	4.223	6.000	6.000
Verbrauchsmittel	81.259	105.607	68.853	116.437	150.000	150.000
Steuern, Abwasserabgabe, Versicherung etc.	151.863	156.556	147.794	168.984	160.000	160.000
Geschäftsaufwendungen	168.588	78.511	126.894	62.196	60.000	60.000
<b>Summe</b>	<b>1.789.375</b>	<b>2.318.110</b>	<b>2.465.071</b>	<b>2.030.786</b>	<b>1.875.665</b>	<b>1.740.000</b>
<b>Zwischensumme</b>	<b>2.434.895</b>	<b>2.849.193</b>	<b>3.081.763</b>	<b>2.591.709</b>	<b>2.470.665</b>	<b>2.335.000</b>
<b>Kalkulatorische Kosten</b>						
kalk. Abschreibungen	2.131.865	2.321.551	2.511.644	2.602.369	2.630.000	2.650.000
kalk. Zinsen	821.436	879.483	884.597	583.165	590.000	595.000
<b>Summe kalk. Kosten</b>	<b>2.953.301</b>	<b>3.201.034</b>	<b>3.396.241</b>	<b>3.185.534</b>	<b>3.220.000</b>	<b>3.245.000</b>
<b>GESAMTKOSTEN</b>	<b>5.388.196</b>	<b>6.050.227</b>	<b>6.478.003</b>	<b>5.777.243</b>	<b>5.690.665</b>	<b>5.580.000</b>
<b>EINNAHMEN / ERTRÄGE</b>						
Abwassergebühr	5.495.018	5.157.286	5.640.011	5.737.926	5.996.181	
Sonstige Gebühreneinnahmen	23.358	42.015	49.170	34.366	25.000	25.000
Erstattungen (z. B. Strom)	34.174	37.393	16.033	35.630	25.000	25.000
Anteil Fäkalschlamm	1.848	2.462	1.851	1.880	2.000	2.000
Gebühreneinnahmen GroBeinleiter						520.000
<b>SUMME EINNAHMEN</b>	<b>5.554.398</b>	<b>5.239.156</b>	<b>5.707.064</b>	<b>5.809.802</b>	<b>6.048.181</b>	<b>572.000</b>
<b>Umlagefähige Kosten</b>						<b>5.008.000</b>
Vortrag anteilige Überdeckung aus KORE 15		150.000	225.012			
Vortrag anteilige Überdeckung aus KORE 16				383.183		0
Vortrag anteilige Überdeckung aus KORE 17					166.203	
Vortrag anteilige Unterdeckung aus KORE 18				-500.000	-161.071	
<b>Vortrag Ergebniskorrektur aus Vorjahren</b>				337.116		
Vortrag anteilige Unterdeckung aus KORE 19					-200.000	-345.927
<b>Gebührenbedarf/Ergebnis</b>	<b>166.203</b>	<b>-661.071</b>	<b>-545.927</b>	<b>252.858</b>	<b>162.648</b>	<b>5.353.927</b>
Voraussichtl. Gesamtabwassermenge 2022 in cbm						2.590.000
abzgl. Abwassermenge GroBeinleiter						610.000
<b>Allg. Gebührenmaßstab (qm Frischwasserverbrauch)</b>						<b>1.980.000</b>
kostendeckende Gebühr €/qm						<b>2,704</b>
<b>Gebührenvorschlag</b>						<b>2,70</b>

### Gebührensatz GroBeinleiter

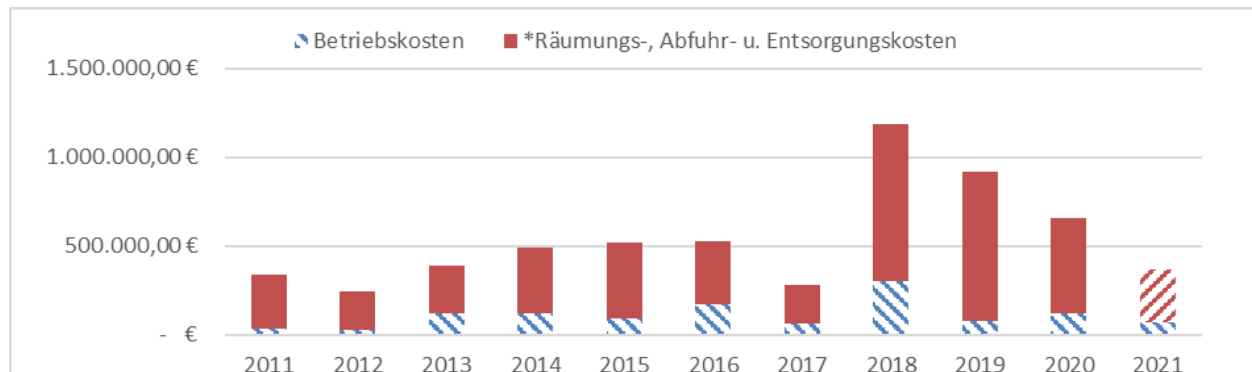
Bereich	Kanäle	Pumpwerke	ZKA	OKA	Druckrohrleitung	abzgl. U1 (33,97%)	Effektivgebühr
Anteile (geschätzt):	39,00%	14,00%	45,00%	2,00%	Service		
<b>Gebührenanteil</b>							
<b>kommunale Gebühr gem. Satzung 2022</b>	<b>2,70</b>	1,43	1,22	0,05	0,05	0,802	0,85

## Gesamtergebnis- und Vortragsübersicht

SW	Betriebs- ergebnis	Vortrag KORE 15	Vortrag KORE 16	Vortrag KORE 17	Vortrag KORE 18	Vortrag KORE 19	Vortrag KORE 20	Vortrag Kalk 21	Vortrag Kalk 22	Summe	noch vorzutragende Ergebnisse	
NK 2012	- 213.371	-213.371								- 213.371	-	
NK 2013	- 105.908		-105.908							- 105.908	-	
NK 2014	- 80.000		-80.000							- 80.000	-	
NK 2015	375.011				150.000	225.011				375.011	-	
NK 2016	383.184						383.184			383.184	-	
NK 2017	166.203							166.203		166.203	-	
NK 2018	-661.071						-500.000	-161.071		- 661.071	-	
NK 2018	337.116	Ergebniskorrektur wg. Rückw. Aktivierung von SoPo (DS 19/152/1)					337.116				337.116	-
NK 2019	-545.927							-200.000	-345.927	- 545.927	-	
NK 2020	252.858							0	0	-	252.858	
<b>Summe</b>	<b>-429.120</b>	<b>-213.371</b>	<b>-185.908</b>	<b>0</b>	<b>150.000</b>	<b>225.011</b>	<b>220.300</b>	<b>-194.868</b>	<b>-345.927</b>	<b>- 975.047</b>	<b>252.858</b>	



## Kostenentwicklung Klärschlammverwertung



gez. Feddermann