

**Entwässerungsgebühren 2011**

**Gebührenbedarfsberechnung:**

**Schmutzwassergebühr**

**A. Kosten**

**I. Betriebskosten**

1. Sächl. Verw.- und Betriebsaufwand SN 2	14.755,71 €	(12.617,72 €)
- Bewirtschaftungskosten	14.279,72 €	(12.142,86 €)
- Versicherungen	475,99 €	(474,86 €)
2. Maschinenkosten	1.174,95 €	(1.174,95 €)

**II. Unterhaltungs- und Instandsetzungskosten**

1. Gebäude / techn. Einrichtungen / Kanäle	47.599,05 €	(47.486,06 €)
- nicht abschreibungsfähige Sanierungsmaßnahmen		
- Wartung der Pumpwerke		
- Spülung der Kanäle		
2. Fortschreibung Kanalkataster	3.971,25 €	(2.647,50 €)
3. Abwasserbeseitigungskonzept	10.590,00 €	(0,00 €)

**III. Personalkosten**

1. Bauhof	5.083,20 €	(4.838,57 €)
2. Allgemeine Verwaltung	23.833,52 €	(23.777,59 €)

**IV. Beiträge**

1. Beitrag an den Lippeverband		
- Beitrag an den Lippeverband	443.162,89 €	(413.058,90 €)
- Abwasserabgabe	31.930,46 €	(35.465,04 €)
2. Entwässerungsgebühren an die Stadt Selm	9.000,00 €	(9.400,00 €)

## V. Allgemeine Kosten

1. anteilige Portokosten	240,50 €	(240,50 €)
--------------------------	----------	------------

## VI. Kalkulatorische Kosten

1. Abschreibungen Die Abschreibungen sind auf der Grundlage von Wiederbeschaffungs- zeitwerten kalkuliert worden.	303.724,79 €	(285.434,22 €)
2. Kalkulatorische Verzinsung des Anlagekapitals (5 %)	111.737,64 €	(115.229,73 €)

## VII. Kosten für die Einführung der getrennten Abwassergebühr

1. anteilige Kosten ca.	3.399,93 €	(33.918,62 €)
-------------------------	------------	---------------

## VIII. Unterdeckung (aus vorigen Jahren)

1. Jahr 2009	31.167,63 €	(0,00 €)
--------------	-------------	----------

<b>Kosten insgesamt:</b>	<u>1.041.371,52 €</u>	<u>(985.289,40 €)</u>
--------------------------	-----------------------	-----------------------

## B. Erlöse

1. Zinsen Gebührenausgleichsrücklage	0,00 €	(67,84 €)
2. Beitrag an den Lippeverband für Klärschlamm	<u>4.200,00 €</u>	<u>(4.200,00 €)</u>
Erlöse insgesamt:	4.200,00 €	(4.267,84 €)

## C. Umlagefähige Kosten

Kosten lt. Aufstellung A	1.041.371,52 €	(985.289,40 €)
./. Erlöse lt. Aufstellung B	<u>4.200,00 €</u>	<u>(4.267,84 €)</u>
	<u>1.037.171,52 €</u>	<u>(981.021,56 €)</u>

#### **D. Maßstabseinheit**

Die Schmutzwassergebühr bemisst sich nach dem Frischwassermaßstab.

voraussichtl. Frischwasserverbrauch 2011:                      443.000 cbm                      (450.000 cbm)

#### **E. Kostendeckender Gebührensatz**

Umlagefähige Kosten lt. Aufstellung C dividiert durch die Maßstabseinheit lt. Aufstellung D

1.037.171,52 €        :        443.000 cbm                      =        2,34 €/cbm                      (~~2,18 €/cbm~~)

## Niederschlagswassergebühr

### A. Kosten

#### **I. Betriebskosten**

1. Sächl. Verw.- und Betriebsaufwand SN 2	6.944,29 €	(5.982,28 €)
- Bewirtschaftungskosten	6.720,28 €	(5.757,14 €)
- Versicherungen	224,01 €	(225,14 €)
2. Maschinenkosten	1.075,05 €	(1.075,05 €)

#### **II. Unterhaltungs- und Instandsetzungskosten**

1. Gebäude / techn. Einrichtungen / Kanäle	22.400,95 €	(22.513,94 €)
- nicht abschreibungsfähige Sanierungsmaßnahmen		
- Wartung der Pumpwerke		
- Spülung der Kanäle		
2. Fortschreibung Kanalkataster	3.528,75 €	(2.352,50 €)
3. Abwasserbeseitigungskonzept	9.410,00 €	(0,00 €)

#### **III. Personalkosten**

1. Bauhof	4.516,80 €	(4.299,43 €)
2. Allgemeine Verwaltung	11.216,48 €	(11.273,36 €)

#### **IV. Beiträge**

1. Beitrag an den Lippeverband		
- Beitrag an den Lippeverband	12.719,11 €	(11.855,10 €)
- Abwasserabgabe	9.037,54 €	(10.037,96 €)
- Schuldendienstleistungen Regen- überlaufbecken Vinum	20.611,00 €	(22.369,00 €)

## V. Allgemeine Kosten

1. anteilige Portokosten	240,50 €	(240,50 €)
--------------------------	----------	------------

## VI. Kalkulatorische Kosten

1. Abschreibungen	269.881,99 €	(253.629,47 €)
-------------------	--------------	----------------

Die Abschreibungen sind auf der Grundlage von Wiederbeschaffungszeitwerten kalkuliert worden.

2. Kalkulatorische Verzinsung des Anlagekapitals (5 %)	102.237,16 €	(105.432,33 €)
--	--------------	----------------

## VII. Kosten für die Einführung der getrennten Abwassergebühr

1. anteilige Kosten ca.	1.600,07 €	(16.081,38 €)
-------------------------	------------	---------------

## VIII. Unterdeckungen (aus vorigen Jahren)

1. Jahr 2009	14.668,04 €	(0,00 €)
--------------	-------------	----------

<b>Kosten insgesamt:</b>	<u>490.087,73 €</u>	<u>(467.142,30 €)</u>
--------------------------	---------------------	-----------------------

## B. Erlöse

1. Zinsen Gebührenausgleichsrücklage	<u>0,00 €</u>	<u>(32,16 €)</u>
--------------------------------------	---------------	------------------

Erlöse insgesamt:	0,00 €	(32,16 €)
-------------------	--------	-----------

## C. Umlagefähige Kosten

Kosten lt. Aufstellung A	490.087,73 €	(467.142,30 €)
./. Erlöse lt. Aufstellung B	<u>0,00 €</u>	<u>(32,16 €)</u>
	<u>490.087,73 €</u>	<u>(467.110,14 €)</u>

### D. Maßstabseinheit

Die Niederschlagswassergebühr bemisst sich auf der Grundlage der Quadratmeter der bebauten (bzw. überbauten) und/oder befestigten Fläche auf den angeschlossenen Grundstücken, von denen Niederschlagswasser abflusswirksam in die gemeindliche Abwasseranlage gelangen kann.

voraussichtl. abflusswirksame Fläche: 1.431.564 qm (1.439.000 qm)

### E. Kostendeckender Gebührensatz

Umlagefähige Kosten lt. Aufstellung C dividiert durch die Maßstabseinheit lt. Aufstellung D

490.087,73 € : 1.431.564 qm = 0,34 €/qm (0,32 €/qm)

(Die in Klammern gesetzten Beträge sind die des Vorjahres)

Aufgestellt:  
Olfen, 30.11.2010

Der Bürgermeister  
Bauamt  
I. A.

(Vennemann)