

# Abwasserwerk der Stadt Ottweiler

## Gebührenkalkulation

Stand: 12.11.2021

	2021/EURO			2022/EURO		
	Gesamt	Schmutz- wasser	Niederschlags- wasser	Gesamt	Schmutz- wasser	Niederschlags- wasser
<b>Aufwendungen insgesamt</b>	<b>3.777.077</b>	<b>2.271.424</b>	<b>1.505.653</b>	<b>3.870.738</b>	<b>2.333.906</b>	<b>1.536.832</b>
1 Sachaufwendungen	540.977	270.653	270.324	574.759	286.294	288.465
2 Zinsen	639.000	315.347	323.654	606.000	299.061	306.939
3 Einheitl. Verbandsbeitrag EVS	1.704.000	1.243.920	460.080	1.778.179	1.298.071	480.108
4 Sonderbeitrag EVS	6.000	2.961	3.039	6.000	2.961	3.039
5 Abwasserabgabe LfU	1.500	1.500	0	1.000	1.000	0
6 AfA auf Ansch./Herstellungswert	738.000	364.203	373.797	754.000	372.099	381.901
7 Kalk. Afa auf Wiederbeschaffungszeitwerte (Erhöhung Pos. 6 um 20%)	147.600	72.841	74.759	150.800	74.420	76.380
<b>Sonstige Erträge insgesamt</b>	<b>440.115</b>	<b>245.674</b>	<b>194.441</b>	<b>442.777</b>	<b>308.155</b>	<b>134.621</b>
8 Kleineinleiterabgabe	725	725	0	725	725	0
9 Auflösung Zuschüsse	151.790	63.450	88.340	160.252	67.641	92.611
10 Zinserträge	42.000	20.727	21.273	44.000	21.714	22.286
11 Kostenüberdeckung 2019	51.622	5.399	46.223	169.696	159.025	10.670
12 Kostenüberdeckung 2020				68.104	59.050	9.054
<b>Durch Gebühren zu deckender Aufwand</b> (Aufwend. insges. abzügl. Sonst. Erträge insges.)	<b>3.336.962</b>	<b>2.025.750</b>	<b>1.311.212</b>	<b>3.427.961</b>	<b>2.025.750</b>	<b>1.402.211</b>
Kalk. Wasserverbrauch / cbm		555.000			555.000	
Anzurechnende abflusswirksame Fläche/qm			1.771.908			1.774.950
davon Straßen, Plätze etc. / qm			695.145			695.145
Erford. Gebührensatz/auf 2 Stellen gerund. (Durch Gebühren zu deck. Aufwand : cbm bzw. qm)		3,65	0,74		3,65	0,79
<b>Durch Gebühren gedeckter Aufwand</b> dav. Stadtant. Straßenentwässerung rd.	3.336.962	<b>2.025.750</b>	<b>1.311.212</b>	3.427.961	<b>2.025.750</b>	<b>1.402.211</b>
		514.407				549.165
<b>Jahresüberschuss</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Die Kostenüberdeckung in 2019 betrug insg. 221.317,52 EUR davon Schmutzwasser 164.424,34 EUR u. Niederschlagswasser 56.893,18 EUR und wurde für die Gebührenkalkulation in den Wirtschaftsjahren 2021 und 2022 berücksichtigt.

**Die Kostenüberdeckung in 2020 betrug insg. 136.232,57 EUR davon Schmutzwasser 106.515,27 EUR u. Niederschlagswasser 29.717,30 EUR, dies ist vor allem auf den erhöhten Wasserverbrauch aufgrund des trockenen Sommers zurückzuführen.**

**Um keine zu großen Gebührenschwankungen zu erhalten wurde ein Teilbetrag der Kostenüberdeckung 2020 in Höhe von 68.104 EUR in der Gebührenkalkulation 2022 berücksichtigt.**

Dem für 2022 kalkulierten Frischwasserverbrauch liegen die neuesten Erkenntnisse der WVO zugrunde.

Die Ermittlung der versiegelten, abflusswirksamen und anzurechnenden Flächen im Stadtgebiet erfolgte -auf der Basis der Ersterhebung durch die WVO- satzungsgemäß nach dem Stand der Fortschreibung zum 30.09.2021.

Der Aufteilung des Aufwandes nach den Bereichen "Schmutzwasser" und "Niederschlagswasser" liegen die Ermittlungen des Ingenieurbüros Dumont & Partner, Neunkirchen zugrunde.

Der einheitliche Verbandsbeitrag basiert auf dem maßgeblichen Wasserverbrauch des Jahres 2020 unter Berücksichtigung des auf die Kleineinleiter entfallenden Teiles (rd. 582.000 m<sup>3</sup>/Vorjahr 558.000 m<sup>3</sup>) und dem seit 01.01.2012 geltenden Beitragssatz von 3,054 €/m<sup>3</sup>.