

Gemeindewerke Nottuln

Wirtschaftsjahr 2023



# Trinkwassergebühren

**Kalkulation der Trinkwassergebühren  
zum 01.01.2023**

**A. Kalkulationsgrundlagen**

	<b>Ist 2020 EUR</b>	<b>Ist 2021 EUR</b>	<b>Plan 2022 EUR</b>	<b>Plan 2023 EUR</b>
<b>I. Betriebsaufwendungen</b>				
1. Personalkosten				
Löhne und Gehälter	470.544	497.047	475.235	497.562
soziale Abgaben	135.521	140.580	145.384	142.845
Aufwendungen für die Altersversorgung				
	<u>606.065</u>	<u>637.627</u>	<u>620.619</u>	<u>640.407</u>
2. Materialaufwand				
- Roh-, Hilfs-, Betriebsstoffe	541.091	554.939	531.500	575.900
- bezogene Leistungen	191.446	182.618	140.500	162.500
	<u>732.537</u>	<u>737.557</u>	<u>672.000</u>	<u>738.400</u>
3. Sonst. betr. Aufwendungen				
Konzessionsabgabe	241.611	241.573	244.500	254.500
Verbandsbeiträge	16.191	15.164	16.500	18.000
Wasserentnahmeentgelt	0	774	3.300	3.300
Kooperation Landw./ Wasserw.	25.066	25.762	28.000	28.000
Ausgleichsleistungen WSG	15.000	15.000	14.000	15.000
	<u>297.868</u>	<u>298.273</u>	<u>306.300</u>	<u>318.800</u>
<b>Summe I.</b>	<b><u>1.636.470</u></b>	<b><u>1.673.457</u></b>	<b><u>1.598.919</u></b>	<b><u>1.697.607</u></b>
<b>II. Geschäftsaufwendungen</b>				
1. Verwaltungskosten	<u>29.896</u>	<u>33.649</u>	<u>36.000</u>	<u>36.000</u>
2. Prüfungs- und Beratungskosten	9.164	14.685	11.000	12.000
3. EDV- Kosten	24.398	25.715	31.000	32.000
4. Versicherungen	24.782	25.268	25.000	27.000
	<u>58.344</u>	<u>65.669</u>	<u>67.000</u>	<u>71.000</u>
5. Restaufwand				
Sonstiges	69.515	79.119	45.900	46.500
<b>Summe II.</b>	<b><u>157.755</u></b>	<b><u>178.437</u></b>	<b><u>148.900</u></b>	<b><u>153.500</u></b>

	<b>Ist 2020 EUR</b>	<b>Ist 2021 EUR</b>	<b>Plan 2022 EUR</b>	<b>Plan 2023 EUR</b>
<b>III. Finanzaufwendungen</b>				
1. Abschreibungen	240.660	239.186	257.137	263.000
2. Steuern				
Sonstige Steuern	2.624	2.487	2.800	2.500
Gewerbsteuer	22.425	32.068	1.300	2.200
Körperschaftsteuer	24.502	34.360	1.100	1.900
3. Zinsaufwendungen	46.311	43.319	42.265	49.900
./. Zinsen u. ähnliche Erträge	-17.613	-16.376	-10.800	-9.280
<b>Summe III.</b>	<b>318.909</b>	<b>335.044</b>	<b>293.802</b>	<b>310.220</b>

<b>IV. Anzurechnende Erträge</b>				
1. Aktivierte Eigenleistungen	27.578	67.198	35.000	35.000
2. sonst Erlöse/ Nebenleistungen	258.723	280.764	160.900	166.500
3. Erträge aus Stromeinspeisung	62.047	66.453	67.500	66.600
<b>Summe IV.</b>	<b>348.348</b>	<b>414.415</b>	<b>263.400</b>	<b>268.100</b>

#### **B. Gewinn- und Verlustermittlung**

Summe I	1.636.470	1.673.457	1.598.919	1.697.607
+ Summe II	157.755	178.437	148.900	153.500
+ Summe III	318.909	335.044	293.802	310.220
./. Summe IV	-348.348	-414.415	-263.400	-268.100
Finanzbedarf	1.764.786	1.772.523	1.778.221	1.893.227
Betriebserträge	2.429.939	2.426.866	2.446.043	2.545.011
<b>Jahresergebnis</b>	<b>665.153</b>	<b>654.343</b>	<b>667.822</b>	<b>651.784</b>

## C. Grundgebühren / Verbrauchsgebühren

---

### I. Ermittlung der Grundgebühren

---

Erlöse	Stück	EUR / Tag	EUR
Qn 2,5	5.592	<b>0,47</b>	959.307,60
Qn 6	121	<b>0,99</b>	43.723,35
Qn 10	27	<b>2,69</b>	26.509,95
Qn 15	4	<b>3,79</b>	5.533,40
Qn 15 Verbundzähler	4	<b>4,78</b>	6.978,80
Qn 40	4	<b>8,44</b>	12.322,40
Qn 60	<u>2</u>	<b>12,24</b>	<u>8.935,20</u>
	5.754		1.063.310,70

### II. Ermittlung des Arbeitspreises

---

Kosten

a) Betriebserträge gem. Kalkulation insgesamt	2.545.010,70 €
b) ./.. Grundpreisanteil	1.063.310,70 €

---

Durch Arbeitspreis zu decken 1.481.700,00 €

c) Verbrauchsgebühr bei einer Absatzmenge von 898.000 m<sup>3</sup>

$$\frac{1.481.700,00 \text{ €}}{898.000} = 1,65 \text{ €/m}^3$$

---

**Verbrauchsgebühr 1,65 €/m<sup>3</sup>**

**Trinkwassergebühren 2023**  
**Berechnungsbeispiel: Haushalt mit vier Personen**

<b>Jahr</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Anzahl der Personen	4	4
Verbrauch m <sup>3</sup> pro Person	44,50	44,50
Gesamtverbrauch in m <sup>3</sup>	178	178
Verbrauchsgebühren pro m <sup>3</sup>	1,65 €	1,59 €
Verbrauchsgebühren pro Jahr	293,70 €	283,02 €
Grundgebühr pro Tag	0,47 €	0,46 €
Anzahl der Tage	365	365
Grundgebühren pro Jahr	171,55 €	167,90 €
Trinkwassergebühren p.a. (netto)	465,25 €	450,92 €
Umsatzsteuer	32,57 €	31,56 €
Trinkwassergebühren p.a. (brutto)	497,82 €	482,48 €
<b>Veränderung 2023/2022</b>		<b>15,33 €</b>