

Kalkulation des Wasserpreises für das Jahr 2023

Ermittlung der laufenden Kosten für die Trinkwasserversorgung der Stadtwerke Lichtenau GmbH 2023

Aufwendungen		Kosten
<u>1. Materialaufwand</u>		478.000,00 €
	Unterhaltung Grundstücke	9.000,00 €
	Unterhaltung Gebäude und baul. Anlagen	8.000,00 €
	Unterhaltung Verteilungsanlagen	42.000,00 €
	Material für Unterhaltung Verteilungsanlagen	60.000,00 €
	Wasseruntersuchungen	12.000,00 €
	Wasseraufbereitung	40.000,00 €
	Energiekosten	240.000,00 €
	Wasserbezugskosten	50.000,00 €
	Sonstige Kosten	17.000,00 €
<u>2. Personalaufwand</u>		331.000,00 €
<u>3. Sonstige betriebliche Aufwendungen</u>		191.800,00 €
	Wasserentnahmeentgelt	20.000,00 €
	Geschäftsaufwendungen	115.100,00 €
	Wasserversorgungskonzept	1.000,00 €
	Prüfungs- und Beratungskosten	7.000,00 €
	Versicherungen	28.700,00 €
	Kooperation Wasserwirtschaft / Landwirtschaft	20.000,00 €
<u>4. Fremdkapitalzinsaufwand</u>		153.000,00 €
<u>4. Kalkulatorische Kosten</u>		
	Kalkulatorische Abschreibungen	503.000,00 €
Aufwendungen insgesamt		1.656.800,00 €

Erträge

Umsatzerlöse	88.500,00 €
sonstige betriebliche Erträge	88.813,00 €
ertragswirksame Auflösungen	60.000,00 €

Erträge insgesamt	237.313,00 €
--------------------------	---------------------

Erträge abzgl. Aufwendungen	-1.419.487,00 €
-----------------------------	-----------------

durch Tarif zu deckender Entgeltbedarf	1.419.487,00 €
---	-----------------------

davon 32% über Grundpreis	455.929,00 €
Deckungsbedarf Mengenpreis	963.558,00 €

geschätzter Wasserverkauf	580.000 m³
---------------------------	-------------------

kostendeckender Mengenpreis	1,66 € *
------------------------------------	-----------------

tatsächlicher Mengenpreis	1,30 € *
----------------------------------	-----------------

kostendeckender Grundpreis

Deckungsbedarf des Grundpreises	455.929,00 €
---------------------------------	---------------------

Nennweite in Qn	Anzahl	jährlich	monatlich
2,5	3685	114,00 €	9,50 € *
6	46	273,60 €	22,80 € *
10	12	456,00 €	38,00 € *
15	1	684,00 €	57,00 € *
40	6	1.824,00 €	152,00 € *

* zzgl. gesetzlicher Umsatzsteuer (z.Zt. 7%)