

Auswirkungen Beitragsfinanzierung vs. Gebührenfinanzierung auf die Wassergebühr

Beitragsfinanzierung:

Investitionsvolumen:	-13.600.000,00 € ND 33 Jahre	-412.121 €	Abschreibung
Beitragserhebung bis € 3,84/m ² Veranlagungsfläche:	9.000.000,00 € ND 33 Jahre	272.727 €	Sonderposten
Kreditfinanzierung, Annuität 4,5 % davon:	-4.600.000,00 €		
Tilgung auf 33 Jahre = jährliche Tilgung		-139.394 €	
Zinsen 2%, Laufzeit 33 Jahre = durchschnittliche jährliche Leistung:		-50.000 €	
		Belastung Gebühr: -189.394 €	

**Gebührenerhöhung bei 255.000 m³
Frischwasserverbrauch: 0,74 €**

Gebührenfinanzierung:

Investitionsvolumen:	-13.600.000,00 € ND 33 Jahre	-412.121 €	Abschreibung
Beitragserhebung bis € 1,28/m ² Veranlagungsfläche:	2.400.000,00 € ND 33 Jahre	72.727 €	Sonderposten
Kreditfinanzierung, Annuität 4,5 % davon:	-11.200.000,00 €		
Tilgung auf 33 Jahre = jährliche Tilgung		-339.394 €	
Zinsen 2%, Laufzeit 33 Jahre = durchschnittliche jährliche Leistung:		-110.000 €	
		Belastung Gebühr: -449.394 €	

**Gebührenerhöhung bei 255.000 m³
Frischwasserverbrauch: 1,76 €**

Anmerkung:

Die Tilgungsleistung ist aus den jährlichen Abschreibungen zu erwirtschaften. Ist dies nicht möglich, ist eine Gebührenanpassung vorzunehmen.