

# Gebührenordnung

## Wasser- und Abwasser

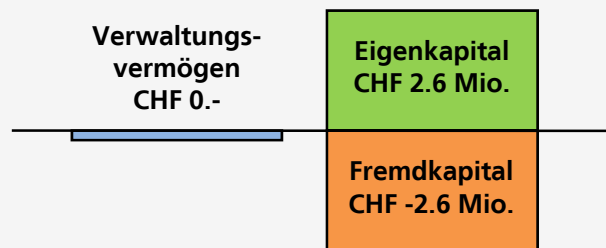
### Ausgangslage und Vorschlag

Besprechung vom 13. Oktober 2010

Rainer Prüss / Florian Dürrenberger

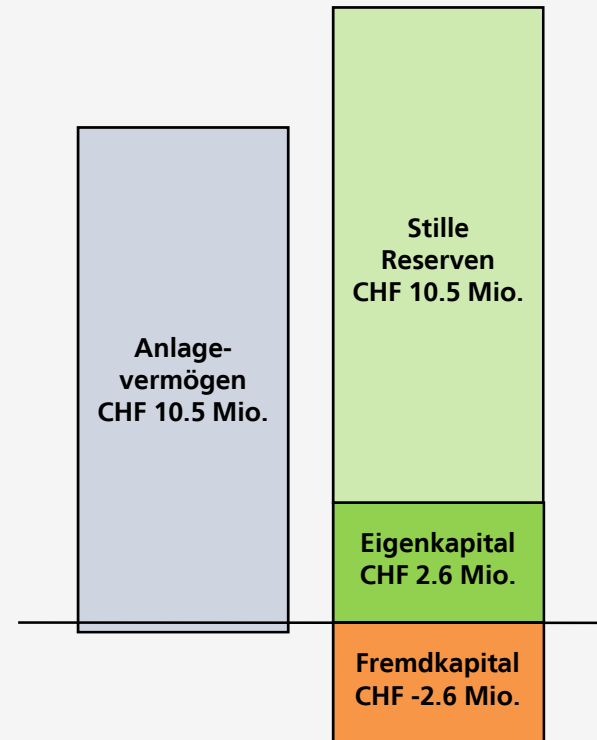
# Gemeinde Duggingen, Gebührenordnung Abwasser

## Finanzbuchhaltung:



- ▶ Eigenfinanzierungsgrad: > 100 %
- ▶ Nettovermögen: CHF 2.6 Mio.  
(Eigenkapital – Verwaltungsvermögen)

## Betriebliche Bestandesrechnung:



- ▶ Eigenfinanzierungsgrad: > 100 %
- ▶ Nettovermögen: CHF 2.6 Mio.

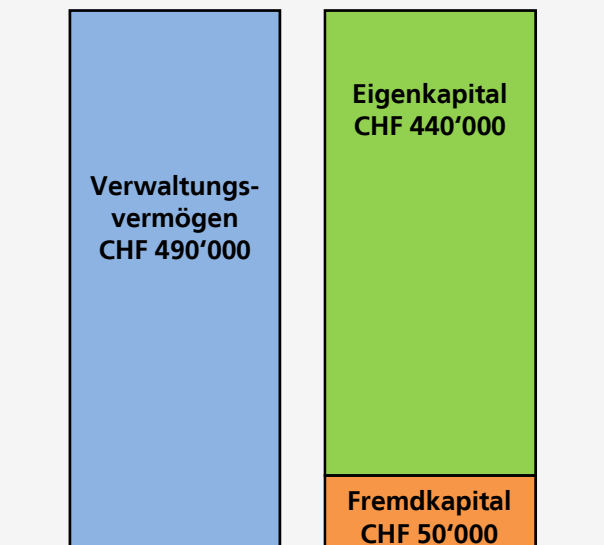
# Gemeinde Duggingen, Gebührenordnung

## Abwasser: Ausgangslage

|                 | Einnahmen pro Jahr in CHF  |                | Ausgaben pro Jahr in CHF   |                            |
|-----------------|--|----------------|--|----------------------------|
| <b>Einmalig</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Neuerschliessung Underholle → 50'000<br/><small>(Annahme: 2.5 EFH/Jahr)</small></li> <li>▶ Baulücken → 30'000<br/><small>(Annahme: 3 EFH/Jahr, 50 % bereits über Erschliessungsgebühr bezahlt)</small></li> </ul> |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Neuerschliessung Underholle → 50'000<br/><small>(Anna Zipper Weg und Tiergartenweg)</small></li> </ul>  |                            |
| <b>Jährlich</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Mengengebühr CHF 2.50/m<sup>3</sup> → 210'000<br/><small>(Ø 2005-2008; ~85'000 m<sup>3</sup> verrechnet)</small></li> <li>▶ Kapitaldienste → 20'000</li> </ul>  |                | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Abgaben Kanton, AIB → 220'000<br/><small>(Ø 2007-2009 laufende Rechnung Gde)</small></li> <li>▶ Betriebskosten → 60'000<br/><small>(Ø 2005-2009 laufende Rechnung Gde)</small></li> <li>▶ Kanalsanierungen → 80'000<br/><small>(Bericht Werterhalt)</small></li> <li>▶ GEP-Massnahmen → 30'000<br/><small>(Neuerstellung WAR Underholle, Einstellung Regenentlastungen, Brunnen an WAR umhängen, Verbesserung Einlauf Tugbach)</small></li> </ul> |                            |
|                 | <b>Einnahmen Total:</b>  | <b>310'000</b> | <b>Ausgaben Total:</b>   | <b>440'000</b>             |
|                 |  |                |  | <b>Defizit<br/>130'000</b> |

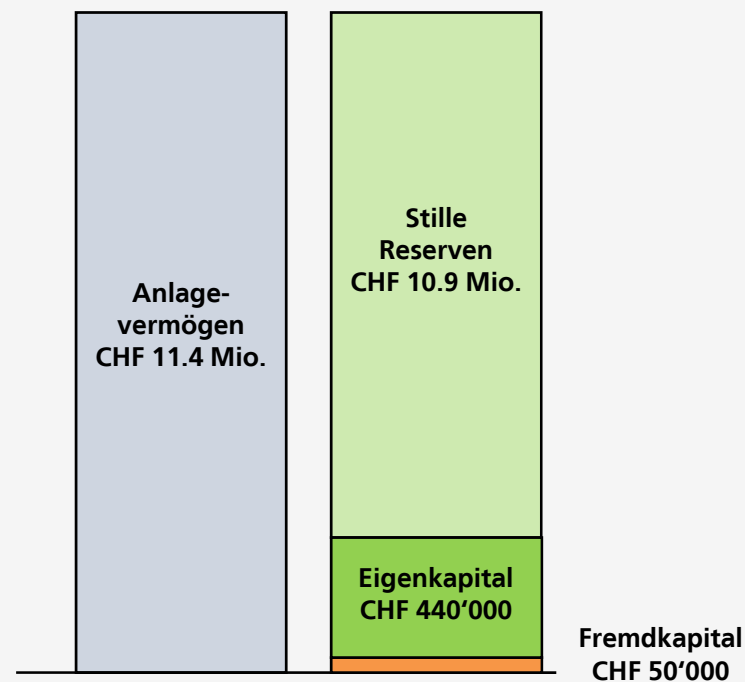
## Gemeinde Duggingen, Gebührenordnung Wasser

### Finanzbuchhaltung:



- ▶ Eigenfinanzierungsgrad: 90 %
- ▶ Nettovermögen: CHF -50'000  
(Eigenkapital – Verwaltungsvermögen)


### Betriebliche Bestandesrechnung:



- ▶ Eigenfinanzierungsgrad: 99%
- ▶ Nettovermögen: CHF -50'000

# Gemeinde Duggingen, Gebührenordnung

## Wasser: Ausgangslage

|                 | Einnahmen pro Jahr in CHF  | Ausgaben pro Jahr in CHF   |
|-----------------|--|--|
| <b>Einmalig</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Neuerschliessung Underholle → 25'000<br/><i>(Annahme: 2.5 EFH/Jahr)</i></li> <li>▶ Baulücken → 15'000<br/><i>(Annahme: 3 EFH/Jahr, 50 % bereits über Erschliessungsgebühr bezahlt)</i></li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Neuerschliessung Underholle → 50'000<br/><i>(Anna Zipper Weg und Tiergartenweg)</i></li> </ul>  |
| <b>Jährlich</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Wasserzählermiete CHF 40.-/Stk. → 17'000<br/><i>(Annahme 430 Wasserzähler)</i></li> <li>▶ Mengengebühr CHF 1.20/m<sup>3</sup> → 96'000<br/><i>(Ø 2004-2008; ~80'000 m<sup>3</sup> verrechnet)</i></li> <li>▶ Wasserlieferung Aesch → 40'000</li> <li>▶ Wasserlieferung WVD → 50'000</li> <li>▶ Wasserlieferung Grellingen → 30'000</li> <li>▶ Beitrag Löschwasser, SS-Spülung → 12'000</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Werterhalt: Verteilnetz → 110'000<br/>Anlagen → 85'000</li> <li>▶ Betriebskosten → 155'000<br/><i>(Ø 2004-2008 laufende Rechnung Gde)</i></li> <li>▶ GWP-Massnahmen → 25'000<br/><i>(Anschluss Grellingen)</i></li> <li>▶ Wasserbezug von anderen → 10'000<br/><i>(Grellingen nicht mehr)</i></li> <li>▶ Kapitalkosten → neutral</li> </ul> |
|                 | <b>Einnahmen Total: 285'000</b>  | <b>Ausgaben Total: 435'000</b>   |
|                 | <b>Defizit 150'000</b>    |  |

# Gemeinde Duggingen, Gebührenordnung

## Wasser: **Vorschlag**

|                 | Einnahmen pro Jahr in CHF  | Ausgaben pro Jahr in CHF   |
|-----------------|--|--|
| <b>Einmalig</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Neuerschliessung Underholle → 50'000<br/><small>(Annahme: 2.5 EFH/Jahr)</small></li> <li>▶ Baulücken → 45'000<br/><small>(Annahme: 3 EFH/Jahr, je CHF 5'000 bereits über Erschliessungsgebühr bezahlt)</small></li> </ul> <p>4 % vom Brandversicherungswert</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Neuerschliessung Underholle → 50'000<br/><small>(Anna Zipper Weg und Tiergartenweg)</small></li> </ul>  |
| <b>Jährlich</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Wasserzählermiete CHF 80.-/Stk. → 33'000<br/><small>(Annahme 430 Wasserzähler)</small></li> <li>▶ Mengengebühr CHF 2.20/m<sup>3</sup> → 175'000<br/><small>(Ø 2004-2008; ~80'000 m<sup>3</sup> verrechnet)</small></li> <li>▶ Wasserlieferung Aesch → 40'000</li> <li>▶ Wasserlieferung WVD → 50'000</li> <li>▶ Wasserlieferung Grellingen → 30'000</li> <li>▶ Beitrag Löschwasser, SS-Spülung → 12'000</li> </ul> <p><b>Einnahmen Total: 435'000</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Werterhalt: Verteilnetz Anlagen → 110'000<br/>→ 85'000</li> <li>▶ Betriebskosten → 155'000<br/><small>(Ø 2004-2008 laufende Rechnung Gde)</small></li> <li>▶ GWP-Massnahmen → 25'000<br/><small>(Anschluss Grellingen)</small></li> <li>▶ Wasserbezug von anderen → 10'000<br/><small>(Grellingen nicht mehr)</small></li> <li>▶ Kapitalkosten → neutral</li> </ul> <p><b>Ausgaben Total: 435'000</b></p> |
|                 | <p><b>Ausgeglichen</b><br/>± 0 </p>   |  |