

## Gemeinde Hägendorf Generelle Wasserversorgungsplanung

### Wiederbeschaffungswert, Werterhaltungskosten

Stand der Anlagen: 2022	① Wieder- beschaffungswert brutto in Fr.	② Beiträge Dritter <sup>2</sup> in Fr.	③ Wieder- beschaffungswert netto in Fr. (① - ②)	④ Nutzungsdauer	⑤ Erneuerungsrate in % (100/④)	⑥ Walterhaltungskosten in Fr./Jahr (③*⑤)
<b>Anlageteile</b>						-
1. Wasserfassungen	7'143'000		7'143'000	50	2.00%	142'860
2. Aufbereitungsanlagen	1'554'000		1'554'000	33	3.00%	46'620
3. Pumpwerke, Druckreduzier- und Messschächte	979'000		979'000	50	2.00%	19'580
4. Leitungsnetz und Hydranten	33'477'000		33'477'000	80	1.25%	418'460
5. Reservoir	4'119'000		4'119'000	66	1.50%	61'780
6. Mess-, Steuerungs-, Fernwirkanlagen	395'000		395'000	20	5.00%	19'750
7. Einkaufssummen an andere Wasserversorgungen	-		-			
<b>Total 1 - 6</b>	<b>47'667'000</b>		<b>47'667'000</b>			<b>709'050</b>

#### Bemerkungen:

- ① Wiederbeschaffungswerte teilw. geschätzt
- ② z.B. Solothurnische Gebäudeversicherung, gerundet