



Pumpwerk Aus dem Tal auf den Berg

Wasser fließt prinzipiell von oben nach unten. Manchmal muss Trinkwasser aber auch von unten nach oben fließen – und zwar immer dann, wenn geografische Höhenunterschiede zu bewältigen sind. Das ist zum Beispiel der Fall, wenn ein Wohngebiet höher liegt als der Hochbehälter, aus dem die Versorgung erfolgt. Bei all diesen Bergaufstrecken kommen elektrische Pumpen zum Einsatz, die sich – wie der Name sagt – in einem Pumpwerk befinden.

Im Versorgungsgebiet der SVS werden drei Pumpwerke betrieben. Zusätzlich befinden sich auch in den Hochbehältern sowie in den Wasserwerken elektrische Pumpen, um das Trinkwasser mit dem nötigen Druck in die Haushalte zu befördern.