



Wasserwerk Aus Quellwasser wird Trinkwasser

Das Herzstück der Trinkwasserversorgung ist das Wasserwerk: Hier wird aus Rohwasser unterschiedlicher Herkunft schließlich Trinkwasser bester Qualität. Dafür bedarf es einer ganzen Reihe an Technik: verschiedene Filter bereiten das Rohwasser auf, sie säubern und entsäuern das Wasser. Dabei spielt zu jeder Zeit die Qualitätsüberwachung eine zentrale Rolle. An verschiedenen Messstationen wird die Qualität des Wassers überprüft, die Daten können direkt vor Ort von den Mitarbeitern ebenso abgelesen werden wie per Fernüberwachung in der Netzleitstelle der SVS.

Die SVS betreibt in Villingen-Schwenningen zwei große Wasserwerke: das Wasserwerk Keckquellen in Deißlingen und das Wasserwerk Hammerhalde in Villingen. Dazu kommen drei kleine Wasserwerke in Pfaffenweiler, Tannheim und Herzogenweiler.