



SCHEIDEGGER
Trinkwasserversorgung by stebatec

Überprüfung von Durchflussmessungen



Unser Angebot für den sorgenfreien Betrieb Ihres Trinkwassernetzes ist breit gefächert. Wenn Sie den Verdacht haben, dass irgendetwas im Netzsystem nicht mehr einwandfrei funktioniert, oder auch einfach eine generelle Überprüfung der Installationen wünschen, dann hat Scheidegger genau das richtige Angebot für Sie.

Eine einwandfreie Installation ist Voraussetzung für einen zuverlässigen Betrieb. Unser Spezialisten-Team ist dazu ausgebildet, verschiedenste Analysen und Messungen, sowie Hardwarekontrollen durchzuführen.

Eine lückenlose Dokumentation der durchgeführten Arbeiten, ist selbstverständlich Teil unserer Dienstleistungen.

Aufnahme der Messtelle

Die zu untersuchende Messtelle oder zu prüfende Installation, wird auf Schäden, Ablagerungen und Montagegeometrie untersucht.

Funktionstest

Die korrekte Funktion der bestehenden Messtelle wird evaluiert. Die Messdaten werden protokolliert, so dass diese zum Vergleich für die Prüfmessung zur Verfügung stehen.

Kontrollmessung

Mit einer mobilen Zweitinstallation wird die bestehende Messtelle plausibilisiert. Die Sicherstellung der korrekten Messdatenerfassung wird, mittels Justierung der relevanten Parameter, im Feld erreicht. Wenn möglich wird eine Kontrollinstallation eingesetzt, welche eine höhere Messgenauigkeit aufweist als die Vorhandene, um den Messfehler genauestens feststellen zu können.

Dokumentation und Resultate

Die Kontrollmessungen werden lückenlos dokumentiert. Ein Messprotokoll mit sämtlichen Messdaten wird dem Kunden als Nachweis abgegeben.

Wenn der Messfehler der bestehenden Installation nicht mehr in den Toleranzen ist und eine Rekalibrierung nicht mehr durchgeführt werden kann, wird zusammen mit dem Kunden das weitere Vorgehen besprochen und, wenn gewünscht, ein entsprechendes Angebot für die weiteren Massnahmen ausgearbeitet.

Dienstleistungen

- Überprüfungen von Durchflussmessungen aller Art und ob die korrekte Messmethode installiert ist
- Nennweiten Rohranlagen von DN15 bis DN2000
- Rohrmaterial unabhängig (Stahl, Rostfreier Stahl, Gusseisen, Kunststoff, Beton, Eternit, etc.)
- Genauigkeitsbereich abhängig von der Messtelle, üblicherweise ca. 1%
- Überprüfungsmessungen von bestehenden Durchflussmessungen
- Messen von unüberwachten Netzsegmenten
- Leistungsnachweise für Pumpen
- Flussrichtungskontrollen
- Erstellung eines Messprotokolls für jede Messtelle

