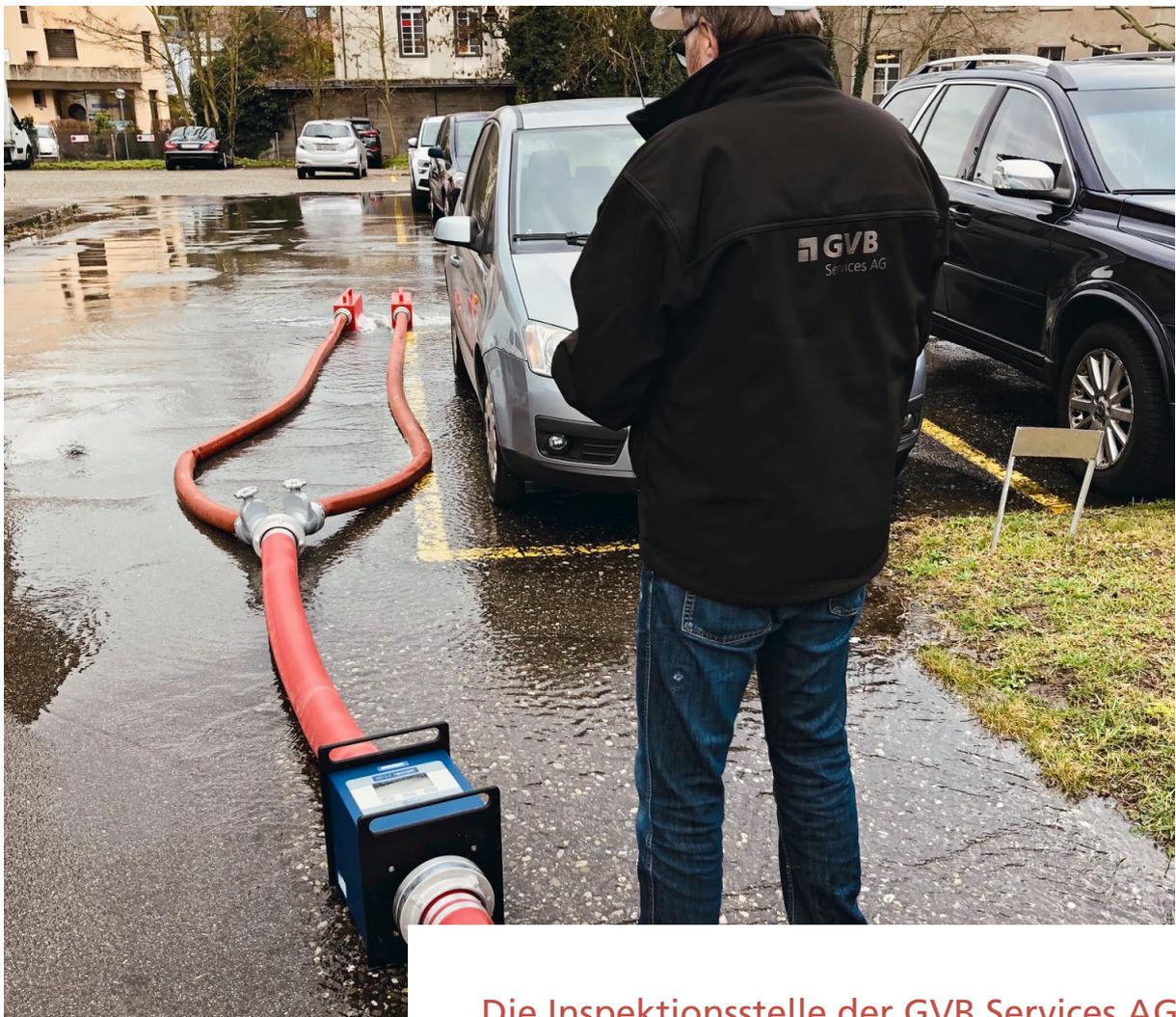


Wassermessung

Der bauliche und der technische Brandschutz erfordern funktionsfähige und entsprechend korrekt dimensionierte Sprinkleranlagen. Voraussetzung dafür sind die Werte der Wasserleistung (Liter/Min./Druck in bar) der öffentlichen und örtlichen Wasserversorgung oder direkt ab der Messleitung der Sprinklerzentrale anhand einer Wassermessung.



Die Inspektionsstelle der GVB Services AG ist Ihr professioneller Partner bei der Durchführung von Wassermessungen.

Wann ist eine Wassermessung durchzuführen?

Nach Fertigstellung oder bei bestehenden Anlagen

Ist Ihre Anlage fertiggestellt oder steht beispielsweise die 20-jährige Generalüberholung an, führen wir die Wassermessung in der Sprinklerzentrale an der Prüflleitung oder an den nächstgelegenen Hydranten des öffentlichen Netzes durch.

Während der Vorabklärung

Sie planen eine neue Sprinkleranlage? Die Wassermessung führen wir bei neuen Anlagen meist an den Hydranten des öffentlichen Netzes in Ihrer Nähe durch.



Technischer Nutzen

Der Wasserbedarf einer Sprinkleranlage ist beachtlich. Die hydraulischen Berechnungen und Dimensionierungen der Sprinkleranlage, insbesondere der Rohrdurchmesser, sind abhängig von der Kapazität der Wasserversorgung (Druck und Durchfluss).



Wirtschaftlicher Nutzen

Die Eigenschaften der Wasserversorgung haben einen wesentlichen Einfluss auf die Kosten für den Bau der Sprinkleranlage. Je besser die Wasserversorgung (hoher Druck, hoher Durchfluss), desto kleiner können Rohrdurchmesser und Apparate sein und desto geringer sind die Kosten.



Rechtlicher Nutzen

Die Wassermessung wird von einer zugelassenen und unabhängigen Inspektionsstelle durchgeführt. Die Messgeräte werden periodisch kalibriert und überprüft.

Unser Angebot

- **Reisezeit**
- **Wassermessung**
- **Rapport mit P/Q-Diagramm (Druck/Wassermenge)**

Pauschale: **CHF 1500.– exkl. MWST**

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen unter 032 533 19 90 oder inspection@gvb.ch