

# Wasserversorgung Wolfhalden (WVW)

## Bericht für 2024

### Betriebsinformation

Die Wasserversorgung Wolfhalden (WVW) ist ein lokaler Teil der Wasserversorgungskorporation Vorderland (WVKVL). Sie ist ein eigenfinanzierter Teil des Ressorts Versorgung der Gemeinde Wolfhalden.

Schweizweit sind die Wasserversorger verpflichtet, mindestens einmal jährlich ihre Konsumentinnen und Konsumenten über die Qualität des abgegebenen Trinkwassers zu informieren.

Sie finden nachfolgend die entsprechenden Angaben:

### Herkunft des Trinkwassers

Die WVW besitzt 3 unabhängige Produktionen für ihr Trinkwasser:

- Seewasserbezug von der WVKVL
- Quellgebiet Wässeren
- Quellgebiet Najenriet

### Produktionsmengen

Seewasserbezug	ca. 10`300m3	9%
Quellen Najenriet	ca. 50`000m3	44%
Quellen Wässeren	ca. 53`600m3	47%

### Technische Betreuung und Unterhalt

Die Hauptverantwortung liegt beim Wasserwart und seinem Stellvertreter. Unterstützt werden sie durch die Firma Wälli AG Ingenieure, Heiden.

### Verwaltung WVW

Peter Sonderegger, Präsident  
Markus Bänziger, Aktuar  
Werner Schmid Wasserwart  
Markus Glättli, Stv Wasserwart  
Felix Sonderegger, Kommissionsmitglied

### Wasserqualität

Die Aufbereitung des Rohwassers erfolgt ohne Chemie mittels UV-Entkeimung. Für die Ermittlung der Wasserqualität dient ein für das Leitungsnetz ausgerichteter Probenentnahmeplan. Es erfolgen in definierten Abständen jährlich ca. 40 Probenentnahmen, die im Interkantonalen Labor Schaffhausen analysiert werden. Die Berichte werden im Q-System abgelegt, allfällige Beanstandungen umgehend behoben und der Vollzug dem Interkantonalen Labor rapportiert und mit zusätzlichen Proben auf die Wirksamkeit überprüft.

Anzahl Proben 2024:	<b>57</b>
Anzahl Beanstandungen:	<b>8</b>
• Rohwasser:	<b>6</b>
• Trinkwasser:	<b>2</b>

(eine Nachkontrolle bei dem Beanstandetem Trinkwasser war ohne Befund)

### Wasseranalyse

Wasserhärte (Min-Wert)	<b>19.8°fH</b>
Wasserhärte (Max-Wert)	<b>22.2°fH</b>
Nitratgehalt (Min-Wert)	<b>5.13mg/L</b>
Nitratgehalt (Max-Wert)	<b>6.88mg/L</b>
Chlorid	<b>6.87mg/L</b>
Sulfat	<b>7.58mg/L</b>

Mehr Informationen sind unter:  
[www.wasserqualitaet.ch](http://www.wasserqualitaet.ch) veröffentlicht

### Gebühren

Der Betrieb und Unterhalt der WVW ist selbsttragend über Gebühren finanziert. Diese Gebühren sind im Wasserreglement der Gemeinde Wolfhalden ersichtlich. [www.wolfhalden.ch](http://www.wolfhalden.ch)  
Der Bezug des Trinkwassers wird über Wasseruhren erfasst und den Nutzern zum aktuellen Preis von Fr. 2.20/m3 in Form einer Verbrauchsgebühr in Rechnung gestellt.