

Schlieren, 26. Juni 2025  
AC

IBW Technik AG  
Steingasse 31  
5610 Wohlen AG

# Untersuchungsbericht

Objekt: Trinkwasserkontrolle Netzstellen Wohlen

Bachema AG  
Rütistrasse 22  
CH-8952 Schlieren

Telefon  
+41 44 738 39 00  
Telefax  
+41 44 738 39 90  
info@bachema.ch  
www.bachema.ch

Chemisches und  
mikrobiologisches  
Labor für die Prüfung  
von Umweltproben  
(Wasser, Boden, Abfall,  
Recyclingmaterial)

Akkreditiert nach  
ISO/IEC 17025  
STS-Nr. 0064

<b>Auftrags-Nr. Bachema</b>	202506176
<b>Proben-Nr. Bachema</b>	26482-26492
<b>Tag der Probenahme</b>	23. Juni 2025
<b>Eingang Bachema</b>	23. Juni 2025
<b>Probenahmeort</b>	Wohlen AG
<b>Entnommen durch</b>	S. Stadelmann, IBW Technik AG
<b>Im Beisein von</b>	J. Buess, IBW Technik AG

<b>Auftraggeber</b>	IBW Technik AG, Steingasse 31, 5610 Wohlen AG
<b>Rechnungsadresse</b>	IBW Technik AG, Steingasse 31, 5610 Wohlen AG
<b>Rechnung zur Visierung</b>	IBW Technik AG, P. Burkart, Steingasse 31, 5610 Wohlen AG
<b>Bericht an</b>	IBW Technik AG, Steingasse 31, 5610 Wohlen AG
<b>Kopie an Kontrollstelle / Behörde</b>	Kanton Aargau, Departement Gesundheit und Soziales (DGS), Amt für Verbraucherschutz, C. Brändli, 5000 Aarau
<b>Bericht per e-mail an</b>	IBW Technik AG, P. Burch, burch.philip@ibw.ag
<b>Bericht per e-mail an</b>	IBW Technik AG, P. Burkart, burkart.patrik@ibw.ag
<b>Bericht per e-mail an</b>	IBW Technik AG, S. Stadelmann, stadelmann.simon@ibw.ag
<b>Bericht per e-mail an</b>	IBW Technik AG, G. Romeo, romeo.giovanni@ibw.ag

Freundliche Grüsse  
BACHEMA AG



Rahel Comte  
MSc ETH Umwelt-Natw.

**Objekt:** Trinkwasserkontrolle Netzstellen Wohlen  
**Auftraggeber:** IBW Technik AG  
**Auftrags-Nr. Bachema:** 202506176

### Probenübersicht

Bachema-Nr.	Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
26482 W	Netzstelle SPW Büttikon Lavabohahn (Netzwasser)	23.06.25 / 23.06.25
26483 W	Netzstelle SPW Langelen Niederzone Druckleitung Probehahn	23.06.25 / 23.06.25
26484 W	Netzstelle SPW Grund Verbindungsleitung mit Sarmenstorf	23.06.25 / 23.06.25
26485 W	Netzstelle Niederzone Anglikon Unterdorfstrasse Laufbrunnen	23.06.25 / 23.06.25
26486 W	Netzstelle Niederzone Anglikon ARA im Bettler Aussenhahn	23.06.25 / 23.06.25
26487 W	Netzstelle Niederzone Harzrütihof	23.06.25 / 23.06.25
26488 W	Netzstelle Niederzone Kirchplatz Jakob Isler Brunnen	23.06.25 / 23.06.25
26489 W	Netzstelle Hochzone Hochwacht Brunnen bei Reservoir	23.06.25 / 23.06.25
26490 W	Netzstelle Hochzone Oberdorf Messschacht Anglikon	23.06.25 / 23.06.25
26491 W	Netzstelle Hochzone Wohlen Wannenbühlweg	23.06.25 / 23.06.25
26492 W	Netzstelle Büttikon Feuerwehrlokal	23.06.25 / 23.06.25

Bachema AG  
Rütistrasse 22  
CH-8952 Schlieren

Telefon  
+41 44 738 39 00

Telefax  
+41 44 738 39 90

info@bachema.ch  
www.bachema.ch

### Bedingungen Probenahme

23. Juni 2025

Witterung Entnahmetag	allgemein sonnig
Witterung Vortag	allgemein sonnig
Lufttemperatur	28 °C
Letzter Niederschlag	15.06.2025
Bodenzustand	trocken

Chemisches und mikrobiologisches Labor für die Prüfung von Umweltproben (Wasser, Boden, Abfall, Recyclingmaterial)

Akkreditiert nach ISO/IEC 17025 STS-Nr. 0064

### Legende zu den Referenzwerten

TBDV TW (N)	Höchstwerte für Trinkwasser ab Verteilnetz (behandelt oder unbehandelt) gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV). R=Richtwerte.
-------------	--


### Abkürzungen

n.n.	nicht nachweisbar
KBE	Kolonie-bildende Einheiten
W	Wasserprobe
F	Feststoffprobe
TS	Trockensubstanz
<	Bei den Messresultaten ist der Wert nach dem Zeichen < (kleiner als) die Bestimmungsgrenze der entsprechenden Methode.
{1}	Die Analysenmethode liegt zurzeit nicht im akkreditierten Bereich der Bachema AG.
{2}	Externe Analyse von Unterauftragnehmer / Fremdlabor.
{3}	Feldmessung von Kunde erhoben.

Bachema AG  
Analytische Laboratorien

**Objekt:** **Trinkwasserkontrolle Netzstellen Wohlen**  
**Auftraggeber:** IBW Technik AG  
**Auftrags-Nr. Bachema:** 202506176

### Akkreditierung

	<p>Die Resultate der Untersuchungen beziehen sich auf die im Prüfbericht aufgeführten Proben und auf den Zustand der Proben bei der Entgegennahme durch die Bachema AG. Der vollständige Prüfbericht steht dem Kunden zur freien Verfügung. Die Verwendung von Auszügen (einzelne Seiten) oder Ausschnitten (Teile einzelner Seiten) des Prüfberichts sowie Hinweise auf den Prüfbericht (z.B. zu Werbezwecken oder bei Präsentationen) sind nur mit Genehmigung der Bachema AG gestattet. Detailinformationen zu Messmethode, Messunsicherheiten und Prüfdaten sind auf Anfrage erhältlich (s. auch Dienstleistungsverzeichnis oder <a href="http://www.bachema.ch">www.bachema.ch</a>)</p>
---	--

Bachema AG  
Rütistrasse 22  
CH-8952 Schlieren

Telefon  
+41 44 738 39 00  
Telefax  
+41 44 738 39 90  
[info@bachema.ch](mailto:info@bachema.ch)  
[www.bachema.ch](http://www.bachema.ch)

Chemisches und  
mikrobiologisches  
Labor für die Prüfung  
von Umweltproben  
(Wasser, Boden, Abfall,  
Recyclingmaterial)

Akkreditiert nach  
ISO/IEC 17025  
STS-Nr. 0064

**Objekt:** Trinkwasserkontrolle Netzstellen Wohlen  
**Auftraggeber:** IBW Technik AG  
**Auftrags-Nr. Bachema:** 202506176

Probenbezeichnung	Netzstelle SPW Büttikon Lavabohahn (Netz-wasser)	Netzstelle SPW Langelen Niederzone Druck-leitung Probehahn	Netzstelle SPW Grund Verbin-dungs-leitung mit Sarmens-torf	Netzstelle Niederzone Anglikon Unterdorf-strasse Lauf-brunnen	Referenzwert	
					TBDV TW (N)	
Proben-Nr. Bachema	26482	26483	26484	26485		
Tag der Probenahme	23.06.25	23.06.25	23.06.25	23.06.25		
Entnahmezeit	08:40	09:00	08:55	09:45		

**Vor-Ort-Messungen**

Temperatur {3}	°C	16.0	14.0	17.8	23		
----------------	----	------	------	------	----	--	--

**Pestizide A-H**

Chlorthalonil-Metabolit R417888	µg/L	0.05	0.07	<0.02	0.1	
Chlorthalonil-Metabolit R471811	µg/L	0.55	0.57	0.13	0.1	
Chlorthalonil-Metabolit SYN507900	µg/L	<0.02	<0.02	<0.02	0.1	

**Mikrobiologische Untersuchungsparameter**

Aerobe, mesophile Keime (WPC-Agar)	KBE/mL	1	21	4	5	300	
<i>Escherichia coli</i>	KBE/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Enterokokken	KBE/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	

Probenbezeichnung	Netzstelle Niederzone Anglikon ARA im Bettler Aussen-hahn	Netzstelle Niederzone Harzrütihof	Netzstelle Niederzone Kirchplatz Jakob Isler Brunnen	Netzstelle Hochzone Hochwacht Brunnen bei Reservoir	Referenzwert	
					TBDV TW (N)	
Proben-Nr. Bachema	26486	26487	26488	26489		
Tag der Probenahme	23.06.25	23.06.25	23.06.25	23.06.25		
Entnahmezeit	09:25	08:20	11:25	10:15		

**Vor-Ort-Messungen**

Temperatur {3}	°C	21	19.6	19.2	16.8		
----------------	----	----	------	------	------	--	--

**Pestizide A-H**

Chlorthalonil-Metabolit R417888	µg/L		0.09		0.1	
Chlorthalonil-Metabolit R471811	µg/L		0.56		0.1	
Chlorthalonil-Metabolit SYN507900	µg/L		<0.02		0.1	

**Mikrobiologische Untersuchungsparameter**

Aerobe, mesophile Keime (WPC-Agar)	KBE/mL	34	2	n.n.	1	300	
<i>Escherichia coli</i>	KBE/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	
Enterokokken	KBE/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	

Bachema AG  
Rütistrasse 22  
CH-8952 Schlieren

Telefon  
+41 44 738 39 00  
Telefax  
+41 44 738 39 90  
info@bachema.ch  
www.bachema.ch

Chemisches und mikrobiologisches Labor für die Prüfung von Umweltproben (Wasser, Boden, Abfall, Recyclingmaterial)

Akkreditiert nach ISO/IEC 17025 STS-Nr. 0064

**Objekt:** Trinkwasserkontrolle Netzstellen Wohlen  
**Auftraggeber:** IBW Technik AG  
**Auftrags-Nr. Bachema:** 202506176

Probenbezeichnung	Netzstelle Hochzone Oberdorf Messschacht Anglikon	Netzstelle Hochzone Wohlen Wannensbühlweg	Netzstelle Büttikon Feuerwehr-lokal	Referenzwert	
				TBDV TW (N)	
Proben-Nr. Bachema	26490	26491	26492		
Tag der Probenahme	23.06.25	23.06.25	23.06.25		
Entnahmezeit	10:00	11:00	10:00		

**Vor-Ort-Messungen**

Temperatur {3}	°C	<b>15.8</b>	<b>22.3</b>	<b>16.6</b>		
----------------	----	-------------	-------------	-------------	--	--

**Mikrobiologische Untersuchungsparameter**

Aerobe, mesophile Keime (WPC-Agar)	KBE/mL	<b>1</b>	<b>n.n.</b>	<b>n.n.</b>		300
<i>Escherichia coli</i>	KBE/100 mL	<b>n.n.</b>	<b>n.n.</b>	<b>n.n.</b>		<i>n.n.</i>
Enterokokken	KBE/100 mL	<b>n.n.</b>	<b>n.n.</b>	<b>n.n.</b>		<i>n.n.</i>

Bachema AG  
Rütistrasse 22  
CH-8952 Schlieren

Telefon  
+41 44 738 39 00  
Telefax  
+41 44 738 39 90  
info@bachema.ch  
www.bachema.ch

Chemisches und  
mikrobiologisches  
Labor für die Prüfung  
von Umweltproben  
(Wasser, Boden, Abfall,  
Recyclingmaterial)

Akkreditiert nach  
ISO/IEC 17025  
STS-Nr. 0064