



Kontakt  
Telefon  
E-Mail  
Bericht

Andreas Britt  
041 825 41 37  
andreas.britt@laburk.ch  
A25-0841 V1



Wasserversorgung Wangen  
Zürcherstrasse 104a  
Postfach 122  
8855 Wangen SZ

07. April 2025

## Prüfbericht A25-0841

### Angaben zum Auftrag

Betriebs-Nr. 397  
Betrieb Wasserversorgung Wangen, Zürcherstrasse 104a, 8855 Wangen SZ  
Fachbereich Trinkwasser  
Untersuchung von 03. April 2025 bis 07. April 2025

### Kommentar

Die Wasserprobe(n) wurde(n) in Ihrem Auftrag untersucht und gemäss den Anforderungen der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) beurteilt.

Die Probe(n) erfüllte(n) die Anforderungen in den untersuchten Parametern. Nachfolgend finden Sie die Resultate der Überprüfung.

### Probe 25-02885: Trinkwasser im Verteilnetz

**Probenahmestelle** Tuggen: Fam. Hegner Holeneich, Paradies 1, Hahn Waschküche  
Probenehmer Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone  
Erhebungsdatum 03. April 2025 07:36 Uhr  
Eingangsdatum 03. April 2025  
Zustellungsart Laboratorium der Urkantone

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	7 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Temperatur (vor Ort LdU)	10.5 °C			
Witterung (vor Ort LdU)	trocken			

**Probe 25-02886: Trinkwasser im Verteilnetz**

**Probenahmestelle** Wangen: Reservoir Buechberg, Probehahn  
Probenehmer Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone  
Erhebungsdatum 03. April 2025 07:16 Uhr  
Eingangsdatum 03. April 2025  
Zustellungsart Laboratorium der Urkantone

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	5 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Temperatur (vor Ort LdU)	10.1 °C			
Witterung (vor Ort LdU)	trocken			

**Probe 25-02887: Trinkwasser im Verteilnetz**

**Probenahmestelle** Nuolen: Kantonsschule Ausserschwyz, Seestrasse 77, Hahn Küche  
Probenehmer Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone  
Erhebungsdatum 03. April 2025 08:28 Uhr  
Eingangsdatum 03. April 2025  
Zustellungsart Laboratorium der Urkantone

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	9 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Temperatur (vor Ort LdU)	11.8 °C			
Witterung (vor Ort LdU)	trocken			

**Probe 25-02888: Trinkwasser im Verteilnetz**

**Probenahmestelle** Wangen: Seniorenzentrum Brunnenhof, Probenahmeahn  
Probenehmer Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone  
Erhebungsdatum 03. April 2025 08:10 Uhr  
Eingangsdatum 03. April 2025  
Zustellungsart Laboratorium der Urkantone

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	nn KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Temperatur (vor Ort LdU)	11.0 °C			
Witterung (vor Ort LdU)	trocken			

**Probe 25-02889: Trinkwasser im Verteilnetz**

**Probenahmestelle** Wangen: W. Züger Deckerhof, Lochgasse 20a, Hahn Milchzimmer  
**Probenehmer** Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone  
**Erhebungsdatum** 03. April 2025 07:53 Uhr  
**Eingangsdatum** 03. April 2025  
**Zustellungsart** Laboratorium der Urkantone

<b>Parameter</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Anforderung</b>	<b>Grundlage</b>	<b>Beurteilung</b>
aerobe, mesophile Keime	3 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Temperatur (vor Ort LdU)	9.4 °C			
Witterung (vor Ort LdU)	trocken			

**Probe 25-02890: Trinkwasser im Verteilnetz**

**Probenahmestelle** Siebnen: C. Schätti, Breitfeldstrasse 34, Probehahn Milchzimmer  
**Probenehmer** Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone  
**Erhebungsdatum** 03. April 2025 08:49 Uhr  
**Eingangsdatum** 03. April 2025  
**Zustellungsart** Laboratorium der Urkantone

<b>Parameter</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Anforderung</b>	<b>Grundlage</b>	<b>Beurteilung</b>
aerobe, mesophile Keime	nn KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Temperatur (vor Ort LdU)	9.4 °C			
Witterung (vor Ort LdU)	trocken			

Wir bedanken uns für Ihren Auftrag.  
Bei Fragen oder Unklarheiten stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse  
**Laboratorium der Urkantone**

Andreas Britt  
Trinkwasserexperte

Bericht an: Wasserversorgung Wangen, Zürcherstrasse 104a, 8855 Wangen SZ, info@www.ch  
Rechnung an: Wasserversorgung Wangen, Zürcherstrasse 104a, 8855 Wangen SZ, info@www.ch

## Methodische Hinweise

aerobe, mesophile Keime	ISO 6222 mod.
Enterokokken	ISO 7899-2
Escherichia coli	ISO 9308-1
Temperatur (vor Ort LdU)	Thermoelement
<sup>1</sup> Witterung (vor Ort LdU)	visuell

nn nicht nachweisbar

<sup>1</sup> Messparameter nicht im akkreditierten Bereich

Zusätzliche Angaben zu den verwendeten Messmethoden und deren Kenndaten stehen auf Anfrage zur Verfügung. Die Ergebnisse des vorliegenden Berichtes beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchte(n) Probe(n). Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Laboratoriums der Urkantone nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Hinweis: Der Bericht wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

## Beurteilungsgrundlagen

TBDV VO des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen