



Kontakt  
Telefon  
E-Mail  
Bericht

Andreas Britt  
041 825 41 37  
andreas.britt@laburk.ch  
A22-2809 V1



Wasserversorgung Wangen  
Zürcherstrasse 104a  
Postfach 122  
8855 Wangen SZ

08. November 2022

## Prüfbericht A22-2809

### Angaben zum Auftrag

Betriebs-Nr. 397  
Betrieb Wasserversorgung Wangen, Zürcherstrasse 104a, 8855 Wangen SZ  
Fachbereich Trinkwasser

### Kommentar

Die zur Selbstkontrolle erhobenen Wasserproben wurden 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 Proben erfüllten die Anforderungen in den untersuchten Parameter. Nachfolgend finden Sie die Resultate der Überprüfung.

### Probe 22-11662: Trinkwasser im Verteilnetz

Probenahmestelle **Tuggen: Fam. Hegner Holeneich, Paradies 1, Hahn Waschküche**  
Wassertemperatur 17.1°C  
Probenehmer Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone  
Erhebungsdatum 03. November 2022 07:19 Uhr  
Eingangsdatum 03. November 2022  
Zustellungsart Probenehmer  
Witterung trocken

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	14 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform

**Probe 22-11663: Trinkwasser im Verteilnetz**

<b>Probenahmestelle</b>	<b>Wangen: Reservoir Buechberg, Probehahn</b>
Wassertemperatur	15.2°C
Probenehmer	Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum	03. November 2022 07:29 Uhr
Eingangsdatum	03. November 2022
Zustellungsart	Probenehmer
Witterung	trocken

<b>Parameter</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Anforderung</b>	<b>Grundlage</b>	<b>Beurteilung</b>
aerobe, mesophile Keime	7 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform

**Probe 22-11664: Trinkwasser im Verteilnetz**

<b>Probenahmestelle</b>	<b>Nuolen: Kantonsschule Ausserschwyz, Seestrasse 77, Hahn Küche</b>
Wassertemperatur	14.2°C
Probenehmer	Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum	03. November 2022 07:50 Uhr
Eingangsdatum	03. November 2022
Zustellungsart	Probenehmer
Witterung	trocken

<b>Parameter</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Anforderung</b>	<b>Grundlage</b>	<b>Beurteilung</b>
aerobe, mesophile Keime	14 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform

**Probe 22-11665: Trinkwasser im Verteilnetz**

<b>Probenahmestelle</b>	<b>Wangen: W. Züger Deckerhof, Lochgasse 20a, Hahn Milchzimmer</b>
Wassertemperatur	16°C
Probenehmer	Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum	03. November 2022 08:13 Uhr
Eingangsdatum	03. November 2022
Zustellungsart	Probenehmer
Witterung	trocken

<b>Parameter</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Anforderung</b>	<b>Grundlage</b>	<b>Beurteilung</b>
aerobe, mesophile Keime	6 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform

**Probe 22-11666: Trinkwasser im Verteilnetz**

<b>Probenahmestelle</b>	<b>Wangen: Seniorenzentrum Brunnenhof, Probehahn Technikraum</b>
Wassertemperatur	13.2°C
Probenehmer	Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum	03. November 2022 08:32 Uhr
Eingangsdatum	03. November 2022
Zustellungsart	Probenehmer
Witterung	trocken

<b>Parameter</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Anforderung</b>	<b>Grundlage</b>	<b>Beurteilung</b>
aerobe, mesophile Keime	1 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform

**Probe 22-11667: Trinkwasser im Verteilnetz**

<b>Probenahmestelle</b>	<b>Sieben: C. Schätti, Breitfeldstrasse 34, Probehahn Milchzimmer</b>
Wassertemperatur	15.3°C
Probenehmer	Christoph Huber, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum	03. November 2022 08:52 Uhr
Eingangsdatum	03. November 2022
Zustellungsart	Probenehmer
Witterung	trocken

<b>Parameter</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Anforderung</b>	<b>Grundlage</b>	<b>Beurteilung</b>
aerobe, mesophile Keime	10 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform

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@wwv.ch  
Kopie an: Laboratorium der Urkantone, Christoph Huber, Föhneneichstrasse 15, 6440 Brunnen, christoph.huber@laburk.ch  
Rechnung an: Wasserversorgung Wangen, Zürcherstrasse 104a, 8855 Wangen SZ, info@wwv.ch

## Methodische Hinweise

aerobe, mesophile Keime	ISO 6222 mod.
Enterokokken	ISO 7899-2
Escherichia coli	ISO 9308-1

nn nicht nachweisbar

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
------	---------------------------------------------------------------------------------------------