

Kontakt Andreas Britt
Telefon 041 825 41 37
E-Mail andreas.britt@laburk.ch
Bericht 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, Probenahmehahn
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**

| Parameter | Ergebnis | Anforderung | Grundlage | Beurteilung |
|--------------------------|--------------|-------------|-----------|-------------|
| 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**

| 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) | 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 |
| ¹ Witterung (vor Ort LdU) | visuell |

nn nicht nachweisbar

¹ 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