

Gemeindeamt Stallehr  
Stallehr 19  
A-6700 Stallehr

Bregenz, am 28.02.2018

## Untersuchung von Trinkwasser

Auftragsnummer: 263-0/2018-UI  
Probennummer: 1 - PW Stallehr 1 (1950)  
Probennummer: 2 - HB Stallehr, Netzabgabe  
Probenahme am: 21.02.2018

Die vorliegende(n) Probe(n) wurde(n) ordnungsgemäß entnommen, untersucht und begutachtet und/oder Anlagenteile inspiziert (Verordnung "Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch", Trinkwasserverordnung BGBl. II Nr. 304/2001 i.d.g.F.).

## Lokalaugenschein

### Witterungsverhältnisse

bei der Entnahme: leichter Schneefall  
an den Vortagen: mehrere Tage trocken

### Angaben zur Versorgung

Im Zuge einer Routineuntersuchung bei der Firma Ganahl wurden beim Hauseingang coliforme Bakterien im Trinkwasser nachgewiesen. Darauf wurde von der Gemeinde eine Untersuchung veranlasst.

SCHUTZGEBIET

vorhanden

WASSERAUFBEREITUNG

keine

## Trinkwassergutachten

### gemäß LMSVG 2006 und ÖLMB Codexkapitel B1

Nach dem vorliegenden Untersuchungsbefund weist das unbehandelte Grund- und Netzwasser keine Anzeichen einer mikrobiologischen Verunreinigung auf.

Die mikrobiologische Untersuchung ergab beim Pumpwerk 1 einen unauffälligen Befund.

Im Netzabgang beim Hochbehälter sind lediglich einige KBE (koloniebildenden Einheiten) bei 22°C vorhanden.

Fäkalbakterien sind nicht nachweisbar.

## Beurteilung

Das Wasser und/oder die inspizierten Anlagenteile entsprechen soweit untersucht in seiner sensorischen, physikalisch-chemischen und mikrobiologischen Beschaffenheit den Bestimmungen der Verordnung „Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch“ (Trinkwasserverordnung, BGBl. II Nr. 304/2001 i.d.g.F.) und des Codexkapitels B1 „Trinkwasser“ (ÖLMB, IV. Auflage i.d.g.F.).

Das Wasser ist zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.



Der Gutachter

Dr. Walter Wohlgenannt  
elektronisch gefertigt

Laut Auftrag wird der Inhalt dieses Berichts der zuständigen Behörde gemäß § 44 Abs. 4 LMSVG elektronisch übermittelt.

Nur das per Post versendete Originaldokument ist physisch unterschrieben.

Gemeindeamt Stallehr  
Stallehr 19  
A-6700 Stallehr

Bregenz, am 28.02.2018

## Prüfbericht

**Prüfgegenstand:** Trinkwasser, Untersuchung gemäß Verordnung 'Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch' (BGBl. II Nr. 304/2001 i.d.g.F.) bzw. Kapitel B1 'Trinkwasser' (ÖLMB, IV. Auflage i.d.g.F.)

**Auftragsnummer:** 263-0/2018-UI      **Probennummer:** 1  
**Auftraggeber:** Gemeindeamt Stallehr  
**Probenstelle:** PW Stallehr 1 (1950)  
A-6700 Stallehr  
**Probenehmer:** Peter Mattle; Umweltinstitut  
**Probenahmedatum:** 21.02.2018 09:40 Uhr  
**Probenüberbringer:** Peter Mattle; Umweltinstitut  
**Probeneingang:** 21.02.2018  
**Analysendatum:** 21.02.2018 bis 28.02.2018

## Prüfergebnis

Aussehen, Farbe	OENORM M 6620*	o.B.
Wassertemperatur	OENORM M 6616	8.2 °C
Leitfähigkeit vor Ort (bei 25°C)	OENORM EN 27888	486 µS/cm
Leitfähigkeit vor Ort (bei 20°C) berechnet	OENORM EN 27888	436 µS/cm
KBE bei 22°C (72h)	OENORM EN ISO 6222	0 KBE/ml
KBE bei 37°C (48h)	OENORM EN ISO 6222	0 KBE/ml
Coliforme Bakterien	OENORM EN ISO 9308-1 (Ausgabe 2014-12-01, CCA-Agar)	0 KBE/100ml
Escherichia coli	OENORM EN ISO 9308-1	0 KBE/100ml



Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die oben beschriebene Probe. Dieser Prüfbericht darf nicht ohne schriftliche Genehmigung des Umweltinstitutes auszugsweise vervielfältigt oder veröffentlicht werden.

\* Untersuchung außerhalb des akkreditierten Rahmens; o.B. = ohne Besonderheiten

**Institut für Umwelt und Lebensmittelsicherheit des Landes Vorarlberg**

Montfortstraße 4, 6901 Bregenz, Österreich | [www.vorarlberg.at/umweltinstitut](http://www.vorarlberg.at/umweltinstitut) | DVR 0639745  
umweltinstitut@vorarlberg.at | T +43 5574 511 42099 | F +43 5574 511 942095 | ATU 36867707

**Auftragsnummer:**

263-0/2018-UI

**Probennummer:**

1

Coliforme Bakterien

OENORM EN ISO 9308-1 (Ausgabe  
2014-12-01, CCA-Agar)

0 KBE/250ml

Escherichia coli

OENORM EN ISO 9308-1

0 KBE/250ml

Enterokokken

OENORM EN ISO 7899-2

0 KBE/100ml

Ing. Markus Schupp e.h.

Prüfverantwortlicher

Abt. Trinkwasser



Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die oben beschriebene Probe. Dieser Prüfbericht darf nicht ohne schriftliche Genehmigung des Umweltinstitutes auszugsweise vervielfältigt oder veröffentlicht werden.  
\* Untersuchung außerhalb des akkreditierten Rahmens; o.B. = ohne Besonderheiten

Gemeindeamt Stallehr  
Stallehr 19  
A-6700 Stallehr

Bregenz, am 28.02.2018

## Prüfbericht

**Prüfgegenstand:** Trinkwasser, Untersuchung gemäß Verordnung 'Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch' (BGBl. II Nr. 304/2001 i.d.g.F.) bzw. Kapitel B1 'Trinkwasser' (ÖLMB, IV. Auflage i.d.g.F.)

**Auftragsnummer:** 263-0/2018-UI      **Probennummer:** 2  
**Auftraggeber:** Gemeindeamt Stallehr  
**Probenstelle:** HB Stallehr, Netzabgabe  
A-6700 Stallehr  
**Probenehmer:** Peter Mattle; Umweltinstitut  
**Probenahmedatum:** 21.02.2018 09:55 Uhr  
**Probenüberbringer:** Peter Mattle; Umweltinstitut  
**Probeneingang:** 21.02.2018  
**Analysendatum:** 21.02.2018 bis 28.02.2018

## Prüfergebnis

Aussehen, Farbe	OENORM M 6620*	o.B.
Wassertemperatur	OENORM M 6616	4.9 °C
Leitfähigkeit vor Ort (bei 25°C)	OENORM EN 27888	484 µS/cm
Leitfähigkeit vor Ort (bei 20°C) berechnet	OENORM EN 27888	434 µS/cm
KBE bei 22°C (72h)	OENORM EN ISO 6222	10 KBE/ml
KBE bei 37°C (48h)	OENORM EN ISO 6222	0 KBE/ml
Coliforme Bakterien	OENORM EN ISO 9308-1 (Ausgabe 2014-12-01, CCA-Agar)	0 KBE/100ml
Escherichia coli	OENORM EN ISO 9308-1	0 KBE/100ml

**Auftragsnummer:**

263-0/2018-UI

**Probennummer:**

2

Coliforme Bakterien	OENORM EN ISO 9308-1 (Ausgabe 2014-12-01, CCA-Agar)	0 KBE/250ml
Escherichia coli	OENORM EN ISO 9308-1	0 KBE/250ml
Enterokokken	OENORM EN ISO 7899-2	0 KBE/100ml

Ing. Markus Schupp e.h.  
Prüfverantwortlicher  
Abt. Trinkwasser



Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die oben beschriebene Probe. Dieser Prüfbericht darf nicht ohne schriftliche Genehmigung des Umweltinstitutes auszugsweise vervielfältigt oder veröffentlicht werden.  
\* Untersuchung außerhalb des akkreditierten Rahmens; o.B. = ohne Besonderheiten