



Prot. Nr.: 17-2286-05B

Seite 1 von 1

Innsbruck, am 30.11.2017

## Prüfbericht

|   |                                     |   |           |
|---|-------------------------------------|---|-----------|
| <b>Antragsteller:</b>                     | Wassergenossenschaft Mayrhofen      |   |           |
|   | z.Hd. Herr Obmann Hans Gasser       |   |           |
|   | 6290 MAYRHOFEN                      |   |           |
| <b>Probenbezeichnung:</b>                 | Mayrhofen                           |   |           |
|   | Birnerastenquelle - QU70920002      |   |           |
| <b>Meßort:</b>                            | Mo 1: Quellast 1, Zulauf org. links |   |           |
| <b>Entnahme</b>                           | <b>Messungen vor Ort:</b>           |   |           |
| Entnahmedatum:                            | 19.10.2017                          | Wassertemperatur [°C]:                  | 7,2       |
| entnommen durch:                          | Jenewein B.                         | Leitfähigkeit [µS/cm]:                  | 99        |
| Ammonium (Institut) mg NH <sub>4</sub> /l | < 0,01                              | pH-Wert (vor Ort / Institut; bei 25°C): | 7,5 / 7,3 |

### Bakteriologische Untersuchungen (BGBl. II 304/2001 idgF - Codex Kap. B1 idgF)

| UNTERSUCHUNGSPARAMETER                     |   |                 | Bakteriologie-Nummer: 7671 (mit Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -Zusatz) |                 |
|--|---|-----------------|--|-----------------|
| <b>Plattengussverfahren</b>                |   |                 |  |                 |
| KBE in 1 ml Wasser                         |   |                 | 19.10.2017   |                 |
| Beginn der Untersuchung                    |   |                 |  |                 |
| Agar                                       | 22 °C   | nach 72 Stunden | 0  | I               |
| EN / ISO                                   |   |                 | 100  | P               |
| 6222                                       | 37 °C   | nach 48 Stunden | 0  | 10 <sup>2</sup> |
|  |   |                 | 20   | 10 <sup>2</sup> |
| <b>Membranfilterverfahren</b>              |   |                 |  |                 |
| KBE in 100 ml (250 ml) <sup>1</sup> Wasser |   |                 |  |                 |
| Chromocult Agar<br>ISO 9308-1              | KBE nach 24 Stunden                                       |                 | 0  |                 |
|  | davon <i>E.coli</i>                                       |                 | 0  | 0               |
|  | davon Coliforme Bakterien                                 |                 | 0  | 0               |
| Slanetz Agar<br>ISO 7899-2                 | KBE nach 48 Stunden                                       |                 | 0  |                 |
|  | davon <i>Enterokokken</i>                                 |                 | 0  | 0               |
| Cetrimid Agar<br>ISO 16266                 | KBE nach 48 Stunden                                       |                 | -  |                 |
|  | davon <i>Pseudomonas aeruginosa</i>                       |                 | -  | 0               |
| TSC Agar<br>ISO 14189                      | KBE nach 24 Stunden                                       |                 | -  |                 |
|  | davon <i>Clostridium perfringens</i><br>(einschl. Sporen) |                 | -  | 0               |
| EN ISO 19250                               | <b>Salmonellen</b>  | <b>51</b>       | -  | 0               |

**Kurzinterpretation: Bakteriologische Anforderungen erfüllt**

I = Parameter mit Indikatorfunktion (Richtwert); P = Parameterwert (Grenzwert); \*\* nicht im akkreditierten Umfang;

<sup>1</sup> Untersuchungsmengen unmittelbar vor und nach Abschluss der Desinfektion;

<sup>2</sup> Parameter mit Indikatorfunktion nach Abschluss der Desinfektion.

Dr. B. Jenewein  
Leitung Prüfstelle

Ass. Prof. Dr. I. Jenewein  
Stellvertretung Leitung Prüfstelle

Mag. M. Pargger  
Teilbereichsverantwortliche

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Dieser Prüfbericht darf nur vollinhaltlich ohne Hinzufügung oder Weglassung weitergegeben und veröffentlicht werden.

Bei digitaler Übergabe wird für Übertragungsfehler bzw. Änderungen keine Haftung übernommen; ausschließlich die analoge Übermittlung ist gültig.