

WESSLING AG, Werkstrasse 27, 3250 Lyss BE  
Seeländische Wasserversorgung  
Gemeindeverband SWG  
Herr Gerhard Schädeli  
Bremgartenweg 3a  
3252 Worben

Auftrag Nr.: ULS-06551-23  
Ansprechpartner: I. Lehning  
Durchwahl: +41 32 387 67 56  
E-Mail: Isabelle.Lehning@wessling.ch

**Lyss, den 18.09.2023**

## **Prüfbericht ULS23-007896-1**

**Analysenauftrag vom 13.09.2023**  
**Wasserproben Vertragsgemeinde: Kappelen**



ISO/IEC 17025

Die Messergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die uns vorliegenden Prüfobjekte. Dieser Prüfbericht darf ohne die Genehmigung der WESSLING AG nicht auszugsweise vervielfältigt werden (DIN EN ISO/IEC 17025).

Prüfbericht ULS23-007896-1  
Lyss, den 18.09.2023

Übersicht		
<b>Probe Nr.</b>	<b>23-131762-01</b>	<b>23-131762-02</b>
Eingangsdatum	13.09.2023	13.09.2023
<b>Bezeichnung</b>	<b>Käserei Werdtthof</b>	<b>Käserei Kappelen</b>
Probenart	Trinkwasser	Trinkwasser
Probenahme	13.09.2023	13.09.2023
Entnahmezeit	10:00	10:30
Eingangszeit	14:00	14:00
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	21.4 °C	23.5 °C
Eingangstemperatur**	22.7 °C	22.9 °C
Untersuchungsbeginn	13.09.2023	13.09.2023
Untersuchungsende	18.09.2023	18.09.2023

#### Mikrobiologische Untersuchung

		<b>Ergebnis</b>	<b>Vorgabe*</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Vorgabe*</b>
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	11	300 (HW)	6	300 (HW)
Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn (HW)	nn	nn (HW)
Intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	nn	nn (HW)	nn	nn (HW)

<b>Beurteilung</b> (Erläuterungen s. letzte Seite)	<b>Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben</b>	<b>Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben</b>
	* Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV	* Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV

Prüfbericht ULS23-007896-1  
Lyss, den 18.09.2023

## Methoden

Parameter	Norm	Ausführendes Labor
Koloniezahl	DIN EN ISO 6222 (K5) mod. (1999-07) <sup>A</sup>	Laboratorien Lyss (CH)
Coliforme Keime, Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1 (2017-09) <sup>A</sup>	Laboratorien Lyss (CH)
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (2000-11) <sup>A</sup>	Laboratorien Lyss (CH)

A = akkreditiertes Prüfverfahren (ISO 17025)

KBE = Koloniebildende Einheit

OS = Originalsubstanz

HW = Höchstwert

nn = nicht nachweisbar

\*\*Die Eingangstemperatur wurde an der Oberfläche der Probe gemessen und kann daher von der Kerntemperatur abweichen.  
Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne nähere Informationen zum Messverfahren - zum Beispiel die Messunsicherheiten - zur Verfügung.



[Link/QR-Code zu Erläuterungen zur Beurteilung](#)

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Marina Kuster

Geschäftsführerin, Dr.