

WESSLING AG, Werkstrasse 27, 3250 Lyss BE  
Seeländische Wasserversorgung  
Gemeindeverband SWG  
Herr Max Gafner  
Hauptstrasse 12  
3252 Worben

Auftrag Nr.: ULS-00279-17  
Ansprechpartner: A. Lehmann  
Durchwahl: +41 32 387 67 54  
E-Mail: Adrian.Lehmann@wessling.ch

**Lyss, den 30.01.2017**

## **Prüfbericht ULS17-000364-1**

**Wasseranalysen vom 25.01.2016**



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 ULS17-000364-1**  
**Lyss, den 30.01.2017**

<b>Übersicht</b>	
Probe Nr.	17-012221-01
Eingangsdatum	25.01.2017
Bezeichnung	Lindenhof Kappelen
Probenart	Trinkwasser
Probenahme	25.01.2017
Zeit	14:30
Probenahme durch	SWG
Probenehmer	Herr Katic
Entnahmetemperatur	6.6 °C
Eingangstemperatur	11.9 °C
Untersuchungsbeginn	25.01.2017
Untersuchungsende	30.01.2017

#### **Mikrobiologische Untersuchung**

Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	76	300 (TW)
Enterokokken	KBE/100 ml	nn	nn (TW)
Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn (TW)

<b>Bewertung (Mikrobiologie):</b>	<b>Die Probe entspricht den Toleranzen</b>
-----------------------------------	--

Prüfbericht ULS17-000364-1  
Lyss, den 30.01.2017

## Methoden

Parameter	Norm	Ausführendes Labor
Vor-Ort-Parameter	A	Laboratorien Lyss CH (CH)
Aerobe Keimzahl	DIN EN ISO 4833-1; ASU L 00.00-88/1 <sup>f</sup>	Laboratorien Lyss CH (CH)
Enterokokken in Wasser	SLMB E.5 <sup>A</sup>	Laboratorien Lyss CH (CH)
Coliforme Keime, Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1 <sup>A</sup>	Laboratorien Lyss CH (CH)

TS = Trockensubstanz  
TW = Toleranzwert  
GW = Grenzwert  
RW = Richtwert  
RHM = Rückstandshöchstmenge  
KBE = Koloniebildende Einheit  
nn = nicht nachweisbar  
G = geschätzter Wert  
SK = Schwärmkolonien, Auszählung ungenau  
OS = Originalsubstanz  
LOQ = Limit of quantification  
k.A. = keine Angabe

Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne nähere Informationen zum Messverfahren - zum Beispiel die Messunsicherheiten - zur Verfügung.

---

Heinrich Kalt  
Geschäftsführer, Dr. rer. nat