

Sachbearbeiter	
Eing.	20. Dez. 2016 SWG
Erledigt	



WESSLING AG  
 Werkstrasse 27 · 3250 Lyss BE  
 Tel. +41 (0)32 387 6747 · Fax +41 (0)32 387 6746  
 info@wessling.ch · www.wessling.ch

Verteiler SWG										
Dos	Info	Vo	VoA	GF	LAF	LTD	LBU	MA	EG	HP
<input checked="" type="checkbox"/>									<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

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

Auftrag Nr.: ULS-05849-16  
 Ansprechpartner: A. Lehmann  
 Durchwahl: +41 32 387 67 54  
 E-Mail: Adrian.Lehmann@wessling.ch

Lyss, den 19.12.2016

## Prüfbericht ULS16-006990-2

### Wasserproben im Verbandsgebiet der SWG Verbandsgemeinde: Walperswil



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 ULS16-006990-2  
Lyss, den 19.12.2016

Übersicht	
Probe Nr.	16-201904-01
Eingangsdatum	13.12.2016
Bezeichnung	Waldweg 19
Probenart	Trinkwasser
Probenahme	13.12.2016
Zeit	10:00
Probenahme durch	SWG
Entnahmetemperatur	9.4 °C
Eingangstemperatur	8.2 °C
Untersuchungsbeginn	13.12.2016
Untersuchungsende	16.12.2016

#### Mikrobiologische Untersuchung

Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	1	300 (TW)
Enterokokken	KBE/100 ml	nn	nn (TW)
Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn (TW)

Bewertung (Mikrobiologie):	Die Probe ist mikrobiologisch einwandfrei
----------------------------	---

Prüfbericht ULS16-006990-2  
Lyss, den 19.12.2016

## Methoden

Parameter	Norm	Ausführendes Labor
Aerobe Keimzahl	DIN EN ISO 4833-1; ASU L 00.00-88/1 <sup>A</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)
Vor-Ort-Parameter	A	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