

WESSLING AG, Werkstrasse 27, 3250 Lyss BE  
Seeländische Wasserversorgung  
SWG  
Hauptstrasse 12  
3252 Worben

Auftrag Nr.: ULS-00187-16  
Ansprechpartner: A. Lehmann  
Durchwahl: +41 32 387 67 54  
E-Mail: Adrian.Lehmann@wessling.ch

**Lyss, den 28.01.2016**

## Prüfbericht ULS16-000343-2

### Wasserproben im Verbandsgebiet der SWG (ordentlich) Gemeinde: Hagneck



**S** SCHWEIZERISCHER PRÜFSTELLENDIENST  
**T** SERVICE SUISSE D'ESSAI  
**S** SERVIZIO DI PROVA IN SVIZZERA  
SWISS TESTING SERVICE

ISO/IEC 17025:2005 - STS Nr. 092

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 ULS16-000343-2**  
**Lyss, den 28.01.2016**

<b>Übersicht</b>	
Probe Nr.	16-008409-01
Eingangsdatum	20.01.2016
Bezeichnung	Seestrasse 23
Probenart	Trinkwasser
Probenahme	20.01.2016
Zeit	10:00
Probenahme durch	SWG
Entnahmetemperatur	8.1 °C
Eingangstemperatur	10.9 °C
Untersuchungsbeginn	20.01.2016
Untersuchungsende	25.01.2016

#### **Mikrobiologische Untersuchung**

Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	40	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 ULS16-000343-2  
Lyss, den 28.01.2016

## Methoden

### Parameter

Aerobe Keimzahl  
Enterokokken in Wasser  
Coliforme Keime, Escherichia coli

### Norm

ISO 4833; ASU L 00.00-88<sup>A</sup>  
SLMB E.5<sup>A</sup>  
DIN EN ISO 9308-1<sup>A</sup>

### Ausführendes Labor

Laboratorien Lyss / Bern (CH)  
Laboratorien Lyss / Bern (CH)  
Laboratorien Lyss / Bern (CH)

TS = Trockensubstanz  
TW = Toleranzwert  
GW = Grenzwert  
RW = Richtwert  
RHM = Rückstandshöchstmenge  
KBE = Koloniebildende Einheit  
nn = nicht nachweisbar  
G = geschätzter Wert  
SK = Schwärmkolonien, Auszählung ungenau

---

Heinrich Kalt  
Geschäftsführer, Dr. rer. nat