

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

Auftrag Nr.: ULS-02469-16
Ansprechpartner: A. Lehmann
Durchwahl: +41 32 387 67 54
E-Mail: Adrian.Lehmann@wessling.ch

Lyss, den 10.06.2016

Prüfbericht ULS16-003012-1.1

Wasserproben im Verbandsgebiet der SWG (ordentlich)



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 ULS16-003012-1.1
Lyss, den 10.06.2016

Übersicht	
Probe Nr.	16-087003-01
Eingangsdatum	07.06.2016
Bezeichnung	Nr. 120 05 Reservoir Dotzigen
Probenart	Trinkwasser
Probenahme	07.06.2016
Zeit	08:40
Probenahme durch	SWG
Entnahmetemperatur	17.6 °C
Eingangstemperatur	20.2 °C
Untersuchungsbeginn	07.06.2016
Untersuchungsende	10.06.2016

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 ULS16-003012-1.1
Lyss, den 10.06.2016

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 ^f	Laboratorien Lyss CH (CH)
Enterokokken in Wasser	SLMB E.5 ^A	Laboratorien Lyss CH (CH)
Coliforme Keime, Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1 ^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

Heinrich Kalt
Geschäftsführer, Dr. rer. nat