

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

Auftrag Nr.: ULS-06134-21
Ansprechpartner: C. Schneider
Durchwahl: +41 32 387 67 58
E-Mail: Claudia.Schneider@wessling.ch

Lyss, den 08.10.2021

Prüfbericht ULS21-007977-1

Wasserproben im Verbandsgebiet der SWG Verbandsgemeinde: Täuffelen



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 ULS21-007977-1
Lyss, den 08.10.2021

Übersicht	
Probe Nr.	21-172672-01
Eingangsdatum	05.10.2021
Bezeichnung	Knospenweg 6
Probenart	Trinkwasser
Probenahme	05.10.2021
Entnahmezeit	11:15
Eingangszeit	13:30
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	16.6°C
Eingangstemperatur**	18.2 °C
Untersuchungsbeginn	05.10.2021
Untersuchungsende	08.10.2021

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	3	300 (HW)
Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn (HW)
Enterokokken	KBE/100 ml	nn	nn (HW)

Beurteilung	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben
--------------------	---

* Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV

Prüfbericht ULS21-007977-1
Lyss, den 08.10.2021

Methoden

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

A = akkreditiertes Prüfverfahren (ISO 17025)
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
HW = Höchstwert

**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.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
Heinrich Kalt
Geschäftsführer, Dr. rer. nat