

WESSLING AG, Werkstrasse 27, 3250 Lyss BE
Wasserverbund Seeland AG
Herr Thomas Weyermann
Bremgartenweg 3a
3252 Worben

Auftrag Nr.: ULS-03324-23
Ansprechpartner: A. Lehmann
Durchwahl: +41 32 387 67 54
E-Mail: Adrian.Lehmann@wessling.ch

Lyss, den 19.05.2023

Prüfbericht ULS23-003936-1

Analysenauftrag vom 16.05.2023
Wasserproben ausserordentlich



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 ULS23-003936-1
Lyss, den 19.05.2023

Übersicht		
Probe Nr.	23-070681-01	23-070681-02
Eingangsdatum	16.05.2023	16.05.2023
Bezeichnung	Nr. 030 02 Fassung 2	Nr. 030 07 Fassung 4 vor UV
Probenart	Trinkwasser	Trinkwasser
Probenahme	16.05.2023	16.05.2023
Entnahmezeit	11:15	11:15
Eingangszeit	11:55	11:30
Probenahme durch	Wasserverbund Seeland AG	Wasserverbund Seeland AG
Entnahmetemperatur	12.0 °C	11.8 °C
Eingangstemperatur**	13.1 °C	13.1 °C
Untersuchungsbeginn	16.05.2023	16.05.2023
Untersuchungsende	19.05.2023	19.05.2023

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	<1	100 (HW)	1	100 (HW)
Enterokokken	KBE/100 ml	nn	nn (HW)	nn	nn (HW)
Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn (HW)	nn	nn (HW)

Beurteilung (Erläuterungen s. letzte Seite)	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben
	* Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV	* Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV

Prüfbericht ULS23-003936-1
Lyss, den 19.05.2023

Übersicht	
Probe Nr.	23-070681-03
Eingangsdatum	16.05.2023
Bezeichnung	Nr. 030 04 Fassung 4 nach UV
Probenart	Trinkwasser
Probenahme	16.05.2023
Entnahmezeit	11:15
Eingangszeit	11:30
Probenahme durch	Wasserverbund Seeland AG
Entnahmetemperatur	11.9 °C
Eingangstemperatur**	13.7 °C
Untersuchungsbeginn	16.05.2023
Untersuchungsende	19.05.2023

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	<1	20 (HW)
Enterokokken	KBE/100 ml	nn	nn (HW)
Escherichia coli	KBE/100 ml	nn	nn (HW)

Beurteilung (Erläuterungen s. letzte Seite)	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben
---	---

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

Prüfbericht ULS23-003936-1
Lyss, den 19.05.2023

Methoden

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

A = akkreditiertes Prüfverfahren (ISO 17025)
KBE = Koloniebildende Einheit
HW = Höchstwert
nn = nicht nachweisbar

**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.



[Link/QR-Code zu Erläuterungen zur Beurteilung](#)

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
Marina Kuster
Geschäftsführerin, Dr.