



WESSLING AG, Werkstrasse 27, 3250 Lyss BE

Seeländische Wasserversorgung

Gemeindeverband SWG

Herr Gerhard Schädeli

Bremgartenweg 3a

3252 Worben

Auftrag Nr.: ULS-06942-25

Ansprechpartner: I. Lehning

Durchwahl: +41 32 387 67 56

E-Mail: Isabelle.Lehning@wessling.ch

Lyss, den 22.08.2025

Prüfbericht ULS25-008397-1

Analysenauftrag vom 19.08.2025
Anlagen SWG



ISO/IEC 17025

Die Messergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die uns vorliegenden Prüfobjekte. Die Probenahme ist nicht akkreditiert. Dieser Prüfbericht darf ohne die Genehmigung der WESSLING AG nicht auszugsweise vervielfältigt werden (DIN EN ISO/IEC 17025)

Prüfbericht ULS25-008397-1
Lyss, den 22.08.2025

Übersicht		
Probe Nr.	25-113263-01	25-113263-02
Eingangsdatum	19.08.2025	19.08.2025
Bezeichnung	HDPW Einlauf Gimmiz 030 21	Reservoir Oberholz 81 links 023 01
Probenart	Trinkwasser im Verteilnetz	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	19.08.2025	19.08.2025
Entnahmezeit	07:45	10:30
Eingangszeit	13:30	13:30
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	14.4 °C	14.9 °C
Eingangstemperatur**	20.3 °C	20.1 °C
Untersuchungsbeginn	19.08.2025	19.08.2025
Untersuchungsende	22.08.2025	22.08.2025

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	<1	300 (HW)	2	300 (HW)
Intestinale 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
--	---	---

* Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.3 (Stand 01. Februar 2024) * Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.3 (Stand 01. Februar 2024)

Prüfbericht ULS25-008397-1
Lyss, den 22.08.2025

Übersicht		
Probe Nr.	25-113263-03	25-113263-04
Eingangsdatum	19.08.2025	19.08.2025
Bezeichnung	Reservoir Oberholz 56	Reservoir Herrenwald links 020 01
Probenart	Trinkwasser im Verteilnetz	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	19.08.2025	19.08.2025
Entnahmezeit	10:45	09:30
Eingangszeit	13:30	13:30
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	14.8 °C	14.7 °C
Eingangstemperatur**	20.0 °C	20.4 °C
Untersuchungsbeginn	19.08.2025	19.08.2025
Untersuchungsende	22.08.2025	22.08.2025

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	<1	300 (HW)	1	300 (HW)
Intestinale 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
--	--	--

* Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.3 (Stand 01. Februar 2024)

* Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.3 (Stand 01. Februar 2024)

Prüfbericht ULS25-008397-1
Lyss, den 22.08.2025

Übersicht		
Probe Nr.	25-113263-05	25-113263-06
Eingangsdatum	19.08.2025	19.08.2025
Bezeichnung	Reservoir Jensberg links 021 04	Reservoir Studenberg 020 05
Probenart	Trinkwasser im Verteilnetz	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	19.08.2025	19.08.2025
Entnahmezeit	10:00	11:45
Eingangszeit	13:30	13:30
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	14.8 °C	14.6 °C
Eingangstemperatur**	19.4 °C	19.2 °C
Untersuchungsbeginn	19.08.2025	19.08.2025
Untersuchungsende	22.08.2025	22.08.2025

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	<1	300 (HW)	14	300 (HW)
Intestinale 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
--	---	---

* Beurteilung nach TBDV Anhang 1,
Ziffer 1.3 (Stand 01. Februar 2024)

* Beurteilung nach TBDV Anhang 1,
Ziffer 1.3 (Stand 01. Februar 2024)

Prüfbericht ULS25-008397-1
Lyss, den 22.08.2025

Übersicht		
Probe Nr.	25-113263-07	25-113263-08
Eingangsdatum	19.08.2025	19.08.2025
Bezeichnung	GWPW vor UF 031 01	HDPW nach UF
Probenart	Trinkwasser an der Fassung	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	19.08.2025	19.08.2025
Entnahmezeit	08:30	08:00
Eingangszeit	13:30	13:30
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	15.6 °C	14.5 °C
Eingangstemperatur**	19.9 °C	21.0 °C
Untersuchungsbeginn	19.08.2025	19.08.2025
Untersuchungsende	22.08.2025	22.08.2025

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	6	100 (HW)	9	300 (HW)
Intestinale 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
--	---	---

* Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.1 (Stand 01. Februar 2024) * Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.3 (Stand 01. Februar 2024)

Prüfbericht ULS25-008397-1
Lyss, den 22.08.2025

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 Verpackung gemessen und kann daher je nach Verpackungsmaterial von der Kerntemperatur des Produktes abweichen.**
Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne nähere Informationen zum Messverfahren - zum Beispiel die Messunsicherheiten - zur Verfügung.



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

Leere Felder (ohne Werte) in der Spalte "Ergebnis": Parameter wurde bei dieser Probe nicht beauftragt.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Marina Kuster
Geschäftsführerin, Dr.