



WESSLING AG, Werkstrasse 27, 3250 Lyss BE
Seeländische Wasserversorgung
Gemeindeverband SWG
Herr Gerhard Schädeli
Bremgartenweg 3a
3252 Worben

Auftrag Nr.: ULS-01989-25
Ansprechpartner: I. Lehning
Durchwahl: +41 32 387 67 56
E-Mail: Isabelle.Lehning@wessling.ch

Lyss, den 20.03.2025

Prüfbericht ULS25-002491-1

Analysenauftrag vom 17.03.2025
SWG Anlagen



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 ULS25-002491-1
Lyss, den 20.03.2025

Übersicht		
Probe Nr.	25-036223-01	25-036223-02
Eingangsdatum	17.03.2025	17.03.2025
Bezeichnung	HDPW Einlauf Gimmiz 030 21	Reservoir Oberholz 1981 rechts 023 02
Probenart	Trinkwasser im Verteilnetz	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	17.03.2025	17.03.2025
Entnahmezeit	08:00	10:15
Eingangszeit	13:35	13:35
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	11.9 °C	10.9 °C
Eingangstemperatur**	13.0 °C	13.7 °C
Untersuchungsbeginn	17.03.2025	17.03.2025
Untersuchungsende	20.03.2025	20.03.2025

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 ULS25-002491-1
Lyss, den 20.03.2025

Übersicht		
Probe Nr.	25-036223-03	25-036223-04
Eingangsdatum	17.03.2025	17.03.2025
Bezeichnung	Reservoir Oberholz 1956	Reservoir Herrenwald rechts 020 02
Probenart	Trinkwasser im Verteilnetz	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	17.03.2025	17.03.2025
Entnahmezeit	10:25	09:15
Eingangszeit	13:35	13:35
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	10.3 °C	10.9 °C
Eingangstemperatur**	11.8 °C	14.9 °C
Untersuchungsbeginn	17.03.2025	17.03.2025
Untersuchungsende	20.03.2025	20.03.2025

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 ULS25-002491-1
Lyss, den 20.03.2025

Übersicht		
Probe Nr.	25-036223-05	25-036223-06
Eingangsdatum	17.03.2025	17.03.2025
Bezeichnung	Reservoir Jensberg rechts 021 05	Reservoir Studenberg 020 05
Probenart	Trinkwasser im Verteilnetz	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	17.03.2025	17.03.2025
Entnahmezeit	09:45	11:30
Eingangszeit	13:35	13:35
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	11.0 °C	11.7 °C
Eingangstemperatur**	12.8 °C	12.6 °C
Untersuchungsbeginn	17.03.2025	17.03.2025
Untersuchungsende	20.03.2025	20.03.2025

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 ULS25-002491-1
Lyss, den 20.03.2025

Übersicht	
Probe Nr.	25-036223-07
Eingangsdatum	17.03.2025
Bezeichnung	PW Walperswil 030 11
Probenart	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	17.03.2025
Entnahmezeit	11:00
Eingangszeit	13:35
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	11.8 °C
Eingangstemperatur**	12.7 °C
Untersuchungsbeginn	17.03.2025
Untersuchungsende	20.03.2025

Mikrobiologische Untersuchung

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

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

Prüfbericht ULS25-002491-1
Lyss, den 20.03.2025

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
OS = Originalsubstanz
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.