

ALS Switzerland AG
Werkstrasse 27
3250 Lyss



right solutions.
right partner.

Wasserverbund Seeland AG
Herr Gerhard Schädeli
Bremgartenweg 3a
3252 Worben

Auftrag Nr.: ULS-05971-26
Ansprechpartner: I. Lehning
Durchwahl: +41 32 387 67 56
E-Mail: Isabelle.Lehning@alsglobal.com

Lyss, den 14.08.2026

Prüfbericht ULS26-007677-1

**Analysenauftrag vom 11.08.2026
Anlagen WVS**



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 ALS Switzerland AG nicht auszugsweise vervielfältigt werden (DIN EN ISO/IEC 17025)



Prüfbericht ULS26-007677-1
Lyss, den 14.08.2026

Übersicht		
Probe Nr.	26-105022-01	26-105022-02
Eingangsdatum	11.08.2026	11.08.2026
Bezeichnung	Fassung 1 030 01	Fassung 2 030 02
Probenart	Trinkwasser an der Fassung	Trinkwasser an der Fassung
Probenahme	11.08.2026	11.08.2026
Entnahmezeit	09:00	11:30
Eingangszeit	14:00	14:00
Probenahme durch	Wasserverbund Seeland AG	Wasserverbund Seeland AG
Entnahmetemperatur	13.1 °C	13.0 °C
Eingangstemperatur**	20.8 °C	21.8 °C
Untersuchungsbeginn	11.08.2026	11.08.2026
Untersuchungsende	14.08.2026	14.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	1	100 (HW)	3	100 (HW)
Intestinale Enterokokken	KBE/100 ml OS	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. Januar 2026)	* Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.1 (Stand 01. Januar 2026)



Prüfbericht ULS26-007677-1
Lyss, den 14.08.2026

Übersicht		
Probe Nr.	26-105022-03	26-105022-04
Eingangsdatum	11.08.2026	11.08.2026
Bezeichnung	Fassung 3 030 03	Fassung 4 vor UV 030 07
Probenart	Trinkwasser an der Fassung	Trinkwasser an der Fassung
Probenahme	11.08.2026	11.08.2026
Entnahmezeit	08:30	11:00
Eingangszeit	14:00	14:00
Probenahme durch	Wasserverbund Seeland AG	Wasserverbund Seeland AG
Entnahmetemperatur	13.5 °C	18.9 °C
Eingangstemperatur**	21.1 °C	20.6 °C
Untersuchungsbeginn	11.08.2026	11.08.2026
Untersuchungsende	14.08.2026	14.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	<1	100 (HW)	1	100 (HW)
Intestinale Enterokokken	KBE/100 ml OS	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. Januar 2026)	* Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.1 (Stand 01. Januar 2026)



Prüfbericht ULS26-007677-1
Lyss, den 14.08.2026

Übersicht		
Probe Nr.	26-105022-05	26-105022-06
Eingangsdatum	11.08.2026	11.08.2026
Bezeichnung	FGassung 4 nach UV 030 04	Fassung 5 vor UV 030 08
Probenart	Trinkwasser nach der Aufbereitung Trinkwasser an der Fassung	
Probenahme	11.08.2026	11.08.2026
Entnahmezeit	11:00	10:30
Eingangszeit	14:00	14:00
Probenahme durch	Wasserverbund Seeland AG	Wasserverbund Seeland AG
Entnahmetemperatur	16.7 °C	15.8 °C
Eingangstemperatur**	22.6 °C	18.8 °C
Untersuchungsbeginn	11.08.2026	11.08.2026
Untersuchungsende	14.08.2026	14.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	1	k.A.	<1	100 (HW)
Intestinale Enterokokken	KBE/100 ml OS	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 1.2 (Stand 01. Januar 2026)	* Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.1 (Stand 01. Januar 2026)



Prüfbericht ULS26-007677-1
Lyss, den 14.08.2026

Übersicht		
Probe Nr.	26-105022-07	26-105022-08
Eingangsdatum	11.08.2026	11.08.2026
Bezeichnung	Fassung 5 nach UV 030 05	Wasserturm Reservoir 030.06
Probenart	Trinkwasser nach der Aufbereitung Trinkwasser im Verteilnetz	
Probenahme	11.08.2026	11.08.2026
Entnahmezeit	10:30	11:45
Eingangszeit	14:00	14:00
Probenahme durch	Wasserverbund Seeland AG	Wasserverbund Seeland AG
Entnahmetemperatur	15.6 °C	
Eingangstemperatur**	19.2 °C	21.3 °C
Untersuchungsbeginn	11.08.2026	11.08.2026
Untersuchungsende	14.08.2026	14.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	1	k.A.	<1	300 (HW)
Intestinale Enterokokken	KBE/100 ml OS	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 1.2 (Stand 01. Januar 2026)	* Beurteilung nach TBDV Anhang 1, Ziffer 1.3 (Stand 01. Januar 2026)



Prüfbericht ULS26-007677-1
Lyss, den 14.08.2026

Methoden

Parameter	Norm	Ausführendes Labor
Koloniezahl	ISO 6222 ^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
k.A. = keine Angabe

**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.