



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

Auftrag Nr.: ULS-10173-24
Ansprechpartner: I. Lehning
Durchwahl: +41 32 387 67 56
E-Mail: Isabelle.Lehning@wessling.ch

Lyss, den 17.12.2024

Prüfbericht ULS24-012499-1

Analysenauftrag vom 12.12.2024
ASTRA



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 ULS24-012499-1
Lyss, den 17.12.2024

Übersicht		
Probe Nr.	24-164873-01	24-164873-02
Eingangsdatum	12.12.2024	12.12.2024
Bezeichnung	Vertragspartner ASTRA Autobahntunnel N5; Brügg Hy. BM SO 30	Vertragspartner ASTRA Autobahntunnel N5; Orpund Hy. BT SO 1
Probenart	Trinkwasser im Verteilnetz	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	12.12.2024	12.12.2024
Entnahmezeit	08:15	08:40
Eingangszeit	09:40	09:40
Entnahmetemperatur	10.5°C	10.3°C
Eingangstemperatur**	12.9 °C	12.3 °C
Untersuchungsbeginn	12.12.2024	12.12.2024
Untersuchungsende	17.12.2024	17.12.2024

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 ULS24-012499-1
Lyss, den 17.12.2024

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.