

WESSLING AG
Werkstrasse 27 · 3250 Lyss BE
Tel. +41 (0)32 387 6747 · Fax +41 (0)32 387 6746
info@wessling.ch · www.wessling.ch

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

Auftrag Nr.: ULS-04935-24
Ansprechpartner: I. Lehning
Durchwahl: +41 32 387 67 56

E-Mail: Isabelle.Lehning@wessling.ch

Lyss, den 01.07.2024

Prüfbericht ULS24-006031-1

Analysenauftrag vom 28.06.2024 Wasserproben: Autobahntunnel N5



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 ULS24-006031-1 Lyss, den 01.07.2024

Übersicht		
Probe Nr.	24-083805-01	24-083805-02
Eingangsdatum Bezeichnung	28.06.2024 Brügg Hydrant SOSS	28.06.2024 Orpund Hydrant SOSS
Probenart	Trinkwasser im Verteilnetz	Trinkwasser im Verteilnetz
Probenahme	28.06.2024	28.06.2024
Entnahmezeit	08:25	08:45
Eingangszeit	09:30	09:30
Probenahme durch	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG	Seeländische Wasserversorgung Gemeindeverband SWG
Entnahmetemperatur	17.6 °C	18.4 °C
Eingangstemperatur**	20.9 °C	20.1 °C
Untersuchungsbeginn	28.06.2024	28.06.2024
Untersuchungsende	01.07.2024	01.07.2024

Mikrobiologische Untersuchung

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Aerobe Keimzahl bei 30°C	KBE/ml	11	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 (Stand 01. Februar 2024)	* Beurteilung nach TBDV (Stand 01. Februar 2024)



Prüfbericht ULS24-006031-1 Lyss, den 01.07.2024

Methoden

Parameter Koloniezahl

Coliforme Keime, Escherichia coli Enterokokken

A = akkreditiertes Prüfverfahren (ISO 17025) KBE = Koloniebildende Einheit HW = Höchstwert nn = nicht nachweisbar Norm
DIN EN ISO 6222 (K5) mod. (1999-07)^A
Ausführendes Labor
Laboratorien Lyss (CH)

DIN EN ISO 9308-1 (2017-09)^A Laboratorien Lyss (CH)
DIN EN ISO 7899-2 (2000-11)^A Laboratorien Lyss (CH)

**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

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