

UCL Umwelt Control Labor GmbH // Köpenicker Str. 59 // 24111 Kiel // DE

WVG Schülp e.G
Max Görler
Am Sportplatz 10
24813 Schülp/RD

M.Sc. Hanna Römer
T 0431-6964117
F 0431-698787
hanna.roemer@ucl-labor.de

Prüfbericht - Nr.: 25-02751-001/1

Prüfgegenstand: Trinkwasser
Auftraggeber / KD-Nr.: WVG Schülp e.G, Am Sportplatz 10, 24813 Schülp/RD / 58035
Probenkennung: 25000066000000002311
Projektbezeichnung: Am Rüsterbergen 4, DE-24813 Schülp/RD, Parameter Gruppe A
Probenahme am / durch: 22.01.2025 / Kopanka, Andre
Probeneingang am / durch: 22.01.2025 / UCL, Kopanka
Prüfzeitraum: 23.01.2025 - 27.01.2025

Untersuchung nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 159, S. 2)

Parameter	Probenbezeichnung		EG, Küche, Spüle	Grenzwertliste	Methode
	Probe-Nr.	Einheit			
			25-02751-001		
Probenahme und Messungen vor Ort					
Probenahme Trinkwasser			+		DIN ISO 5667-5: 2011-02;KI
Probenahme Mikrobiologie			+		DIN EN ISO 19458: 2006-12;KI
Datum			22.01.2025		-;KI
Uhrzeit			12:16		-;KI
Wassertemperatur Tmin			6,5 °C nach 4 Minuten		DIN 38404-4: 1976-12;KI
Trübung			ohne		-;KI
pH-Wert (Messung vor Ort)			7,62		DIN EN ISO 10523: 2012-04;KI
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm		508	2790	DIN EN 27888: 1993-11;KI
Analyse der Originalprobe					
Färbung	m ⁻¹		0,3	0,5	DIN EN ISO 7887 Verf. B: 2012-04;KI
Trübung	NTU		0,47	1	DIN EN ISO 7027: 2000-04;KI
Geruch			ohne		DEV B1/2: 1971-01;KI
Geschmack			ohne		DEV B1/2: 1971-01;KI
pH-Wert (Messung Labor)			7,8	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523: 2012-04;KI
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm		497	2790	DIN EN 27888: 1993-11;KI
Mikrobiologische Untersuchung					
Koloniezahl 22°C	KBE/ml		4	100	TrinkwV §43(3): 2023-06;HE

UCL Umwelt Control Labor GmbH // Josef-Rethmann-Str. 5 // 44536 Lünen // Deutschland // T +49 2306 2409-0 // F +49 2306 2409-10 // info@ucl-labor.de
ucl-labor.de // Amtsgericht Dortmund, HRB 17247 // Geschäftsführer: Dana Goldhammer, Dr. Jörg Seigner

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium und Gefahrsstoffmessstelle nach §7 (10) GefStoffV. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren. Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.
Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte sowie deren Verwendung zu Werbezwecken bedürfen- auch auszugsweise - unserer schriftlichen Genehmigung.



Parameter	Probenbezeichnung	EG, Küche, Spüle	Grenzwertliste	Methode
	Probe-Nr. Einheit			
		25-02751-001		
Koloniezahl 36°C	KBE/ml	1	100	TrinkwV §43(3): 2023-06;HE
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09;HE
E. coli	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09;HE
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2: 2019-03;HE

n.b. = nicht bestimmbar n.a. = nicht analysiert n.n. = nicht nachgewiesen ° = nicht akkreditiert FV = Fremdvergabe UA=Unterauftragvergabe AG=Auftraggeberdaten
BT=Betreiberdaten + = durchgeführt
Standortkennung (Der Norm nachgestellte Buchstabenkombination): H=Hannover, KI=Kiel, L=Lünen, HE=Heide, BS=Braunschweig

Die Messwerte entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Eine Kopie des Prüfberichtes haben wir an das Gesundheitsamt gesendet.

Der Prüfbericht wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift rechtsgültig.

28.01.2025

i.A. M.Sc. Chemie Hanna Römer (Kundenbetreuerin)

Anhänge

Probenahmeprotokoll

Probenahmeprotokoll für Trink- und Rohwasser nach DIN ISO 5667-5:2011-02, unter Berücksichtigung DIN EN ISO 19458:2006-12 u. Empfehlungen des UBA:2018-12

Auftraggeber:	WVG Schülpe e.G	Probenummer:	25-02751-001
Auftragsbetreff:	Am Rüsterbergen 4, DE-24813 Schülpe/RD	Probestelle:	Netzprobe
Standort TWEA:	s.o	Probenbezeichnung:	EG, Küche Spüle

Allgemeine Angaben

Datum:	22.01.2025	Uhrzeit:	12:16
---------------	------------	-----------------	-------

Angaben zur Probenahme

PN-Verfahren (DIN EN ISO 19458):	Zweck a)	PN-Verfahren (UBA-Empf.):	
Desinfektion:	thermisch	Probenart:	Kaltwasser
Einzelprobe nach:	Temperaturkonstanz	Sonstiges:	

Angaben zur Probenahmestelle

Art:	Zweiggriffmischarmatur	KW-Eckventil geschlossen:	
-------------	------------------------	----------------------------------	--

Zirkulationspumpe in Betrieb:**Vor-Ort-Messungen**

Leitfähigkeit (25°C) [µS/cm]:	508	pH-Wert:	7,62
Sauerstoffgehalt [mg/l]:		Redox-Spannung [mV]:	
Wassertemperatur [°C]:		Wassertemperatur T min [°C]:	6,5 °C nach 4 Minuten
Wassertemperatur T max [°C]:		Säurekapazität pH 4,3 [mmol/l]:	
Trübung [NTU]:		Chlor gesamt [mg/l]:	
Freies Chlor [mg/l]:		Trübung:	ohne
Farbe: Intensität/Ton:	farblos	Geschmack:	
Geruch/Art:	ohne		

Angaben zu Probenflaschen

UCL102 / 250ml PE	1	UCL109 / 100ml PE		UCL201 / 1l GG		UCL401 / 250ml PE	1
Gesamtanzahl	2						

Bemerkungen**Probenehmer**


Kopanka, Andre