

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

WVG Schülp e.G
Nienkamp 11
24813 Schülp/RD

Irina Schimanski
T 0431-6964122
F 0431-698787
irina.schimanski@ucl-labor.de

Prüfbericht - Nr.: 20-37456-001/1

Prüfgegenstand: Trinkwasser
Auftraggeber / KD-Nr.: WVG Schülp e.G, Nienkamp 11, 24813 Schülp/RD / 58035
Probenkennung: 250000660000000002311
Projektbezeichnung: Alte Landstr. 40, 24813 Schülp/RD, Parameter Gruppe A, 3. Quartal
Probenahme am / durch: 28.07.2020 / Kopanka Andre
Probeneingang am / durch: 28.07.2020 / UCL, Kopanka
Prüfzeitraum: 28.07.2020 - 31.07.2020

Untersuchungen nach TrinkwV 2001, neugefasst durch Bekanntmachung vom 10.03.2016, zuletzt geändert am 03.01.2018, Anlagen 1-3

Parameter	Probenbezeichnung	EG, Bad, WT Parameter der Gruppe A lt. TrinkwV	Grenzwertliste	Methode
	Probe-Nr.	20-37456-001		
	Einheit			
Probenahme und Messungen vor Ort				
Probenahme Trinkwasser		+		DIN ISO 5667-5: 2011-02;KI
Probenahme Mikrobiologie		+		;-KI
Probenart (TEIS)		ZUFALLSSTICHPROBE		;-KI
Datum		28.07.2020		;-KI
Uhrzeit		07:47		;-KI
Wassertemperatur	°C	17,1		DIN 38404-4: 1976-12;KI
Analyse der Originalprobe				
Färbung	m ⁻¹	0,3	0,5	DIN EN ISO 7887: 2012-04;KI
Trübung	NTU	0,15	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	489		DIN EN 27888: 1993-11;KI

20200731-19361860

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: Oliver Koenen, Dr. André Nientiedt

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium und bekanntgegebene Messstelle nach § 29b Bundesimmissionsschutzgesetz.
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, Bad, WT Parameter der Gruppe A lt. TrinkwV 20-37456-001	Grenzwertliste	Methode
	Probe-Nr. Einheit			
Mikrobiologische Untersuchung				
Koloniezahl 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §15 (1c): 2018-01;HE
Koloniezahl 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §15 (1c): 2018-01;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: 2000-11;HE

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

Die Messwerte entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Eine Kopie des Prüfberichtes haben wir an das Gesundheitsamt gesendet.



i.A. M.Sc.Irina Schimanski (Projektleitung)

31.07.2020

Anhänge

PNS-20-37456.pdf



Probenahmeprotokoll für mikrobiologische Wasserproben inkl. Legionellen
DIN EN ISO 19458:2006-12, UBA-Empfehlung 2018-12, DIN ISO 5667-5: 2011-02

Auftraggeber:LISA-Nr.: 70-37456-001

Name: WVG Schulp e.G KD: 58035
 Anschrift: Nienkamp 11, 24813 Schulp/RD
 Telefon/Fax/Email: 04331-849970
 Projekt: IT004
 Anschrift PN-Ort/ggf. Standort TWEA: Alte Landstr. 40, 24813 Schulp/RD

Angaben zur Probenahme / Entnahmestelle:

Probenahmedatum: 28.07.2020 Probenehmer (Druckschrift): Andre Kopanka
 Entnahmestelle: EG, Bad, WT

Probenahmeverfahren: ☒ Zweck a) ☐ Zweck b) ☐ Zweck c)
☐ Warmwasser (WW) ☒ Kaltwasser (KW) ☐ Mischwasser

Entnahmearmatur: ☐ Zweigriff-Mischarmatur ☐ Eckventil ☐ PN-Ventil
☒ Einhebelmischarmatur (bei WW Beprobung): KW-Eckventil geschlossen? ☐ ja ☐ nein
☐ Armatur m. Verbrühschutz ☐ Sonstiges: _____

Desinfektionsmaßnahme: ☒ chemisch ☐ thermisch ☐ ohne

Einzelprobe um 7:47 Uhr nach 1 Liter Vorlauf ☒ ca 15 Liter Vorlauf
 Entnahmetemp.: 17,1 °C Max-Temp. (Warmwasser): _____ °C nach _____ Liter Ablauf

Bei Legionellenbeprobung Kaltwasser: Temp. nach 30sec : _____ °C

Leitfähigkeit: _____ µS/cm pH: _____

Färbung:	Trübung:	Geruch:
☒ farblos	☒ klar	☒ ohne
☐ schwach gelblich	☐ schwach	☐ muffig
☐ schwach bräunlich	☐ mittel	☐ sonstiges

Probenkürzel auf Flasche: AK 2 238888

Angaben zu den Probengefäßen:

Legionellen: ☐ 1 Stck. UCL 401 (250 ml PE steril, mit Na-thiosulfat)
 Mikrobiologie: ☒ 1 UCL 401 (250 ml PE steril mit Na-thiosulfat) (Anzahl nach Umfang))
 Sonstiges: ☒ 2 Flaschen

Bemerkungen/Sonstiges: Ges: ja Kreis RD 2a Bad auf KD
 jährlich 4 x IT004 + 1x W-PG WA
 WW: von Westerrönfeld kommend an der ersten Bushaltestelle in der Dorfstr., Tor offen. 24.08.18
 SY

Probenehmer:
 Unterschrift [Signature]

Probenannahme Labor:

Datum 28.07.20 Unterschrift [Signature]