

Inspektionsbericht 32647-2301811-2301816

Stadtgemeinde Bischofshofen

Rathausplatz 1
5500 Bischofshofen

Zeichen: Lij
Mitarbeiter: Dr. Josef Lintschinger
Durchwahl: +43/676/86823290
Fax-Durchwahl: +43/662/8884170-3290
wasserlabor@salzburg-ag.at

Salzburg, 05.05.23

AuftragsNr.: 32647 Auftragsbz.: Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan Termin 2 von 4, Apr.
(inkl. Volluntersuchung)

Auftragseingang: 11.04.2023

Anlage: Gemeinde Bischofshofen TWA

PZ	Probenbezeichnung	Probenehmer	PNV	Untersuchungszeit
2301811	Asten vor UV Anlage	Haslauer, Josef	VA	11.04.23 - 14.04.23
2301812	Asten nach UV Anlage	Haslauer, Josef	VA	11.04.23 - 04.05.23
2301813	Wielander Halle, VSG Nord	Haslauer, Josef	VA	11.04.23 - 14.04.23
2301814	HB Stegfeld Ablauf, VSG Stegfeld/Grasslau	Haslauer, Josef	VA	11.04.23 - 14.04.23
2301815	Seniorenheim oder Rotes Kreuz, VSG Süd	Haslauer, Josef	VA	11.04.23 - 14.04.23
2301816	HB Haidberg, HZ Zimmerberg	Haslauer, Josef	VA	11.04.23 - 14.04.23

Probenahmeverfahren (PNV):

VA DIN ISO 5667-5 (6.4.1) & Mikrobiologie: EN ISO 19458, Zweck A "Hauptverteilung"

Auftragsinfo

- Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan gemäß ÖNORM M5874.
- Die jährliche Trinkwasseruntersuchung gemäß §5 Abs.2 der Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001 idgF (TWV) ist bei der obigen Wasserversorgungsanlage hinsichtlich Probenahmen an unterschiedlichen Stellen, Umfang der untersuchten Parameter und Lokalaugenscheine bei verschiedenen Anlagenteilen auf mehrere Termine aufgeteilt. Die Vollständigkeit des erforderlichen Untersuchungsprogramms ist über einen Inspektionsplan nachvollziehbar.
- Mit Zustimmung des Auftraggebers werden die Ergebnisse der aktuellen Untersuchung direkt der zuständigen Behörde durch Übertragung der Daten in die Trinkwasserdatenbank des Landes übermittelt.

Beurteilung

Probenahmestellen, Untersuchungsparameter und Lokalaugenscheine an Anlagenteilen sind entsprechend dem Inspektionsplan auf mehrere Termine innerhalb eines Jahres aufgeteilt.

Beim aktuellen Lokalaugenschein wurden aus wasserhygienischer Sicht grobsinnlich keine Mängel am Zustand der Anlagenteile der Wasserversorgung festgestellt, die eine Eignung des Wassers als Trinkwasser ausschließen.

Im Rahmen der gemäß Inspektionsplan bereits durchgeführten Lokalaugenscheine sind Mängel, die eine Eignung des Wassers als Trinkwasser ausschließen, derzeit ebenfalls nicht bekannt.

Die Wasserbeschaffenheit entspricht im Ausmaß der untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001 idgF.

Das Wasser ist somit zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

Dr. Josef Lintschinger
LMSVG §73 Berechtigter, Leiter Inspektionsstel
(elektronisch nach EN/ISO 17020 erstellt)

Ortsbefund

Gemeinde Bischofshofen TWA

Anlagenbeschreibung:

siehe AB-Schema-Moser-geprüft-2019-07-27

verteilte Wassermenge: 2000 m³/Tag
Datum des Lokalaugenscheins: 11.04.2023
Lokalaugenschein durchg. von: Probenehmer
Hyg. rel. Veränd. / vorg. keine
Maßnahmen lt. Betreiber
Witterung aktuell/Vortage: wechselhaft

Durchgeführter Lokalaugenschein an folgenden Anlagenteilen:

(Gemäß PA-D07-02, Basisnorm ÖNORM M5874, gesetzliche Vorgabe Codex Kapitel B1, einsehbare Bereiche der Anlagenteile)

UV Desinfektionsanlage Asten

Anlagenbeschreibung:

UV Desinfektionsanlage: VisaDes T 2500 L-3300, ÖVGW geprüft

2 Anlagen für Wechselbetrieb

Mindest-Referenzbestrahlungsstärke (Sensorsignal): 62,6 W/m²

Maximaler Wasserdurchfluss: 140 m³/h

Feststellung(en)	Daten zum Zeitpunkt der Probenahme:		
Aufbereitung/Desinfektion:	Sensorsignal W/m ² :	241	
	Wasserdurchfluss m ³ /h:	132,5	
	Betriebsstunden/Schaltimpulse:	35120	/ 382
	Datum Jahreswartung :	17.11.2022	

Unterbrecherschacht Asten

Feststellung(en) Anlagenteil(e): keine

Hochbehälter Asten

Feststellung(en) Anlagenteil(e): leichte Sedimentablagerungen

Hochbehälter Asten II

Feststellung(en) Anlagenteil(e) (R): keine

Hochbehälter Zimmerberg (Pumpstation)

Feststellung(en) Anlagenteil(e) (R): keine

Hochbehälter Haidberg (Götschen)

Feststellung(en) Anlagenteil(e): keine

Hochbehälter Stegfeld, Einspeisung NV WG Buchberg-Kreuzberg

Feststellung(en) Anlagenteil(e): keine

Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	2301811	2301812
				Asten vor UV Anlage	Asten nach UV Anlage
				11.04.2023	11.04.2023
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)		5,6
Aussehen, Trübung		ÖNorm M 6620:2012			farblos, klar
Geruch		ÖNorm M 6620:2012			geruchlos
Geschmack		ÖNorm M 6620:2012			geschmacklos
Bodensatz		ÖNorm M 6620:2012			keiner
elektr. Leitfähigkeit (20°C); PN	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)		196
Trübung	FNU	DIN EN ISO 7027-1:2016			0,19
SAK 436 nm; Färbung	1/m	DIN EN ISO 7887:2012	< 0,50(l)		< 0,25
SAK 254 nm	1/m	DIN 38404-3:2005			0,86
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005			82
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)		197
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(l)		8,0
gelöster Sauerstoff; L	mg/l	DIN ISO 17289:2014	> 3,0(C)		12,1
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	DIN 38409-7:2005			2,31
Hydrogencarbonat als HCO ₃	mg/l	DEV D8			138
Carbonathärte	°dH	ÖNorm EN 13577:2007/AAB			6,5
Ammonium als NH ₄	mg/l	DIN 38406-5:1983	< 0,50(l)		< 0,02
Gesamthärte (in °dH)	°dH	DIN 38409-6:1986			6,8
Gesamthärte (Ca+Mg)	mmol/l	DIN 38409-6:1986			1,21
Calcium als Ca	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 400(C)		36,7
Magnesium als Mg	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 150(C)		7,18
Natrium als Na	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 200(l)		0,32
Kalium als K	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 50,0(C)		0,12
Aluminium als Al	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,200(l)		< 0,010
Arsen als As	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,0100(P)		< 0,0010
Bor als B	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 1,00(P)		< 0,010
Cadmium als Cd	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,0050(P)		< 0,0005
Chrom als Cr	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,0500(P)		< 0,0005
Kupfer als Cu	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 2,00(P)		< 0,010
Eisen als Fe	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,200(l)		< 0,010
Quecksilber als Hg	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,0010(P)		< 0,0001
Mangan als Mn	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,050(l)		< 0,005
Nickel als Ni	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,0200(P)		< 0,0010
Blei als Pb	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,0100(P)		< 0,0010
Antimon als Sb	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,00500(P)		< 0,00050
Selen als Se	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,0100(P)		< 0,0010
Silicium als Si	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017			0,66
Uran als U	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,0150(P)		< 0,0010
Zink als Zn	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 0,100(C)		< 0,010
Chlorid als Cl	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 200(l)		0,16
Fluorid als F	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 1,50(P)		< 0,05
Nitrat als NO ₃	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 50,0(P)		2,04
Nitrit als NO ₂	mg/l	DIN EN 26777:1993	< 0,100(P)		< 0,005
Phosphat (ortho-) als PO ₄	mg/l	DIN EN ISO 6878:2004			< 0,01
Sulfat als SO ₄	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 250(l)		1,81
TOC	mg/l	DIN EN 1484:1997			0,46
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(l) < 10(l)	84	1
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 20(l) < 10(l)	0	0
coliforme Bakterien	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(l) < 0(l)	n.n.	n.n.
Escherichia coli	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(P) < 0(G)	n.n.	n.n.
Enterokokken	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000	< 0(P) < 0(P)	n.n.	n.n.
Pseudomonas aeruginosa	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 16266:2008	< 0(P) < 0(P)	n.n.	n.n.
sulfitreduzierende Clostridien	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 14189:2016	< 0(l) < 0(l)	n.n.	n.n.
Benzo[a]pyren	µg/l	DIN EN ISO 17993/UA	< 0,010(P)		< 0,003
Benzo[b]fluoranthren	µg/l	DIN EN ISO 17993/UA			< 0,01
Benzo[ghi]perylen	µg/l	DIN EN ISO 17993/UA			< 0,01
Benzo[k]fluoranthren	µg/l	DIN EN ISO 17993/UA			< 0,01
Indeno[1,2,3-cd]-pyren	µg/l	DIN EN ISO 17993/UA			< 0,01
Summe PAK	µg/l	ONR 136602 - V2/UA/AAB	< 0,1(P)		< 0,01

Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	2301811	2301812
				Asten vor UV Anlage	Asten nach UV Anlage
				11.04.2023	11.04.2023
1,2-Dichlorethan	µg/l	DIN 38407-43:2014	< 3,00(P)		< 0,10
Benzol	µg/l	DIN 38407-43:2014	< 1,00(P)		< 0,10
Bromdichlormethan	µg/l	DIN 38407-43:2014			< 0,10
Dibromchlormethan	µg/l	DIN 38407-43:2014			< 0,10
Tetrachlorethen	µg/l	DIN 38407-43:2014			< 0,10
Tribrommethan	µg/l	DIN 38407-43:2014			< 0,14
Trichlorethen	µg/l	DIN 38407-43:2014			< 0,10
Trichlormethan	µg/l	DIN 38407-43:2014			< 0,10
Trihalomethane insgesamt	µg/l	ONR 136602 - V2/AAB	< 30,0(P)		< 0,14
Tetrachlorethen und Trichlorethen	µg/l	ONR 136602 - V2/AAB	< 10,0(P)		< 0,10
Bromat	mg/l	DIN EN ISO 15061/UA	< 0,010(P)		< 0,0030
Cyanid	mg/l	DIN EN ISO 14403/UA	< 0,05(P)		< 0,01
2,4-D	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Alachlor	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Aldrin	µg/l	DIN EN ISO 6468:1997/UA	< 0,030(P)		< 0,009
Atrazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Azoxystrobin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Bentazon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Bromacil	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Chloridazon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Clopyralid	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Clothianidin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Dicamba	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Dieldrin	µg/l	DIN EN ISO 6468:1997/UA	< 0,030(P)		< 0,009
2,4-DP (Dichlorprop)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Dimethachlor	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Dimethenamid-P	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Diuron	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Ethofumesat	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Flufenacet	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Glufosinat	µg/l	DIN ISO 16308:2017/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Glyphosat	µg/l	DIN ISO 16308:2017/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Heptachlor	µg/l	DIN EN ISO 6468:1997/UA	< 0,030(P)		< 0,009
Heptachlorepoxyd	µg/l	DIN EN ISO 6468:1997/UA	< 0,030(P)		< 0,009
Hexazinon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Imidacloprid	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Iodosulfuron-methyl	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Isoproturon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
MCPA	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
MCPB	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
MCP (Mecoprop)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Mesosulfuron-methyl	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Metaxyl-M	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Metamitron	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Metazachlor	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Metolachlor	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Metribuzin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Metsulfuron-methyl	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Nicosulfuron	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Pethoxamid	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Propazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Propiconazol	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Simazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Terbuthylazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Thiacloprid	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Thiamethoxam	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Thifensulfuron-methyl	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Tolylfluamid	µg/l	DIN 38407-37:2013/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Tribenuron-methyl	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Triclopyr	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Triflursulfuron-methyl	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Tritosulfuron	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Alachlor-t-Sulfonsäure	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Alachlor-t-Säure	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Desethyl-Desisopropylatrazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Desisopropylatrazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030

Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	2301811	2301812
				Asten vor UV Anlage	Asten nach UV Anlage
				11.04.2023	11.04.2023
Desethylatrazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
2-Hydroxyatrazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Azoxystrobin-O-Demethyl (CYPM)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(I)		< 0,030
Desphenyl-Chloridazon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Methyl-desphenyl-Chloridazon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Dimethachlor-Sulfonsäure (CGA 354742)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Dimethachlor-Säure (CGA 50266)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Dimethenamid-P-Sulfonsäure (M27)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(I)		< 0,030
Dimethenamid-P-Säure (M23)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(I)		< 0,030
Flufenacet-Sulfonsäure	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(I)		< 0,030
Flufenacet-Säure	µg/l	DIN ISO 16308:2017/UA	< 0,300(I)		< 0,030
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Aminomethylphosphonsäure (AMPA)	µg/l	DIN ISO 16308:2017/UA	< 3,00(I)		< 0,030
2-Amino-4-Methoxy-6-Methyl-1,3,5-Triaz	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
CGA 373464	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Desmethylisoproturon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Metazachlor-Sulfonsäure (BH479-8)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Metazachlor-Säure (BH479-4)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Metolachlor-Sulfonsäure (CGA 354743)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Metolachlor-Säure (CGA 51202)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,030
Desaminotribuzin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,300(I)		< 0,030
2-Hydroxypropazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
Terbuthylazin-Desethyl	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
2-Hydroxyterbuthylazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
2-Hydroxy-Desethyl-Terbuthylazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
N,N-Dimethyl-Sulfamid (DMS)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,030(I)		< 0,030
3,5,6-Trichlor-2-Pyridinol (TCP)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
NOA 413173	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,300(I)		< 0,030
CGA 369873	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)		< 0,030
CGA 368208	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,300(I)		< 0,030
3-Carbamyl-2,4,5-trichlorbenzoesäure (R	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(I)		< 0,025
Chlorthalonil-Sulfonsäure (R417888)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)		< 0,030
Pestizide + rel. Metaboliten	µg/l	ONR 136602 - V2/UA/AAB	< 0,50(P)		< 0,030

Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	2301813	2301814
				Wielander Halle, VSG Nord	HB Stegfeld Ablauf, VSG Stegfeld/Grasslau
				11.04.2023	11.04.2023
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)	9,5	6,9
Aussehen, Trübung		ÖNorm M 6620:2012		farblos, klar	farblos, klar
Geruch		ÖNorm M 6620:2012		geruchlos	geruchlos
Geschmack		ÖNorm M 6620:2012		geschmacklos	geschmacklos
Bodensatz		ÖNorm M 6620:2012		keiner	keiner
elektr. Leitfähigkeit (20°C); PN	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	196	196
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	197	198
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(l)	8,0	8,1
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(l)	4	88
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 20(l)	2	0
coliforme Bakterien	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(l)	n.n.	n.n.
Escherichia coli	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(P)	n.n.	n.n.
Enterokokken	in 100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000	< 0(P)	n.n.	n.n.

Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	2301815	2301816
				Seniorenheim oder Rotes Kreuz, VSG Süd	HB Haidberg, HZ Zimmerberg
				11.04.2023	11.04.2023
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)	7,6	6,8
Aussehen, Trübung		ÖNorm M 6620:2012		farblos, klar	farblos, klar
Geruch		ÖNorm M 6620:2012		geruchlos	geruchlos
Geschmack		ÖNorm M 6620:2012		geschmacklos	geschmacklos
Bodensatz		ÖNorm M 6620:2012		keiner	keiner
elektr. Leitfähigkeit (20°C); PN	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	195	198
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	197	200
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(l)	8,1	8,1
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(l)	20	2
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 20(l)	0	0
coliforme Bakterien	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(l)	n.n.	n.n.
Escherichia coli	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(P)	n.n.	n.n.
Enterokokken	in 100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000	< 0(P)	n.n.	n.n.

Legende: grau hinterlegt = Prüfwertverletzung; n.n. nicht nachweisbar; uzb unzählbar; (l) Indikatorparameter TWV; (P) Parameterwert TWV; (C) Codexparameter
 AAB außerhalb des akkreditierten Bereiches; UA Unterauftragnehmer; EX/Extern - Daten Auftraggeber/-nehmer; PN Probenahmeparameter;
 Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die überbrachte bzw. entnommene Probe.