



Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	35039001	35039002	35039003
				Brunnen 3 (Kasernenbrunnen) vor UV Anlage	Brunnen 3 (Kasernenbrunnen) nach UV Anlage	Altersheim, Küche, (ab 2019 einh. VB)
				15.05.2024	15.05.2024	15.05.2024
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)		11,0	13,6
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)		400	348
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			0,63	
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005			87	
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)		405	354
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(l)		7,5	7,7
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(l) < 10(l)	0	0	0
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 20(l) < 10(l)	0	0	0
coliforme Bakterien	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017	< 0(l)	n.n.		n.n.
Escherichia coli	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017	< 0(P) < 0(G)	n.n.	n.n.	n.n.
Enterokokken	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000	< 0(P)	n.n.	n.n.	n.n.
Pseudomonas aeruginosa	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 16266:2008 DIN EN ISO 16266:2008	< 0(P)	n.n.	n.n.	n.n.
sulfitreduzierende Clostridien	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 14189:2016	< 0(l)	n.n.	n.n.	n.n.



Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	35039004
				Sportlerh., G. Albori Str. 34, (ab 2019 einh. VB)
				15.05.2024
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)	16,6
Aussehen, Trübung		ONorm M 6620:2012		farblos,klar
Geruch		ONorm M 6620:2012		geruchlos
Geschmack		ONorm M 6620:2012		geschmacklos
Bodensatz		ONorm M 6620:2012		keiner
elektr. Leitfähigkeit (20°C); PN	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	339
Trübung	FNU	DIN EN ISO 7027-1:2016		0,18
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		0,84
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005		83
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	345
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(l)	7,7
gelöster Sauerstoff; L	mg/l	DIN ISO 17289:2014	> 3,0(C)	8,4
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	DIN 38409-7:2005		3,63
Hydrogencarbonat als HCO ₃	mg/l	DEV D8		218
Carbonathärte	°dH	ONorm EN 13577:2007/AAB		10,2
Ammonium als NH ₄	mg/l	DIN 38406-5:1983	< 0,50(l)	< 0,02
Gesamthärte (in °dH)	°dH	DIN 38409-6:1986		10,8
Gesamthärte (Ca+Mg)	mmol/l	DIN 38409-6:1986		1,93
Calcium als Ca	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 400(C)	62,3
Magnesium als Mg	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 150(C)	9,19
Natrium als Na	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 200(l)	6,18
Kalium als K	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 50,0(C)	0,76
Aluminium als Al	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,200(l)	< 0,010
Arsen als As	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,0100(P)	< 0,0010
Bor als B	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 1,00(P)	0,011
Cadmium als Cd	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,0050(P)	< 0,0005
Chrom als Cr	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,0500(P)	< 0,0005
Kupfer als Cu	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 2,00(P)	< 0,010
Eisen als Fe	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,200(l)	< 0,010
Quecksilber als Hg	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,0010(P)	< 0,0001
Mangan als Mn	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,050(l)	< 0,005
Nickel als Ni	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,0200(P)	< 0,0010
Blei als Pb	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,0100(P)	< 0,0010
Antimon als Sb	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,00500(P)	< 0,00050
Selen als Se	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,0100(P)	< 0,0010
Silicium als Si	mg/l	EN ISO 17294-2:2023		1,35
Uran als U	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,0150(P)	< 0,0010
Zink als Zn	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,100(C)	0,042
Chlorid als Cl	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 200(l)	8,29
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)	3,84
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)	6,35
TOC	mg/l	DIN EN 1484:2019		0,35
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(l)	2
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 20(l)	0
coliforme Bakterien	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017	< 0(l)	n.n.
Escherichia coli	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017	< 0(P)	n.n.
Enterokokken	in 100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000	< 0(P)	n.n.
Pseudomonas aeruginosa	in 100 ml	DIN EN ISO 16266:2008	< 0(P)	n.n.
sulfitreduzierende Clostridien	in 100 ml	DIN EN ISO 14189:2016	< 0(l)	n.n.
Benzo[a]pyren	µg/l	DIN EN ISO 17993:2004/UA	< 0,010(P)	< 0,003
Benzo[b]fluoranthen	µg/l	DIN EN ISO 17993:2004/UA		< 0,01
Benzo[ghi]perylen	µg/l	DIN EN ISO 17993:2004/UA		< 0,01
Benzo[k]fluoranthen	µg/l	DIN EN ISO 17993:2004/UA		< 0,01
Indeno[1,2,3-cd]-pyren	µg/l	DIN EN ISO 17993:2004/UA		< 0,01
Summe PAK	µg/l	ONR 136602 - V2/UA/AAB	< 0,1(P)	< 0,01
1,2-Dichlorethan	µg/l	DIN 38407-43:2014/UA	< 3,00(P)	< 0,50
Benzol	µg/l	DIN 38407-43:2014/UA	< 1,00(P)	< 0,30
Bromdichlormethan	µg/l	DIN 38407-43:2014/UA		< 0,50
Dibromchlormethan	µg/l	DIN 38407-43:2014/UA		< 0,50
Tetrachlorethen	µg/l	DIN 38407-43:2014/UA		< 0,50
Tribrommethan	µg/l	DIN 38407-43:2014/UA		< 0,50
Trichlorethen	µg/l	DIN 38407-43:2014/UA		< 0,50
Trichlormethan	µg/l	DIN 38407-43:2014/UA		< 0,50

				35039004
				Sportlerh., G. Albori Str. 34, (ab 2019 einl. VB)
				15.05.2024
Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	
Bromat	mg/l	DIN EN ISO 15061:2001/UA	< 0,010(P)	< 0,0030
Cyanid	mg/l	DIN EN ISO 14403:2012/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
MCPP (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
Metalaxyl-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
Tolyfluanid	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
Triflusaluron-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(l)	< 0,030
Alachlor-t-Säure	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(l)	< 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
Desethylatrazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)	< 0,030
2-Hydroxyatrazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(l)	< 0,030
Azoxystrobin-O-Demethyl (CYPM)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(l)	< 0,030
Desphenyl-Chloridazon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(l)	< 0,030
Methyl-desphenyl-Chloridazon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(l)	< 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(l)	< 0,030
Dimethenamid-P-Säure (M23)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(l)	< 0,030
Flufenacet-Sulfonsäure	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(l)	< 0,030
Flufenacet-Säure	µg/l	DIN ISO 16308:2017/UA	< 0,300(l)	< 0,030



35039004
Sportlerh., G. Albori Str. 34, (ab 2019 einh. VB)
15.05.2024

Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(l)	< 0,030
Aminomethylphosphonsäure (AMPA)	µg/l	DIN ISO 16308:2017/UA	< 3,00(l)	< 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(l)	< 0,030
Metazachlor-Säure (BH479-4)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(l)	< 0,030
Metolachlor-Sulfonsäure (CGA 354743)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(l)	< 0,030
Metolachlor-Säure (CGA 51202)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(l)	< 0,030
Desaminometribuzin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,300(l)	< 0,030
2-Hydroxypropazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)	< 0,030
Terbutylazin-Desethyl	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)	< 0,030
2-Hydroxyterbutylazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)	< 0,030
2-Hydroxy-Desethyl-Terbutylazin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,100(P)	< 0,030
N,N-Dimethyl-Sulfamid (DMS)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(l)	< 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(l)	< 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(l)	< 0,030
3-Carbamyl-2,4,5-trichlorbenzoesäure (R	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(l)	< 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

Legende: grau hinterlegt = Prüfwertverletzung; n.n. nicht nachweisbar; uzb unzahlbar; (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.

