

Wasserlabor

Hagenau 1
5020 Salzburg
Tel. +43/662/8884-3203

Inspektionsbericht 30908-2201849-2201853

Wassergenossenschaft Erka-Haunharting-Weng

Herr Bernhard Rieder

Weng 66
5203 Köstendorf bei Salzburg

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

Salzburg, 14.05.22

AuftragsNr.: 30908 Auftragsbz.: Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan Termin 1 von 2, Apr.
(inkl. Volluntersuchung)

Auftragseingang: 19.04.2022

Anlage: WVA WG Erka Haunharting Weng

PZ	Probenbezeichnung	Probenehmer	Untersuchungszeitraum
2201849	Hochbehälter vor UV Anlage	Haslauer, Josef	19.04.2022 - 25.04.2022
2201850	Hochbehälter nach UV Anlage	Haslauer, Josef	19.04.2022 - 25.04.2022
2201851	Weng 22, VZ Weng	Haslauer, Josef	19.04.2022 - 09.05.2022
2201852	Mösl Josef, VZ Ost	Haslauer, Josef	19.04.2022 - 25.04.2022
2201853	Haunharting 3; Milchammer, VZ West	Haslauer, Josef	19.04.2022 - 25.04.2022

Auftragsinfo

- Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan gemäß ÖNORM M5874.
- Probenahme: physikalisch chemische Parameter gemäß ISO 5667-5, mikrobiologische Parameter gemäß EN ISO 19458, Zweck A (PA-D07-01).
- Die jährliche Trinkwasseruntersuchung gemäß §5 Abs.2 der Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001 idgF (TWW) ist bei der obigen Wasserversorgungsanlage hinsichtlich Probenahmen an unterschiedlichen Stellen, Umfang der untersuchten Parameter und Lokalausweise 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.

Anmerkung: Im folgenden Ortsbefund angeführte Feststellungen bedingen keine unmittelbare Einschränkung der Eignung als Trinkwasser, sind aber im Sinne eines ordnungsgemäßen Betriebs der Wasserversorgungsanlage gemäß §5 Abs. 1 der Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001 idgF zu beachten.

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

Ortsbefund

WVA WG Erka Haunharting Weng

Anlagenbeschreibung:

siehe AB-Erka-Haunharting-Weng-WG-2021-11-04

verteilte Wassermenge: 110 m³/Tag
Datum des Lokalaugenscheins: 19.04.2022
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)

Tiefsteinquelle Fassungsbereich, QSS und Pumpenhaus

Feststellung(en) Anlagenteil(e): Bäume im Fassungsbereich

UV Desinfektionsanlage im Zulauf zum Hochbehälter

Anlagenbeschreibung:

Type: BWT Bewades 600W100/40N

Zulässige Betriebsbedingungen: 71 m³/h bei 67 % und 15,7 m³/h bei 10 % UV Durchlässigkeit.

S1: 40 W/m²; S2: 46 W/m²

Die UV Anlage hat keine Spülmöglichkeit und entspricht daher nicht den Anforderungen der ÖNORM M5873-1.

Die Anlage wurde aber in dieser Konfiguration vom amtsachverständigen für Hygiene geprüft und wasserrechtlich genehmigt.

Feststellung(en) Daten zum Zeitpunkt der Probenahme:
Aufbereitung/Desinfektion: Referenzbestrahlungsstärke (Sensorial) W/m² : 53,8
UV-Durchlässigkeit %: 86
Wasserdurchfluss m³/h: 39
Betriebsstunden/Schaltimpulse: 3630 / 1809
Datum Jahreswartung Fachfirma: 14.06.2021

Hochbehälter

Feststellung(en) Anlagenteil(e): keine

Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	2201849	2201850
				Hochbehälter vor UV Anlage	Hochbehälter nach UV Anlage
				19.04.2022	19.04.2022
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)		8,3
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)		446
Trübung	FNU	DIN EN ISO 7027-1:2016			0,21
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			1,78
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005			67
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)		438
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(l)		7,4
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(l)	5	
			< 10(l)		1
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 20(l)	1	
			< 10(l)		0
coliforme Bakterien	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(l)	n.n.	
	in 250 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(l)		n.n.
Escherichia coli	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(P)	n.n.	
	in 250 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(G)		n.n.
Enterokokken	in 100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000	< 0(P)	n.n.	
	in 250 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.	
	in 250 ml	DIN EN ISO 16266:2008	< 0(P)		n.n.
sulfitreduzierende Clostridien	in 100 ml	ISO 14189:2013	< 0(l)	n.n.	
	in 250 ml	ISO 14189:2013	< 0(l)		n.n.

Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	2201851	2201852	2201853
				Weng 22, VZ Weng	Mösl Josef, VZ Ost	Haunharting 3; Milchkammer, VZ West
				19.04.2022	19.04.2022	19.04.2022
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)	9,9	8,9	10,9
Aussehen, Trübung		ÖNorm M 6620:2012		farblos, klar	farblos, klar	farblos, klar
Geruch		ÖNorm M 6620:2012		geruchlos	geruchlos	geruchlos
Geschmack		ÖNorm M 6620:2012		geschmacklos	geschmacklos	geschmacklos
Bodensatz		ÖNorm M 6620:2012		keiner	keiner	keiner
elektr. Leitfähigkeit (20°C); PN	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	444	443	444
Trübung	FNU	DIN EN ISO 7027-1:2016		0,21	0,20	0,19
SAK 436 nm; Färbung	1/m	DIN EN ISO 7887:2012	< 0,50(l)	< 0,25	< 0,25	< 0,25
SAK 254 nm	1/m	DIN 38404-3:2005		1,65	1,66	1,65
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005		68	68	69
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	442	442	441
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(l)	7,6	7,5	7,6
gelöster Sauerstoff; L	mg/l	DIN ISO 17289:2014	> 3,0(C)	8,8		
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	DIN 38409-7:2005		5,09		
Hydrogencarbonat als HCO3	mg/l	DEV D8		307		
Carbonathärte	°dH	ÖNorm EN 13577:2007/AAB		14,2		
Ammonium als NH4	mg/l	DIN 38406-5:1983	< 0,50(l)	< 0,02		
Gesamthärte (in °dH)	°dH	DIN 38409-6:1986		14,3		
Gesamthärte (Ca+Mg)	mmol/l	DIN 38409-6:1986		2,56		
Calcium als Ca	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 400(C)	82,7		
Magnesium als Mg	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 150(C)	12,1		
Natrium als Na	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 200(l)	3,67		
Kalium als K	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 50,0(C)	1,23		
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		2,66		
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)	0,01		
Chlorid als Cl	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 200(l)	5,46		
Fluorid als F	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 1,50(P)	< 0,05		
Nitrat als NO3	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 50,0(P)	7,39		
Nitrit als NO2	mg/l	DIN EN 26777:1993	< 0,100(P)	< 0,005		
Phosphat (ortho-) als PO4	mg/l	DIN EN ISO 6878:2004		0,01		
Sulfat als SO4	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 250(l)	6,11		
TOC	mg/l	DIN EN 1484:1997		0,78		
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(l)	0	0	0
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 20(l)	0	1	2
coliforme Bakterien	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(l)	n.n.	n.n.	n.n.
Escherichia coli	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(P)	n.n.	n.n.	n.n.
Enterokokken	in 100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000	< 0(P)	n.n.	n.n.	n.n.
Pseudomonas aeruginosa	in 100 ml	DIN EN ISO 16266:2008	< 0(P)	n.n.		
sulfitreduzierende Clostridien	in 100 ml	ISO 14189:2013	< 0(l)	n.n.		
Benzof[a]pyren	µg/l	DIN EN ISO 17993/UA	< 0,010(P)	< 0,003		
Benzo[b]fluoranthen	µg/l	DIN EN ISO 17993/UA		< 0,01		
Benzo[ghi]perylen	µg/l	DIN EN ISO 17993/UA		< 0,01		
Benzo[k]fluoranthen	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		
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		

Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	2201851	2201852	2201853
				Weng 22, VZ Weng	Mösl Josef, VZ Ost	Haunharting 3; Milchkammer, VZ West
				19.04.2022	19.04.2022	19.04.2022
Trichlormethan	µg/l	DIN 38407-43:2014		< 0,10		
Trihalomethane insgesamt	µg/l	ONR 136602 - V2/AAB	< 30,0(P)	< 0,14		
Tetrachloethen und Trichloethen	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)	< 0,005		
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		
MCPB (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		
Terbutylazin	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		
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(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		

Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	2201851	2201852	2201853
				Weng 22, VZ Weng	Mösl Josef, VZ Ost	Haunharting 3; Milchkammer, VZ West
				19.04.2022	19.04.2022	19.04.2022
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 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		
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(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		

Legende: grau hinterlegt = Prüfwertverletzung; n.n. nicht nachweisbar; uzb unzählbar; (I) 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.