

Wasserlabor

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

Inspektionsbericht 29154-2101836-2101840

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, 25.05.21

AuftragsNr.: 29154 Auftragsbz.: Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan Termin 1 von 2, Apr.
(inkl. Volluntersuchung) glz WRG §134 Überprüfung

Auftragseingang: 21.04.2021

Anlage: WVA WG Erka Haunharting Weng

PZ	Probenbezeichnung	Probenehmer	Untersuchungszeitraum
2101836	Hochbehälter vor UV Anlage	Fingerlos, Georg	21.04.2021 - 26.04.2021
2101837	Hochbehälter nach UV Anlage	Fingerlos, Georg	21.04.2021 - 26.04.2021
2101838	Mösl Franz, Weng 6, VZ Weng	Fingerlos, Georg	21.04.2021 - 17.05.2021
2101839	Mösl Josef, VZ Ost	Fingerlos, Georg	21.04.2021 - 26.04.2021
2101840	Haunharting 3; Milchammer, VZ West	Fingerlos, Georg	21.04.2021 - 26.04.2021

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 Lokalausweise an Anlagenteilen sind entsprechend dem Inspektionsplan auf mehrere Termine innerhalb eines Jahres aufgeteilt.

Beim aktuellen Lokalausweise 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 Lokalausweise 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.

Martin Hutzinger, MSc
stellv. Leiter Inspektionsstelle
(Berichtsausarbeitung)

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

Salzburg AG für Energie, Verkehr und Telekommunikation

Firmensitz: Bayerhammerstraße 16 * A 5020 Salzburg * Tel. +43/62/8884-0 * Fax +43/662/8884-170 * office@salzburg-ag.at * www.salzburg-ag.at
DVR: 0027 85 * UID: ATU 33790403 * Offenlegung nach §14 HGB: Aktiengesellschaft, Salzburg * Landesgericht Salzburg * Firmenbuch: FN 31350 s
Bankverbindung: Postsparkasse Konto-Nr. 7684759 * Raiffeisenverband Salzburg Konto-Nr. 45005 * Salzburger Sparkasse Konto-Nr. 1800

Eine auszugsweise Weitergabe des Berichtes bedarf der schriftlichen Zustimmung des Wasserlabors.

Ortsbefund

WVA WG Erka Haunharting Weng

Anlagenbeschreibung:

siehe AB-Erka-Haunharting-Weng-WG-2021-04-21

verteilte Wassermenge: 110 m³/Tag
Datum des Lokalausweises: 21.04.2021
Lokalausweis durchg. von: Probenehmer
Hyg. rel. Veränd. / vorg. keine
Maßnahmen lt. Betreiber
Witterung aktuell/Vortage: Trockenwetter / wechselhaft

Durchgeführter Lokalausweis an folgenden Anlagenteilen: (Gemäß PA-D07-02, Basisnorm ÖNORM M5874, einsehbare Bereiche der Anlagenteile)

Tiefsteinquelle Fassungsbehälter, QSS und Pumpenhaus

Feststellung(en) Anlagenteil(e): keine

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 (Sensor signal) in W/m²: 60,9
UV-Durchlässigkeit in %: 90
Wasserdurchfluss in m³/h: 43,03
Betriebsstunden/Schaltimpulse: 2539 / 1120
Datum Jahreswartung Fachfirma: 30.06.2020

Hochbehälter

Feststellung(en) Anlagenteil(e): keine

Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	2101836	2101837
				Hochbehälter vor UV Anlage	Hochbehälter nach UV Anlage
				21.04.2021	21.04.2021
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)	9,6	9,7
Aussehen, Trübung		ÖNorm M 6620:2012		farblos, klar	farblos, klar
Geruch		ÖNorm M 6620:2012		geruchlos	geruchlos
Geschmack		ÖNorm M 6620:2012			geschmacklos
Bodensatz		ÖNorm M 6620:2012		keiner	keiner
Trübung	FNU	DIN EN ISO 7027-1:2016		< 0,15	< 0,15
SAK 436 nm; Färbung	1/m	DIN EN ISO 7887:2012		< 0,25	< 0,25
SAK 254 nm	1/m	DIN 38404-3:2005		1,74	1,81
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005		67	66
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	443	440
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(l)	7,4	7,4
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(l) < 10(l)	12	0
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 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 DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(P) < 0(P)	n.n.	n.n.
Enterokokken	in 100 ml in 250 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000 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 DIN EN ISO 16266:2008	< 0(P) < 0(P)	n.n.	n.n.
sulfitreduzierende Clostridien	in 100 ml in 250 ml	ISO 14189:2013 ISO 14189:2013	< 0(l) < 0(l)	n.n.	n.n.

Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	2101838	2101839	2101840
				Mösl Franz, Weng 6, VZ Weng	Mösl Josef, VZ Ost	Haunharting 3; Milchkammer, VZ West
				21.04.2021	21.04.2021	21.04.2021
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)	9,6	9,2	9,8
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
Trübung	FNU	DIN EN ISO 7027-1:2016		< 0,15	< 0,15	< 0,15
SAK 436 nm; Färbung	1/m	DIN EN ISO 7887:2012		< 0,25	< 0,25	< 0,25
SAK 254 nm	1/m	DIN 38404-3:2005		1,82	1,75	1,76
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005		66	67	67
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	441	441	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)	8,5		
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	DIN 38409-7:2005		4,92		
Hydrogencarbonat als HCO ₃	mg/l	DEV D8		297		
Carbonathärte	°dH	ÖNorm EN 13577:2007/AAB		13,8		
Ammonium als NH ₄	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		2,55		
Calcium als Ca	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 400(C)	80,9		
Magnesium als Mg	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 150(C)	13,0		
Natrium als Na	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 200(l)	3,83		
Kalium als K	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017	< 50,0(C)	1,19		
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)	0,013		
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	< 0,0050(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		2,63		
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)	0,033		
Chlorid als Cl	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 200(l)	5,45		
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)	7,77		
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)	6,88		
TOC	mg/l	DIN EN 1484:1997		0,77		
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	0	0
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.		
Benzo[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]perylene	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		
Tetrachlorethan	µg/l	DIN 38407-43:2014		< 0,10		
Tribrommethan	µg/l	DIN 38407-43:2014		< 0,14		
Trichlorethan	µg/l	DIN 38407-43:2014		< 0,10		
Trichlormethan	µg/l	DIN 38407-43:2014		< 0,10		

Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	2101838	2101839	2101840
				Mösl Franz, Weng 6, VZ Weng	Mösl Josef, VZ Ost	Haunharting 3; Milchkammer, VZ West
				21.04.2021	21.04.2021	21.04.2021
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)	< 0,0025		
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		
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		
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		
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		
Triflussulfuron-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(P)	< 0,030		
Alachlor-t-Säure	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)	< 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(P)	< 0,030		
Azoxystrobin-O-Demethyl (CYPM)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(P)	< 0,030		
Desphenyl-Chloridazon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)	< 0,030		
Methyl-desphenyl-Chloridazon	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)	< 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(P)	< 0,030		

Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	2101838	2101839	2101840
				Mösl Franz, Weng 6, VZ Weng	Mösl Josef, VZ Ost	Haunharting 3; Milchkammer, VZ West
				21.04.2021	21.04.2021	21.04.2021
Dimethenamid-P-Säure (M23)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(P)	< 0,030		
Flufenacet-Sulfonsäure	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 1,00(P)	< 0,030		
Flufenacet-Säure	µg/l	DIN ISO 16308:2017/UA	< 0,300(P)	< 0,030		
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)	< 0,030		
Aminomethylphosphonsäure (AMPA)	µg/l	DIN ISO 16308:2017/UA	< 3,00(P)	< 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(P)	< 0,030		
Metazachlor-Säure (BH479-4)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)	< 0,030		
Metolachlor-Sulfonsäure (CGA 354743)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)	< 0,030		
Metolachlor-Säure (CGA 51202)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)	< 0,030		
Desaminotribuzin	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 0,300(P)	< 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	< 0,100(P)	< 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(P)	< 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(P)	< 0,030		
3-Carbamyl-2,4,5-trichlorbenzoesäure (R	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)	< 0,025		
Chlorthalonil-Sulfonsäure (R417888)	µg/l	DIN 38407-36:2014/UA	< 3,00(P)	< 0,030		
Pestizide insgesamt	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.