



IWW Moritzstr. 26 45476 Mülheim an der Ruhr

Stadtwerke Nettetal GmbH  
Leuther Str. 25  
41334 Nettetal

**IWW Rheinisch-Westfälisches Institut  
für Wasser Beratungs-  
und Entwicklungsgesellschaft mbH**

Moritzstr. 26  
45476 Mülheim an der Ruhr

Barbara Hennig  
Phone +49(0)208 40303-216  
E-Mail b.hennig@iww-online.de

Probenahme +49(0)208 40303-270  
Prüfbericht +49(0)208 40303-360

Datum 13.12.2023

Auftrag Nr.: MH-00842-22

Seite 1 von 9

## Prüfbericht 30242-1 MH23 zur Probe Nr. 23-006353-01



### Angaben zur Probe und zur Entnahme

<b>Objektadresse</b>	<b>Wilhelmshöhe 41334 Nettetal</b>
<b>Probenahmestelle / Probenbezeichnung</b>	<b>Wasserwerk Lobberich, 1.UG, Nachfilterhalle, WW-Ausgang (WWL333)</b>
<b>Probenkennung des Kunden</b>	
<b>Probenehmer</b>	<b>Melina Krahn</b>
<b>Probenahmedatum / -zeit</b>	<b>11.10.2023 10:29</b>
<b>Eingangsdatum / -zeit</b>	<b>11.10.2023 13:57</b>
<b>Probenahmeverfahren</b>	<b>DIN EN ISO 19458: 2006-12, Tabelle 1, Zweck a DIN EN ISO 5667:2018-04</b>
<b>Art der Analyse</b>	<b>Untersuchung von Trinkwasser</b>
<b>Beginn - Ende der Analyse</b>	<b>11.10.2023 13:57 - 12.12.2023</b>

### Interpretation / sonstige Kommentare

#### Die ermittelten Untersuchungsergebnisse entsprechen den Anforderungen nach Trinkwasserverordnung (Wasserwerksausgang)

IWW Rheinisch-Westfälisches Institut für Wasser  
Beratungs- und Entwicklungsgesellschaft mbH  
- Bereich Wasserqualität -

i.V. Dr. Vassil Valkov

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig

Empfänger dieses Berichtes: analytik@kommunale-partner.de, trinkwasser@kreis-viersen.de

## Prüfergebnisse und Bewertungen

Untersuchung von Wasser auf Parameter der Gruppe B gemäß Anlage 2, Teil 1, Trinkwasserverordnung:

Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasserinstallation in der Regel nicht mehr erhöht

(ohne Pflanzenschutzmittel, Biozidprodukte und PFAS)

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwert / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
Acrylamid	DIN 38413-6:2007-02	0,10	<0,05	µg/l	
Benzol	DIN EN ISO 10301:1997-08	1,00	<0,05	µg/l	
Bor	DIN EN ISO 11885:2009-09	1,000	0,013	mg/l	
Bromat	ACA HM DOK IC-ICP-MS Bromat Bromid: 2018-02	0,010	<0,002	mg/l	
Chrom	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,025	<0,00050	mg/l	
Cyanid	DIN EN ISO 14403-2:2012-10	0,050	<0,0050	mg/l	
1,2-Dichlorethan	DIN EN ISO 10301:1997-08	3,0	<0,1	µg/l	
Fluorid	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	1,50	0,10	mg/l	
Microcystin-LR			-		
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	50,0	<1,00	mg/l	
Nitrit	DIN ISO 15923-1:2014-07	0,10	<0,020	mg/l	
Summe Nitrat/50 + Nitrit/3	berechnet	1,0	<0,1	mg/l	
Quecksilber	DIN EN ISO 17294-2:2017-01	0,0010	<0,00010	mg/l	
Selen	DIN EN ISO 17294-2:2017-01	0,010	<0,0010	mg/l	
a) Tetrachlorethen	DIN EN ISO 10301:1997-08		<0,1	µg/l	
b) Trichlorethen	DIN EN ISO 10301:1997-08		<0,1	µg/l	
Summe a) + b)	DIN EN ISO 10301:1997-08	10,00	0,00	µg/l	
Uran	DIN EN ISO 17294-2:2017-01	0,010	<0,00010	mg/l	

<http://iww-online.de/leistungen/trinkwasserverordnung/>

\*) Das Analysenverfahren für diesen Parameter ist nicht akkreditiert.

\*\*) Der Parameter wurde im Unterauftrag an ein akkreditiertes Labor vergeben

Grenzwerte / Anforderungen nach Trinkwasserverordnung (Wasserwerksausgang)

Nr.	Index	Kommentar

## Prüfergebnisse und Bewertungen

### Untersuchung von Wasser auf chemische Parameter gemäß Anlage 3, Trinkwasserverordnung

Indikatorparameter (ohne mikrobiologische Parameter)

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwert / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
Aluminium	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,200	<0,010	mg/l	
Ammonium	DIN ISO 15923-1:2014-07	0,50	<0,020	mg/l	
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	250	7,60	mg/l	
Eisen	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,200	<0,010	mg/l	
Färbung (SAK, Hg 436 nm)	DIN EN ISO 7887:2012-04	0,50	0,14	m-1	
Geruchsschwellenwert			-		
Geschmack, qualitativ	DIN EN 1622:2006-10 (Anhang C)		ohne		
Geschmack, Art	DIN EN 1622:2006-10 (Anhang C)		unauffällig		
Leitfähigkeit (25°C)	DIN EN 27888:1993-11	2790	200	µS/cm	
Mangan	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,050	<0,010	mg/l	
Natrium	DIN EN ISO 11885:2009-09	200	5,41	mg/l	
TOC	DIN EN 1484:2019-04		0,62	mg/l	
Oxidierbarkeit			-		
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	250	10,7	mg/l	
Trübung	DIN EN ISO 7027-1:2016-11	1,00	0,23	NTU	
pH-Wert bei Bewertungstemperatur	DIN EN ISO 10523:2012-04	6,5 ; 9,5	7,80		
Temperatur	DIN 38404-4:1976-12		12,4	°C	

### Zusätzliche Parameter, die zur Berechnung der Calcitlösekapazität erforderlich sind

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwert / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
Calcitlösekapazität	DIN 38404-10:2012-12	5,0	4,1	mg/l	
Kalium	DIN EN ISO 11885:2009-09		0,96	mg/l	
Calcium	DIN EN ISO 11885:2009-09		29,2	mg/l	
Magnesium	DIN EN ISO 11885:2009-09		2,95	mg/l	
Summe Erdalkalien	berechnet		0,849	mmol/l	
Gesamthärte	berechnet		4,76	°dH	
Härtebereich	Wasch- und Reinigungsmittelgese		weich		

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwert / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	50,0	<1,00	mg/l	
Säurekapazität bis pH 4,3	DIN 38409-7:2005-12		1,57	mmol/l	
Messtemperatur	DIN 38409-7:2005-12		17,5	°C	
berechnet als Karbonathärte	berechnet		4,40	°dH	
Basekapazität bis pH 8,2	DIN 38409-7:2005-12		0,0600	mmol/l	
Messtemperatur	DIN 38409-7:2005-12		20,2	°C	
berechnet als freie Kohlensäure	berechnet		2,64	mg/l	
pH-Wert nach Calcitsättigung	DIN 38404-10:2012-12		8,10		

**Ionenbilanz (berechnet)**

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwert / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
a) Kationenäquivalente	DEV A62		1,96	mmol/l	
b) Anionenäquivalente	DEV A62		2,01	mmol/l	
c) Ionenbilanzabweichung	DEV A62		-2,73	%	

Erläuterungen zu den Prüfmerkmalen und zu den gültigen Grenzwerten der TrinkwV finden Sie auf der IWW-Homepage. Klicken Sie: <http://iww-online.de/leistungen/trinkwasserverordnung/>

\*) Das Analysenverfahren für diesen Parameter ist nicht akkreditiert.

\*\*) Der Parameter wurde im Unterauftrag an ein akkreditiertes Labor vergeben

Grenzwerte / Anforderungen nach Trinkwasserverordnung (Wasserwerksausgang)

Nr.	Index	Kommentar

## Prüfergebnisse und Bewertungen

### Untersuchung von Wasser gemäß DIN 50 930-6 auf korrosionschemisch relevante Parameter

(im Zusammenhang mit §21, Abs. 1, Satz 2 TrinkwV)

Prüfmerkmal	Verfahren	Ergebnisse	Einheit
Temperatur	DIN 38404-4:1976-12	12,4	°C
pH-Wert bei Bewertungstemperatur	DIN EN ISO 10523:2012-04	7,80	
Calcitlösekapazität	DIN 38404-10:2012-12	4,1	mg/l
pH-Wert nach Calcitsättigung	DIN 38404-10:2012-12	8,10	
Leitfähigkeit (25°C)	DIN EN 27888:1993-11	200	µS/cm
Säurekapazität bis pH 4,3	DIN 38409-7:2005-12	1,57	mol/m <sup>3</sup>
Basekapazität bis pH 8,2	DIN 38409-7:2005-12	0,0600	mol/m <sup>3</sup>
Summe Erdalkalien	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,849	mol/m <sup>3</sup>
Calcium	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,728	mol/m <sup>3</sup>
Magnesium	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,121	mol/m <sup>3</sup>
Natrium	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,235	mol/m <sup>3</sup>
Kalium	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	0,0245	mol/m <sup>3</sup>
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	0,214	mol/m <sup>3</sup>
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	<0,0160	mol/m <sup>3</sup>
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1:2009-07	0,111	mol/m <sup>3</sup>
Phosphor, ber. als P	DIN EN ISO 11885:2009-09	<0,033	g/m <sup>3</sup>
Silicium, ber. als Si	DIN EN ISO 11885:2009-09	8,03	g/m <sup>3</sup>
TOC	DIN EN 1484:2019-04	0,62	g/m <sup>3</sup>
Sauerstoff	DIN ISO 17289:2014-12	11	g/m <sup>3</sup>

Erläuterungen zu den Prüfmerkmalen und zu den gültigen Grenzwerten der TrinkwV finden Sie auf der IWW-Homepage. Klicken Sie: <http://iww-online.de/leistungen/trinkwasserverordnung/>

\*) Das Analysenverfahren für diesen Parameter ist nicht akkreditiert.

\*\*) Der Parameter wurde im Unterauftrag an ein akkreditiertes Labor vergeben

\*\*\*) Dieser Parameter wurde vor Ort bestimmt

Grenzwerte / Anforderungen nach Trinkwasserverordnung (Wasserwerksausgang)

Nr.	Index	Kommentar
-----	-------	-----------

## Prüfergebnisse und Bewertungen

### Untersuchung auf die mikrobiologischen Parameter der Gruppe A nach Anlage 6, Teil I, Trinkwasserverordnung

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwerte / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
Koloniezahl (22°C)	TrinkwV § 43 (3) Nr. 2	100	0	KBE/ml	
Koloniezahl (36°C)	TrinkwV § 43 (3) Nr. 2	100	0	KBE/ml	
Coliforme	DIN EN ISO 9308-2: 2014-06	0	0	MPN/100ml	
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-2: 2014-06	0	0	MPN/100ml	
intestinale Enterokokken			-		
Clostridium perfringens			-		
Leitfähigkeit (25°C)	DIN EN 27888:1993-11	2790	200	µS/cm	
Temperatur	DIN 38404-4:1976-12		12,4	°C	
freies Chlor (Cl <sub>2</sub> )			-		

### Untersuchung auf die chemischen Parameter der Gruppe A nach Anlage 6, Teil I, Trinkwasserverordnung

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwerte / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
Aluminium	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,200	<0,010	mg/l	
Eisen	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,200	<0,010	mg/l	
Färbung, quantitativ	DIN EN ISO 7887:2012-04	0,50	0,14	m-1	
Geruch, qualitativ			-		
Geruch, Art			-		
Geschmack, qualitativ	DIN EN 1622:2006-10 (Anhang C)		ohne		
Geschmack, Art	DIN EN 1622:2006-10 (Anhang C)		unauffällig		
Nitrit	DIN ISO 15923-1:2014-07	0,10	<0,020	mg/l	
Trübung	DIN EN ISO 7027-1:2016-11	1,00	0,23	NTU	
pH-Wert bei Bewertungstemperatur	DIN EN ISO 10523:2012-04	6,5 ; 9,5	7,80		

Erläuterungen zu den Prüfmerkmalen und zu den gültigen Grenzwerten der TrinkwV finden Sie auf der IWW-Homepage. Klicken Sie: <http://iww-online.de/leistungen/trinkwasserverordnung/>

\*) Das Analysenverfahren für diesen Parameter ist nicht akkreditiert.

\*\*) Der Parameter wurde im Unterauftrag an ein akkreditiertes Labor vergeben

\*\*\*) Dieser Parameter wurde vor Ort bestimmt

Grenzwerte / Anforderungen nach Trinkwasserverordnung (Wasserwerksausgang)

Nr.	Index	Kommentar
-----	-------	-----------

## Prüfergebnisse und Bewertungen (Allgemeiner Teil)

### Allgemeine Parameter

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwert / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
pH-Wert bei Messtemperatur	DIN 38409-7:2005-12		7,71		
ortho-Phosphat	DIN ISO 15923-1:2014-07		<0,10	mg/l	
Nickel	DIN EN ISO 11885:2009-09	0,020	<0,0020	mg/l	
Silikat	DIN EN ISO 11885:2009-09		17,0	mg/l	

### Liste mikrobiologischer Parameter

### Liste organischer Parameter

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwert / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
TFA *)	OCA PV SOP HPLC-MS Trifluoressigsäure:2023-04		<0,5	µg/l	
Bentazon	DIN 38407-35:2010-10	0,10	<0,02	µg/l	
Bezafibrat	DIN 38407-35:2010-10		<0,03	µg/l	
Bromoxynil	DIN 38407-35:2010-10	0,10	<0,03	µg/l	
Clofibrinsäure	DIN 38407-35:2010-10		<0,02	µg/l	
Dichlorprop	DIN 38407-35:2010-10	0,10	<0,03	µg/l	
Diclofenac	DIN 38407-35:2010-10		<0,01	µg/l	
Ethofumesat	DIN 38407-35:2010-10	0,10	<0,03	µg/l	
Fenoprofen	DIN 38407-35:2010-10		<0,03	µg/l	
Gemfibrozil	DIN 38407-35:2010-10		<0,03	µg/l	
Ibuprofen	DIN 38407-35:2010-10		<0,03	µg/l	
Indometacin	DIN 38407-35:2010-10		<0,03	µg/l	
Ioxynil	DIN 38407-35:2010-10	0,10	<0,03	µg/l	
Ketoprofen	DIN 38407-35:2010-10		<0,03	µg/l	
Mecoprop (MCCPP)	DIN 38407-35:2010-10	0,10	<0,02	µg/l	
Naproxen	DIN 38407-35:2010-10		<0,03	µg/l	
Quinmerac	DIN 38407-35:2010-10	0,10	<0,03	µg/l	
Aclonifen	DIN EN ISO 10695:2000-11	0,10	<0,02	µg/l	
Atrazin	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Bromacil	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Carbetamid	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Carbofuran	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Chloridazon	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Chlortoluron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Clodinafop-propargylester	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Desethyl-Atrazin	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Desethyl-Terbuthylazin	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Desisopropyl-Atrazin	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Desmedipham *)	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwert / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
Diflufenican	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Dimefuron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Dimethenamid-p	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Diuron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Ethidimuron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Flufenacet	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Fluroxypyr-1-methylheptylester	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Flurtamon	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Hexazinon	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Imidacloprid	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Isoproturon	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Karbutilat	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Metalaxyl	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Metamitron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Metazachlor	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Methabenzthiazuron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Metobromuron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Metolachlor	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Metribuzin	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Monuron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Pethoxamid	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Phenmedipham *)	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Propazin	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,02	µg/l	
Prosulfocarb	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Quizalofop-ethyl	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Simazin	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Terbuthylazin	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Desmetryn	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Fenpropidin	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Fenpropimorph	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Fluazifop-butyl	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Nicosulfuron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Propiconazol	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Rimsulfuron	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Sulcotrion	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Tebuconazol	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Terbutryn	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Triflursulfuron-methyl	DIN 38407-36:2014-09	0,10	<0,03	µg/l	
Glyphosat	DIN ISO 16308:2017-09	0,10	<0,03	µg/l	
Estriol *) **)	PV M 1020/0		<0,0010	µg/l	
Estron (E1) **)	PV M 1020/0		<0,0001	µg/l	
Mestranol *) **)	PV M 1020/0		<0,0050	µg/l	
17a-Ethinylestradiol (EE2) **)	PV M 1020/0		<0,0004	µg/l	
17-beta-estradiol (CAS 50-28-2), (E2) **)	PV M 1020/0		<0,0004	µg/l	
Amidotrizoensäure	OCA HM DOK HPLC-MS Röntgenkontrastmittel:2019-11		<0,020	µg/l	
Iodipamid	OCA HM DOK HPLC-MS Röntgenkontrastmittel:2019-11		<0,020	µg/l	

Prüfmerkmal	Verfahren	Grenzwert / Anforderung	Ergebnisse	Einheit	Index
Iohexol	OCA HM DOK HPLC-MS Röntgenkontrastmittel:2019-11		<0,020	µg/l	
Iomeprol	OCA HM DOK HPLC-MS Röntgenkontrastmittel:2019-11		<0,020	µg/l	
Iopamidol	OCA HM DOK HPLC-MS Röntgenkontrastmittel:2019-11		<0,020	µg/l	
Iopromid	OCA HM DOK HPLC-MS Röntgenkontrastmittel:2019-11		<0,020	µg/l	
lothalamicsäure	OCA HM DOK HPLC-MS Röntgenkontrastmittel:2019-11		<0,020	µg/l	
Ioxaglinsäure	OCA HM DOK HPLC-MS Röntgenkontrastmittel:2019-11		<0,020	µg/l	
Ioxithalaminsäure	OCA HM DOK HPLC-MS Röntgenkontrastmittel:2019-11		<0,020	µg/l	
Acetylsalicylsäure *) **)	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,02	µg/l	
Atenolol	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Betaxolol	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Bisoprolol	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Carbamazepin	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Chloramphenicol	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Chlortetracyclin *) **)	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,02	µg/l	
Clarithromycin	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Dehydrato-Erythromycin	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,060	µg/l	
Diazepam	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Doxicyclin *) **)	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,02	µg/l	
Erythromycin	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Etofibrat	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,020	µg/l	
Fenofibrat	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,040	µg/l	
Metoprolol	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Oxytetracyclin *) **)	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,02	µg/l	
Pentoxifyllin	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Phenacetin	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Phenazon	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Pindolol	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Propranolol	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Propyphenazon	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,040	µg/l	
Roxithromycin	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,020	µg/l	
Sotalol	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Sulfadiazin	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Sulfadimidin	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Sulfamethoxazol	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	
Tetracyclin *) **)	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,02	µg/l	
Trimethoprim	DIN EN ISO 21676:2022-01		<0,010	µg/l	

\*) Das Analysenverfahren für diesen Parameter ist nicht akkreditiert.

\*\*) Der Parameter wurde im Unterauftrag an ein akkreditiertes Labor vergeben

\*\*\*) Dieser Parameter wurde vor Ort bestimmt

Grenzwerte / Anforderungen nach Trinkwasserverordnung (Wasserwerksausgang)

Nr.	Index	Kommentar
-----	-------	-----------