

Landesuntersuchungsanstalt für das Gesundheits- und Veterinärwesen Sachsen  
Standort Dresden | PF 10 04 10 | 01074 Dresden

ENTGANGEN

06. MAI 2025

SOWAG Zittau GmbH  
Äußere Weberstraße 43  
02763 Zittau

Dresden, den 22.04.2025

Durchwahl: +49 351 8144-1154  
E-Mail: kristina.birke@lua.sms.sachsen.de  
Bearbeiter: Kristina Birke

B

Befund zur Untersuchung von Trinkwasser nach der Trinkwasserverordnung

LUA-Probennummer: W/2025/000203      Objektnummer: ZWBB0116 / 00  
Probennehmer: GA / Fr. Lippitsch      Anlagenart: ZW zentr. Wasservers. (1.Entnahmemögl.)  
Untersuchungsanlass: Hoheitliche Kontrolle      Entnahmestelle: Wasserwerk, PNV Reinwasser

Entnahmedatum: 24.03.2025 (09:55 Uhr)      WW Cunewalde, Sportzentrum  
Eingangsdatum: 24.03.2025      Am Sportzentrum  
Untersuchungsbeginn: 24.03.2025      02733 Cunewalde  
Untersuchungsende: 22.04.2025

Untersuchungsergebnisse der Probe W/2025/000203



Parameter	Messwert	Grenzwert / Richtwert	Einheit	Methode
Koloniezahl bei 22°C (20°)	0	100	KbE/ml	TrinkwV § 43 Absatz 3
Koloniezahl bei 36°C	0	100	KbE/ml	TrinkwV § 43 Absatz 3
Coliforme Bakterien	0	0	KbE/100 ml	DIN EN ISO 9308-1(2017-09)
Escherichia coli	0	0	KbE/100 ml	DIN EN ISO 9308-1(2017-09)
Enterokokken	0	0	KbE/100 ml	DIN EN ISO 7899-2 (2000-11)
Färbung bei 436 nm	<0,1	0,5	/m	EN ISO 7887 (C1) Verfahren B (2012-04)
Geruch, qualitativ	ohne	ohne	ohne	DIN EN 1622 (B3), Anhang C (2006-10)
Geschmack	ohne	ohne	ohne	DIN EN 1622 (B3), Anhang C (2006-10)
Trübung	0,2	1,0	NTU	EN ISO 7027-1 (2016-11)
pH-Wert	8,0	6,5 - 9,5	ohne	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
Temperatur bei pH-Messung	21,7		°C	DIN 38404-C4 (1976-12) im Akkreditierungsverfahren
Leitfähigkeit (25°)	370	2790	µS/cm	EN 27888 ISO 7888-C8 (1993-11)
Oxidierbarkeit	<1,00	5,0	mg/l O2	DIN EN ISO 8467-H5 (1995-05)
Ammonium	<0,05	0,50	mg/l	DIN 38406-E5 (1983-10)
Nitrit	<0,02	0,10	mg/l	EN 26777 ISO6777-D10 (1993-04)
Calcium	37,0		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Magnesium	8,64		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Gesamthärte	7,2		°dH	berechnet (alt)

LUA, Standort Dresden  
Jägerstraße 8/10  
01099 Dresden  
Tel. : +49 351 8144-0  
Fax. : +49 351 8144-1020

LUA, Standort Dresden  
Reichenbachstraße 71/73  
01217 Dresden  
Tel. : +49 351 8144-2900  
Fax. : +49 351 8144-2110



Kein Zugang für elektronisch signierte sowie für verschlüsselte elektronische Dokumente

9030230008190000001933-03/08

Parameter	Messwert	Grenzwert / Richtwert	Einheit	Methode
Gesamthärte ber. als CaCO <sub>3</sub>	1,3		mmol/l	berechnet
Karbonathärte	6,1		°dH	DIN 38 409-H 7 (2005-12)
Härtebereich	weich		ohne	
Basenkapazität bis pH 8,2	<0,05		mmol/l	DIN 38409-H7 (2005-12)
Säurekapazität bis pH 4,3	2,18		mmol/l	DIN 38409-H7 (2005-12)
Cyanid	<0,005	0,050	mg/l	DIN EN ISO 14403-2
Fluorid	0,09	1,5	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
Chlorid	18	250	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
Nitrat	14	50	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
Summe Nitrat/50 und Nitrit/3	0,28	1,0	mg/l	berechnet
Sulfat	44	250	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
Chlorit	<0,00300	0,060	mg/l	DIN EN ISO 10304-4 (2024-07)
Bromat	<0,00100	0,010	mg/l	DIN EN ISO 15061-D34 (2001-12)
Chlorat	0,00500	0,020	mg/l	DIN EN ISO 10304-4 (2024-07)
Bor	<0,02500	1,0	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Natrium	9,03	200	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Aluminium	0,0064	0,200	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Kalium	1,79		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Chrom	<0,00050	0,025	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Mangan	<0,0010	0,050	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Eisen (gesamt)	0,0054	0,200	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Nickel	<0,00100	0,020	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Kupfer	<0,00500	2,0	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Zink	0,0065		mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Arsen	<0,00200	0,010	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Selen	<0,00300	0,010	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Cadmium	<0,00070	0,0030	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Antimon	<0,00050	0,0050	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Blei	<0,00050	0,010	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Uran	<0,00030	0,010	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (2024-12)
Quecksilber	0,0000021	0,00100	mg/l	DIN EN ISO 17852 (2008-04) im Akkreditierungsverf.
Tetrachlorethen	<0,0001		mg/l	DIN EN ISO 10301-F4 (1997-08)
Trichlorethen	<0,0001		mg/l	DIN EN ISO 10301-F4 (1997-08)
Summe Tetra- und Trichlorethen	<0,0001	0,010	mg/l	DIN EN ISO 10301-F4 (1997-08)
1,2-Dichlorethan	<0,0009	0,0030	mg/l	DIN EN ISO 10301-F4 (1997-08)
Bromoform	<0,0001		mg/l	DIN EN ISO 10301-F4 (1997-08)
Chloroform	<0,0001		mg/l	DIN EN ISO 10301-F4 (1997-08)
Dibrommonochlormethan	<0,0001		mg/l	DIN EN ISO 10301-F4 (1997-08)
Monobromdichlormethan	<0,0001		mg/l	DIN EN ISO 10301-F4 (1997-08)
Trihalogenmethane, Summe	<0,0001	0,010	mg/l	DIN EN ISO 10301-F4 (1997-08)
Benzol	<0,0001	0,0010	mg/l	DIN 38407-F43 (2014-10)
Benzo-(b)-fluoranthren	<0,0000070		mg/l	EN ISO 17993 (F18) (2004-03)
Benzo-(ghi)-perylene	<0,000006		mg/l	EN ISO 17993 (F18) (2004-03)
Benzo-(k)-fluoranthren	<0,000003		mg/l	EN ISO 17993 (F18) (2004-03)
Indeno-(1,2,3-cd)-pyren	<0,0000080		mg/l	EN ISO 17993 (F18) (2004-03)
Summe PAK	<0,0000210	0,00010	mg/l	EN ISO 17993 (F18) (2004-03)
Benzo-(a)-pyren	<0,000003	0,000010	mg/l	EN ISO 17993 (F18) (2004-03)
2,4-Dichlorphenoxyessigsäure	<0,000050	0,00010	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren



Parameter	Messwert	Grenzwert / Richtwert	Einheit	Methode
2,4-Dichlorphenoxybuttersäure	<0,000030	0,00010	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
2,4,5-Trichlorphenoxyessigsäure	<0,000030	0,00010	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Acetamiprid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Alachlor	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Atraton	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Atrazin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Azimsulfuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Azoxystrobin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Bentazon	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Boscalid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Bromacil	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Bromoxynil	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Carbendazim	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Carbetamid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Carfentrazon	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Chlorfenvinphos	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Chloridazon	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Chloridazondesphenyl	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Chloridazon-methyl-desphenyl	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Chlorpyrifos	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Chlorthalonil-Sulfonsäure	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Chlortoluron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Clodinafop	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Clodinafop-propargyl	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Clopyralid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Cloquintocet-mexyl	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Clothianidin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Cyanazin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Cyazofamid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Cymoxanil	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Cyromazin -MTB, Melamin	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
DEET	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Desethylatrazin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren

9030230008190000001934-04/08





Parameter	Messwert	Grenzwert / Richtwert	Einheit	Methode
Desisopropylatrazin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Desmedipham	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Desmetryn	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dichlorbenzamid-2,6	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dichlorprop	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dichlorvos	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Diflufenican	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dimefuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dimethachlor	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dimethachlor-Oxalsäure	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dimethachlor-Sulfonsäure	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dimethenamid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dimethoat	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Dimoxystrobin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Diuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
DMS, N,N-Dimethylsulfamid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
DNOC	<0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Ethidimuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Ethofumesat	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Fenoprop 2,4,5-Trichlorphenoxypropionsäure	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Fenoxaprop-ethyl	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Fenpropimorph	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Flufenacet	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Flurochloridon	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Fluroxypyr	<0,000050	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Flurtamon	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Hexazinon	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Hydroxyatrazin	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
2-Hydroxysimazin	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Imazosulfuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Imidacloprid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Ioxynil	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Isoproturon	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren



9030230008190000001935-05/08



Parameter	Messwert	Grenzwert / Richtwert	Einheit	Methode
Lenacil	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Linuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
MCPA	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
MCPB	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Mecoprop	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Mesosulfuron-methyl	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metalaxyl	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metamitron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metazachlor	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metazachlor, Metabolit BH479-9	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metazachlor, Metabolit BH479-11	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metazachlor-oxalamid (OA)	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metazachlor-sulfonsäure (ESA)	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Methabenzthiazuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metobromuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metolachlor	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metolachlor-Oxalsäuremetabolit A	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metolachlor-Sulfonsäuremetabolit A	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metoxuron	<0,000030	0,00010	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metsulfuron-methyl	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Monolinuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Metribuzin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Napropamid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Nicosulfuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Oxadixyl	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Pendimethalin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Phenmedipham	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Picolinafen	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Pinoxaden	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Prometryn	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Propachlor	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Propazin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Propiconazol	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren



Parameter	Messwert	Grenzwert / Richtwert	Einheit	Methode
Propyzamid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Prosulfocarb	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Quinmerac	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Rimsulfuron	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Sebuthylazin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Simazin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Sulcotrion	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Tebuconazol	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Terbufos	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Terbuthylazin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Terbuthylazin-desethyl	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Terbuthylazin-desethyl-2-hydroxy	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Terbuthylazin-2-hydroxy	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Terbutryn	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Thiacloprid	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Thiamethoxam	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Thifensulfuron-methyl	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Topramezon	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Triclopyr	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Triclosan	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Trifloxystrobin	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Glyphosat	<0,000030	0,000100	mg/l	DIN EN ISO 16308 F 45 (2017-09) (im Akkr.verf.)
AMPA	<0,000030		mg/l	DIN EN ISO 16308 F 45 (2017-09) (im Akkr.verf.)
Summe PBSM	<0,000030	0,000500	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Carbamazepin	<0,000030		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
Bisphenol A	<0,000750	0,002500	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
4-n-Nonylphenol (techn.)	<0,000300	0,000300	mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren
4-tert.-Octylphenol (techn.)	<0,000300		mg/l	DIN 38407-36 (2014-09) im Akkreditierungsverfahren

Die Messunsicherheit entspricht den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

**Gemäß obiger Untersuchungsergebnisse entspricht das Wasser den Anforderungen der Trinkwasserverordnung**

Die Bewertung bezieht sich nur auf die genannte Wasserprobe und deren Untersuchungsergebnisse wie erhalten. Eine abschließende hygienisch-gesundheitliche Bewertung erfolgt bei entsprechender Veranlassung durch das zuständige Gesundheitsamt.

Der Probenbegleitschein ist Bestandteil des Befundes. Die Probenahme erfolgte unter Verantwortung des akkreditierten Labors gemäß DIN ISO/IEC 17025:2018-03.

Kristina Birke  
Diplom-Chemikerin  
wissenschaftliche Mitarbeiterin FG 1.1 Wasserhygiene

Der Befund wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

9030230008190000001936-06/08

