



Analytik Institut Rietzler GmbH | Dieter-Streng-Str. 5 | 90766 Fürth

Gemeinde Strullendorf  
Postfach 45  
96129 Strullendorf

Analytik Institut Rietzler GmbH  
Laborstandort Fürth  
Dieter-Streng-Str. 5  
90766 Fürth

Telefon 0911 971 91-0  
Telefax 0911 971 91-299

labor-fuerth@rietzler-analytik.de  
www.rietzler-analytik.de

## PRÜFBERICHT AB2601796-1/GEMSTR21-ks

Auftraggeber: Gemeinde Strullendorf  
Auftraggeber Adresse: Postfach 45, 96129 Strullendorf  
Ihr Zeichen/Bestell-Nr.:  
Probenahmeort: Wasserversorgung Strullendorf  
Probenehmer: Frau Böhmer / AIR  
Probenahmedatum: 16.02.2026  
Probeneingangsdatum: 16.02.2026  
Prüfzeitraum: 16.02.2026 - 27.02.2026  
Gesamtseitenzahl: 14 Seiten

Zugelassen nach  
AbfKlarV, DüV

Messstelle nach  
§29b BImSchG, §42 BImSchV

Untersuchungsstelle nach  
§18 BBodSchG

Untersuchungsstelle nach  
§40 Abs. 1 TrinkwV

Untersuchungsstelle nach  
§6 Abs. 6 der Altholzverordnung

Zugelassen nach  
§3 Laborverordnung

Akkreditiert nach  
DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03



Geschäftsführer  
Arthur Hofmann

Sparkasse Nürnberg  
IBAN: DE42 7605 0101 0004 4433 33  
SWIFT-BIC: SSKNDE77XXX

Gewerbebank Ansbach  
IBAN: DE25 7656 0060 0000 1415 77  
SWIFT-BIC: GEN0DEF1ANS

Amtsgericht Fürth  
HRB 17262  
USt.-IdNr. DE238074111  
Steuer-Nr. 218/121/51948

## Analytik nach TrinkwV 2023

### Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				<b>ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994</b>	
Labornummer				AP2607079	
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h	
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf	
Parameter		Methode	Einheit	Grenzwert	
Probenahmetechnik Mikrobiologie		DIN EN ISO 19458:2006-12*			Zweck A
Probenahmetechnik Chemie		DIN ISO 5667-5:2011-02*			Fließwasser
Färbung, qualitativ (v. Ort)		DIN EN ISO 7887, Verf.A:2012-04*			farblos
Trübung, qualitativ (v. Ort)		DIN EN ISO 7027-C2:2000-04*			klar
Geruch qualitativ (v. Ort)		DIN EN 1622, Anh.C:2006-1, qualitativ*			ohne
Geschmack		DEV B 1/2:1971*			ohne
Bodensatz (v. Ort)		visuell			ohne
Temperatur (v. Ort)		DIN 38404-C4 :1976-12*	°C		7,6
pH-Wert (v. Ort)		DIN EN ISO 10523 (C5):2012-04*		6,5 - 9,5	'-
Leitf. (v. Ort,25°C)		DIN EN 27888 (C8):1993-11*	µS/cm	2790	-
Sauerstoff (v. Ort)		DIN ISO 17289 (G25):2014-12*	mg/l		-
pH-Wert		DIN EN ISO 10523 (C5):2012-04*		6,5 - 9,5	8,8
Messtemperatur pH		DIN 38404-C4:1976-12*	°C		22,3
Leitfähigkeit (25°C)		DIN EN 27888 (C8):1993-11*	µS/cm	2790	526
TrinkwV Anlage I					
Enterokokken	ANS	DIN EN ISO 7899-2 (K15):2000-11*	KBE/100ml	0	0
E.coli	ANS	DIN EN ISO 9308-2:2014-06*	1/100ml	0	0

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				<b>ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994</b>
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>TrinkwV Anlage 2 Teil I</b>				
Bromat	DIN EN ISO 15061 (D34):2001-12*	mg/l	0,01	<0,0025
Fluorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	1,5	0,22
Nitrat	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	50	0,69
Cyanid, gesamt	DIN EN ISO 14403-2(D3):2012-10*	mg/l	0,05	<0,002
Bor	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	1	0,17
Chrom	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	0,025	<0,0005
Quecksilber	DIN EN ISO 12846:2012-08*	mg/l	0,001	<0,00003
Selen	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	0,01	<0,002
Uran	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	0,01	<0,001
Benzol	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l	1	<0,2
1,2-Dichlorethan	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l	3	<0,2
Tetrachlorethen	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l		<0,2
Trichlorethen	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l		<0,2
Summe TRI+PER	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l	10	n.n.

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>Pestizide HPLC (A-C)</b>				
2-Hydroxyatrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Acetamiprid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Aclonifen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Amidosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Atrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Azoxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Beflubutamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Bentazon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bixafen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Boscalid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bromacil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Bromoxynil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Carbendazim	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Carbetamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Chloridazon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Chlortoluron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clodinafop-propargyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Clomazone	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Clopyralid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,05
Clothianidin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Cyantraniliprol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Cyflufenamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Cyproconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>Pestizide HPLC (D-E)</b>				
2,4-D	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Desethyl-Atrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethyl-Desisopropylatrazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylsimazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Desethylterbutylazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dicamba	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,05
Dichlorprop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Difenoconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Diflufenican	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimefuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethachlor	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethenamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethoat	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimethomorph	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Dimoxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Diuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Epoxiconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ethidimuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Ethofumesat	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>Pestizide HPLC (F-H)</b>				
Fenoxaprop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenpropidin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fenpropimorph	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Flazasulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flonicamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Florasulam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluazifop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Fluazinam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Fludioxonil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Flufenacet	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flumioxazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluopicolide	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluopyram	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flupyrsulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluroxypyr	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Flurtamon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Flusilazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Fluxapyroxad	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Foramsulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Glyphosat	DIN ISO 16308:2017-09*	µg/l	0,1	<0,025
Haloxypop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				<b>ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994</b>
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>Pestizide HPLC (I-L)</b>				
Imazalil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Imidacloprid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Indoxacarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Iodosulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
loxynil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Iprodion	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Isoproturon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isopyrazam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Isoxaben	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Kresoxim-Methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Lenacil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>Pestizide HPLC (M-N)</b>				
Mandipropamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
MCPA	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mecoprop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mesosulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Mesotrion	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Metalaxyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metamitron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metazachlor	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Methiocarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Methoxyfenozid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,03
Metobromuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metolachlor	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metosulam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metribuzin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Metsulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Myclobutanil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Napropamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Nicosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	0,022

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>Pestizide HPLC (P-R)</b>				
Penconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pendimethalin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pethoxamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Picolinafen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Picoxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pinoxaden	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Pirimicarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prochloraz	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propamocarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propaquizafop	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propiconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propoxycarbazon	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Propyzamid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Proquinazid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prosulfocarb	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Prothioconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Pyrimethanil	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Pyroxsulam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinmerac	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Quinoclammin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Quinoxifen	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>Pestizide HPLC (S-T)</b>				
Simazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Spiroxamine	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Sulcotrion	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Tebuconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tebufenozid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
Tebufenpyrad	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Terbuthylazin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tetraconazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thiacloprid	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thiamethoxam	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Thifensulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Topramezone	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triadimenol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triasulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tribenuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triclopyr	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Trifloxystrobin	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triflusulfuron-methyl	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Triticonazol	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,02
Tritosulfuron	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,1	<0,01
<b>Pestizide Summe</b>				
Summe PBSM	DIN 38407-F36:2014-09*	µg/l	0,5	0,022

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>PFAS</b>				
Perfluorooctansäure (PFOA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorononansäure (PFNA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorooctansulfonsäure (PFOS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorbutansäure (PFBA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,002
Perfluorpentansäure (PFPeA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorhexansäure (PFHxA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorheptansäure (PFHpA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluordecansäure (PFDA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorundecansäure (PFUnA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluordodecansäure (PFDoA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,0015
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,0017
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluorononansulfonsäure (PFNS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluoro-1-Undecansulfonsäure (PFUdS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
Perfluoro-1-tridecansulfonsäure (PFTrDS)	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		<0,001
<b>PFAS Summen</b>				
Summe PFAS 4	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l		n.n.
Summe PFAS 20	DIN EN 17892:2024-08*	µg/l	0,1	n.n.

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>TrinkwV Anlage 2 Teil II</b>				
Nitrit	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	0,5	<0,030
Antimon	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	0,005	<0,001
Arsen	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	0,01	0,002
Blei	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	0,01	<0,001
Cadmium	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	0,003	<0,0001
Kupfer	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	2	<0,005
Nickel	DIN EN ISO 17294-2 (E29):2024-12*	mg/l	0,02	<0,002
Benzo(a)pyren	DIN 38407-F39:2011-09*	µg/l	0,01	<0,001
Benzo(b)fluoranthen	DIN 38407-F39:2011-09*	µg/l		<0,002
Benzo(k)fluoranthen	DIN 38407-F39:2011-09*	µg/l		<0,002
Benzo(g,h,i)perylen	DIN 38407-F39:2011-09*	µg/l		<0,002
Indeno(1,2,3,c,d)pyren	DIN 38407-F39:2011-09*	µg/l		<0,002
Summe PAK	DIN 38407-F39:2011-09*	µg/l	0,1	n.n.
Bisphenol A	DIN EN ISO 18857-2:2012-01 (F32)*, mod.	µg/l	2,5	<0,4
<b>THM (nach TrinkwV 2001)</b>				
Trichlormethan	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l		<0,5
Dichlorbrommethan	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l		<0,5
Dibromchlormethan	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l		<0,5
Tribrommethan	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l		<0,5
Summe Trihalogenmethane	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l	50	n.n.
Summe THM ber. als Chloroform	DIN 38407-F43:2014-10*	µg/l		n.n.

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>TrinkwV Anlage 3 Indikatorparar</b>				
spektr.Abs.Koeff.436nm	DIN EN ISO 7887,Verf.B:2012-04*	m-1	0,5	<0,1
Ammonium	DIN 38406-E5:1983-10*	mg/l	0,5	<0,05
Chlorid	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250	18
Sulfat	DIN EN ISO 10304-1 (D20):2009-07*	mg/l	250	25
TOC	DIN EN 1484 (H3):2019-04*	mg/l		1,4
Geruchsschwellenwert 23°C	DIN EN 1622(B3):2006-10*mod.	TON	3	1
Trübung (FNU)	DIN EN ISO 7027 (C2):2000-04*	FNU	1	0,2
Aluminium	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09*	mg/l	0,2	<0,02
Eisen	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09*	mg/l	0,2	<0,005
Mangan	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09*	mg/l	0,05	0,003
Natrium	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09*	mg/l	200	110
Calcitlösekapazität D	DIN 38404-C10:2012-12*	mg/l	5	-5,5
coliforme Keime	ANS DIN EN ISO 9308-2:2014-06*	1/100ml	0	0
Koloniezahl bei 22°C	ANS TrinkwV 2023 §43 Abs. 3*	1/ml	100	2
Koloniezahl bei 36°C	ANS TrinkwV 2023 §43 Abs. 3*	1/ml	100	1

## Untersuchungsergebnis Trinkwasser

Probenbezeichnung				<b>ON Tiefz. Strullendorf 1230/0471/02994</b>
Labornummer				AP2607079
Probenahmedatum				16.02.26-13:50h
Probenahmeort				Wasserversorgung Strullendorf
Parameter	Methode	Einheit	Grenzwert	
<b>Ergänzungsparameter</b>				
o-Phosphat	DIN EN ISO 6878 (D11):2004-09*	mg/l		0,14
Calcium	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09*	mg/l		8,5
Magnesium	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09*	mg/l		5,6
Kalium	DIN EN ISO 11885 (E 22):2009-09*	mg/l		1,8
Gesamthärte	berechnet	°dH		2,5
Basekapazität Kb 8,2	DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		<0,10
Säurekapazität Ks4,3	DIN 38409-H7:2005-12*	mmol/l		4,5
Gesamthärte (CaCO <sub>3</sub> )	berechnet	mmol/l		0,4
Härtebereich	Berechnung			weich
Summe Anionen	berechnet	mval/l		5,51
Summe Kationen	berechnet	mval/l		5,71
Muldenquotient S1	berechnet			0,230
Zinkgerieselquotient S2	berechnet			92,4
Kupferquotient S3	berechnet			17,4

n.n. = nicht nachweisbar

ANS: Analytik durch Analytik Institut Rietzler GmbH, 91522 Ansbach

Die Anforderungen nach TrinkwV 2023 werden von allen untersuchten Parametern erfüllt.

Anlage:  
- Probenahmeprotokoll

Analytik Institut Rietzler GmbH, Fürth, den 02.03.2026

Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht mit \* gekennzeichneten Prüfverfahren. | Modifizierte Normverfahren sind durch den Zusatz (mod.) im Prüfbericht gekennzeichnet und in der jeweiligen Anlage zur Akkreditierungsurkunde beschrieben. | Die Ergebnisse im Prüfbericht werden in vereinfachter Weise i. S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018-03 Abs. 7.8.1.3 berichtet. | Die erweiterten Messunsicherheiten werden im Prüfbericht nicht angegeben und bei der Bewertung der Konformität mit den Regelwerken nicht berücksichtigt. Auf Anfrage können die Messunsicherheiten nachgereicht werden. | Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Proben, wie erhalten. | Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflabors nicht auszugsweise vervielfältigt werden.