

**Trinkwasseranalyse  
Schallstadt Wolfenweiler**

	Einheit	Messwert	Grenzwert*
<b>Mikrobiologische Parameter</b> (Untersuchungsdatum: 15.09.2025)			
<i>Escherichia coli</i>	Anzahl/ 100 ml	0	0
Coliforme Bakterien	Anzahl/ 100 ml	0	0
Enterokokken	Anzahl/ 100 ml	0	0
Koloniezahl bei 22 °C	Anzahl/ 1 ml	0	100
Koloniezahl bei 36 °C	Anzahl/ 1 ml	0	100
<b>Anlage 2, Teil I TrinkwV</b> (Untersuchungsdatum: 02.09.2025)			
Benzol	µg/L	< BG	1
Bor	mg/L	< BG	1
Bromat	µg/L	< BG	10
Chrom	mg/L	< BG	0,025
Cyanid, gesamt	mg/L	< BG	0,05
Fluorid	mg/L	0,15	1,5
Nitrat	mg/L	21,1	50
Quecksilber	mg/L	< BG	0,001
Selen	mg/L	< BG	0,01
Uran	mg/L	0,0004	0,01
<i>Leichtflüchtige Halogenkohlenwasserstoffe</i>			
1,2-Dichlorethan	µg/L	< BG	3
Tetrachlorethen	µg/L	< BG	-
Trichlorethen	µg/L	< BG	-
Summe Tri- und Tetrachlorethen	µg/L	0	10
Dichlormethan	µg/L	< BG	-
Tetrachlormethan (Tetrachlorkohlenstoff)	µg/L	< BG	-
1,1,1-Trichlorethan	µg/L	< BG	-
cis-1,2-Dichlorethen	µg/L	< BG	-
trans-1,2-Dichlorethen	µg/L	< BG	-
1,1-Dichlorethan	µg/L	< BG	-
1,1-Dichlorethen	µg/L	< BG	-
1,1,2-Trichlortrifluorethan	µg/L	< BG	-
<i>Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Metabolite</i>			
2,4,5-T	µg/L	< BG	0,1
2,4,5-TP (Fenoprop)	µg/L	< BG	0,1
2,4-D	µg/L	< BG	0,1
2,4-DB	µg/L	< BG	0,1
2,4-DP (Dichlorprop)	µg/L	< BG	0,1
Dichlorbenzamid (Metabolit)	µg/L	< BG	3
Alachlor	µg/L	< BG	0,1
Ametryn	µg/L	< BG	0,1
Atrazin	µg/L	< BG	0,1
Desethylatrazin (Metabolit)	µg/L	0,018	0,1
Bentazon	µg/L	< BG	0,1
Bixafen-M44	µg/L	< BG	0,1
Bromacil	µg/L	< BG	0,1
Bromoxynil	µg/L	< BG	0,1
Captan THPI	µg/L	< BG	0,1
Carbetamid	µg/L	< BG	0,1
Carfentrazon-ethyl BA	µg/L	< BG	0,1
Chloridazon	µg/L	< BG	0,1

\* nach Trinkwasserverordnung  
< BG = unterhalb der Bestimmungsgrenze

**Trinkwasseranalyse  
Schallstadt Wolfenweiler**

Chlorthalonil-R 417888/M12	µg/L	0,024	0,1
Chlorthalonil-R 419492/M8	µg/L	< BG	0,1
Chlorthalonil-R 471811/M4	µg/L	0,38	3
Chlortoluron	µg/L	< BG	0,1
Chlortoluron-BA	µg/L	< BG	0,1
Cyanazin	µg/L	< BG	0,1
Cyflufenamid Metabolit 149-F6	µg/L	< BG	0,1
Desmetryn	µg/L	< BG	0,1
Dicamba	µg/L	< BG	0,1
Dimethachlor-CGA 354742	µg/L	< BG	0,1
Dimethachlor-CGA 369873	µg/L	< BG	0,1
Dimoxystrobin-505/M08	µg/L	< BG	0,1
Dimoxystrobin-505/M09	µg/L	< BG	0,1
Diuron	µg/L	< BG	0,1
Fluroxypyr	µg/L	< BG	0,1
Glyphosat	µg/L	< BG	-
AMPA	µg/L	< BG	-
Hexazinon	µg/L	< BG	0,1
Ioxynil	µg/L	< BG	0,1
Isoproturon	µg/L	< BG	0,1
Lenacil	µg/L	< BG	0,1
Linuron	µg/L	< BG	0,1
MCPA	µg/L	< BG	0,1
MCPB	µg/L	< BG	0,1
MCPP (Mecoprop)	µg/L	< BG	0,1
Metalaxyl	µg/L	< BG	0,1
Metamitron	µg/L	< BG	0,1
Metazachlor	µg/L	< BG	0,1
Methabenzthiazuron	µg/L	< BG	0,1
Metobromuron	µg/L	< BG	0,1
Metoxuron	µg/L	< BG	0,1
Metribuzin	µg/L	< BG	0,1
Monolinuron	µg/L	< BG	0,1
Nicosulfuron-ASDM	µg/L	< BG	0,1
Nicosulfuron-AUSN	µg/L	< BG	0,1
Nicosulfuron-UCSN	µg/L	0,051	0,1
Pendimethalin	µg/L	< BG	0,1
Phenmedipham	µg/L	< BG	0,1
Procymidon	µg/L	< BG	0,1
Prometryn	µg/L	< BG	0,1
Propachlor	µg/L	< BG	0,1
Propazin	µg/L	< BG	0,1
Quinmerac-BH 518-2	µg/L	< BG	0,1
Quinmerac-BH 518-5	µg/L	< BG	0,1
Sebuthylazin	µg/L	< BG	0,1
Simazin	µg/L	< BG	0,1
Desethylsimazin (Metabolit)	µg/L	< BG	0,1
Metolachlor	µg/L	< BG	0,1
S-Metolachlor-CGA 351916/CGA 51202	µg/L	< BG	0,1
S-Metolachlor-CGA 380168/CGA 354743	µg/L	< BG	0,1

\* nach Trinkwasserverordnung  
< BG = unterhalb der Bestimmungsgrenze

**Trinkwasseranalyse  
Schallstadt Wolfenweiler**

S-Metolachlor-NOA 413173	µg/L	< BG	0,1
Sulcotrion-CMBA	µg/L	< BG	0,1
Terbuthylazin	µg/L	< BG	0,1
Desethylterbuthylazin (Metabolit)	µg/L	< BG	-
Terbuthylazin-LM4	µg/L	< BG	0,1
Terbuthylazin-MT13	µg/L	< BG	0,1
Terbuthylazin-MT14	µg/L	< BG	0,1
Terbuthylazin-MT23	µg/L	< BG	0,1
Terbuthylazin-SYN 545666/SM6	µg/L	< BG	0,1
Terbutryn	µg/L	< BG	0,1
Triadimefon	µg/L	< BG	0,1
Triadimenol	µg/L	< BG	0,1
Triallat	µg/L	< BG	0,1
Triclopyr	µg/L	< BG	0,1
Trifluralin	µg/L	< BG	0,1
Summe PSM	µg/L	0,018	0,5
<i>Polyfluorierte Verbindungen (PFAS)</i>			
Perfluorbutanoat	µg/L	< BG	-
Perfluorpentanoat	µg/L	< BG	-
Perfluorhexanoat	µg/L	< BG	-
Perfluorheptanoat	µg/L	< BG	-
Perfluoroctanoat	µg/L	< BG	-
Perfluornonanoat	µg/L	< BG	-
Perfluordecanoat	µg/L	< BG	-
Perfluorundecanoat	µg/L	< BG	-
Perfluordodecanoat	µg/L	< BG	-
Perfluortridecanoat	µg/L	< BG	-
Perfluorbutansulfonat	µg/L	< BG	-
Perfluorpentansulfonat	µg/L	< BG	-
Perfluorhexansulfonat	µg/L	< BG	-
Perfluorheptansulfonat	µg/L	< BG	-
Perfluoroctansulfonat	µg/L	< BG	-
Perfluornonansulfonat	µg/L	< BG	-
Perfluordecansulfonat	µg/L	< BG	-
Perfluorundecansulfonat	µg/L	< BG	-
Perfluordodecansulfonat	µg/L	< BG	-
Perfluortridecansulfonat	µg/L	< BG	-
Summe PFAS-20	µg/L	0	0,1
Summe PFAS-4	µg/L	0	0,02
TFA (Untersuchungsdatum: 18.02.2025)	µg/L	1,2	60
<b>Anlage 2, Teil II und Anlage 3 Teil I TrinkwV</b> (Untersuchungsdatum: 22.10.2025)			
Wassertemperatur (bei Entnahme)	°C	15,5	-
elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C (vor Ort)	µS/cm	491	2790
pH-Wert (vor Ort)	-	7,56	6,5-9,5
Färbung, spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm	/m	<0,05	0,5
Trübung, quantitativ als NTU (entspricht TE/F)	NTU	0,10	1
Chlorid	mg/l	18	250
Sulfat	mg/l	24	250

\* nach Trinkwasserverordnung  
< BG = unterhalb der Bestimmungsgrenze

**Trinkwasseranalyse  
Schallstadt Wolfenweiler**

Ammonium	mg/l	<0,01	0,5
Nitrit	mg/l	<0,01	0,5
Calcitlösekapazität	mg/l	-10,8	5
Säurekapazität bis pH 4,3 (m-Wert)	mmol/l	3,58	-
Basekapazität bis pH 8,2 (negativer p-Wert)	mmol/l	0,18	-
gesamter organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	mg/l	2,20	ohne anorm. Veränderung
Calcium, Ca	mg/l	79,8	-
Natrium, Na	mg/l	9,7	200
Aluminium, Al	mg/l	<0,020	0,2
Arsen, As	mg/l	0,001	0,01
Cadmium, Cd	mg/l	<0,0003	0,003
Kupfer, Cu	mg/l	<0,1	2
Eisen, gesamt	mg/l	<0,020	0,2
Mangan, Mn	mg/l	<0,005	0,05
Nickel, Ni	mg/l	<0,002	0,02
Blei, Pb	mg/l	0,003	0,01
Antimon, Sb	mg/l	<0,0012	0,005
Benzo[a]pyren (Stoffmenge)	mg/l	<0,000003	0,00001
Benzo[b]fluoranthren (Stoffmenge)	mg/l	<0,000020	-
Benzo[ghi]perylen (Stoffmenge)	mg/l	<0,000020	-
Benzo[k]fluoranthren (Stoffmenge)	mg/l	<0,000020	-
Indeno[1,2,3-cd]pyren (Stoffmenge)	mg/l	<0,000020	-
Summe PAK n. TrinkwV Anl.2 II Pos. 10 (Stoffmenge)	mg/l	0,00000	0,0001
Bisphenol A 2,2-Bis-(4-hydroxyphenyl)propan (BPA)	mg/l	<0,00075	0,0025
<b>Pharmaka (Untersuchungsdatum: 18.03.2025)</b>			
Amidotrizoesäure	µg/l	< BG	-
Amoxicillin	µg/l	< BG	-
Atenolol	µg/l	< BG	-
Azithromycin	µg/l	< BG	0,3
Betaxolol	µg/l	< BG	-
Bezafibrat	µg/l	< BG	-
Bisoprolol	µg/l	< BG	-
Carbamazepin	µg/l	< BG	0,3
Chloramphenicol	µg/l	< BG	-
Chlortetracyclin	µg/l	< BG	-
Ciprofloxacin	µg/l	< BG	-
Clarithromycin	µg/l	< BG	-
Clindamycin	µg/l	< BG	-
Clenbuterol	µg/l	< BG	-
Clofibrinsäure	µg/l	< BG	-
Cloxacillin	µg/l	< BG	-
Cyclophosphamid	µg/l	< BG	-
Dapson	µg/l	< BG	-
Dehydrato-Erythromycin A	µg/l	< BG	-
Diazepam	µg/l	< BG	-
Diclofenac	µg/l	< BG	0,3
Dicloxacillin	µg/l	< BG	-

\* nach Trinkwasserverordnung  
< BG = unterhalb der Bestimmungsgrenze

**Trinkwasseranalyse  
Schallstadt Wolfenweiler**

Dimethylaminophenazon	µg/l	< BG	-
Doxycyclin	µg/l	< BG	-
Enoxacin	µg/l	< BG	-
Enrofloxacin	µg/l	< BG	-
Etofibrat	µg/l	< BG	-
Fenofibrat	µg/l	< BG	-
Fenofibrinsäure	µg/l	< BG	-
Fenopropfen	µg/l	< BG	-
Furazolidon	µg/l	< BG	-
Gemfibrozil	µg/l	< BG	-
Guanylharnstoff	µg/l	< BG	-
Ibuprofen	µg/l	< BG	-
Ifosfamid	µg/l	< BG	-
Indomethacin	µg/l	< BG	-
Iodipamid	µg/l	< BG	-
Iohexol	µg/l	< BG	-
Iomeprol	µg/l	< BG	-
Iopamidol	µg/l	< BG	-
Iopromid	µg/l	< BG	-
Iotalaminsäure	µg/l	< BG	-
Ioxaglinsäure	µg/l	< BG	-
Ioxithalaminsäure	µg/l	< BG	-
Ketoprofen	µg/l	< BG	-
Meclocyclin	µg/l	< BG	-
Metformin	µg/l	< BG	-
Metoprolol	µg/l	< BG	-
Metronidazol	µg/l	< BG	-
Nafcillin	µg/l	< BG	-
Naproxen	µg/l	< BG	-
Norfloxacin	µg/l	< BG	-
Ofloxacin	µg/l	< BG	-
Oleandomycin	µg/l	< BG	-
Oxacillin	µg/l	< BG	-
Oxytetracyclin	µg/l	< BG	-
Penicillin G	µg/l	< BG	-
Penicillin V	µg/l	< BG	-
Pentoxifyllin	µg/l	< BG	-
Phenacetin	µg/l	< BG	-
Phenazon	µg/l	< BG	0,3
Pindolol	µg/l	< BG	-
Propranolol	µg/l	< BG	-
Propyphenazon	µg/l	< BG	0,3
Ronidazol	µg/l	< BG	-
Roxithromycin	µg/l	< BG	-
Salbutamol	µg/l	< BG	-
Simvastatin	µg/l	< BG	-
Sotalol	µg/l	< BG	-
Spiramycin	µg/l	< BG	-
Sulfadiazin	µg/l	< BG	-
Sulfadimidin	µg/l	< BG	-

\* nach Trinkwasserverordnung  
< BG = unterhalb der Bestimmungsgrenze

**Trinkwasseranalyse  
Schallstadt Wolfenweiler**

Sulfamerazin	µg/l	< BG	-
Sulfamethoxazol	µg/l	< BG	-
Terbutalin	µg/l	< BG	-
Tetracyclin	µg/l	< BG	-
Trimethoprim	µg/l	< BG	-
Tylosin	µg/l	< BG	-

\* nach Trinkwasserverordnung  
< BG = unterhalb der Bestimmungsgrenze