

2025

Parameter	Messwert	Einheit	Grenzwert nach TrinkwV
<b>Periodische Untersuchung nach Anlage 2, Teil 1</b>			
Uran	< 0,001	mg/l	0,01
Selen	0,0008	mg/l	0,01
Chrom	< 0,0005	mg/l	0,025
Quecksilber	< 0,0001	mg/l	0,001
Bor	< 0,1	mg/l	1,0
Fluorid	< 0,1	mg/l	1,5
Benzol	< 0,0005	mg/l	0,001
Nitrat	4	mg/l	50
Bromat	< 0,003	Mg/l	0,01
Cyanid	< 0,005	mg/l	0,05
1,2-Dichlorethan	< 0,0005	mg/l	0,003
Trichlorethen	< 0,0005	mg/l	-
Tetrachlorethen	< 0,0005	mg/l	-
Summe Tri- und Tetrachlorethen	nb	mg/l	0,01
Desethylatrazin	< 0,00002	mg/l	0,0001
Simazin	< 0,00002	mg/l	0,0001
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,00002	mg/l	0,0001
Atrazin	< 0,00002	mg/l	0,0001
Terbutylazin	< 0,00002	mg/l	0,0001
Metolachlor	< 0,00002	mg/l	0,0001
Aldrin	< 0,00001	mg/l	0,0001
Dieldrin	< 0,00001	mg/l	0,0001
Heptachlor	< 0,00001	mg/l	0,0001
Heptachlorepoxyd-cis	< 0,00001	mg/l	0,0001
Heptachlorepoxyd-trans	< 0,00001	mg/l	0,0001
Summe PBSM nach TrinkwV	nb	mg/l	0,0005
<b>Periodische Untersuchung nach Anlage 2, Teil 2</b>			
Antimon	< 0,0012	mg/l	0,005
Arsen	< 0,001	mg/l	0,01
Blei	< 0,001	mg/l	0,01
Cadmium	< 0,0003	mg/l	0,003
Kupfer	< 0,1	mg/l	2,0
Nickel	< 0,002	mg/l	0,02
Nitrit	< 0,01	mg/l	0,5
Benzo-(a)-pyren	< 0,000003	mg/l	0,00001
Benzo-(b)-fluoranthren	< 0,00002	mg/l	-

2025

Benzo-(k)-fluoranthen	< 0,00002	mg/l	-
Benzo-(g,h,i)-perylene	< 0,00002	mg/l	-
Indeno-(1,2,3-cd)-pyren	< 0,00002	mg/l	-
Summe PAK nach TrinkwV	nb	mg/l	0,0001
Bromdichlormethan THM	< 0,0005	mg/l	
Trichlormethan THM	< 0,0005	mg/l	
Dibromchlormethan THM	< 0,0005	mg/l	
Tribrommethan THM	< 0,0005	mg/l	
Summe Trihalogenmethane (THM)	nb	mg/l	0,05
<b>Untersuchung nach Anlage 3, Teil 1</b>			
Eisen	< 0,02	mg/l	0,2
Mangan	< 0,005	mg/l	0,05
Aluminium	< 0,02	mg/l	0,2
Chlorid	3	mg/l	250
Sulfat	2	mg/l	250
Ammonium	< 0,01	mg/l	0,5
Natrium	3,4	mg/l	200
Oxidierbarkeit als O	< 0,5	mg/l	5,0
Leitfähigkeit (25°C, vor Ort)	112	µS/cm	2790
Temperatur (vor Ort)	8,6	°C	-
pH-Wert (vor Ort)	8	-	6,5 - 9,5
Geruch, qualitativ (vor Ort)	ohne	-	ohne
Färbung 436 nm	< 0,05	1/m	0,5
Trübung	< 0,1	NTU	1,0
Koloniezahl bei 22 °C	0	KBE/1ml	100
Koloniezahl bei 36 °C	0	KBE/1ml	100
Escherichia coli	0	KBE/100ml	0
Coliforme Bakterien	0	KBE/100ml	0
Enterokokken	0	KBE/100ml	0
Säurekapazität bis pH 4,3	1,11	mmol/l	-
Basekapazität bis pH 8,2	< 0,01	mmol/l	-
Kalium	0,7	mg/l	-
Magnesium	1,2	mg/l	-
Calcium	20,3	mg/l	-
Gesamthärte	3,1	°dH	-

nb = nicht bestimmbar