



Analysedaten des Wasserwerks

Jahresmedianwerte 2026

Parameter	Maßeinheit	Grenzwert	Messwerte
Allgemeine Parameter			
Temperatur	°C	-	10,8
Elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	2790	430
pH-Wert	-	6,5 - 9,5	8
Färbung	-	-	farblos
Trübung	FNU	1	0,51
Gesamthärte (CaCO ₃)	mmol/l	-	1,8
Gesamthärte	°dH	-	9,8
Härtebereich	-	-	mittel
Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	mg/l	-	0,64
Sauerstoff	mg/l	-	-
Kationen			
Ammonium	mg/l	0,5	<0,05
Calcium	mg/l	-	45
Eisen	mg/l	0,2	<0,005
Kalium	mg/l	-	7,7
Magnesium	mg/l	-	15
Mangan	mg/l	0,05	<0,001
Natrium	mg/l	200	15
Anionen			
Chlorid	mg/l	250	23
Cyanid ges.	mg/l	0,05	<0,002
Fluorid	mg/l	1,5	0,20
Nitrat	mg/l	50	3,5
Nitrit	mg/l	0,5	<0,030
Sulfat	mg/l	250	23
Anorganische Stoffe			
Aluminium	mg/l	0,2	<0,02
Antimon	mg/l	0,005	<0,001
Arsen	mg/l	0,01	0,004
Blei	mg/l	0,01	<0,001
Bor	mg/l	1	0,03
Cadmium	mg/l	0,003	<0,0001
Chrom	mg/l	0,025	<0,0005
Kupfer	mg/l	2	<0,005
Nickel	mg/l	0,02	<0,002
Quecksilber	mg/l	0,001	<0,00003
Selen	mg/l	0,01	<0,002
Uran	mg/l	0,01	0,001

Kontakt

Friedrichsplatz 19, 90552 Röttenbach
Telefon: 0911/9575-210
E-Mail: info@stwr.de
Internet: www.stwr.de



Analysedaten des Wasserwerks

Jahresmedianwerte 2026

Parameter	Maßeinheit	Grenzwert	Messwerte
Anorganische Stoffe			
Benzo[a]pyren	µg/l	0,01	<0,001
Summe PAK	µg/l	0,1	n.n.
Benzol	µg/l	1	<0,2
1,2-Dichlorethan	mg/l	3	<0,2
Summe TRI+PER	µg/l	10	n.n.
Summe Trihalogenmethane	µg/l	50	n.n.
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe insgesamt (Summe PBSM)	µg/l	0,5	n.n.
Summe PFAS 4	µg/l		n.n.
Summe PFAS 20	µg/l	0,1	n.n.
Mikrobiologische Parameter			
Coliforme Bakterien	1/100ml	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0
Escherichia coli	1/100ml	0	0
Koloniezahl 22 °C	1/ml	100	0
Koloniezahl 36 °C	1/ml	100	0

< = kleiner als angegebener Wert - i.a. Nachweisgrenze
mg/l = Milligramm pro Liter
°dH = Grad deutscher Härte
n.n. = nicht nachweisbar
µg/l = Mikrogramm pro Liter

Kontakt

Friedrichsplatz 19, 90552 Röthenbach
Telefon: 0911/9575-210
E-Mail: info@stwr.de
Internet: www.stwr.de