

Analyseergebnis 2025 Wasserwerk Massow

Parameter	Einheit	Grenzwert	Massow
Wassertemperatur	°C	0	9,2
pH-Wert	0	6,50-9,50	7,69
Koloniezahl 22°C	KBE/1 ml	100	0
Koloniezahl 36°C	KBE/1 ml	100	0
coliforme Keime	KBE/100 ml	0	0
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0
Fluorid	mg/l	1,5	<0,20
Chlorid	mg/l	250	62
Sulfat	mg/l	250	203
Bromat	mg/l	0,01	<0,003
Cyanid gesamt	mg/l	0,05	<0,005
Sume Nitrat/50+Nitrit/3	mg/l	1	<0,06
Nitrat	mg/l	50	<1,0
Nitrit	mg/l	0,5	<0,05
Ammonium	mg/l	0,5	<0,10
Natrium	mg/l	200	10,5
Kalium	mg/l	0	1,27
Magnesium	mg/l	0	6,12
Calcium	mg/l	0	109
Calcitlösekapazität	mg/l	5	-35
Carbonathärte	mmol/l	0	0
Härte ges.	°dH	0	16,6
Härte ges.	mmol/l	0	2,964285714
Leitfähigkeit 25 °C	µS/cm	2790	1092
Trübung	NTU	1	0,09
Färbung	1/m	0,5	<0,10
Säurekapazität	mmol/l	0	6
Aluminium	mg/l	0,2	<0,02
Bor	mg/l	1	<0,100
Eisen	mg/l	0,2	<0,02
Mangan	mg/l	0,05	<0,01
Kupfer	mg/l	2	<0,05
Arsen	mg/l	0,01	<0,002
Cadmium	mg/l	0,003	<0,0005
Nickel	mg/l	0,02	<0,005
Chrom	mg/l	0,05	<0,0005
Blei	mg/l	0,01	<0,002
Selen	mg/l	0,01	<0,002
Antimon	mg/l	0,005	<0,002
Quecksilber	mg/l	0,001	<0,0002
Uran	mg/l	0,01	<0,0005