

Trinkwasserwerte des Wasserwerkes Seelow

Analysen im Zeitraum vom 1. Januar bis 31. Dezember 2021 (Auszug)

Kriterium	Einheit	Grenzwert	Minimum	Mittelwert	Maximum
Leitfähigkeit bei 20° C	µmS/cm	2500,0000	728	814	914
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,07	7,19	7,27
Temperatur	°C	25,0000	9,50	11,35	13,30
Sauerstoff	mg/l		3,60	5,225	7,10
Mangan	mg/l	0,0500	< 0,005	<0,005	<0,005
Eisen	mg/l	0,2000	< 0,01	0,012	0,018
Calcium	mg/l		130,00	130,00	130,00
Magnesium	mg/l		23,90	23,90	23,90
Härte (CaCO ₃)	mmol/l		4,20	4,2	4,20
Natrium	mg/l	200,0000	20,10	20,10	20,10
Chlorid	mg/l	250,0000	61,0	61,0	61,0
Nitrat	mg/l	50,0000	2,00	2,00	2,00
Sulfat	mg/l	240,0000	120	120	120
Ammonium	mg/l	0,5000	0,005	0,005	0,005



Aus Netzproben:

Aluminium	mg/l	0,2000	0,005	0,0055	0,006
ges. org. Kohlenstoff	mg/l				
Bor	mg/l	1,0000	0,450	0,0485	0,087
Chrom	mg/l	0,0500	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005
Quecksilber	mg/l	0,001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001
Selen	mg/l	0,0100	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Bromat	mg/l	0,0100	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Uran	mg/l	0,0100	< 0,0002	< 0,0002	< 0,0002
Blei	mg/l	0,0100	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Kupfer	mg/l	2,0	0,007	0,053	0,061
Fluorid	mg/l	1,5000	0,19	0,235	0,28