

Trinkwasserwerte des Wasserwerkes Seelow

Analysen im Zeitraum vom 1. Januar bis 31. Dezember 2024 (Auszug)

Kriterium	Einheit	Grenzwert	Minimum	Mittelwert	Maximum
Leitfähigkeit bei 20° C	µmS/cm	2500,0000	797	854,17	914
ph-Wert		6,5 - 9,5	6,98	7,16	7,32
Temperatur	° C	25,0000	10	11,20	13,3
Sauerstoff	mg/l		4,1	6,25	7,5
Mangan	mg/l	0,0500	0,002	0,00	0,007
Eisen	mg/l	0,2000	0,002	0,01	0,012
Calcium	mg/l		121	135,00	149
Magnesium	mg/l		24,5	26,65	28,8
Härte (CaCo ³)	mmol/l		4,03	4,47	4,9
Natrium	mg/l	200,0000	18,9	21,50	24,1
Chlorid	mg/l	250,0000	50	60,50	71
Nitrat	mg/l	50,0000	1,3	1,65	2
Sulfat	mg/l	240,0000	120	145,00	170
Ammonium	mg/l	0,5000	0,05	0,05	0,05
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l		5,51	5,56	5,61

Aus Netzproben:		Grenzwert	Minimum	Mittelwert	Maximum
Aluminium	mg/l				
ges. org. Kohlenstoff	mg/l		4,5	4,8	5,1
Bor	mg/l	1,0000	0,052	0,0675	0,083
Chrom	mg/l	0,0500	0,0005	0,00065	0,0008
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	0,0004	0,00095	0,0015
Blei	mg/l	0,0100	0,001	0,001	0,001
Kupfer	mg/l	2,0	0,011	0,012	0,013
Fluorid	mg/l	1,5000	0,1	0,13	0,16