

Aktuelle Trinkwasserbeschaffenheit in den Versorgungsgebieten des TAVOB

Kriterium	Einheit	Grenzwert	Bad Freienwalde	Bralitz	Beiersdorf	Heckenberg	Krüge	Wölsickendorf	ZWA Oderberg	ZWA Tornow
Leitfähigkeit bei 20°C	µmS/cm	2500,00	585	824	707	792	736	779	673	520
pH-Wert		6,5-9,5	7,25	7,30	7,37	7,37	7,27	7,27	7,14	7,26
Wasserhärte	°dH		15,7	23,8	24,2	22,2	22,9	21,5	20,4	13,8
Wasserhärte	mmol/l		2,8	4,2	4,31	4	4,08	3,8	3,6	2,5
Härtebereich nach Waschmittelgesetz			hart	hart	hart	hart	hart	hart	hart	hart
Mangan	mg/l	0,05	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
Eisen	mg/l	0,20	0,011	0,012	0,01	0,02	0,011	0,01	< 0,01	0,03
Nitrat	mg/l	50,00	1,1	17,00	6,10	6,10	0,17	0,25	7,00	0,59
Calcitlösekapazität	mg/l	5,00	-9,5	-15,10	3,90	-17,00	-9,70	-11,10		
Sulfat	mg/l	240,00	58,00	130,00	170,00	110,00	140,00	120,00	83,00	22,00
Ammonium	mg/l	0,50	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,05	< 0,05