

Wasserwerte

Stand: 24.04.2017

Wasserwerk
angeschlossene Gemeinde

Treuenbrietzen
Treuenbrietzen
Bardenitz
Rietz
Frohnsdorf
Lüdendorf
Nichel
Niebel, Niebelhorst

Haseloff
Haseloff
Grabow

Linthe
Brachwitz

Dobbrikow
Lühsdorf

Parameter	Verfahren	Einheit	Treuenbrietzen	Haseloff	Linthe	Dobbrikow
Aluminium	DIN EN ISO 17294-2	mg/l	<0,0200	<0,0200		
Ammonium	DIN EN ISO 14911-E34	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Antimon	DIN 38405-D32	mg/l	<0,0010	<0,0010		
Arsen	DIN EN ISO 11969-D18	mg/l	<0,0020	<0,0020		
Blei	DIN 38 406-E6	mg/l	<0,0010	<0,0010		
Bor	DIN EN ISO 11885-E22	mg/l	<0,05	<0,05		
Cadmium	DIN EN ISO 5961-E19	mg/l	<0,00030	<0,00030		
Calcitlösekapazität	DIN 38 404-C10-3	mg/l	0	0	0	0
Calcium	DIN EN ISO 14911-E34	mg/l	44	85	76	60
Chlorid	DIN EN ISO 10304-D19	mg/l	5	28		
Chrom gesamt	DIN EN ISO 11885-E22	mg/l	<0,0050	<0,0050		
Coliforme Keime	DIN EN ISO 9308-1	KBE/100 ml	0	0	0	0
Eisen	DIN EN ISO 11885-E22	mg/l	0,015	0,011	0,113	<0,010
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1	KBE/100 ml	0	0	0	0
Herbizide (Summe)	DIN 38407 F36	mg/l	<0,000500	<0,000500		
Kalium	DIN EN ISO 14911-E34	mg/l	2,3	0,8	2,8	0,5
Koloniezahl bei 22° / 48h	Anl.5Nr.1 TVO 2011	1 ml	1	0	2	0
Koloniezahl bei 36° / 48h	Anl.5Nr.1 TVO 2011	1 ml	0	1	1	0
Kupfer	DIN EN ISO 17294-2	mg/l	<0,0050	<0,0050		
Leitfähigkeit 20°C	DIN EN 27888-C8	µS/cm	225	455	418	285
Leitfähigkeit 25°C	DIN EN 27888-C8	µS/cm	251	508	466	318
LHKW Summe(12)	DIN 38407-F43	mg/l	<0,0100			
Magnesium	DIN EN ISO 14911-E34	mg/l	3,9	6,9	6,7	3,8
Mangan	DIN EN ISO 11885-E22	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Natrium	DIN EN ISO 14911-E34	mg/l	5	11		
Nickel	DIN EN ISO 11885-E22	mg/l	<0,0020	<0,0020		
ortho-Phosphat	DIN EN ISO 6878-D11	mg/l				
Oxidierbarkeit	DIN EN ISO 8467-H5	mg O2/l	0,8	0,7		
Phosphor gesamt-K	DIN EN ISO 11885-E22	g/m3				
PSM u. Biozidwirkstoffe		mg/l	<0,000500			
Quecksilber	DIN EN 1483-E12	mg/l	<0,00010	<0,00010		
Sättigungsindex	DIN 38 404-C10-3		0,1	0,57	0,03	0
Sättigungsindex-Text			calcitabsch.	calcitabsch.	Calcitsättigung	Calcitsättigung
Säurekapazität	DIN 38 409-H7	mmol/l	2,49	2,47	2,78	2,52
Säurekapazität	DIN 38 409-H7	mol/m3				
Sulfat	DIN EN ISO 10304-D19	mg/l	5	99		