



# Analysebericht Trinkwasser

<sup>1</sup> Stadtgebiet, Bechlin, Wuthenow, Kolonie Wuthenow, Lindenzentrum, Alt Ruppín, Wulkow, Gnewikow, Lichtenberg, Radensleben, Karwe, Seehof, Krangen, Zermützel, Molchow, Storbeck

<sup>2</sup> Gildenhall, Nietwerder

<sup>3</sup> OT Treskow, Gewerbeplatz, Gewerbegebiet Treskow, Buskow

<sup>4</sup> Neuglienicke, Rheinsberg Glienicke, Gühlen Glienicke, Steinberge, Kunsterspring



Stand: August 2020

Parameter	Einheit		WW Gantzstraße <sup>1</sup>	WW Gildenhall <sup>2</sup>	WW Treskow <sup>3</sup>	WW Neuglienicke <sup>4</sup>	WW Gühlen Glienicke <sup>4</sup>	WW Steinberge <sup>4</sup>
Vorortparameter		Grenzwert	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis
pH-Wert		6,5 - 9,5	7,34	7,55	7,34	7,74	7,58	7,74
Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	< 2790	544	602	619	360	373	396
Wassertemperatur	°C		10,7	11	10,9	10,2	12,9	10,5
Sauerstoffgehalt	g/m³		6,07	4,17	4,77	4,82	7,58	2,98
Farbe	qualitativ		Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne
Trübung	qualitativ		Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne
Geruch	qualitativ		Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne
Geschmack	qualitativ		Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne
<b>Anorganische Parameter</b>								
Ammonium	mg/l	0,5	< 0,05	< 0,05	0,15	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Calcium	mg/l		98,8	99	107	71,6	73	76
Magnesium	mg/l		4,52	0,92	11,6	2,81	3,41	3,08
Natrium	mg/l	200	11,8	8,55	7,13	3,84	4,87	4,37
Kalium	mg/l		0,84	7,85	1,44	0,49	0,60	0,55
Chlorid	mg/l	250	21,4	44,6	23,2	8,9	12,5	8,92
Sulfat	mg/l	240	52,5	132	55,6	29	15	24,5
<b>Schwermetalle</b>	<b>mg/l</b>							
Eisen gesamt	mg/l	0,20	0,03	< 0,02	0,02	< 0,02	0,02	< 0,02
Mangan gesamt	mg/l	0,05	< 0,02	< 0,02	0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Aluminium		0,20	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
<b>Summenparameter</b>	<b>NTU</b>							
Trübung (860nm)	1/m	< 1	0,22	0,2	0,21	0,21	0,42	0,18
Färbung(436nm)	mmol/l	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	< 0,05	0,1
Säurekapazität	mmol/l		4	1,85	4,70	3,05	3,50	3,4