

Trinkwasserqualität im Bereich des Wasser- und Abwasser-Verbandes Ueckermünde

Durch regelmäßige Analysen wird eine umfassende Überwachung des Trinkwassers sichergestellt.
Aufgrund der gleichbleibend hohen Qualität des Grundwassers erfolgt die Aufbereitung des Rohwassers in den Wasserwerken ohne Zusatzstoffe.
Die Grenzwerte der Trinkwasserverordnung ermöglichen einen lebenslangen Genuss ohne gesundheitliche Beeinträchtigungen.
Die Werte der Parameter sind aus den Trinkwasseranalysen des Jahres 2026.

Parameter	Einheit	Grenzwert	Auszug aus den Trinkwasseranalysen der einzelnen Wasserwerke							Fremdversorgung		
			Altwarp	Eggesin	Leopoldshagen	Lübs	Mühlenhof	Rieth	Stallberg	Friedland	Koblenz	Torgelow
Temperatur	°C		15,7	4,5	6,9	3,5	6,6	16,6	16,1	17,8	18,7	7,6
Sauerstoff (vor Ort gemessen)	mg/l			10,1	9,8	8,6	4,8			8,6	4,5	10,8
pH-Wert (vor Ort gemessen)	ohne	6,5 - 9,5	7,91	8,04	7,97	7,52	7,49	7,91	7,4	7,34	7,55	7,91
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C	µS/cm	2790	464	907	380	784	533	349	615	686	461	297
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l		2,39	2,95	2,64	4,84	4,39	2,82	3,45	6,58	2,56	2,03
Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l			0,16	0,03	0,7				0,58	0,2	0,13
Benzol	mg/l	0,001	<0,0003	<0,00025	<0,00025	<0,00025	<0,00025	<0,0003	<0,0003	<0,00025	<0,00025	<0,00025
Bor, gesamt	mg/l	1	<0,1	<0,01	<0,01	0,011	0,048	<0,1	<0,1	0,078	<0,01	<0,01
Bromat	mg/l	0,01	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,0003
Chrom, gesamt	mg/l	0,025	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Cyanid, gesamt	mg/l	0,05	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
1,2-Dichlorethan	mg/l	0,003	<0,0003	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0003	<0,0003	<0,0001	<0,0001	<0,0001
Fluorid	mg/l	1,5	<0,20	<0,1	<0,1	0,13	0,18	<0,20	<0,20	0,17	0,14	0,11
Nitrat	mg/l	50	1,2	0,17	<0,1	0,32	1,3	<1,0	<1,0	2,2	0,72	0,66
Summe Nitrat/50 und Nitrit/3	mg/l	1	<0,06	<0,03	<0,0073	<0,012	<0,031	<0,06	<0,06	<0,049	<0,02	<0,019
Quecksilber	mg/l	0,001	<0,0002	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,0002	<0,0002	<0,00005	<0,00005	<0,00005
Selen, gesamt	mg/l	0,01	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001
Summe Trichlorethen u Tetrachlorethen	mg/l	0,01	<0,001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,001	<0,001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
Uran, gesamt	mg/l	0,01	0,00069	<0,0005	<0,0005	0,0066	<0,0005	<0,0005	0,00134	<0,0005	0,00088	<0,0005
Antimon, gesamt	mg/l	0,005	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001
Arsen, gesamt	mg/l	0,01	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,002	<0,001	<0,001	0,0011
Benzo[a]pyren	mg/l	0,00001	<0,000003	<0,000003	<0,000003	<0,000003	<0,000003	<0,000003	<0,000003	<0,000003	<0,000003	<0,000003
Bisphenol A	mg/l	0,0025	<0,00005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,00005	<0,00005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Blei, gesamt	mg/l	0,01	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,002	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001
Cadmium, gesamt	mg/l	0,003	<0,0005	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0005	<0,0005	<0,0003	<0,0003	<0,0003
Kupfer, gesamt	mg/l	2	<0,05	<0,001	0,0033	0,0054	0,0077	<0,05	0,0548	0,043	<0,001	0,0015
Nickel, gesamt	mg/l	0,02	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	<0,005	<0,001	<0,001	<0,001
Nitrit	mg/l	0,5	<0,05	0,026	<0,016	<0,016	<0,016	<0,05	<0,05	<0,016	<0,016	<0,016
Summe PAK	mg/l	0,0001	<0,00003	<0,00001	<0,00001	<0,00001	<0,00001	<0,00003	<0,00003	<0,00001	<0,00001	<0,00001
Summe Trihalogenmethane	mg/l	0,05	<0,002	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,002	<0,002			
Aluminium, gesamt	mg/l	0,2	<0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,02	<0,02	<0,01	<0,01	<0,01
Ammonium	mg/l	0,5	<0,1	<0,039	<0,039	<0,039	0,081	<0,1	<0,1	<0,039	<0,039	<0,039
Calcitlösekapazität	mg/l	5	-6,4	-8,8	-1	-26	-11	-9	-2,8	-40	-2,3	-0,2
Chlorid	mg/l	250	36	151	13	25	16	8,7	35	30	27	5,6
Eisen, gesamt	mg/l	0,2	<0,02	0,022	0,0093	0,0013	0,0031	0,0408	<0,02	0,0041	0,015	0,0024
Färbung (SAK 436nm)	1/m	0,5	0,1	0,02	0,18	0,02	0,1	0,1	0,3	0,16	0,38	0,16
Mangan, gesamt	mg/l	0,05	<0,01	0,013	0,0026	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,001	0,0049	<0,001
Natrium, gesamt	mg/l	200	18	73,6	8,23	12,5	15,3	6,05	22,1	31,7	14,5	8,83
TOC	mg/l		1,2	1,8	3,8	2,8	1,7	<1,0	6,2	2,7	1,8	2,3
Sulfat	mg/l	250	61	49	28	119	31	29	94	21	38	25
Trübung, quantitativ	NTU	1	0,1	0,28	0,81	0,33	0,14	0,24	0,12	0,23	0,23	0,37
Calcium	mg/l		64,2	81,6	53,3	128	79,7	58,7	90,4	94	58,8	39,2
Magnesium, gesamt	mg/l		5,81	8,43	4,67	9,33	10,1	4,56	6,99	16,4	4,09	2,81
Kalium	mg/l		1,52	1,49	1,23	4,27	2,2	1,31	8,51	3,58	1,65	1,23
Siliciumdioxid	mg/l			8,7	14	12	17				9,9	12
ortho-Phosphat	mg/l			0,043	0,18	<0,031	0,055			0,1	0,13	
Gesamthärte	°dH		10,3	13,4	8,54	20,1	13,5	9,27	14,3	16,9	9,17	6,13
Härte, gesamt	mmol/l		1,84	2,39	1,52	3,58	2,41	1,65	2,54	3,02	1,64	1,1
Härtebereich	ohne		mittel	mittel	mittel	hart	mittel	mittel	hart	hart	mittel	weich
Summe PFAS-20 gemäß TrinkwV	mg/l	0,0001	<0,0000015	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,0000015	<0,0000015	<0,0000015	<0,000001	0,0000029
Summe Pflanzenschutzmittel	mg/l	0,0005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	0,000006	<0,000005	<0,000005	<0,000005
nicht relevante Metabolite:												
AMPA	mg/l		<0,000025	<0,00003	<0,00003	<0,00003	<0,00003	<0,000025	<0,000025	<0,00003	<0,00003	<0,00003
Chloridazon-desphenyl	mg/l		<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025
Methyl-desphenyl-Chloridazon	mg/l		<0,000010	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000010	<0,000010	<0,000025	<0,000025	<0,000025
N,N-Dimethylsulfamid	mg/l		0,000512	<0,00003	<0,00003	<0,00003	<0,00003	<0,000025	0,000032	<0,00003	<0,00003	<0,00003
Chlorthalonil Metabolit: M12 / R 417888	mg/l		<0,000015	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000015	<0,000015	<0,000025	<0,000025	<0,000025
Metazachlor Metabolit: BH 479-4	mg/l		<0,000015	<0,000025	<0,000025	0,00011	<0,000025	<0,000015	<0,000015	<0,000025	<0,000025	<0,000025
Metazachlor Metabolit: BH 479-8	mg/l		<0,000015	<0,000025	<0,000025	0,0007	<0,000025	<0,000015	<0,000015	0,000025	<0,000025	<0,000025
S-Metolachlor Metabolit: CGA 51202 / CGA 351916	mg/l		<0,000010	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000010	0,00001	<0,000025	<0,000025	<0,000025
S-Metolachlor Metabolit: CGA 380168 / CGA 354743	mg/l		<0,000010	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000010	<0,000010	<0,000025	<0,000025	<0,000025
S-Metolachlor Metabolit: NOA 413173	mg/l		<0,000030	<0,00003	<0,00003	<0,00003	<0,00003	<0,000030	<0,000030	<0,00003	<0,00003	<0,00003
Dimethachlor Metabolit: CGA 50266	mg/l		<0,000010	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000025	<0,000010	<0,000010	<0,000025	<0,000025	<0,000025
Dimethachlor Metabolit: CGA 354742	mg/l		<0,000005	<0,000025	<0,000025	0,000055	<0,000025	<0,000005	<0,000005	<0,000025	<0,000025	<0,000025
Dimethachlor Metabolit: CGA 369873	mg/l		<0,000030	<0,000025	<0,000025	0,00039	<0,000025	<0,000030	<0,000030	<0,000025	<0,000025	<0,000025
TFA (Trifluoressigsäure)	mg/l		<0,00030	0,00024	<0,00005	0,00293	<0,00005	0,00039	0,00048	<0,00005	0,0006	0,00019

Erklärung: Prüfwerte mit einem vorangestellten „<“ geben nicht den tatsächlich gemessenen Wert an, sondern nur die untere Nachweisgrenze des Messverfahrens.

An welches Wasserwerk bin ich angeschlossen?

Wasserwerk	Ortschaften
Altwarp	Altwarp, Bellin, Berndshof, Luckow, Vogelsang, Warsin
Eggesin	Eggesin, Hoppenwalde, Karpin, Liepgarten, Torgelow-Holländerei (ohne Herrenkamp), Ueckermünde
Leopoldshagen	Grambin, Leopoldshagen, Mönkebude
Lübs	Altwigshagen, Annenhof, Demnitz, Finkenbrück, Heinrichshof, Lübs
Mühlenhof	Aschersleben, Blumenthal, Eichhof, Ferdinandshof, Friedrichshagen, Heinrichsruh, Heinrichswalde, Luisenhof, Mariawerth, Meiersberg, Müggenburg, Mühlenhof, Rothemühl, Sprengersfelde, Wilhelmsburg
Rieth	Ahlbeck, Gegensee, Hintersee, Rieth
Stallberg	Hammer, Liepe, Stallberg, Uhlenkrug, Viereck
Friedland (Fremdversorgung)	Fleethof
Koblenz (Fremdversorgung)	Borken, Marienthal, Riesenbrück, Rödershorst
Torgelow (Fremdversorgung)	Torgelow-Holl. Herrenkamp