

EHB Wachtstange							
Abgang Netz							
Parameter	Einheit	GWU	GWO	Minimum	Maximum	Mittelwert	Anzahl
Anlage 1 Teil I							
E. coli	KBE/100 ml		0	0	0	0	7
Enterokokken	KBE/100 ml		0	0	0	0	7
Anlage 2 Teil I							
Benzen	mg/l		0,0010	<0,00030	<0,00030	<0,00030	1
Bor	mg/l		1,0	0,015	0,015	0,015	1
Bromat	mg/l		0,010	<0,0020	<0,0020	<0,0020	1
Chrom	mg/l		0,025	<0,0005	<0,0005	<0,0005	1
Cyanid (gesamt)	mg/l		0,050	<0,0050	<0,0050	<0,0050	1
1,2-Dichlorethan	mg/l		0,0030	<0,00030	<0,00030	<0,00030	1
Fluorid	mg/l		1,5	0,13	0,13	0,13	1
Nitrat	mg/l		50	7,0	7,7	7,4	3
Summe PFAS	mg/l			<0,0000015	<0,0000015	<0,0000015	1
Summe PFAS-4 (inkl. PFNS)	mg/l			<0,0000015	<0,0000015	<0,0000015	1
Desphenylchloridazon	mg/l			<0,000010	<0,000010	<0,000010	1
Dimethachlorsulfonsäure	mg/l			<0,000010	<0,000010	<0,000010	1
Metazachlorsäure	mg/l			<0,000010	<0,000010	<0,000010	1
Metazachlorsulfonsäure	mg/l			<0,000010	<0,000010	<0,000010	1
Metolachlorsäure	mg/l			<0,000010	<0,000010	<0,000010	1
Metolachlorsulfonsäure	mg/l			<0,000010	<0,000010	<0,000010	1
Summe PSM Metabolite	mg/l		0,00050	<0,000025	<0,000025	<0,000025	1
Chlororganische Pestizide,							
Summe	mg/l			<0,000005	<0,000005	<0,000005	1
Quecksilber	mg/l		0,0010	<0,00010	<0,00010	<0,00010	1
Selen	mg/l		0,010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	1
Summe Tetra- und Trichlorethen	mg/l		0,010	<0,00050	<0,00050	<0,00050	1
Uran	mg/l		0,010	<0,0005	<0,0005	<0,0005	1
Anlage 2 Teil II							
Antimon	mg/l		0,0050	<0,0010	<0,0010	<0,0010	1
Arsen	mg/l		0,010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	1
Benzo(a)pyren	mg/l		0,000010	<0,0000030	<0,0000030	<0,0000030	1
Blei	mg/l		0,010	<0,0010	<0,0010	<0,0010	1
Bisphenol A	mg/l		0,0025	<0,000010	<0,000010	<0,000010	1
Cadmium	mg/l		0,0030	<0,0003	<0,0003	<0,0003	1
Chlorit	mg/l		0,20	0,080	0,10	0,090	2
Summe Halogenessigsäure	mg/l			<0,0020	<0,0020	<0,0020	1
Kupfer	mg/l		2,0	<0,01	<0,01	<0,01	1
Nickel	mg/l		0,020	0,0014	0,0014	0,0014	1
Nitrit	mg/l		0,50	<0,010	<0,010	<0,010	1
Summe PAK nach TrinkwV	mg/l		0,00010	<0,000020	<0,000020	<0,000020	1
Summe Trihalogenmethane	mg/l		0,050	<0,00050	<0,00050	<0,00050	1

EHB Wachtstange Abgang Netz							
Parameter	Einheit	GWU	GWO	Minimum	Maximum	Mittelwert	Anzahl
Anlage 3 Teil I							
Aluminium	mg/l		0,200	0,021	0,021	0,021	1
Ammonium	mg/l		0,50	<0,030	<0,030	<0,030	1
Chlorid	mg/l		250	18	19	19	3
Clostridium perfringens	KBE/100 ml		0	0	0	0	5
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml		0	0	0	0	7
Eisen	mg/l		0,200	0,013	0,014	0,013	3
Färbung (436 nm)	m-1		0,5	<0,2	<0,2	<0,2	7
Leitfähigkeit 25°C	µS/cm		2790	233	243	238	7
Geruch bei 23°C				<1	<1	<1	3
Geruch			A			ohne	7
Geschmack			A			ohne	7
Koloniezahl 22°C	KBE/ml		100	0	0	0	7
Koloniezahl 36°C	KBE/ml		100	0	0	0	7
Mangan	mg/l		0,050	<0,0020	0,0023	<0,0020	3
Natrium	mg/l		200	12	12	12	1
TOC (gesamter organischer Kohlenstoff)	mg/l		A	1,39	1,55	1,45	3
Sulfat	mg/l		250	18	21	19	3
Trübung	NTU		1,0	0,17	0,48	0,33	7
pH-Wert		6,5	9,5	8,06	8,22	8,17	7
Calcitlösekapazität	mg/l		10	0,1	0,1	0,1	1
sonst. Param.							
Temperatur vor Ort	°C			6,6	13,7	10,1	7
freies wirksames Chlor	mg/l						
Gesamthärte	°dH			4,4	4,7	4,5	3
Gesamthärte nach WMG	mmol/l			0,8	0,8	0,8	3
Calcium	mg/l			26	28	27	3
Magnesium	mg/l			3,2	3,5	3,4	3
Kalium	mg/l			0,80	0,80	0,80	1
o-Phosphat	mg/l			<0,020	<0,020	<0,020	3
Basekapazität KB 8,2	mmol/l			<0,100	<0,100	<0,100	3
freie Kohlensäure	mg/l			<5,0	<5,0	<5,0	3
Säurekapazität KS 4,3	mmol/l			1,17	1,19	1,18	3
Säurekapazität KS 8,2	mmol/l			<0,100	<0,100	<0,100	1
pH-Wert der Calcitsättigung				8,384	8,384	8,384	1
Calcitlösekapazität Aussage						calcitlösend	1
Sauerstoff	mg/l			12,8	12,8	12,8	1
Sauerstoffsättigung	%			110	110	110	1
Aussehen vor Ort						farblos/klar	7
Phosphor	mg/l			<0,01	<0,01	<0,01	1
Trifluoressigsäure (TFA)	mg/l			0,00090	0,00090	0,00090	1

EHB Wachtstange Abgang Netz							
Parameter	Einheit	GWU	GWO	Minimum	Maximum	Mittelwert	Anzahl
- Generell wird auf die Darstellung von Einzelstoffen, für die ein Summengrenzwert existiert, verzichtet. Die komplette Übersicht kann bei Bedarf zur Verfügung gestellt werden.							
- zu TrinkwV Anlage 2 Teil 1 Acrylamid sowie Anlage 2 Teil II Epichlorhydrin und Vinylchlorid werden nicht eingesetzt und müssen daher nicht untersucht werden							
A...Anforderung: Für den Verbraucher annehmbar und ohne anormale Veränderung. Bei TOC nur ohne anormale Veränderung							
GWU: unterer Grenzwert der TrinkwV; GWO: oberer Grenzwert der TrinkwV“ Verbinden und zentrieren							