

	Probenahme:	Buoch	Grunbach Nord Niederzone	Grunbach Nord Hochzone	Grunbach Süd Niederzone	Geradstetten Nord	Geradstetten Süd	Bauersberger Hof	Rohrbronn	Hebsack
	Datum:	10.03.2021	10.03.2021	10.03.2021	10.03.2021	10.03.2021	10.03.2021	10.03.2021	10.03.2021	10.03.2021
Indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Summe 4 PAK (TrinkwV)	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Blei	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0010	<0,001	<0,001	<0,001
Cadmium	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
Epichlorhydrin	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Kupfer	mg/l	0,0016	0,0019	0,0054	0,0053	0,0087	0,0015	0,0014	0,0013	0,0017
Nickel	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,0021	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0018
Nitrit (NO2)	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Vinylchlorid	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Trichlormethan	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Bromdichlormethan	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Dibromchlormethan	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Tribrommethan	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Summe Trihalogenmethane	µg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aluminium	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Ammonium (NH4)	mg/l	0,026	<0,010	<0,010	0,011	<0,010	0,013	<0,010	0,010	<0,010
Chlorid (Cl)	mg/l	35	31,1	33,1	33	30,4	30,3	35,7	34,7	34,7
Eisen	mg/l	0,0105	<0,01	0,0101	0,0552	0,0107	0,0187	<0,01	<0,01	0,0207
Spektraler Absorptionskoeffizient	1/m	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Geruchsschwellenwert 23°C		1	1	1	1	1	1	1	1	1
Mangan	mg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Natrium	mg/l	13,9	11,9	12,6	12,6	11,1	11,1	14,9	13,8	13,8
TOC	mg/l	1,02	0,75	0,85	0,90	0,85	0,99	0,95	0,98	0,93
Sulfat (SO4)	mg/l	23,3	20,5	20,6	20,5	17,8	17,8	23,6	23,1	22,9
Trübung	FNU	0,39	0,3	0,13	0,36	0,34	0,67	0,29	0,55	0,44
Calcitlösekapazität	mg/l	-11,2	-17,1	-10,9	-8,05	-12,0	-11,2	-10,7	-8,86	-8,32
pH-Wert (H2O)		7,91	7,78	7,83	7,83	7,73	7,75	8,04	7,91	7,89
Säurekapazität Ks 4,3	mmol/l	3,24	4,00	3,34	3,33	3,51	3,55	3,55	3,28	3,26
Basekapazität KB 8,2	mmol/l	0,10	0,10	0,10	<0,1	<0,1	0,10	<0,1	<0,1	0,10
Calcium	mg/l	71,1	77,9	73,4	72,9	77,4	76,8	73,7	71,4	71,1
Magnesium	mg/l	11,5	15,4	11,0	11,0	10,2	10,2	13,1	11,6	11,6
Gesamthärte	°dH	12,6	14,4	12,8	12,7	13,2	13,1	13,3	12,7	12,6
Gesamthärte als CaCO3	mmol/l	2,20	2,60	2,30	2,30	2,30	2,30	2,40	2,30	2,20
Kalium	mg/l	2,74	2,00	2,50	2,17	1,91	1,90	2,87	2,33	2,34
ortho-Phosphat als o-PO4	mg/l	<0,020	0,027	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	0,031	<0,020	<0,020
Aussehen VO		klar	klar	klar	klar	klar	kla	klar	klar	klar
Farbe visuell VO		farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
Geruch VO		ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
Geschmack		ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
Temperatur vor-Ort	°C	7,3	9,0	8,8	8,4	10,2	9,3	8,3	10,0	8,8
pH-Wert (vor Ort)		8,00	7,88	7,89	7,79	7,81	7,79	7,83	7,82	7,83
Leitfähigkeit [25°C]	µS/cm	503	542	506	503	515	512	540	508	508