



● Quellen-Ausläufe

Parameter	Einheiten	Anzahl Messungen, die zur Berechnung benutzt wurden 'kont.' = kontinuierliche Messung	Quellen links				Quellen rechts											
			Dorf	Lyren	Triemli Filter	Leimbach	Rehalp 1	Rehalp 2	Oetlisberg-Detschwingen	Oetlisberg-Filter	Dolder 1	Dolder 2	Hüttenrain	Glaubten	Gubel	Streitholz		
Allgemeine Parameter	Temperatur	°C	Anzahl	12	12	15	11	13	13	13	13	10	10	11	6	12	9	
			Minimum	7.3	8.3	7.6	7.7	6.7	6.8	8.2	8.2	7.3	7.3	7.9	8.4	8.8	7.3	
			Mittel	9.6	9.6	10.0	10.1	10.8	10.9	10.6	10.5	10.1	10.1	9.1	9.1	10.0	8.8	
			Maximum	11.9	11.1	12.6	13.5	16.1	16.3	13.8	13.7	12.7	12.6	11.2	9.9	11.0	10.9	
pH, Leitfähigkeit, Härten und Kalk-Kohlensäure Gleichgewicht	pH		Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4	
			Minimum	7.22	7.19	7.30	7.49	7.17	7.16	7.09	7.19	7.27	7.29	7.29	7.39	7.13	7.30	
			Mittel	7.31	7.31	7.42	7.60	7.26	7.25	7.17	7.30	7.33	7.34	7.34	7.44	7.23	7.37	
			Maximum	7.37	7.41	7.52	7.68	7.34	7.33	7.24	7.47	7.40	7.41	7.39	7.49	7.33	7.46	
	Gleichgewichts-pH			Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4
				Minimum	7.08	7.10	7.14	7.26	7.01	7.00	7.08	7.08	7.10	7.11	7.15	7.22	7.02	7.19
				Mittel	7.13	7.12	7.19	7.33	7.09	7.09	7.12	7.12	7.15	7.15	7.19	7.24	7.03	7.23
				Maximum	7.16	7.13	7.24	7.42	7.18	7.18	7.14	7.15	7.22	7.23	7.24	7.25	7.06	7.29
	Sättigungsindex			Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4
				Minimum	0.10	0.07	0.14	0.22	0.10	0.08	0.01	0.10	0.15	0.16	0.13	0.17	0.10	0.01
				Mittel	0.18	0.19	0.23	0.28	0.17	0.16	0.05	0.19	0.19	0.19	0.15	0.21	0.20	0.14
				Maximum	0.24	0.28	0.30	0.32	0.25	0.25	0.11	0.35	0.22	0.24	0.18	0.24	0.30	0.22
Leitfähigkeit bei 20 °C	µS/cm		Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4	
			Minimum	587	601	568	524	591	590	584	582	566	566	520	518	711	474	
			Mittel	593	620	577	535	616	613	593	595	583	583	544	528	722	531	
			Maximum	602	634	589	548	639	635	599	608	595	595	576	539	744	560	
Freie Kohlensäure	mg/L		Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4	
			Minimum	34.6	32.6	23.5	15.5	34.6	36.2	45.3	26.5	32.3	31.8	30.3	22.9	40.6	26.8	
			Mittel	40.0	40.6	28.9	18.5	42.7	44.0	54.1	41.0	36.7	36.1	34.6	25.6	50.2	32.4	
			Maximum	47.1	49.9	36.5	23.5	49.0	50.2	60.7	51.4	40.5	38.7	39.5	28.3	61.3	38.1	
Kohlensäure aggressiv	mg/L		Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4	
			Minimum	-25.9	-29.7	-25.1	-19.4	-27.3	-28.9	-13.7	-33.0	-23.0	-23.2	-16.8	-16.9	-40.8	-18.9	
			Mittel	-19.9	-20.8	-19.8	-16.3	-19.9	-19.3	-7.1	-21.0	-19.3	-20.1	-14.0	-15.2	-27.9	-12.2	
			Maximum	-12.2	-9.1	-13.5	-12.2	-10.7	-8.5	-1.3	-13.8	-16.1	-15.3	-12.4	-13.5	-16.1	-0.8	
Kohlensäure im Gleichgewicht	mg/L		Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4	
			Minimum	57.3	58.9	43.8	31.0	53.5	53.2	59.0	58.3	48.4	48.3	42.9	39.8	73.4	32.9	
			Mittel	59.8	61.5	48.7	34.8	62.6	63.3	61.2	61.9	56.0	56.2	48.6	40.8	78.1	44.6	
			Maximum	63.3	62.7	51.3	39.9	70.3	71.7	62.9	65.2	59.6	59.6	55.2	41.9	81.4	51.7	
Hydrogenkarbonat	mmol/L		Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4	
			Minimum	6.81	6.85	6.32	6.01	6.61	6.60	6.99	6.99	6.69	6.69	6.12	5.94	7.23	5.54	
			Mittel	6.86	6.97	6.47	6.14	6.91	6.94	7.04	7.09	6.88	6.89	6.37	5.97	7.37	6.25	
			Maximum	6.93	7.04	6.58	6.35	7.05	7.13	7.14	7.19	7.01	7.01	6.68	5.99	7.47	6.66	
Karbonathärte	mmol/L		Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4	
			Minimum	3.41	3.43	3.16	3.00	3.31	3.30	3.50	3.49	3.35	3.35	3.06	2.97	3.61	2.77	
			Mittel	3.43	3.49	3.24	3.07	3.45	3.47	3.52	3.55	3.45	3.45	3.19	2.99	3.68	3.12	
			Maximum	3.47	3.52	3.29	3.18	3.52	3.56	3.57	3.60	3.51	3.51	3.34	3.00	3.73	3.33	
Calciumhärte	mmol/L		Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4	
			Minimum	2.53	2.45	2.21	1.68	2.50	2.49	2.34	2.34	2.16	2.16	2.25	2.19	2.89	1.97	
			Mittel	2.54	2.56	2.28	1.73	2.56	2.56	2.42	2.43	2.31	2.32	2.34	2.23	2.96	2.21	
			Maximum	2.56	2.62	2.32	1.87	2.63	2.64	2.50	2.50	2.37	2.36	2.48	2.26	3.06	2.33	
Magnesiumhärte	mmol/L		Anzahl	6	6	9	5	8	8	6	6	7	7	5	2	6	4	
			Minimum	0.98	1.05	1.03	1.14	1.03	1.03	1.11	1.13	1.13	1.13	0.91	0.92	0.99	0.78	
			Mittel	1.03	1.16	1.12	1.18	1.08	1.08	1.16	1.18	1.17	1.17	0.95	0.93	1.02	0.97	
			Maximum	1.08	1.20	1.17	1.24	1.14	1.15	1.21	1.22	1.22	1.22	1.03	0.95	1.05	1.08	

Parameter	Einheiten	Anzahl Messungen, die zur Berechnung benutzt wurden 'kont.' = kontinuierliche Messung	Quellen links				Quellen rechts									
			Dorf	Lyren	Triemli Filter	Leimbach	Rehalp 1	Rehalp 2	Oetlisberg-Detschwingen	Oetlisberg-Filter	Dolder 1	Dolder 2	Hüttenrain	Glaubten	Gubel	Streitholz
Pestizide und Metaboliten	2,4-D	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10				2 < 10 ^ 10 < 10							
	2,4-DB	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10				2 < 10 ^ 10 < 10							
	2,6-Dichlorbenzamid	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5				2 < 5 ^ 5 < 5							
	Alachlor-OA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10				2 < 10 ^ 10 < 10							
	Ametryn	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5				2 < 5 ^ 5 < 5							
	Atrazin	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 9 10 12				2 < 5 ^ 5 < 5							
	Atrazin-2-hydroxy	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5				2 < 5 ^ 5 < 5							
	Bentazon	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10				2 < 10 ^ 10 < 10							
	Bromacil	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10				2 < 10 ^ 10 < 10							
	Chloridazon	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5				2 < 5 ^ 5 < 5							
	Chloridazon-desphenyl	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5				2 < 5 ^ 5 < 5							
	Chloridazon-methyl-desphenol	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5				2 < 5 ^ 5 < 5							

Parameter	Einheiten	Anzahl Messungen, die zur Berechnung benutzt wurden 'kont.' = kontinuierliche Messung	Quellen links				Quellen rechts										
			Dorf	Lyren	Triemli Filter	Leimbach	Rehalp 1	Rehalp 2	Oetlisberg-Detschwingen	Oetlisberg-Filter	Dolder 1	Dolder 2	Hüttenrain	Glaubten	Gubel	Streitholz	
Pestizide und Metaboliten	Chlorthalonil M7	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 50				2 < 50 Mittel < 50 Maximum		1 < 50	1 < 50				
	Chlorthalonil R417888	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20				2 < 20 Mittel < 20 Maximum		1 < 20	1 < 20				
	Chlorthalonil R419492	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 75				2 < 75 Mittel < 75 Maximum		1 < 75	1 < 75				
	Chlorthalonil R471811	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 50				2 < 50 Mittel < 50 Maximum		1 < 50	1 < 50				
	Chlorthalonil R611553	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20				2 < 20 Mittel < 20 Maximum		1 < 20	1 < 20				
	Chlorthalonil R611965	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 50				2 < 50 Mittel < 50 Maximum		1 < 50	1 < 50				
	Chlorthalonil R611968	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20				2 < 20 Mittel < 20 Maximum		1 < 20	1 < 20				
	Chlorthalonil SYN507900	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20				2 < 20 Mittel < 20 Maximum		1 < 20	1 < 20				
	Chlorthalonil SYN548581	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 50				2 < 50 Mittel < 50 Maximum		1 < 50	1 < 50				
	Chlorthalonil-4-hydroxy	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20				2 < 20 Mittel < 20 Maximum		1 < 20	1 < 20				
	Chlortoluron	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 Mittel < 5 Maximum				2 < 5 Mittel < 5 Maximum							
	Cyanazin	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 Mittel < 5 Maximum				2 < 5 Mittel < 5 Maximum							

Parameter	Einheiten	Anzahl Messungen, die zur Berechnung benutzt wurden 'kont.' = kontinuierliche Messung	Quellen links				Quellen rechts									
			Dorf	Lyren	Triemli Filter	Leimbach	Rehalp 1	Rehalp 2	Oetlisberg-Detschwingen	Oetlisberg-Filter	Dolder 1	Dolder 2	Hüttenrain	Glaubten	Gubel	Streitholz
Pestizide und Metaboliten																
DEET	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 < 5 < 5					2 < 5 < 5 < 5						
Desethylatrazin	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 11 13 15					2 < 5 < 5 < 5						
Desisopropylatrazin	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 < 5 < 5					2 < 5 < 5 < 5						
Diazinon	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 < 5 < 5					2 < 5 < 5 < 5						
Dicamba	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			3 < 100 < 100 < 100					2 < 100 < 100 < 100						
Dichlorprop	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 10 < 10 < 10					2 < 10 < 10 < 10						
Dimethachlor	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 < 5 < 5					2 < 5 < 5 < 5						
Dimethachlor CGA 369873	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20 < 20 < 20					2 < 20 < 20 < 20	1 < 20 < 20 < 20	1 < 20 < 20 < 20				
Dimethachlor-ESA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20 < 20 < 20					2 < 20 < 20 < 20	1 < 20 < 20 < 20	1 < 20 < 20 < 20				
Dimethenamid	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 < 5 < 5					2 < 5 < 5 < 5						
Dimethenamid-ESA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 10 < 10 < 10					2 < 10 < 10 < 10						
Dimethenamid-OA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 10 < 10 < 10					2 < 10 < 10 < 10						

Parameter	Einheiten	Anzahl Messungen, die zur Berechnung benutzt wurden 'kont.' = kontinuierliche Messung	Quellen links				Quellen rechts									
			Dorf	Lyren	Triemli Filter	Leimbach	Rehalp 1	Rehalp 2	Oetlisberg-Detschwingen	Oetlisberg-Filter	Dolder 1	Dolder 2	Hüttenrain	Glaubten	Gubel	Streitholz
Pestizide und Metaboliten	Dimethoat	Anzahl			4					2						
		Minimum			< 5					< 5						
		Mittel			< 5					< 5						
		Maximum			< 5					< 5						
	Dimethylsulfamid	Anzahl			4					2						
		Minimum			< 20					< 20						
		Mittel			< 20					< 20						
		Maximum			< 20					< 20						
	Diuron	Anzahl			4					2						
		Minimum			< 5					< 5						
		Mittel			< 5					< 5						
		Maximum			< 5					< 5						
Diuron-desmethyl	Anzahl			4					2							
	Minimum			< 5					< 5							
	Mittel			< 5					< 5							
	Maximum			< 5					< 5							
Ethofumesate	Anzahl			4					2							
	Minimum			< 20					< 20							
	Mittel			< 20					< 20							
	Maximum			< 20					< 20							
Fenoprop	Anzahl			4					2							
	Minimum			< 10					< 10							
	Mittel			< 10					< 10							
	Maximum			< 10					< 10							
Fluazifop	Anzahl			4					2							
	Minimum			< 10					< 10							
	Mittel			< 10					< 10							
	Maximum			< 10					< 10							
Haloxyfop	Anzahl			4					2							
	Minimum			< 10					< 10							
	Mittel			< 10					< 10							
	Maximum			< 10					< 10							
Hexazinon	Anzahl			4					2							
	Minimum			< 5					< 5							
	Mittel			< 5					< 5							
	Maximum			< 5					< 5							
Irgarol (Cybutrin)	Anzahl			4					2							
	Minimum			< 5					< 5							
	Mittel			< 5					< 5							
	Maximum			< 5					< 5							
Iso-Chloridazon	Anzahl			4					2							
	Minimum			< 5					< 5							
	Mittel			< 5					< 5							
	Maximum			< 5					< 5							
Isoproturon	Anzahl			4					2							
	Minimum			< 5					< 5							
	Mittel			< 5					< 5							
	Maximum			< 5					< 5							

Parameter	Einheiten	Anzahl Messungen, die zur Berechnung benutzt wurden 'kont.' = kontinuierliche Messung	Quellen links				Quellen rechts									
			Dorf	Lyren	Triemli Filter	Leimbach	Rehalp 1	Rehalp 2	Oetlisberg-Detschwingen	Oetlisberg-Filter	Dolder 1	Dolder 2	Hüttenrain	Glaubten	Gubel	Streitholz
Pestizide und Metaboliten	Isoproturon-desmethyl	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5					2 < 5 ^ 5 < 5						
	Linuron	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5					2 < 5 ^ 5 < 5						
	MCPA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10					2 < 10 ^ 10 < 10						
	MCPB	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10					2 < 10 ^ 10 < 10						
	Mecoprop	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10					2 < 10 ^ 10 < 10						
	Metalaxyl	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5					2 < 5 ^ 5 < 5						
	Metamitron	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5					2 < 5 ^ 5 < 5						
	Metamitron-desamino	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		1 < 20 ^ 20 < 20					2 < 20 ^ 20 < 20	1 < 20	1 < 20				
	Metazachlor	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5					2 < 5 ^ 5 < 5						
	Metazachlor-ESA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10					2 < 10 ^ 10 < 10						
	Metazachlor-OXA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 < 10					2 < 10 ^ 10 < 10						
	Methabenzthiazuron	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 < 5					2 < 5 ^ 5 < 5						

Parameter	Einheiten	Anzahl Messungen, die zur Berechnung benutzt wurden 'kont.' = kontinuierliche Messung	Quellen links				Quellen rechts									
			Dorf	Lyren	Triemli Filter	Leimbach	Rehalp 1	Rehalp 2	Oetlisberg-Detschwingen	Oetlisberg-Filter	Dolder 1	Dolder 2	Hüttenrain	Glaubten	Gubel	Streitholz
Pestizide und Metaboliten																
Metobromuron	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 4 < 5						2 < 5 4 < 5					
Metolachlor	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 4 < 5						2 < 5 4 < 5					
Metolachlor CGA 368208	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20						2 < 20	1 < 20	1 < 20			
Metolachlor NOAA13173	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20						2 < 20	1 < 20	1 < 20			
Metolachlor-ESA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 10 4 < 10						2 < 10 4 < 10					
Metolachlor-OXA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 10 4 < 10						2 < 10 4 < 10					
Metoxuron	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 4 < 5						2 < 5 4 < 5					
Metribuzin	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 4 < 5						2 < 5 4 < 5					
Metribuzin-desamino-diketo	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 50						2 < 50	1 < 50	1 < 50			
Monolinuron	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 4 < 5						2 < 5 4 < 5					
Nicosulfuron UCSN	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			1 < 20						2 < 20	1 < 20	1 < 20			
Oxadixyl	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 4 < 5						2 < 5 4 < 5					

Parameter	Einheiten	Anzahl Messungen, die zur Berechnung benutzt wurden 'kont.' = kontinuierliche Messung	Quellen links				Quellen rechts									
			Dorf	Lyren	Triemli Filter	Leimbach	Rehalp 1	Rehalp 2	Oetlisberg-Detschwingen	Oetlisberg-Filter	Dolder 1	Dolder 2	Hüttenrain	Glaubten	Gubel	Streitholz
Pestizide und Metaboliten	Pirimicarb	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 ^ 5				2 < 5 ^ 5 ^ 5							
	Prometon	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 ^ 5				2 < 5 ^ 5 ^ 5							
	Prometryn	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 ^ 5				2 < 5 ^ 5 ^ 5							
	Propachlor	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 ^ 5				2 < 5 ^ 5 ^ 5							
	Propachlor-ESA	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 10 ^ 10 ^ 10				2 < 10 ^ 10 ^ 10							
	Propazin	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 ^ 5				2 < 5 ^ 5 ^ 5							
	Propiconazol	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 ^ 5				2 < 5 ^ 5 ^ 5							
	Sebuthylazin	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 ^ 5				2 < 5 ^ 5 ^ 5							
	Simazin	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 ^ 5				2 < 5 ^ 5 ^ 5							
	Terbuthylazin	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		4 < 5 ^ 5 ^ 5				2 < 5 ^ 5 ^ 5							
	Terbuthylazin CGA 324007	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		1 < 20 ^ 20 ^ 20				2 < 20 ^ 20 ^ 20		1 < 20	1 < 20				
	Terbuthylazin SYN 545666	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum		1 < 20 ^ 20 ^ 20				2 < 20 ^ 20 ^ 20		1 < 20	1 < 20				

Parameter	Einheiten	Anzahl Messungen, die zur Berechnung benutzt wurden 'kont.' = kontinuierliche Messung	Quellen links				Quellen rechts										
			Dorf	Lyren	Triemli Filter	Leimbach	Rehalp 1	Rehalp 2	Oetlisberg-Detschwingen	Oetlisberg-Filter	Dolder 1	Dolder 2	Hüttenrain	Glaubten	Gubel	Streitholz	
Pestizide und Metaboliten																	
Terbutryn	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 5 ^ 5 < 5					2 < 5 ^ 5 < 5							
Triclopyr	ng/L	Anzahl Minimum Mittel Maximum			4 < 10 ^ 10 < 10					2 < 10 ^ 10 < 10							

Bemerkung: Einheitenvergleich: 1 mg/L $\hat{=}$ 1000 μ g/L
 1 μ g/L $\hat{=}$ 1000 ng/L