Messung 1

13.01.25

	low	high	sample	Δlow-sample	$c_{Anzeige}$
P6 a	16 → 19	-18 → -20	-9	-25	133
b	41 44	-6	8	-33	144
c	-25 -23	-65	-53	-28	132
NO14 a					
b					
c					
Ca 7 a	-18 → -14	32 → 34	25	+47	234
b	-29 -24	26 28	25 → 27	+54	270
c	-60 -54	-2 0	-2 → 0	+58	288
NH_4 7 a	-7 -3	62	55	+55	369
b	70 78	162 → 166	158 → 161	+88	424
c	65 69	155	144	+79	345
K 7 a	-26	51	35	+61	205
b	-41 -39	38	26	+67	247
c	-99 -96	-48 → -50	-54	+45	296

Cross out graph

errechnete Konzentration

Messung 2

low 2	high 2	sample 2	Δc-s	$c_{Anzeige}$
27	-16	-9	-36	167
55	-4	8	-47	176
-13	-64	-55	-42	152
6	41	33	+27	162
5	40	33	+28	177
-21	13	6	+27	173
13	65	52	+39	255
114	180	169	+55	309
91	151	127	+36	165
-18 → -20	49	30	+12	175
-20 -22	40	24	+4	186
-71	-42	-51	+20	192

Messung 3

	low 3	high 3	sample 3		c
P6 a	24	-20	-9 → -6	+33	155
b	53	-5	7 → 11	-46	182
c	-18	-69	-57 → -54	-39	177
NO13 a					
b					
c					
Ca 7 a	6	42	35 → 38	+29	150
b	8	43	36 → 40	+28	153
c	-18	16	9 → 13	+27	146
NH_4 7 a	6	57	47	+41	265
b	118	184	171 → 174	+53	263
c	67	131	116	+49	244
K 7 a	-23	43	27	+50	186
b	-25	35	20	+45	180
c	-71	-45	-51	+20	188

low 4	hig 4	sample_x zus. NH_4		$c_{Anzeige}$	
25	-20 → -23	-21	-46	292	? reagieren zu hoch
54	-7	-12		395	
-18	-71	-67		241	
8	40	48		561	? reagieren zu hoch
11	42	53		788	
-14	15	17		354	
2	53 → 50	45		326	? zu niedrig
123	182	184 → 187		581	
65	129	131		576	
-26	39	21		186	gut
-28	28	14		188	
-72	-46	-55		142	