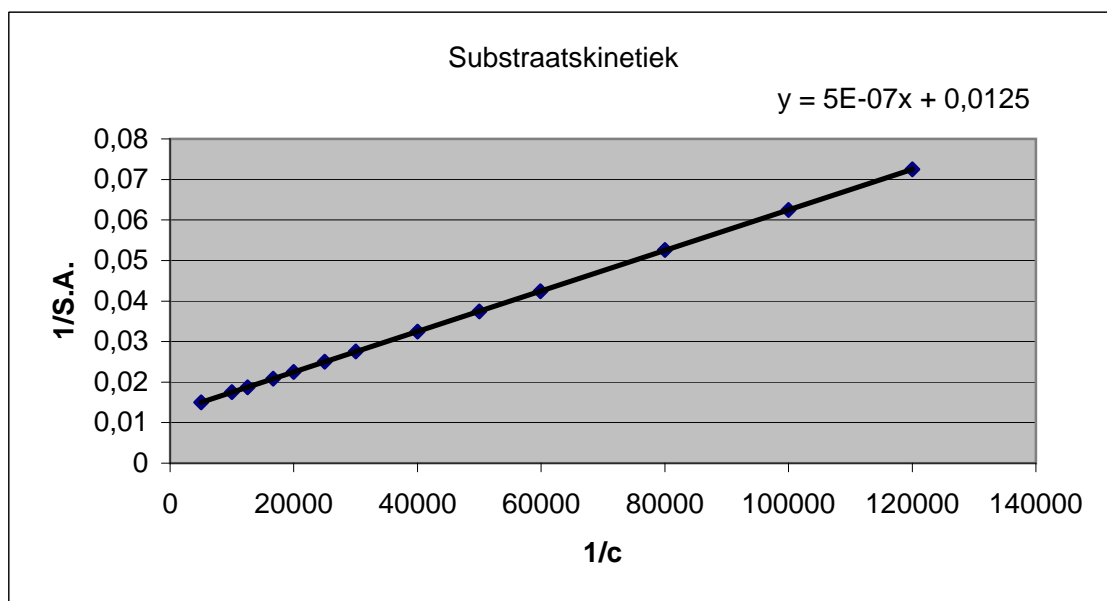


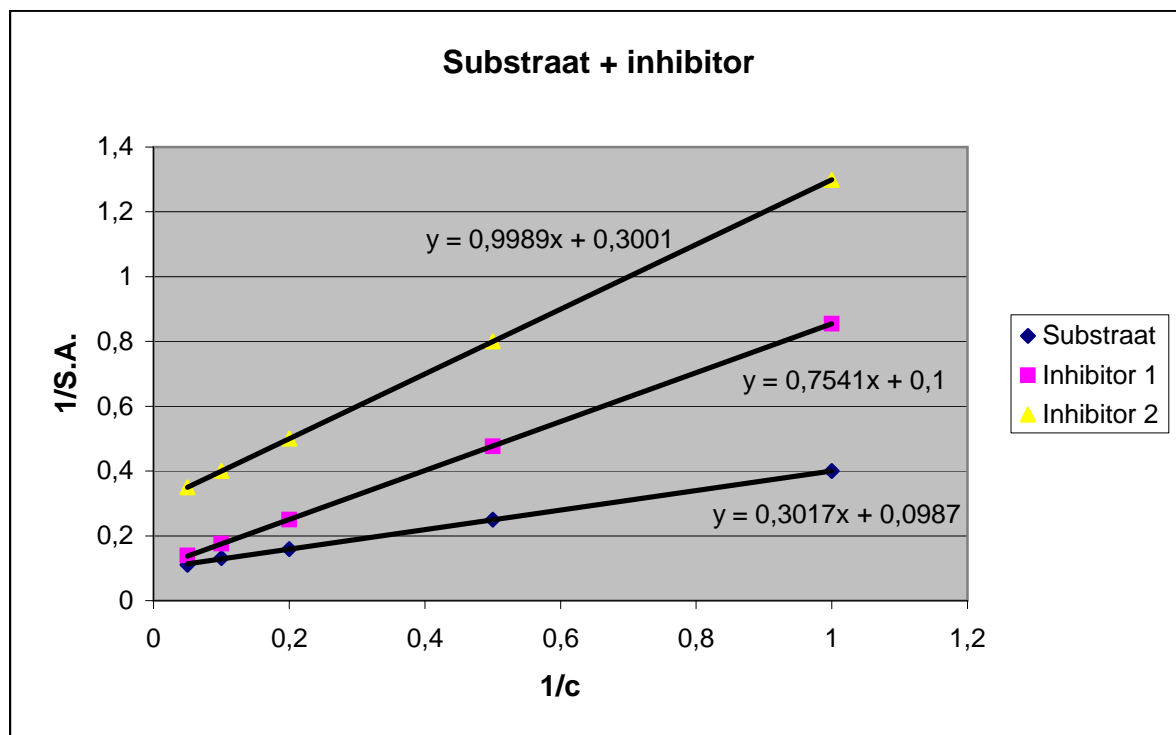
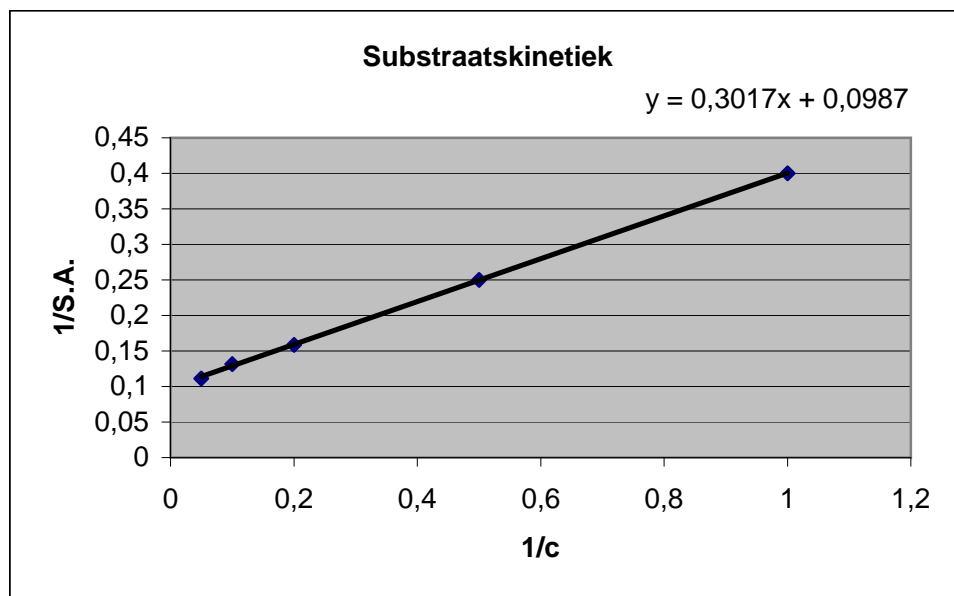
Bijlage 1: Oefening 5

c (M)	1/c	S.A. (mmol/(mg.min))	1/S.A.
0,00000833	120048,0192	13,8	0,072463768
0,00001	100000	16,0	0,0625
0,0000125	80000	19,0	0,052631579
0,0000167	59880,23952	23,6	0,042372881
0,00002	50000	26,7	0,037453184
0,000025	40000	30,8	0,032467532
0,0000333	30030,03003	36,3	0,027548209
0,00004	25000	40,0	0,025
0,00005	20000	44,4	0,022522523
0,00006	16666,66667	48,0	0,020833333
0,00008	12500	53,4	0,018726592
0,0001	10000	57,1	0,017513135
0,0002	5000	66,7	0,014992504



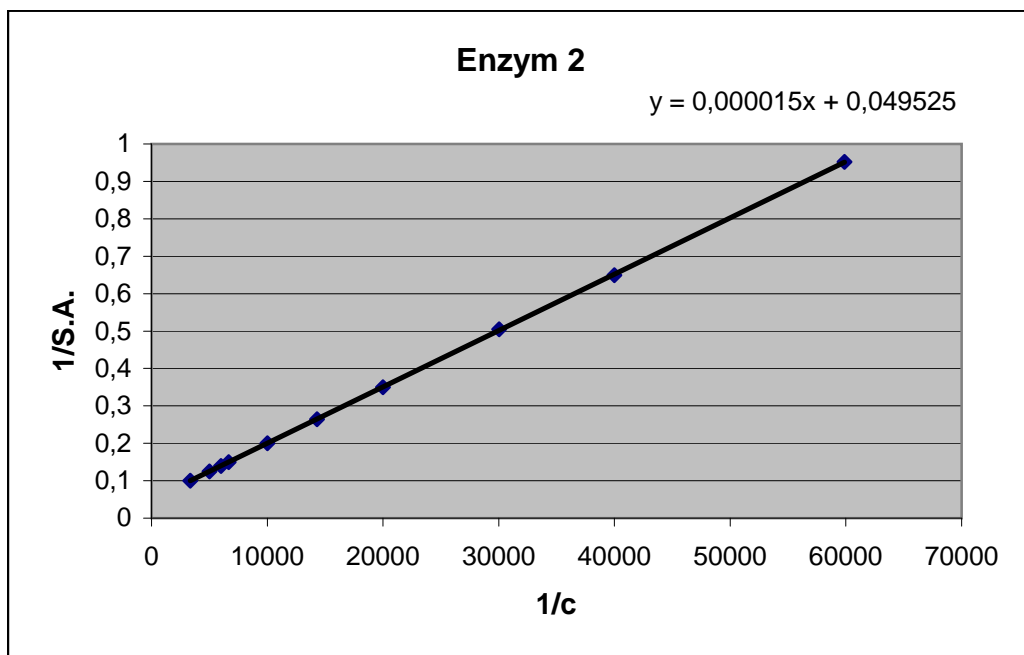
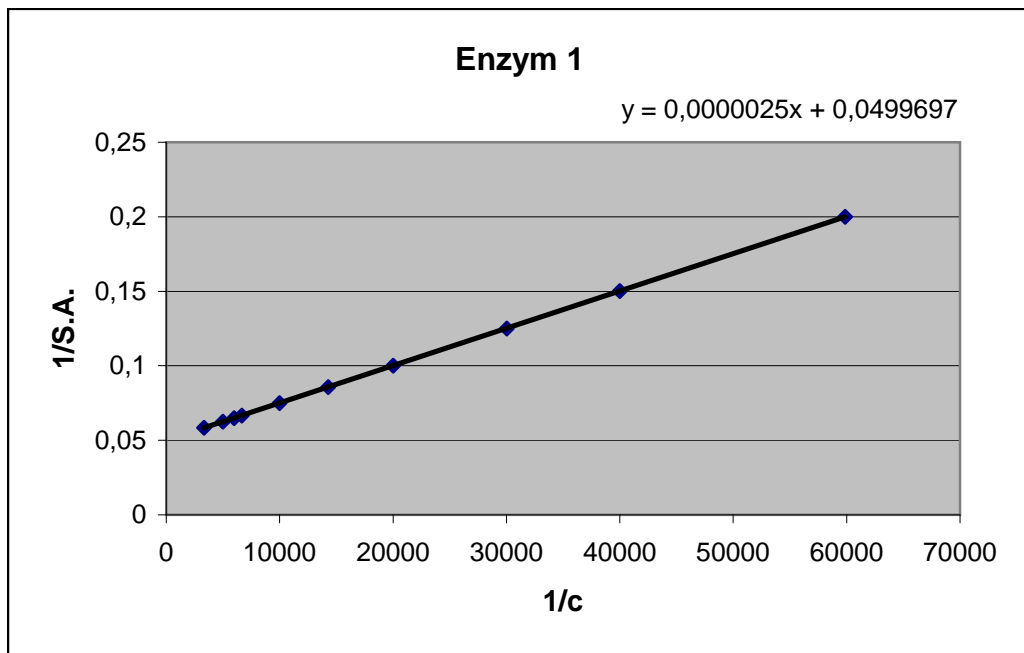
Bijlage 2: Oefening 6

c (mM)	1/c	S.A. (mmol/(mg.min))	1/S.A.	I1	1/(I1)	I2	1/(I2)
0	/	0,0		0,00		0,00	
1	1	2,5	0,4	1,17	0,854701	0,77	1,298701
2	0,5	4,0	0,25	2,10	0,47619	1,25	0,8
5	0,2	6,3	0,1587	4,00	0,25	2,00	0,5
10	0,1	7,6	0,1316	5,70	0,175439	2,50	0,4
20	0,05	9,0	0,1111	7,20	0,138889	2,86	0,34965



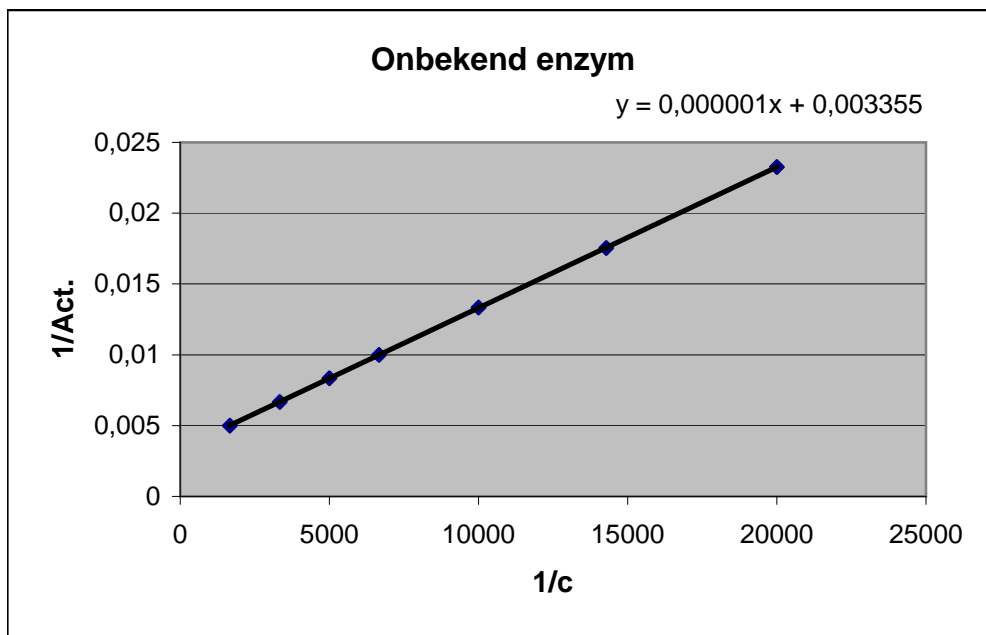
Bijlage 3: Oefening 7a

c (M)	1/c	S.A. 1 ($\mu\text{mol}/(\text{mg} \cdot \text{min})$)	1/(S.A. 1)	S.A. 2 ($\mu\text{mol}/(\text{mg} \cdot \text{min})$)	1/(S.A. 2)
0,000167	59880,24	5,00	0,2	1,05	0,952381
0,000025	40000	6,66	0,15015	1,54	0,649351
0,0000333	30030,03	8,00	0,125	1,98	0,505051
0,00005	20000	10,00	0,1	2,86	0,34965
0,00007	14285,71	11,67	0,08569	3,78	0,26455
0,0001	10000	13,33	0,075019	5,00	0,2
0,00015	6666,667	15,00	0,066667	6,67	0,149925
0,000167	5988,024	15,40	0,064935	7,15	0,13986
0,0002	5000	16,00	0,0625	8,00	0,125
0,0003	3333,333	17,10	0,05848	10,00	0,1



Bijlage 4: Oefening 7a

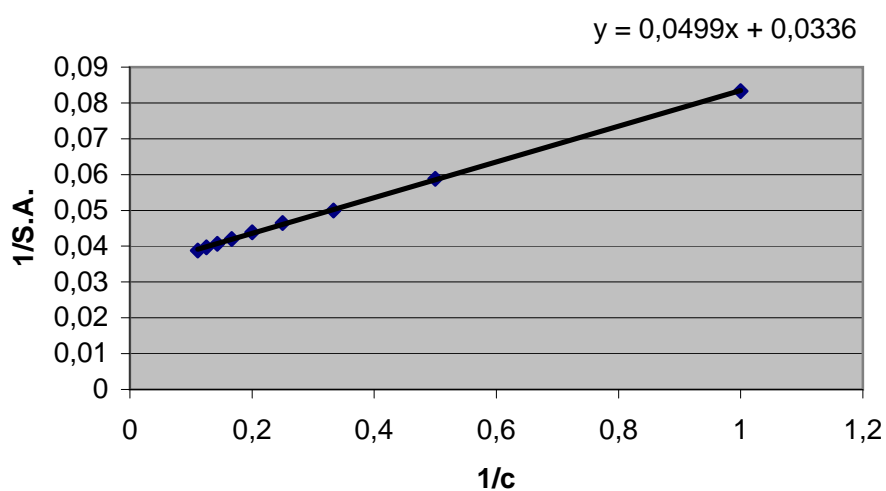
c (M)	1/c	S.A. 1 ($\mu\text{mol}/(\text{ml}.\text{min})$)	1/(S.A. 1)
0,00005	20000	43,00	0,02325581
0,00007	14285,7143	57,00	0,01754386
0,0001	10000	75,00	0,01333333
0,00015	6666,6667	100,00	0,01
0,0002	5000	120,00	0,00833333
0,0003	3333,3333	150,00	0,00666667
0,0006	1666,6667	200,00	0,005



Bijlage 5: Oefening 8

c (g/l)	1/c	S.A. (1/s)	1/(S.A.)	Inhibitor (1/s)	1/(Inhibitor)
0		0,00		0,00	
1	1	12,00	0,083333	4,00	0,25
2	0,5	17,00	0,058824	8,00	0,125
3	0,333333	20,00	0,05	10,40	0,096154
4	0,25	21,50	0,046512	12,00	0,083333
5	0,2	22,80	0,04386	13,40	0,074627
6	0,166667	23,80	0,042017	14,70	0,068027
7	0,142857	24,60	0,04065	15,70	0,063694
8	0,125	25,20	0,039683	15,90	0,062893
9	0,111111	25,80	0,03876	16,00	0,0625

Zonder inhibitor



Met inhibitor

