

List1

	V koncový – ml	pH – koncové	V počáteční – ml	pH počáteční	Elektroda (mV)
S1 (NO3)	91.8	4.186	100	5.691	204.7
S2	91.0	4.231	100	5.691	210.2
S3	92.0	4.047	100	5.691	207.4
S4 (NH4)	95.5	3.952	100	5.791	
S5	92.0	3.706	100	5.791	
S6	94.5	3.818	100	5.791	
K1 (NO3)	97.0	4.557	100	5.691	204.4
K2	96.5	4.555	100	5.691	204.9
K3	96.0	4.388	100	5.691	206.1
K4 (NH4)	98.0	3.799	100	5.791	
K5	97.0	3.837	100	5.791	
K6	97.0	3.735	100	5.791	

Založení experimentu – 17.3.2016 18:50
 Ukončení inkubace - 18.3. 2016 12:30

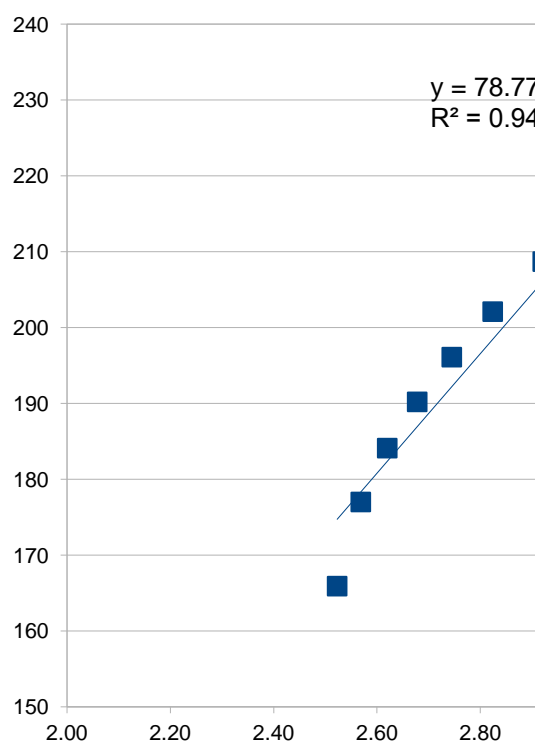
Před inkubací– 189,0 mV

kalibrační řada

C [mmol]	E [mV]	kontrolní proměření
3.000	165.9	
2.700	177.0	
2.400	184.1	262.1
2.100	190.2	
1.800	196.1	
1.500	202.1	
1.200	208.7	225.1
0.900	216.6	
0.600	224.1	
0.300	238.5	
0.150	250.9	
0.075	260.1	206.3

původní NO3 pNO3

2.52	165.9
2.57	177
2.62	184.1
2.68	190.2
2.74	196.1
2.82	202.1
2.92	208.7
3.05	216.6
3.22	224.1
3.52	238.5
3.82	250.9
4.12	260.1



C=0,075 vynechat pro zpřesnění kalibrace

List1

c počáteční– mol c koncová – mol Sušina kořenč VP (umol g-1 h-1)

		0.1095
		0.0833
		0.0845
		0.0498
		0.1012
		0.0732
		0.0911
		0.0839
		0.0937
		0.09882
		0.0819
		0.0867

