

	Varianta	pH1 (výchozí)	pH2 (po expozici)	pH2-pH1
NO ₃ ⁻	kukuřice 1	6.047	6.222	0.175
	kukuřice 2	6.047	5.57	-0.477
	kukuřice 3	6.047	5.948	-0.099
	slunečnice 1	6.047	4.246	-1.801
	slunečnice 2	6.047	4.347	-1.7
	slunečnice 3	6.047	4.31	-1.737
	Varianta	pH1 (výchozí)	pH2 (po expozici)	pH2-pH1
NH ₄ ⁺	kukuřice 1	5.426	3.416	-2.01
	kukuřice 2	5.426	3.913	-1.513
	kukuřice 3	5.426	3.648	-1.778
	slunečnice 1	5.426	3.844	-1.582
	slunečnice 2	5.426	3.809	-1.617
	slunečnice 3	5.426	3.823	-1.603

V1 (výchozí) ml	V2 (po expozici) ml
100	93
100	94
100	95
100	86
100	93
100	86

V1 (výchozí)	V2 (po expozici)
100	95
100	90
100	95
100	87
100	89
100	88

NO ₃ ⁻	Varianta	c1 (výchozí) mV	x	
			c1 (výchozí) mM	V1 (výchozí) ml
	kukuřice 1	213.6	1.812096803	100
	kukuřice 2	213.6	1.812096803	100
	kukuřice 3	213.6	1.812096803	100
	slunečnice 1	213.6	1.812096803	100
	slunečnice 2	213.6	1.812096803	100
	slunečnice 3	213.6	1.812096803	100

Kalibračka:

3 mM KNO ₃ koncentrace nitrátů mM	na 10 ml 3 mmol KNO ₃	+ 10 ml extrakčního roztoku destilovaná H ₂ O
0.3	1	9
0.6	2	8
0.9	3	7
1.2	4	6
1.5	5	5
1.8	6	4
2.1	7	3
2.4	8	2
2.7	9	1
3	10	0

c (NO ₃) mM	napětí elektrody (mV)
0.3	259.7
0.6	243.3
0.9	234.1
1.2	225.4
1.5	218.2
1.8	213.9
2.1	210.3
2.4	206.7
2.7	203.1
3	197.8

#NÁZEV?

Vzorky, výchozí roztok

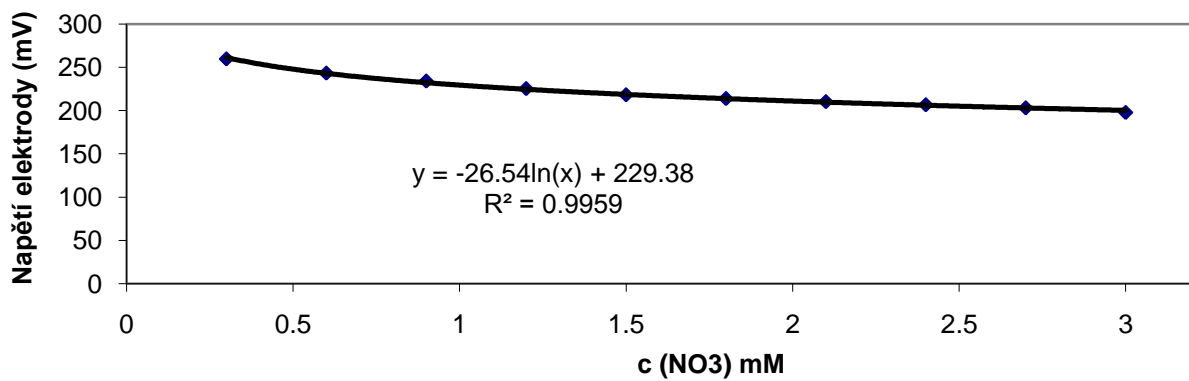
ˆ- 10 ml vzorku

ˆ- 10 ml extrakčního roztoku

c2 (po expozici) mV	^x c2 (po expozici) mM	V2 (po expozici) ml	DM kořenů (g)
224.2	1.215490476		93
225.2	1.170550771		94
227.5	1.073394223		95
220.2	1.413177716		86
216.5	1.624551971		93
215.7	1.674259043		86

je třeba ještě dov

Kalibrační křivka



Doba expozice t (hod) VP

5

5

5

5

5

5

řážit DM kořenů!!!!!!

