

Tlaková metoda

Měření	Varianta		
	Zalitá	Suchá	
1	4	7.5	
2	5	7	
3	4	7	

Refraktometrická metoda

Skupina 1

Koncentrace mM	Koncentrace % kontrola	Koncentrace % vzorek
0.2	8.2	8.8
0.3	12	11.6
0.4	15	14.2
0.5	18.2	16.6
0.6	21.3	18
0.8	27.2	22

Skupina 2

Koncentrace mM	Koncentrace % kontrola
0.2	8
0.3	11
0.4	14.5
0.5	17.5
0.6	23
0.8	27.5

Hraniční plazmolýza

Skupina 1

Koncentrace mM	Materiál: vodní mor	Buňky celkové Plazmolýza % plazmolýzovaných	
0.2	100	2	2
0.3	100	3	3
0.4	100	8	8
0.5	100	32	32
0.6	100	40	40
0.8	100	100	100

Skupina 2

Koncentrace mM	Materiál: Buňky celkové
0.2	104
0.3	101
0.4	113
0.5	100
0.6	112
0.8	100

Skupina 1

Koncentrace mM	Materiál: cibule	Buňky celkové Plazmolýza % plazmolýzovaných	
0.2	100	0	0
0.3	100	9	9
0.4	100	25	25
0.5	100	84	84
0.6	100	95	95
0.8	100	99	99

Koncentrace %
vzorek

9
11.8
13.8
14.8
18
20

Skupina 3

Koncentrace
mM

0.2
0.3
0.4
0.5
0.6
0.8

Koncentrace %
vzorek

Elodea canadensis

Plazmolyzo % plazmolyzovaných

5 4.81
73 72.28
59 52.21
98 98.00
109 97.32
100 100.00

Skupina 3

Koncentrace

mM

Materiál: cibule

Buňky celkové Plazmolyzo % plazmoly

0.2 100 0
0.3 100 0
0.4 100 17
0.5 103 54
0.6 103 95
0.8 100 100

mM

Materiál: *Elodea canadensis*

Buňky celkové Plazmolyzované

0.2 100 0
0.3 100 21
0.4 103 17
0.5 100 95
0.6 100 100
0.8 100 100

zovaných