

Tlaková metoda		Pelargonium Zonale list	
Měření	Varianta	zjištěný balanční tlak (Bar)	
	Zalitá	Suchá	
1	5.8	5.5	
2	5.2	5.7	
3	5	5	
4	4.5	5.5	

### Refraktometrická metoda Solanum tuberosum - hlíza

Skupina 1			Skupina 2		
Koncentrace mM	Koncentrace kontrola	Koncentrace % vzorek	Koncentrace mM	Koncentrace kontrola	
0.1	4.2	3.2	0.1	6	
0.2	10.2	10.3	0.2	10	
0.3	12.3	12.5	0.3	14	
0.4	16.9	16	0.4	18	
0.5	19.9	17.8	0.5	22	
0.6	25.8	22.8	0.6	25.8	
0.7	29.7	24.2	0.7	29.8	
0.8	32.5	27.5	0.8	33.2	

### Hraniční plazmolýza

Skupina 1				Skupina 2	
Koncentrace mM	Materiál: Allium cepa			Koncentrace mM	Materiál:
	Buňky celky Plazmolyzo % plazmolyzovaných				Buňky celky
0.1				0.1	
0.2			0	0.2	
0.3				0.3	
0.4	110	26	24%	0.4	26
0.5	121	80	66%	0.5	16
0.6	106	94	89%	0.6	10
0.7	44	36	82%	0.7	2
0.8				0.8	

Koncentrace %  
vzorek

6  
9.8  
13.2  
16.8  
19.2  
21.2  
25.2  
26.5

Allium cepa

Plazmolyzo % plazmolyzovaných

	0.00
4	13.00
40	71.00
51	83.00
50	96.00