

varianta	opakovani	hmotnost (g)	koncentrace			objem (ml)	ředění	koncentrace	koncentrace	koncentrace	obsah chl a [ug/g]	obsah chl b [ug/g]	obsah car [ug/g]	Ch a/b
			Chl a [mg/l]	chl b [mg/l]	car [mg/l]									
kontrola	1	0.191	0.442	0.197	0.372	25	1.00							
kontrola	2	0.194	0.524	0.201	0.367	25	1.00							
kontrola	3	0.200	0.352	0.135	0.239	25	1.00							
kontrola	4	0.202	0.313	0.128	0.250	25	1.00							
bez_N	1	0.193	0.139	0.056	0.135	25	1.00							
bez_N	2	0.200	0.198	0.087	0.173	25	1.00							
bez_N	3	0.198	0.24	0.127	0.248	25	1.00							
bez_N	4	0.199	0.219	0.092	0.196	25	1.00							
bez_P	1	0.199	0.365	0.137	0.251	25	1.00							
bez_P	2	0.193	0.544	0.202	0.376	25	1.00							
bez_P	3	0.202	0.245	0.085	0.168	25	5.00							
bez_P	4	0.198	0.195	0.068	0.141	25	5.00							
bez_Fe	1	0.203	0.379	0.148	0.329	25	1.00							
bez_Fe	2	0.196	0.368	0.148	0.335	25	1.00							
bez_Fe	3	0.196	0.170	0.068	0.178	25	1.00							
bez_Fe	4	0.201	0.307	0.119	0.293	25	1.00							

[Wellburn A.R., *J. Plant Physiol.* **144**: 307-313 (1994)]:

$$\text{Chl } a = 12,21 \times A_{663} - 2,81 \times A_{646} \quad [\mu\text{g} \cdot \text{ml}^{-1}]$$

$$\text{Chl } b = 20,13 \times A_{646} - 5,03 \times A_{663} \quad [\mu\text{g} \cdot \text{ml}^{-1}]$$

$$C_{x+c} = (1000 \times A_{470} - 3,27 \times \text{Chl } a - 104 \times \text{Chl } b) / 198 \quad [\mu\text{g} \cdot \text{ml}^{-1}]$$