

Varianta	Opakování	Navážka g	A ₆₆₂	A ₆₄₄	dle vzorce	
					chl a	mg/l
bez P	1 kytka	0.501	0.576	0.194	5.443524	
			0.58	0.195		
bez P	2 kytka	0.497	0.714	0.249		
			0.714	0.251		
bez Fe	1 kytka	0.461	0.057	0.023		
			0.057	0.022		
bez Fe	2 kytka	0.501	0.048	0.017		
			0.038	0.019		
bez N	1 kytka	0.501	0.452	0.17		
			0.454	0.168		
bez N	2 kytka	0.522	0.686	0.329		
			0.693	0.328		
kontrola	1 kytka	0.502	1.367	0.517		
			1.348	0.522		
kontrola	2 kytka	0.498	1.357	0.458		
			1.357	0.462		

přepočet

chl b mg/l	chl a mg/g	chl b mg/g	chl a: chl b
1.478244	0.543266	0.147529	

dle vzorce:

chlorofyl $a = 9,784 \times A_{662} -$

chlorofyl $b = 21,426 \times A_{644} -$

následný přepočet:

(Výpočet dle vzorce-mg/l * 0,05l)/

'=50ml

$$0,990 \times A_{644} \quad [\text{mg.l}^{-1}]$$

$$4,650 \times A_{662} \quad [\text{mg.l}^{-1}]$$

navážka-g mg chlorofylu /g FW listu