

Varianta	Opakování	Navážka g	A ₆₆₂	A ₆₄₄	dle vzorce	
					chl a mg/l	chl b mg/l
Kontrola	1a	0.461	1.413	0.534		
	1b	0.461	1.427	0.539		
	2a	0.606	0.829	0.268		
	2b	0.606	0.838	0.27		
	3a	0.615	1.07	0.385		
	3b	0.615	1.085	0.39		
						průměr smodch
bez N	1a	0.505	0.734	0.297		
	1b	0.505	0.742	0.305		
	2a	0.529	0.771	0.413		
	2b	0.529	0.787	0.421		
	3a	0.523	0.776	0.48		
	3b	0.523	0.763	0.472		
						průměr smodch
bez P	1a	0.495	1.341	0.577		
	1b	0.495	1.367	0.52		
	2a	0.504	1.47	0.831		
	2b	0.504	1.467	0.822		
	3a	0.498	1.249	0.693		
	3b	0.498	1.271	0.7		
						průměr smodch
bez Fe	1a	0.645	0.17	0.057		
	1b	0.645	0.17	0.056		
	2a	0.5	0.13	0.056		
	2b	0.5	0.132	0.058		
	3a	0.5	0.175	0.071		
	3b	0.5	0.174	0.073		
						průměr smodch

přepočet

chl a	chl b	chl a: chl b
mg/g	mg/g	

dle vzorce:

$$\text{chlorofyl } a = 9,784 \times A_{662} - 0,990 \times A_{644}$$

$$\text{chlorofyl } b = 21,426 \times A_{644} - 4,650 \times A_{662}$$

následný přepočet:

$$(\text{Výpočet dle vzorce-mg/l} * 0,05) / \text{navážka-g}$$
$$V = 50 \text{ml}$$



[mg.l⁻¹]
[mg.l⁻¹]

mg_{chlorofylu} / g_{FW listu}