

Varianta	Opakování	Navážka g	A ₆₆₂	A ₆₄₄	dle vzorce	
					chl a mg/l	chl b mg/l
Kontrola	1a	0.261	1.423	0.475		
	1b	0.261	1.502	0.509		
	2a	0.249	1.9	0.716		
	2b	0.249	1.909	0.719		
	3a	0.25	1.95	1.363		
	3b	0.25	1.94	1.357		
						průměr smodch
bez N	1a	0.247	0.623	0.264		
	1b	0.247	0.63	0.276		
	2a	0.247	0.428	0.144		
	2b	0.247	0.43	0.144		
	3a	0.258	0.507	0.276		
	3b	0.258	0.508	0.277		
						průměr smodch
bez P	1a	0.243	1.507	0.728		
	1b	0.243	1.658	0.821		
	2a	0.25	1.394	0.498		
	2b	0.25	1.398	0.499		
	3a	0.248	1.14	0.409		
	3b	0.248	1.166	0.422		
						průměr smodch
bez Fe	1a	0.251	0.145	0.062		
	1b	0.251	0.155	0.064		
	2a	0.253	0.614	0.255		
	2b	0.253	0.61	0.251		
	3a	0.245	0.109	0.045		
	3b	0.245	0.113	0.047		
						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:

$$(\text{Výpočet dle vzorce-mg/l} * 0,025) / \text{navážka-g}$$
$$V = 25 \text{ ml}$$



[mg.l⁻¹]
[mg.l⁻¹]

mg_{chlorofylu} / g_{FW listu}