

Varianta	Opakování	Navážka g	A ₆₆₂	A ₆₄₄	dle vzorce	
					chl a mg/l	chl b mg/l
Kontrola	1a	0.501	2.613	1.141		
	1b		2.613	1.147		
	2a	0.501	3.01	1.656		
	2b		2.96	1.606		
	3a	0.507	2.659	1.239		
	3b		2.659	1.238		
	4a	0.505	2.683	1.39		
	4b		2.683	1.387		
						průměr smodch
bez N	1a	0.504	1.337	0.457		
	1b		1.338	0.451		
	2a	0.504	1.553	0.528		
	2b		1.557	0.527		
	3a	0.5	0.935	0.317		
	3b		0.95	0.324		
	4a	0.498	0.657	0.222		
	4b		0.659	0.221		
						průměr smodch
bez P	1a	0.499	2.301	0.844		
	1b		2.301	0.845		
	2a	0.505	2.332	0.798		
	2b		2.332	0.796		
	3a	0.501	2.436	0.922		
	3b		2.436	0.92		
	4a	0.5	2.552	1.012		
	4b		2.552	1.015		
						průměr smodch
bez Fe	1a	0.506	0.786	0.283		
	1b		0.784	0.279		
	2a	0.502	1.774	0.709		
	2b		1.94	0.883		
	3a	0.503	1.224	0.586		
	3b		1.165	0.533		
	4a	0.505	1.197	0.468		
	4b		1.196	0.465		
						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:

(Výpočet dle vzorce-mg/l * 0,025l)/navážka-g
'=25ml



[mg.l⁻¹]
[mg.l⁻¹]

mg_{chlorofylu} / g_{FW listu}