

Varianta	Opakování	Navážka g	A ₆₆₂	A ₆₄₄	dle vzorce	
					chl a mg/l	chl b mg/l
Kontrola	1a	0.524	2.422	0.918		
	1b					
	2a	0.522	2.121	0.773		
	2b					
	3a	0.538	2.181	0.849		
	3b					
	4a	0.53	2.591	1.06		
	4b					
						průměr smodch
bez N	1a	0.503	1.954	0.692		
	1b					
	2a	0.511	1.583	0.541		
	2b					
	3a	0.497	1.264	0.452		
	3b					
	4a	0.499	1.032	0.411		
	4b					
						průměr smodch
bez P	1	0.527	2.422	0.916		
	2					
	3	0.547	1.787	0.753		
	4					
	5	0.503	2.659	1.51		
	6					
	7	0.506	1.774	0.682		
	8					
						průměr smodch
bez Fe	1a	0.53	1.479	0.496		
	1b					
	2a	0.495	0.828	0.307		
	2b					
	3a	0.518	0.619	0.218		
	3b					
	4a	0.547	1.333	0.472		
	4b					
						průměr smodch

přepočet

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

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}