

Výpočet kubatury dřevin

akce: Podvinecký potok pod VD Hinklův rybník, ř. km 4,580 - 5,100, probírká BP

vadní tok: Podvinecký potokř. km 4,580 - 5,100

k.ú. Petrohrad, Černáče u Petrohradu

Dřevina/D1,1	10 - 20 cm		21 - 30 cm		31 - 40 cm		41 - 50 cm		51 - 60 cm		61 - 70 cm		71 - 80 cm		81 - 90 cm		91 - 100 cm		101 - 110 cm		111 - 120 cm		Celkem						
	ks	m3	ks	m3	ks	m3	ks	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	m3				
vrba	39	3,12	19	4,91	14	8,12	5	5,25	3	0,9	5,594	7	0,8	17,53	1	0,75	3,713		0,7			0,65			88	48,6545			
olše	38	3,8	9	2,88	2	1,48								0,75			0,7		0,65					0,6				49	8,16
střemcha	62	4,96	3	0,87									0,9			0,85		0,8			0,7							65	5,83
javor	43	4,3	3	0,99									0,9			0,85		0,75			0,7							46	5,29
bez černý	10	0,9	7	0,58						1				0,95			0,8		0,75			0,7			0,6			12	1,48
Celkem	192	17,08	38	10,26	16	9,6	5	5,25	3		5,594	7		17,53	1		3,713								260	69,4245			

Pozn.: R = redukční koeficient pro odhad podílu zužitkovatelné dřevní hmoty (1 = 100%, 0,65 = 65% atd.) z vizuálně poškozených dřevin.
Ostatní druhy dřevin a jejich zařazení do tabulky dle srovnatelných růstových charakteristik.

Využitelná DH62

Vypracoval/a

dne 28.08.2025na základě letního terénního prověření dne 28.08.2025

	nevyužitelná DH %			nevyužitelná DH %			nevyužitelná DH %			nevyužitelná DH %		
vrba 21-30	0,26	100	0,26									
vrba 31-40	0,58	100	0,58	30	0,17				70	0,406		
vrba 61-70	2,22	30	0,566						30	0,174		
vrba 71-80	4,95	100	4,95									
olše 21-30	0,32	30	0,096									
nevyužitelná DH celkem										7,306		

Výpočet kubatury dřevin

akce: Finklův rybník - prořezávka odpadního koryta od hlavního BP

vadní tok: bezjmenný tok IQVT 10231689 P. km 0,000 - 0,240 k.ú. Petrohrad

Dřevina/D1,1	10 - 20 cm		21 - 30 cm		31 - 40 cm		41 - 50 cm		51 - 60 cm			61 - 70 cm			71 - 80 cm			81 - 90 cm			91 - 100 cm			101 - 110 cm			111 - 120 cm			Celkem	
	ks	m3	ks	m3	ks	m3	ks	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	m3			
vrba	11	0,88			1	0,53				0,9			0,8			0,75			0,7			0,65			0,6			0,55		12	1,46
olše	25	2,5			1	0,74	2	2,85		0,9			0,75			0,7			0,65			0,6							28	6,1	
Javor	28	2,8					1	1,3	1	1	2,35	1	0,7	2,64		0,85			0,75			0,7							31	8,39	
lípa	1	0,1								1			0,55			0,8			0,75			0,7			0,7		0,6		1	0,1	
jilm	1	0,1								0,9			0,6			0,7													1	0,1	
střemcha	10	1								1			0,9			0,8			0,75			0,7							10	1	
Celkem	76	7,38			2	1,32	3	4,16	1		2,35	1		2,64														83	18,15		

Pozn.: R = redukční koeficient pro odhad podílu zužitkovatelné dřevní hmoty (1 = 100%, 0,85 = 85% atd.) z vizuálně poškozených dřevin.
Ostatní druhy dřevin a jejich zařazení do tabulky dle srovnatelných růstových charakteristik.

Vypracoval/a [redacted] dne 29.08.2025 na základě terénní taxace provedené dne 28.08.2025

Výpočet kubatury dřevin

akce: Finkův rybník - prořezávka odpadního koryta od vedlejšího ÚP

vodní tok: * 10236366 (bez určení správy - stavba HQZ v majetku SPÚ) P. km 0,000 - 0,270

k.ú. Petrohrad

Dřevina/D1,3	10 - 20 cm		21 - 30 cm		31 - 40 cm		41 - 50 cm		51 - 60 cm		61 - 70 cm			71 - 80 cm			81 - 90 cm			91 - 100 cm			101 - 110 cm			111 - 120 cm			Celkem	
	ks	m3	ks	m3	ks	m3	ks	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	R	m3	ks	m3		
vrba	3	0,24	2	0,52	1	0,59				0,9			0,8			0,75			0,7			0,65			0,6			3,55	6	1,34
olše	8	0,8	3	0,95	3	2,22				0,9			0,75			0,7			0,65			0,6							14	3,98
střemcha	11	0,88								1			0,9			0,85			0,8			0,7							11	0,88
javor	37	1,7	1	0,35						1			0,9			0,85			0,75			0,7							38	4,03
bez černý	5	0,5	1	0,31	2	2,41				1			0,9			0,8			0,75			0,7							8	2,28
Celkem	64	6,12	7	2,15	6	4,24																						77	12,51	

Pozn.: R = redukční koeficient (poměr hodnot průměrné základní tabulky dřeviny k hodnotě dřeviny v dané situaci) (1 = 100%, 0,85 = 85% atd.) z výkazů7 pro danou dřevinu.
Oslepné druhy dřevin u jejich základění do tabulky dle srovnatelných růstových charakteristik.

Vypracoval/a: [redacted]

dne: 29.08.2025

na základě terénní taxace provedené dne: 28.08.2025