

**Taxace dřevin na akci:****Hutní potok (viadukt - Otvice) - zdravotní probírka BP**

Vodní tok (staničení v ř.km., břeh):

**Hutní potok (ř. km 3,020 - 4,543, oba břehy)**

Taxátor:

Datum taxace:

**11.09.2017**

Barva značení: zelená

Průměr kmene cm	Obvod kmene cm	Topol			Dub			Vrba			Třešeň			Bříza		
		ks	PLM/ks	celkem	ks	PLM/ks	celkem	ks	PLM/ks	celkem	ks	PLM/ks	celkem	ks	PLM/ks	celkem
10	31		0,02	0,00		0,02	0,00	1	0,02	0,02	1	0,01	0,01		0,03	0,00
12	38	1	0,04	0,04		0,04	0,00	2	0,04	0,08		0,03	0,00	1	0,07	0,07
14	44		0,06	0,00		0,06	0,00	4	0,06	0,24		0,05	0,00		0,10	0,00
16	50		0,09	0,00		0,10	0,00	5	0,09	0,45		0,08	0,00	3	0,14	0,41
18	57	3	0,12	0,36		0,13	0,00	2	0,12	0,24	2	0,11	0,22	1	0,17	0,17
20	63	2	0,16	0,31		0,18	0,00	1	0,16	0,16		0,15	0,00		0,23	0,00
22	69	2	0,19	0,38	1	0,22	0,22	2	0,20	0,40	1	0,19	0,19		0,28	0,00
24	75	1	0,24	0,24		0,28	0,00	2	0,26	0,51	1	0,24	0,24		0,35	0,00
26	82		0,29	0,00		0,33	0,00	1	0,31	0,31		0,29	0,00		0,41	0,00
28	88		0,36	0,00		0,41	0,00	1	0,39	0,39		0,36	0,00		0,48	0,00
30	94	1	0,42	0,42		0,48	0,00		0,47	0,00		0,42	0,00		0,55	0,00
32	100	1	0,50	0,50	1	0,56	0,56		0,56	0,00		0,50	0,00		0,64	0,00
36	113	1	0,66	0,66		0,74	0,00	3	0,74	2,21		0,66	0,00		0,84	0,00
40	126	2	0,85	1,70		0,95	0,00		0,95	0,00		0,84	0,00		1,05	0,00
44	138	1	1,06	1,06		1,17	0,00		1,17	0,00		1,04	0,00		1,28	0,00
46	144	5	1,17	5,85	1	1,28	1,28		1,28	0,00		1,14	0,00		1,40	0,00
48	151		1,29	0,00		1,41	0,00	1	1,50	1,50		1,26	0,00		1,54	0,00
50	157	1	1,40	1,40		1,54	0,00	1	1,76	1,76		1,37	0,00		1,67	0,00
52	163	4	1,53	6,10		1,68	0,00		2,00	0,00		1,50	0,00		1,81	0,00
54	170	1	1,65	1,65	1	1,82	1,82		2,24	0,00		1,62	0,00		1,95	0,00
56	176	1	1,79	1,79		1,97	0,00		2,42	0,00		1,76	0,00		2,10	0,00
60	188	2	2,06	4,12	1	2,28	2,28		2,80	0,00		2,05	0,00		2,41	0,00
62	195	1	2,20	2,20		2,56	0,00	1	2,99	2,99		2,19	0,00		2,57	0,00
66	207	1	2,49	2,49		3,16	0,00		3,40	0,00		2,50	0,00		2,91	0,00
68	214	2	2,65	5,29		3,45	0,00		3,63	0,00		2,66	0,00		3,09	0,00
70	220	1	2,80	2,80		3,77	0,00		3,85	0,00		2,81	0,00		3,28	0,00
74	232	1	3,13	3,13		4,33	0,00		4,33	0,00		3,14	0,00		3,66	0,00
76	239	1	3,31	3,31		4,60	0,00		4,60	0,00		3,32	0,00		3,86	0,00
82	257	1	3,85	3,85		5,47	0,00		5,47	0,00			0,00		4,50	0,00
Mezisoučet stromy		37			5			27			5			5		
Mezisoučet dřevní hmota				49,63			6,16			11,26			0,66			0,64

Množství stromů celkem

79 ks

Dřevní hmota celkem

68,35

PLM

131,43 PRM

Křoviny a stromy do  $\varnothing$ 10 cm celkem v m<sup>2</sup>:**1750**

Snižování objemu dřevní hmoty: z důvodu kácení dutých, vyhníklých a silně poškozených dřevin se poníží objem DH následně:

1x vrba  $\varnothing$  50 o 100% - snížení o 1,76 plm1x topol  $\varnothing$  30 o 80% - snížení o 0,34 plm1x topol  $\varnothing$  46 o 80% - snížení o 0,94 plm1x topol  $\varnothing$  52 o 50% - snížení o 0,77 plm1x dub  $\varnothing$  54 o 30% - snížení o 0,54 plm**Objem dřevní hmoty se poníží o 4,35 plm. Celkový objem využitelné DH činí 64 plm (123,1 prm).**