

## Výkonové normy pre lesnícke činnosti v ťažbovom procese

Výkon - 111		Výkonová norma pre ťažbu dreva - verzia KRPK										Spôsob výkonania: mechanizovane - JMP										Tabuľka č. 1													
Čas v Nh na 1m <sup>3</sup>	Drevina	SM,JD			BO,SMC			Dr.		DB		BK		Dr.		BR			HB,AG			Dr.		Tp ťačht.		Tp dom. a msk. list									
		I	II	III	I	II	III	Vz.	I	II	III	I	II	III	Vz.	I	II	III	Vz.	I	II	III	I	II	III	I	II	III							
Operácia	Vzrastový stupeň Objemovosť č.VN	1	2	3	4	5	6	č.VN	1	2	3	4	5	6	č.VN	1	2	3	4	5	6	č.VN	1	2	3	4	5	6	č.VN	1	2	3	4	5	6
		0,01-0,09	111	2,09	2,20	2,37	1,58	1,73	1,96	2,11	1,24	1,45	1,82	1,74	2,10	2,39	3,11	1,43	1,73	2,12	1,47	1,77	2,09	4,41	0,66	0,90	1,11	0,87	1,16	1,43					
		0,10-0,19	112	1,14	1,27	1,39	0,97	1,14	1,35	2,12	0,82	0,97	1,19	1,02	1,23	1,50	3,12	1,08	1,27	1,54	0,93	1,16	1,37	4,12	0,45	0,67	0,87	0,59	0,87	1,13					
		0,20-0,29	113	0,83	0,96	1,06	0,72	0,85	1,06	2,13	0,65	0,80	0,97	0,80	0,98	1,20	3,13	0,84	1,00	1,18	0,77	0,93	1,11	4,13	0,38	0,48	0,65	0,50	0,63	0,85					
		0,30-0,39	114	0,67	0,78	0,89	0,58	0,69	0,89	2,14	0,56	0,69	0,83	0,68	0,84	1,02	3,14	0,69	0,81	0,94	0,67	0,79	0,94	4,14	0,34	0,40	0,49	0,43	0,52	0,64					
		0,40-0,59	115	0,53	0,62	0,73	0,46	0,56	0,72	2,15	0,45	0,57	0,68	0,54	0,68	0,82	3,15	0,53	0,63	0,74	0,58	0,67	0,79	4,15	0,29	0,35	0,41	0,38	0,45	0,52					
Výroba skm	0,60-0,99	116	0,40	0,48	0,56	0,37	0,44	0,56	2,16	0,33	0,43	0,52	0,40	0,52	0,63	3,16	0,37	0,45	0,53	0,48	0,56	0,65	4,16	0,24	0,29	0,33	0,31	0,37	0,43						
		1,00-1,49	117	0,33	0,39	0,46	0,31	0,36	0,47	2,17	0,27	0,35	0,43	0,32	0,42	0,52	3,17	0,29	0,35	0,41	0,44	0,49	0,56	4,17	0,20	0,23	0,27	0,25	0,30	0,34					
		1,50-1,99	118	0,25	0,36	0,43	0,27	0,33	0,41	2,18	0,23	0,31	0,38	0,28	0,37	0,46	3,18	0,27	0,30	0,37	0,43	0,48	0,53	4,18	0,17	0,20	0,23	0,22	0,27	0,30					
		nad 2,00	119	0,25	0,31	0,38	0,25	0,30	0,37	2,19	0,22	0,28	0,36	0,27	0,34	0,43	3,19	0,25	0,28	0,36	0,41	0,45	0,50	4,19	0,15	0,17	0,20	0,19	0,23	0,27					
		0,01-0,09	101	0,55	0,62	0,70	0,49	0,56	0,67	2,01	0,92	0,99	1,04	0,92	1,03	1,11	3,01	0,81	0,99	1,23	0,74	0,97	1,15	4,01	0,36	0,46	0,55	0,42	0,53	0,64					
		0,10-0,19	102	0,39	0,44	0,49	0,28	0,34	0,42	2,02	0,57	0,61	0,66	0,65	0,73	0,82	3,02	0,58	0,68	0,82	0,53	0,65	0,77	4,02	0,29	0,34	0,40	0,34	0,38	0,46					
Predstínka (stromová metóda)	0,20-0,29	103	0,29	0,32	0,35	0,20	0,25	0,33	2,03	0,41	0,45	0,48	0,50	0,56	0,65	3,03	0,44	0,52	0,61	0,46	0,56	0,65	4,03	0,26	0,29	0,33	0,30	0,33	0,38						
		0,30-0,39	104	0,24	0,27	0,30	0,17	0,21	0,28	2,04	0,32	0,35	0,38	0,40	0,46	0,54	3,04	0,36	0,42	0,50	0,42	0,50	0,59	4,04	0,23	0,26	0,29	0,27	0,29	0,34					
		0,40-0,59	105	0,20	0,23	0,26	0,14	0,18	0,23	2,05	0,22	0,25	0,27	0,30	0,36	0,42	3,05	0,28	0,34	0,40	0,37	0,44	0,51	4,05	0,20	0,23	0,27	0,22	0,27	0,31					
		0,60-0,99	106	0,16	0,18	0,20	0,11	0,14	0,14	2,06	0,15	0,17	0,18	0,22	0,26	0,31	3,06	0,19	0,24	0,29	0,31	0,37	0,43	4,06	0,15	0,18	0,22	0,17	0,21	0,25					
		1,00-1,49	107	0,13	0,14	0,16	0,10	0,12	0,12	2,07	0,12	0,13	0,14	0,17	0,21	0,25	3,07	0,16	0,18	0,22	0,29	0,33	0,38	4,07	0,12	0,14	0,17	0,14	0,16	0,20					
		1,50-1,99	108	0,09	0,10	0,12	0,09	0,10	0,10	2,08	0,10	0,11	0,13	0,14	0,18	0,22	3,08	0,14	0,15	0,20	0,28	0,32	0,36	4,08	0,09	0,12	0,15	0,10	0,14	0,17					
nad 2,00	109	0,08	0,09	0,10	0,07	0,08	0,09	2,09	0,07	0,08	0,10	0,12	0,14	0,17	3,09	0,13	0,14	0,19	0,26	0,30	0,34	4,09	0,08	0,10	0,13	0,09	0,12	0,15							
< pillar odbor 320, © 2006 >		% zvýšenia (zniženia) o ...		Príložky K VN																															
Ú+NĚ	O1	-10	Pri neodržaní technologických postupov a z toho vyplývajúcej kvality práce (napr. nevykonaná smerová sítka, úrovňová sítka...), nájmenej o ...																																
Ú+NĚ	O2	-15	Ak sa pri výrobe skm nespracuje všetka hmota hrubá nad 7 cm do RD, najmenej o ...																																
Ú+NĚ	11	5	Práca v skлоне 30 - 50%																																
Ú+NĚ	12	20	Práca v skлоне 51 - 70%																																
Ú+NĚ	13	25	Práca v skлоне nad 71%																																
Ú+NĚ	14	5	Kizký terén svah so sklonom nad 30%																																
Ú+NĚ	15	4	Čienly alebo močarisy terén																																
Ú+NĚ	16	10	Čienly terén (hlbké jarly, strže, skalné útvary)																																
Ú+NĚ	17	7	Krovity podraší do 75 cm, alebo bylinny kryt nad 75 cm																																
Ú+NĚ	18	15	Krovity podraší nad 75 cm																																
Ú+NĚ	19	5	Spracovanie nahnitých stromov, kde je menej upotrebitelnej hmoty																																
ÚĤ	20	10	Rubná ťažba JD a BO - odvetkovanie suchých vetiev																																
Ú+NĚ	21	15	Ťažba v porastoch do 50 rokov, zakmeranie 0,9 a viac																																
Poznámka: Táto príloha je platná od 22.02.2007																																			
		% zvýšenia (zniženia) o ...		Príložky K VN																															
Skupina určenia	Číslo o ...	Pri neodržaní technologických postupov a z toho vyplývajúcej kvality práce (napr. nevykonaná smerová sítka, úrovňová sítka...), nájmenej o ...																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Ak sa pri výrobe skm nespracuje všetka hmota hrubá nad 7 cm do RD, najmenej o ...																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Práca v skлоне 30 - 50%																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Práca v skлоне 51 - 70%																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Práca v skлоне nad 71%																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Kizký terén svah so sklonom nad 30%																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Čienly alebo močarisy terén																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Čienly terén (hlbké jarly, strže, skalné útvary)																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Krovity podraší do 75 cm, alebo bylinny kryt nad 75 cm																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Krovity podraší nad 75 cm																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Spracovanie nahnitých stromov, kde je menej upotrebitelnej hmoty																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Rubná ťažba JD a BO - odvetkovanie suchých vetiev																																	
Skupina určenia	Číslo o ...	Ťažba v porastoch do 50 rokov, zakmeranie 0,9 a viac																																	

Výkon - 121		Výkonová norma pre približovanie dreva - verzia KRPK														Tabuľka č. 4	
Drevina		Ihličnaté								Listnaté							
Čas v Nh na 1 m <sup>3</sup>	Obj.	Ihličnaté								Listnaté							
		0,05	0,09	0,19	0,39	0,59	0,99	1,00+	Obj.	0,05	0,09	0,19	0,39	0,59	0,99	1,00+	
Č. VN	Č. VN	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	Č. VN	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	
Približovanie na vzdialenosť (v m)	50	121	0,62	0,52	0,41	0,26	0,18	0,13	0,10	134	0,82	0,65	0,43	0,28	0,20	0,14	0,12
	100	122	0,73	0,63	0,52	0,37	0,29	0,24	0,21	135	0,97	0,80	0,58	0,43	0,35	0,29	0,27
	150	123	0,81	0,71	0,60	0,45	0,37	0,32	0,29	136	1,08	0,91	0,69	0,54	0,46	0,40	0,38
	200	124	0,88	0,78	0,67	0,52	0,44	0,39	0,36	137	1,19	1,02	0,80	0,65	0,57	0,51	0,49
	250	125	0,95	0,85	0,74	0,59	0,51	0,46	0,43	138	1,29	1,12	0,90	0,75	0,67	0,61	0,59
	300	126	1,02	0,92	0,81	0,66	0,58	0,53	0,50	139	1,40	1,23	1,01	0,86	0,78	0,72	0,70
	350	127	1,09	0,99	0,88	0,73	0,65	0,60	0,57	140	1,51	1,34	1,12	0,97	0,89	0,83	0,81
	400	128	1,16	1,06	0,95	0,80	0,72	0,67	0,64	141	1,62	1,45	1,23	1,08	1,00	0,94	0,92
	450	129	1,23	1,13	1,02	0,87	0,79	0,74	0,71	142	1,73	1,56	1,34	1,19	1,11	1,05	1,03
	500	130	1,30	1,20	1,09	0,94	0,86	0,81	0,78	143	1,84	1,67	1,45	1,30	1,22	1,16	1,14
	600	131	1,44	1,34	1,23	1,08	1,00	0,95	0,92	144	2,06	1,89	1,67	1,52	1,44	1,38	1,36
	700	132	1,58	1,48	1,37	1,22	1,14	1,09	1,06	145	2,28	2,11	1,89	1,74	1,66	1,60	1,58
800	133	1,72	1,62	1,51	1,36	1,28	1,23	1,20	146	2,50	2,33	2,11	1,96	1,88	1,82	1,80	

Poznámka: Táto príloha je platná od 22. 02. 2007

< piliar, odbor 320, © 2007 >

Objemovosť 0,05 m<sup>3</sup> = približovanie žrdí, alebo sa používa pri približovaní energetického dreva

Skupina určenia	% zvýšenia (zniženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NĤ	01	- 15	Za približovanie preschlého dreva, najmenej o ...
Ú+NĤ	02	- 10	Za približovanie dreva bez kôry, najmenej o ...
Ú+NĤ	04	- 10	Ak sa nevykonáva hĺbkovanie na OM alebo VM, najmenej o ...
Ú+NĤ	05	- 10	Pri sústreďovaní po spevnených cestách, najmenej o ...
Ú+NĤ	11	50	Pri približovaní skm po trase v sklone nad 11% – stúpanie
Ú+NĤ	12	30	Pri približovaní skm po trase v sklone 1 - 10% – stúpanie
Ú+NĤ	13	15	Pri približovaní skm po trase v sklone 31 - 50% – klesanie
Ú+NĤ	14	50	Pri približovaní skm po trase v sklone nad 51% – klesanie
Ú+NĤ	15	10	Členený terén (výmoly, jarky, krátke protisvahy)
Ú+NĤ	16	10	Výrazné prekážky – vývraty, ojedinelé balvany, močaristý terén, blato nad 15 cm, hlboký sypký piesok
Ú+NĤ	17	25	Výrazné prekážky – balvanité polia
Ú+NĤ	18	5	Hrubá borka (BO, SC, DB, BR)
Ú+NĤ	19	20	Rozptýlené ťažby pri objemovosti do 0,39 m <sup>3</sup>
Ú+NĤ	20	10	Rozptýlené ťažby pri objemovosti nad 0,40 m <sup>3</sup>
NĤ	21	10	Kalamitné plochy s vrcholcovými zlommi, alebo vývratmi na sústredenej ploche nad 300 m <sup>2</sup> , pri približovacej vzdialenosti do 300 m
NĤ	22	5	Kalamitné plochy s vrcholcovými zlommi, alebo vývratmi na sústredenej ploche nad 300 m <sup>2</sup> , pri približovacej vzdialenosti nad 300 m
Ú+NĤ	23	10	Premiestňovanie a triedenie sortimentov na OM ako samotná práca
Ú+NĤ	24	30	Hlboko zaveltené mladé husté porasty. Sťažená práca, kde kočiš nevidí optimálnu trasu pre hustotu a zaveltenie porastu a musí trasu pochodiť
Ú+NĤ	25	20	Podrast, čerňáky, malinčie, tŕňový podrast, trniské krovie
Ú+NĤ	26	30	Pri približovaní stromovou metódou
Ú+NĤ	27	25	Ak je použité druhé zapínanie skm pri kombinácii približovania vlekom a gravitáciou
Ú+NĤ	28	5	Ak na OM je vykonané triedenie žrdí a skm na 3 a viac hromád
Ú+NĤ	29	15	Ak sa na VM alebo OM vykonáva navaľovanie skm nad 50 cm výšku hromady
!	31	5	Neprejdenná vrstva snehu od 5 do 20 cm
!	33	20	Neprejdenná vrstva snehu od 21 do 50 cm
!	34	30	Neprejdenná vrstva snehu nad 51 cm

Výkon - 121		Výkonová norma pre približovanie dreva - verzia KRPK										Tabuľka č. 5	
		Spôsob vykonania: manuálne - Ručné spúšťanie										Čas v Nh na 1m <sup>3</sup>	
Drevina		Ihličnaté					Listnaté						
Čas v Nh na 1 m <sup>3</sup>	Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,00+	Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,00+	
	č.VN	06	07	08	09	10	č.VN	06	07	08	09	10	
Približovanie na vzdialenosť (v m)	50	10	0,48	0,38	0,28	0,21	0,18	20	0,71	0,50	0,40	0,31	0,28
	100	11	0,77	0,61	0,46	0,34	0,28	21	1,36	0,83	0,64	0,49	0,44
	150	12	1,01	0,80	0,61	0,45	0,36	22	1,90	1,11	0,84	0,65	0,57
	200	13	1,25	0,99	0,76	0,56	0,44	23	2,44	1,39	1,04	0,81	0,70
	250	14	1,49	1,18	0,91	0,67	0,52	24	2,98	1,67	1,24	0,97	0,83
	300	15	1,73	1,37	1,06	0,78	0,60	25	3,52	1,95	1,44	1,13	0,96
	350	16	1,97	1,56	1,21	0,89	0,68	26	4,06	2,23	1,64	1,29	1,09
	400	17	2,21	1,75	1,36	1,00	0,76	27	4,60	2,51	1,84	1,45	1,22
	450	18	2,45	1,94	1,51	1,11	0,84	28	5,14	2,79	2,04	1,61	1,35
	500	19	2,69	2,13	1,66	1,22	0,92	29	5,68	3,07	2,24	1,77	1,48

< pilar.odbor 320, © 2006 >

Skupina určenia	% zvýšenia (zniženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NĽ	01	- 15	Ak sa výkonáva súčasne s ťažbou (možné vykonávať ťažbu a približovanie vo vzájomnej návaznosti), najmenej o ...
Ú+NĽ	03	- 20	Drevo bez kôry, najmenej o ...
Ú+NĽ	04	- 20	Pri práci v sklone 60 - 79 %, ktoré značne uľahčuje pohyb skm, najmenej o ...
Ú+NĽ	05	- 35	Pri práci v sklone nad 80 %, ktoré značne uľahčuje pohyb skm, najmenej o ...
Ú+NĽ	15	10	Po trase sa nachádzajú balvany, jarky, výmoly
Ú+NĽ	16	15	Zvyšky po vykonaných predchádzajúcich ťažbách
Ú+NĽ	17	5	Krovitý podrast nad 50 cm
NĽ	18	20	Vývraty, stojace koreňové koláče z kalamít
NĽ	19	30	Pri spúšťaní dreva z kalamity spadnutej po vrstevnici, kde je potrebné natáčať skm do smeru o 45°
Ú+NĽ	20	15	Zmena smeru trasy do 45°, keď je potrebné natáčať skm (lomená dolina, približovanie po doline - po priblížení z porastu je potrebné zastavené skm na zlome natáčať a znova ich uviesť do pohybu)
Ú+NĽ	21	30	Zmena smeru trasy nad 45°, keď je potrebné natáčať skm (lomená dolina, približovanie po doline - po priblížení z porastu je potrebné zastavené skm na zlome natáčať a znova ich uviesť do pohybu)
Ú+NĽ	22	40	Pri práci v sklone do 59 % pri vyskytujúcich sa terénnych lomoch, na nespevnenom teréne, nezamrzutom podloží, suchom bylinnom (trávnatom) kryte
Ú+NĽ	23	25	Pri práci v sklone 60 - 79 % pri vyskytujúcich sa terénnych lomoch, na nespevnenom teréne, nezamrzutom podloží, suchom bylinnom (trávnatom) kryte
Ú+NĽ	24	15	Krivé netvárne kmene
Ú+NĽ	25	10	Približovanie Db
!	32	10	Pri práci v snehovej vrstve 11 - 30 cm
!	33	15	Pri práci v snehovej vrstve nad 31 cm

Výkon - 121		Výkonová norma pre približovanie dreva - verzia KRPK																		Tabuľka č. 6
Drevina		Spôsob vykonania: mechanizovane - UKT ( univerzálne kolesové traktory)																		Čas v Nh na 1m <sup>3</sup>
		Ihličnaté									Listnaté									
Čas v Nh na 1 m <sup>3</sup>	Obj.	0,09	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,99	2,00+	Obj.	0,09	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,99	2,00+		
	č.VN	11	12	13	14	15	16	17	18	č.VN	21	22	23	24	25	26	27	28		
Približovanie na vzdialenosť ( v m)	100	111	0,42	0,30	0,24	0,21	0,19	0,15	0,13	0,11	111	0,60	0,41	0,31	0,26	0,22	0,18	0,15	0,14	
	200	112	0,42	0,31	0,25	0,22	0,20	0,15	0,14	0,13	112	0,61	0,43	0,32	0,27	0,23	0,19	0,16	0,15	
	300	113	0,44	0,32	0,26	0,23	0,21	0,17	0,15	0,14	113	0,63	0,45	0,34	0,29	0,24	0,20	0,18	0,17	
	400	114	0,46	0,34	0,28	0,25	0,22	0,18	0,17	0,15	114	0,65	0,47	0,35	0,30	0,25	0,21	0,19	0,18	
	500	115	0,47	0,35	0,29	0,26	0,23	0,19	0,18	0,16	115	0,67	0,48	0,37	0,32	0,27	0,22	0,20	0,19	
	600	116	0,48	0,36	0,30	0,27	0,24	0,20	0,18	0,17	116	0,69	0,50	0,38	0,33	0,28	0,23	0,21	0,20	
	700	117	0,49	0,37	0,31	0,28	0,25	0,21	0,19	0,18	117	0,71	0,52	0,40	0,34	0,29	0,24	0,22	0,21	
	800	118	0,50	0,38	0,32	0,29	0,25	0,21	0,20	0,19	118	0,73	0,54	0,41	0,36	0,29	0,25	0,23	0,22	
	900	119	0,51	0,39	0,33	0,29	0,26	0,22	0,21	0,19	119	0,75	0,56	0,43	0,37	0,31	0,27	0,24	0,23	
	1000	120	0,52	0,40	0,34	0,30	0,26	0,23	0,21	0,20	120	0,76	0,57	0,44	0,38	0,32	0,28	0,26	0,25	
	1200	122	0,54	0,42	0,36	0,32	0,28	0,25	0,22	0,21	122	0,79	0,59	0,46	0,40	0,34	0,30	0,28	0,27	
	1400	124	0,56	0,43	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,23	124	0,82	0,62	0,48	0,42	0,36	0,32	0,30	0,29	
	1600	126	0,57	0,44	0,39	0,35	0,30	0,27	0,25	0,24	126	0,85	0,64	0,51	0,45	0,38	0,34	0,31	0,30	
	1800	128	0,59	0,46	0,40	0,36	0,32	0,29	0,27	0,26	128	0,88	0,67	0,53	0,47	0,40	0,36	0,33	0,32	
	2000	130	0,61	0,48	0,42	0,37	0,33	0,30	0,28	0,27	130	0,90	0,69	0,55	0,48	0,42	0,38	0,35	0,34	
	2200	132	0,63	0,50	0,44	0,40	0,35	0,32	0,29	0,28	132	0,91	0,71	0,57	0,51	0,44	0,40	0,37	0,36	
	2400	134	0,65	0,51	0,45	0,41	0,36	0,33	0,31	0,30	134	0,94	0,74	0,59	0,53	0,46	0,42	0,39	0,38	
	2600	136	0,66	0,52	0,47	0,43	0,37	0,34	0,32	0,31	136	0,97	0,76	0,62	0,56	0,48	0,44	0,40	0,39	
	2800	138	0,68	0,54	0,48	0,44	0,39	0,36	0,34	0,33	138	1,00	0,79	0,64	0,58	0,50	0,46	0,42	0,41	
	3000	140	0,70	0,56	0,50	0,45	0,40	0,37	0,35	0,34	140	1,02	0,81	0,66	0,59	0,52	0,48	0,44	0,43	
3200	142	0,72	0,58	0,52	0,48	0,42	0,39	0,36	0,35	142	1,03	0,83	0,68	0,62	0,54	0,50	0,46	0,45		
3400	144	0,74	0,59	0,53	0,49	0,43	0,40	0,38	0,37	144	1,06	0,86	0,70	0,64	0,56	0,52	0,48	0,47		
3600	146	0,75	0,60	0,55	0,51	0,44	0,41	0,39	0,38	146	1,09	0,88	0,73	0,67	0,58	0,54	0,49	0,48		
3800	148	0,77	0,62	0,56	0,52	0,46	0,43	0,41	0,40	148	1,12	0,91	0,75	0,69	0,60	0,56	0,51	0,50		
4000	150	0,79	0,64	0,58	0,53	0,47	0,44	0,42	0,41	150	1,14	0,93	0,77	0,70	0,62	0,58	0,53	0,52		

Poznámka: Táto príloha je platná od 22.02.2007

< pilar,odbor 320, © 2007 >

Skupina určenia	Číslo	o ...	% zvýšenia (zníženia)		Prirážky K VN
Ú+NĚ	O1	- 10			Za nedodržanie a poškodenie lesného podrastu alebo podrastu, najmenej o ...
Ú+NĚ	O2	- 10			Za približovanie preschlého dreva alebo dreva bez kôry, najmenej o ...
Ú+NĚ	O3	- 10			Za vyťahovanie lana dolu svahom nad 30 % pri objemovosti do 0,59 m <sup>3</sup> , najmenej o ...
Ú+NĚ	O4	- 5			Za vyťahovanie lana dolu svahom nad 30 % pri objemovosti nad 0,60 m <sup>3</sup> , najmenej o ...
Ú+NĚ	O5	- 5			Ak sa nevykonáva navaľovanie skm na lokalite OM, resp. ak sa nevykonáva navaľovanie celého objemu skm, najmenej o ...
Ú+NĚ	O7	- 10			Za nedodržanie technologických postupov (podloženie, začelenie na OM ...), najmenej o ...
Ú+NĚ	O8	- 20			Pri približovaní pripravených skm z lokality VM na OM v objemovostiach do 0,59 m <sup>3</sup> , najmenej o ...
Ú+NĚ	O9	- 10			Pri približovaní pripravených skm z lokality VM na OM v objemovostiach nad 0,60 m <sup>3</sup> , najmenej o ...
Ú+NĚ	11	10			Vytahovanie lana proti svahu 30 - 44 %
Ú+NĚ	12	15			Vytahovanie lana proti svahu 45 - 60 %
Ú+NĚ	13	20			Vytahovanie lana proti svahu nad 60 %
Ú+NĚ	14	10			Členný terén (vyskyt hlbokých jarkov, úžľabin, strží a skalných útvarov)
Ú+NĚ	15	5			Výška podrastu nad 0,5 m, alebo v dvojťazových porastoch
NĚ	16	10			Z kalamitných porastov, alebo po gravitačnom spúšťaní
Ú+NĚ	17	15			Pri približovaní z nesústreďených ťažieb (za vyhľadávanie ojedinelých skm) v objemovosti do 0,59 m <sup>3</sup>
Ú+NĚ	18	10			Pri približovaní z nesústreďených ťažieb (za vyhľadávanie ojedinelých skm) v objemovosti nad 0,60 m <sup>3</sup>
Ú+NĚ	19	20			Za vyťahovanie lana pri zostavovaní nákladu na lokalite peň na vzdialenosť od 21 - 40 m
Ú+NĚ	20	45			Za vyťahovanie lana pri zostavovaní nákladu na lokalite peň na vzdialenosť od 41 - 60 m
Ú+NĚ	21	55			Za vyťahovanie lana pri zostavovaní nákladu na lokalite peň na vzdialenosť nad 61 m
Ú+NĚ	22	20			Za triedenie skm na viac ako 2 hromady na lokalite OM
Ú+NĚ	23	30			Pri približovaní stromovou metódou
Ú+NĚ	24	5			Pri jazde s nákladom do svahu do 29 %
Ú+NĚ	25	10			Pri jazde s nákladom do svahu nad 30%
Ú+NĚ	26	15			Pri jazde s nákladom v teréne (linke) a zväznicí v blate, alebo snehu
Ú+NĚ	27	20			Pri jazde s nákladom pri rozbáňanom teréne vo flyši
Ú+NĚ	28	15			Za mimoriadnych prekážok (balvany, vysoké pne), ak je potrebné veľké manévrovanie traktorom, spúšťanie a prítahovanie nákladu (50 m na jedno spustenie)
Ú+NĚ	29	5			Ak sa vykonáva odopnutie nákladu, triedenie, navaľovanie, otáčanie do smeru odvozu v blate, vrstve snehu nad 10 cm
Ú+NĚ	30	5			Ak pri odopnutí nákladu, triedení, navaľovaní, otáčaní do smeru odvozu je manévrovací priestor užší ako 5 m
!	32	5			Pri práci v snehovej vrstve od 20 - 39 cm
!	33	10			Pri práci v snehovej vrstve nad 40 cm

Výkon - 121		Výkonová norma pre približovanie dreva - verzia KRPK																Tabuľka č. 7	
Drevina		Ihličnaté								Listnaté									
Čas v Nh na 1 m <sup>3</sup>	Obj.	0,09	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,99	2,00+	Obj.	0,09	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,99	2,00+	
	č.VN	11	12	13	14	15	16	17	18	č.VN	21	22	23	24	25	26	27	28	
Približovanie na vzdialenosť (v m)	100	111	0,31	0,23	0,18	0,14	0,12	0,12	0,11	0,09	111	0,43	0,32	0,24	0,21	0,17	0,16	0,13	0,12
	200	112	0,31	0,24	0,18	0,15	0,13	0,12	0,12	0,09	112	0,43	0,33	0,25	0,21	0,18	0,15	0,14	0,12
	300	113	0,32	0,24	0,19	0,16	0,14	0,13	0,12	0,10	113	0,44	0,34	0,25	0,22	0,18	0,16	0,14	0,13
	400	114	0,33	0,26	0,20	0,17	0,15	0,13	0,13	0,11	114	0,46	0,35	0,26	0,23	0,19	0,17	0,15	0,14
	500	115	0,33	0,26	0,21	0,17	0,15	0,14	0,13	0,11	115	0,47	0,37	0,27	0,24	0,20	0,17	0,16	0,15
	600	116	0,34	0,27	0,21	0,18	0,16	0,14	0,14	0,12	116	0,49	0,38	0,28	0,24	0,21	0,18	0,17	0,15
	700	117	0,35	0,27	0,22	0,18	0,16	0,15	0,15	0,13	117	0,50	0,39	0,29	0,25	0,21	0,19	0,17	0,16
	800	118	0,36	0,28	0,22	0,19	0,16	0,16	0,15	0,13	118	0,51	0,40	0,30	0,26	0,21	0,19	0,18	0,17
	900	119	0,37	0,29	0,23	0,20	0,17	0,16	0,16	0,14	119	0,52	0,41	0,31	0,27	0,22	0,20	0,19	0,18
	1000	120	0,37	0,29	0,24	0,20	0,17	0,17	0,16	0,14	120	0,53	0,42	0,32	0,28	0,23	0,21	0,20	0,19
	1200	122	0,38	0,30	0,25	0,21	0,18	0,18	0,17	0,15	122	0,55	0,43	0,33	0,29	0,24	0,22	0,21	0,20
	1400	124	0,39	0,31	0,26	0,22	0,19	0,19	0,18	0,16	124	0,56	0,45	0,35	0,30	0,25	0,23	0,22	0,21
	1600	126	0,40	0,32	0,27	0,23	0,19	0,19	0,19	0,17	126	0,58	0,46	0,36	0,32	0,27	0,25	0,23	0,22
	1800	128	0,41	0,33	0,28	0,24	0,20	0,20	0,19	0,17	128	0,59	0,48	0,38	0,33	0,28	0,26	0,24	0,23
	2000	130	0,42	0,34	0,29	0,24	0,21	0,21	0,20	0,18	130	0,61	0,49	0,39	0,33	0,29	0,27	0,25	0,24
	2200	132	0,43	0,35	0,30	0,26	0,22	0,22	0,21	0,19	132	0,63	0,50	0,40	0,35	0,30	0,28	0,26	0,25
	2400	134	0,44	0,36	0,31	0,27	0,23	0,23	0,22	0,20	134	0,64	0,52	0,42	0,36	0,31	0,29	0,27	0,26
	2600	136	0,45	0,37	0,32	0,28	0,23	0,23	0,23	0,21	136	0,66	0,53	0,43	0,38	0,33	0,31	0,28	0,27
	2800	138	0,46	0,38	0,33	0,29	0,24	0,24	0,23	0,21	138	0,67	0,55	0,45	0,39	0,34	0,32	0,29	0,28
	3000	140	0,47	0,39	0,34	0,29	0,25	0,25	0,24	0,22	140	0,69	0,56	0,46	0,39	0,35	0,33	0,30	0,29
3200	142	0,48	0,40	0,35	0,31	0,26	0,26	0,25	0,23	142	0,71	0,57	0,47	0,41	0,36	0,34	0,31	0,30	
3400	144	0,49	0,41	0,36	0,32	0,27	0,27	0,26	0,24	144	0,72	0,59	0,49	0,42	0,37	0,35	0,32	0,31	
3600	146	0,50	0,42	0,37	0,33	0,27	0,27	0,27	0,25	146	0,74	0,60	0,50	0,44	0,39	0,37	0,33	0,32	
3800	148	0,51	0,43	0,38	0,34	0,28	0,28	0,27	0,25	148	0,75	0,62	0,52	0,45	0,40	0,38	0,34	0,33	
4000	150	0,52	0,44	0,39	0,34	0,29	0,29	0,28	0,26	150	0,77	0,63	0,53	0,45	0,41	0,39	0,35	0,34	

Poznámka: Táto príloha je platná od 22.02.2007

< pilar.odbor 320, © 2007 >

Skupina určenia	% zvýšenia (zníženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NĚ	O1	-10	Za nedodržanie a poškodenie lesného podrastu alebo podrastu, najmenej o ...
Ú+NĚ	O2	-10	Za približovanie preschlého dreva alebo dreva bez kôry, najmenej o ...
Ú+NĚ	O3	-10	Za vyťahovanie lana dolu svahom nad 30 % pri objemovosti do 0,59 m <sup>3</sup> , najmenej o ...
Ú+NĚ	O4	-5	Za vyťahovanie lana dolu svahom nad 30 % pri objemovosti nad 0,60 m <sup>3</sup> , najmenej o ...
Ú+NĚ	O5	-10	Ak sa nevykonáva navaľovanie skm na lokalite OM, resp. ak sa nevykonáva navaľovanie celého objemu skm, najmenej o ...
Ú+NĚ	O7	-10	Za nedodržanie technologických postupov (podloženie, začalenie na OM ...), najmenej o ...
Ú+NĚ	O8	-20	Pri približovaní pripravených skm z lokality VM na OM v objemovostiach do 0,59 m <sup>3</sup> , najmenej o ...
Ú+NĚ	O9	-10	Pri približovaní pripravených skm z lokality VM na OM v objemovostiach nad 0,60 m <sup>3</sup> , najmenej o ...
Ú+NĚ	11	10	Vyťahovanie lana proti svahu 30 - 44 %
Ú+NĚ	12	15	Vyťahovanie lana proti svahu 45 - 60 %
Ú+NĚ	13	20	Vyťahovanie lana proti svahu nad 60 %
Ú+NĚ	14	10	Členitý terén (výskyt hlbokých jarkov, úžľabin, strží a skalných útvarov)
Ú+NĚ	15	5	Výška podrastu nad 0,5 m, alebo v dvojťažových porastoch
NĚ	16	10	Z kalamitných porastov alebo po gravitačnom spúšťaní
Ú+NĚ	17	15	Pri približovaní z nesústredených ťažieb (za vyhľadávanie ojedinelých skm) v objemovosti do 0,59 m <sup>3</sup>
Ú+NĚ	18	10	Pri približovaní z nesústredených ťažieb (za vyhľadávanie ojedinelých skm) v objemovosti nad 0,60 m <sup>3</sup>
Ú+NĚ	19	20	Za vyťahovanie lana pri zostavovaní nákladu na lokalite peň na vzdialenosť od 21 - 40 m
Ú+NĚ	20	45	Za vyťahovanie lana pri zostavovaní nákladu na lokalite peň na vzdialenosť od 41 - 60 m
Ú+NĚ	21	55	Za vyťahovanie lana pri zostavovaní nákladu na lokalite peň na vzdialenosť nad 61 m
Ú+NĚ	22	20	Za triedenie skm na viac ako 2 hromady na lokalite OM
Ú+NĚ	23	30	Pri približovaní stromovou metódou
Ú+NĚ	24	5	Pri jazde s nákladom do svahu do 29 %
Ú+NĚ	25	10	Pri jazde s nákladom do svahu nad 30%
Ú+NĚ	26	15	Pri jazde s nákladom v teréne (linke) a zväznicí v blate, alebo snehu
Ú+NĚ	27	20	Pri jazde s nákladom pri rozbahnenom teréne vo fľyši
Ú+NĚ	28	15	Za mimoriadnych prekážok (balvany, vysoké pne), ak je potrebné veľké manévrovanie traktorom spúšťanie a pritáhovanie nákladu (50 m na jedno spustenie)
Ú+NĚ	29	5	Ak sa vykonáva odopnutie nákladu, triedenie, navaľovanie, otáčanie dosmeru odvozu v blate, vrstve snehu nad 10 cm
Ú+NĚ	30	5	Ak pri odopnutí nákladu, triedení, navaľovaní, otáčaní do smeru odvozu je manévrovací priestor užší ako 5 m
!	32	5	Pri práci v snehovej vrstve od 20 - 39 cm
!	33	10	Pri práci v snehovej vrstve nad 40 cm

Výkon – 121 (123)		Výkonová norma pre približovanie dreva – verzia KRPK										
		Spôsob vykonania: mechanizovane – Vývozná súprava do 8,1 T										
Drevina		Ihličnaté					Listnaté					
Ø objemovosť		0,05	- 0,09	- 0,19	- 0,39	0,40 +	0,05	- 0,09	- 0,19	- 0,39	0,40 +	
číslo VN		24	25	26	27	28	29	34	35	36	37	
Približovanie na vzdialenosť (v m)	300	411	0,37	0,31	0,29	0,29	0,27	0,43	0,37	0,35	0,34	0,32
	600	412	0,41	0,35	0,34	0,32	0,31	0,52	0,44	0,42	0,39	0,36
	800	413	0,45	0,38	0,36	0,34	0,33	0,55	0,47	0,45	0,42	0,39
	1000	414	0,47	0,39	0,38	0,37	0,34	0,59	0,50	0,48	0,45	0,42
	1200	415	0,49	0,41	0,39	0,39	0,36	0,62	0,53	0,50	0,47	0,44
	1400	416	0,51	0,43	0,41	0,41	0,38	0,64	0,55	0,53	0,50	0,46
	1600	417	0,53	0,44	0,43	0,42	0,39	0,68	0,58	0,55	0,52	0,50
	1800	418	0,55	0,46	0,44	0,44	0,41	0,70	0,60	0,58	0,55	0,51
	2000	419	0,57	0,48	0,46	0,46	0,43	0,74	0,63	0,60	0,57	0,53
	2200	420	0,58	0,49	0,47	0,47	0,44	0,76	0,65	0,61	0,58	0,54
	2400	421	0,60	0,51	0,49	0,49	0,46	0,78	0,67	0,64	0,61	0,56
	2600	422	0,62	0,52	0,51	0,50	0,47	0,82	0,70	0,66	0,63	0,60
	2800	423	0,64	0,54	0,52	0,52	0,49	0,84	0,72	0,69	0,66	0,61
	3000	424	0,66	0,56	0,54	0,54	0,51	0,88	0,75	0,71	0,68	0,63
	3200	425	0,67	0,57	0,55	0,55	0,52	0,90	0,77	0,72	0,69	0,64
	3400	426	0,69	0,59	0,57	0,57	0,54	0,92	0,79	0,75	0,72	0,66
3600	427	0,71	0,60	0,59	0,58	0,55	0,96	0,82	0,77	0,74	0,70	
3800	428	0,73	0,62	0,60	0,60	0,57	0,98	0,84	0,80	0,77	0,71	
4000	429	0,75	0,64	0,62	0,62	0,59	1,02	0,87	0,82	0,79	0,73	

**Poznámka:** 1) Objemovosť 0,05 m<sup>3</sup> = iba pre približovanie haluziny a energetického dreva

<piliár, odbor 310, © 2017>

2) Pre uplatňovanie VN je rozhodujúca objemovosť surových kmeňov a nie objemovosť zväzaných výrezov a RD (priama nadväznosť na vykonanú ťažbu havesterom v rámci komplexného spracovania dreva p-OM)

3) Táto príloha je platná od 15.05.2017

číslo	výška úpravy	Úpravy VN (% zvýšenia, resp. zníženia základného normočasu)
O1	- 10 %	Za poškodenie lesného podrastu, alebo porastu, najmenej o ...
O2	- 10 %	Za nevykonané triedenie sústreďovaných sortimentov na OM a ukladania na viac ako 2 hromady, najmenej o ...
O3	- 10 %	Za nedodržanie technologických postupov (nesústreďená všetka drevná hmota z lokality peň, nedostatočné začelenie energetické dreva na OM, neupravené pracovné linky po vykonaní prác, použitie iného prostriedku, ...), najmenej o ...
O4	- 10 %	Pri približovaní pripravených skm z lokality VM na OM, alebo medziskládky), najmenej o ...
O5	- 20 %	Pri približovaní vyrobených a pripravených sortimentov dreva z lokality VM(OM) na OM, alebo na EM, najmenej o ...
O6	- 20 %	Pri prevoze sortimentov dreva po asfaltovej (penetrovanej) alebo tvrdej lesnej ceste, najmenej o ...
O7	- 7 %	Pri prevoze skm, alebo sortimentov dreva z lokality VM(OM) na OM, alebo na EM pokiaľ bola znížená objemovosť skm pri pri rozrezom na 2 kusy pre približovací prostriedok (KT) z lokality P – VM (OM), najmenej o ...

08	- 15 %	Pri prevoze skm, alebo sortimentov dreva z lokality VM(OM) na OM, alebo na EM pokiaľ bola znížená objemovosť skm pri pni rozrezom na viac ako 2 kusy pre približovací prostriedok (KT) z lokality P – VM (OM), najmenej o ...
09	- 10 %	Za prevoz (približovanie) preschlého dreva alebo bez kôry, najmenej o ...
11	10 %	Pri jazde v nerozčlenených porastoch do 50 rokov, kde sa realizujú prvé ťažbové zásahy, ak je potrebné veľké manévrovanie v poraste alebo cúvanie na linke pri nakladaní sortimentov, až o ...
12	5 %	Pri jazde s nákladom do svahu v sklone 30 – 44 %, až o ...

Výkon – 121 (123)		Výkonová norma pre približovanie dreva – verzia KRPK														Tabuľka č.9	
		Spôsob vykonania: mechanizovane – Vývozná súprava nad 8,2 T														Čas v Nh na 1 m <sup>3</sup>	
Drevina		Ihličnaté							Listnaté								
Ø objemovosť		0,05	- 0,09	- 0,19	- 0,39	- 0,59	- 0,99	1,00+	0,05	- 0,09	- 0,19	- 0,39	- 0,59	- 0,99	1,00+		
číslo VN		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
Približovanie na vzdialenosť (v m)	300	411	0,18	0,15	0,14	0,14	0,13	0,12	0,12	0,22	0,19	0,18	0,16	0,14	0,13	0,13	
	600	412	0,20	0,17	0,16	0,15	0,14	0,14	0,13	0,27	0,23	0,21	0,18	0,15	0,15	0,14	
	800	413	0,22	0,18	0,17	0,16	0,15	0,15	0,15	0,29	0,25	0,23	0,20	0,17	0,16	0,14	
	1000	414	0,23	0,19	0,18	0,18	0,16	0,15	0,15	0,31	0,26	0,24	0,21	0,18	0,17	0,16	
	1200	415	0,24	0,20	0,19	0,18	0,17	0,16	0,16	0,33	0,28	0,25	0,22	0,19	0,18	0,17	
	1400	416	0,25	0,21	0,20	0,20	0,18	0,17	0,17	0,33	0,28	0,26	0,24	0,20	0,19	0,18	
	1600	417	0,25	0,21	0,20	0,20	0,18	0,17	0,17	0,35	0,30	0,27	0,24	0,22	0,21	0,20	
	1800	418	0,26	0,22	0,21	0,21	0,19	0,18	0,18	0,36	0,31	0,29	0,26	0,22	0,21	0,20	
	2000	419	0,27	0,23	0,22	0,22	0,20	0,19	0,19	0,38	0,32	0,29	0,27	0,23	0,22	0,21	
	2200	420	0,29	0,24	0,23	0,22	0,21	0,19	0,19	0,40	0,34	0,30	0,27	0,23	0,22	0,21	
	2400	421	0,30	0,25	0,24	0,24	0,22	0,20	0,20	0,40	0,34	0,31	0,29	0,24	0,23	0,22	
	2600	422	0,30	0,25	0,24	0,24	0,22	0,20	0,20	0,42	0,36	0,32	0,29	0,26	0,25	0,24	
	2800	423	0,31	0,26	0,25	0,25	0,23	0,21	0,21	0,43	0,37	0,34	0,31	0,26	0,25	0,24	
	3000	424	0,32	0,27	0,26	0,26	0,24	0,22	0,22	0,45	0,38	0,34	0,32	0,27	0,26	0,25	
	3200	425	0,34	0,28	0,27	0,26	0,25	0,22	0,22	0,47	0,40	0,35	0,32	0,27	0,26	0,25	
	3400	426	0,35	0,29	0,28	0,28	0,26	0,23	0,23	0,47	0,40	0,36	0,34	0,28	0,27	0,26	
3600	427	0,35	0,29	0,28	0,28	0,26	0,23	0,23	0,49	0,42	0,37	0,34	0,30	0,29	0,28		
3800	428	0,36	0,30	0,29	0,29	0,27	0,24	0,24	0,50	0,43	0,39	0,36	0,30	0,29	0,28		
4000	429	0,37	0,31	0,30	0,30	0,28	0,25	0,25	0,52	0,44	0,39	0,37	0,31	0,30	0,29		

**Poznámka:** 1) Objemovosť 0,05 m<sup>3</sup> = iba pre približovanie haluziny a energetického dreva

<piliar, odbor 310, © 2017>

2) Pre uplatňovanie VN je rozhodujúca objemovosť surových kmeňov a nie objemovosť zväzovaných výrezov a RD (priama nadväznosť na vykonanú ťažbu havesterom v rámci komplexného spracovania dreva P-OM)

3) Táto príloha je platná od 15.05.2017

číslo	výška úpravy	Úpravy VN (% zvýšenia, resp. zníženia základného normočasu)
01	- 10 %	Za poškodenie lesného podrastu, alebo porastu, najmenej o ...
02	- 10 %	Za nevykonané triedenie sústreďovaných sortimentov na OM a ukladania na viac ako 2 hromady, najmenej o ...
03	- 10 %	Za nedodržanie technologických postupov (nesústreďená všetka drevná hmota z lokality peň, nedostatočné začelenie energetické dreva na OM, neupravené pracovné linky po vykonaní prác, použitie iného prostriedku, ...), najmenej o ....
04	- 10 %	Pri približovaní pripravených skm z lokality VM na OM, alebo medziskládky ), najmenej o ...
05	- 20 %	Pri približovaní vyrobených a pripravených sortimentov dreva z lokality VM(OM) na OM, alebo na EM, najmenej o ...
06	- 20 %	Pri prevoze sortimentov dreva po asfaltovej (penetrovanej) alebo tvrdej lesnej ceste, najmenej o ...
07	- 7 %	Pri prevoze skm, alebo sortimentov dreva z lokality VM(OM) na OM, alebo na EM pokiaľ bola znížená objemovosť skm pri pni rozrezom na 2 kusy pre približovací prostriedok (KT) z lokality P – VM (OM), najmenej o ...
08	- 15 %	Pri prevoze skm, alebo sortimentov dreva z lokality VM(OM) na OM, alebo na EM pokiaľ bola znížená objemovosť skm pri pni rozrezom na viac ako 2 kusy pre približovací prostriedok (KT) z lokality P – VM (OM), najmenej o ...
09	- 10 %	Za prevoz (približovanie) preschlého dreva alebo bez kôry, najmenej o ...

11	10 %	Pri jazde v nerozčlenených porastoch do 50 rokov, kde sa realizujú prvé ťažbové zásahy, ak je potrebné veľké manévrovanie v poraste alebo cúvanie na linke pri nakladaní sortimentov, až o ...
12	5 %	Pri jazde s nákladom do svahu v sklone 30 – 44 %, až o ...

Výkon - 121		Výkonová norma pre približovanie dreva - verzia KRPK										Tabuľka č. 10	
		Spôsob vykonania: mechanizovane - Navijaky										Čas v Nh na 1m <sup>3</sup>	
Drevina		Ihličnaté					Listnaté						
Čas v Nh na 1 m <sup>3</sup>	Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,00+	Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,00+	
	č.VN	O1	O2	O3	O4	O5	č.VN	O1	O2	O3	O4	O5	
Približovanie na vzdialenosť (v m)	50	50	0,61	0,56	0,50	0,43	0,40	60	0,67	0,62	0,55	0,48	0,42
	100	51	0,66	0,60	0,53	0,46	0,42	61	0,73	0,67	0,59	0,51	0,45
	150	52	0,71	0,64	0,56	0,49	0,44	62	0,79	0,72	0,63	0,54	0,48
	200	53	0,77	0,68	0,60	0,53	0,47	63	0,85	0,77	0,68	0,57	0,51
	250	54	0,81	0,72	0,63	0,55	0,50	64	0,90	0,81	0,71	0,60	0,53
	300	55	0,86	0,76	0,67	0,58	0,53	65	0,96	0,86	0,74	0,63	0,56
	350	56	0,91	0,81	0,70	0,61	0,56	66	1,01	0,91	0,79	0,66	0,59
	400	57	0,96	0,85	0,73	0,64	0,58	67	1,05	0,96	0,83	0,69	0,61
	450	58	1,01	0,89	0,77	0,68	0,61	68	1,11	1,01	0,88	0,73	0,64
	500	59	1,06	0,93	0,81	0,72	0,64	69	1,17	1,06	0,92	0,76	0,67

< pilar, odbor 320, © 2006 >

Skupina určenia	% zvýšenia (zníženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NŤ	O1	- 15	Za nedodržanie a poškodenie lesného podrastu alebo porastu, najmenej o ...
Ú+NŤ	O2	- 10	Za približovanie preschlého dreva alebo dreva bez kôry, najmenej o ...
Ú+NŤ	O3	- 10	Za nedodržanie technologických postupov (podloženie, začelenie a hrbkovanie na VM...), najmenej o...
Ú+NŤ	12	5	Pri sklone trasy 60 - 79 %
Ú+NŤ	13	10	Pri sklone trasy nad 80 %
Ú+NŤ	14	10	Členený terén (vyskyt jarkov, úžľabín, strží a skalných útvarov)
Ú+NŤ	15	7	Súvislý podrast a prirodzené zmladenie
NŤ	16	15	Pri spracovaní roztrúsenej kalamity
NŤ	17	25	Pri spracovaní sústredenej nakopenej kalamity (nakopenie nad 2 m výšky)
Ú+NŤ	18	30	V prebierkových porastoch, kde stojáce stromy sťažujú vyťahovanie skm
Ú+NŤ	19	15	Ak sa kmene vyťahujú z prirodzeného pásu, kde sa vykonal <b>clonný rub</b>
Ú+NŤ	20	15	Pri približovaní zavetvených skm
Ú+NŤ	21	10	AK nie je možné použiť <b>zberné lano</b> pri objemovosti do 0,59 m <sup>3</sup>
Ú+NŤ	22	5	AK nie je možné použiť <b>zberné lano</b> pri objemovosti nad 0,60 m <sup>3</sup>
Ú+NŤ	23	7	Pri približovaní skm dole svahom
Ú+NŤ	28	10	Pri použití smerových kladiek, pokiaľ je nutné časté vybočenie zo smeru približovania
!	31	5	Pri práci v snehovej vrstve do 19 cm
!	32	10	Pri práci v snehovej vrstve 20 - 39 cm
!	33	15	Pri práci v snehovej vrstve 40 - 59 cm
!	34	25	Pri práci v snehovej vrstve nad 60 cm





Výkon - 121		Výkonová norma pre približovanie dreva - verzia KRPK											Tabuľka č. 11		
		Spôsob vykonania: mechanizovane - Lanovky pohon KT (typy: Larix, Lanor, LS, ...)											Čas v Nh na 1m <sup>3</sup>		
Drevina		Ihličnaté							Listnaté						
Čas v Nh na 1 m <sup>3</sup>	Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,50+	Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,50+	
	č.VN	O1	O2	O3	O4	O5	O6		č.VN	O1	O2	O3	O4	O5	O6
Približovanie na vzdialenosť (v m)	100	590	0,62	0,57	0,50	0,44	0,40	0,37	600	0,69	0,63	0,56	0,48	0,43	0,41
	200	591	0,68	0,60	0,53	0,46	0,41	0,39	601	0,76	0,68	0,60	0,50	0,44	0,42
	300	592	0,74	0,65	0,56	0,48	0,43	0,40	602	0,83	0,74	0,63	0,53	0,46	0,44
	400	593	0,80	0,70	0,59	0,51	0,45	0,42	603	0,89	0,80	0,68	0,55	0,48	0,46
	500	594	0,87	0,75	0,64	0,55	0,48	0,45	604	0,97	0,87	0,74	0,59	0,51	0,49
	600	595	0,95	0,80	0,69	0,59	0,51	0,48	605	1,06	0,94	0,81	0,63	0,54	0,52
	700	596	1,04	0,85	0,74	0,63	0,54	0,51	606	1,16	1,00	0,86	0,67	0,57	0,54
	800	597	1,13	0,90	0,79	0,67	0,57	0,54	607	1,27	1,06	0,91	0,71	0,60	0,56

< pilar, odbor 310, © 2009 >

Skupina určenia	% zvýšenia (zniženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NĽ	O1	- 15	Za nedodržanie a poškodenie lesného podrastu alebo porastu, najmenej o ...
Ú+NĽ	O2	- 10	Za približovanie preschlého dreva alebo dreva bez kôry, najmenej o ...
Ú+NĽ	O3	- 10	Za nedodržanie technologických postupov (hľbkovanie na VM, nevyblíženie všetkej drevnej hmoty a pod.), najmenej o ...
Ú+NĽ	O4	- 5	Ak sa pri montáži používajú rôzne pomôcky na uľahčenie práce (napr.: člnky, kone, montážne lanká a pod.), najmenej o ...
Ú+NĽ	12	5	Pri sklone trasy 60 - 79 %
Ú+NĽ	13	10	Pri sklone trasy nad 80 %
Ú+NĽ	14	10	Členitý terén (výskyt jarkov, úžľabín, strží a skalných útvarov)
Ú+NĽ	15	7	Súvislý podrast a prirodzené zmladenie
NĽ	16	15	Pri spracovaní roztrúsenej kalamity a sústredenej kalamity, pokiaľ nakopenie skm nepresahuje 2 m
NĽ	17	25	Pri spracovaní sústredenej nakopenej kalamity (nakopenie skm nad 2 m výšky)
Ú+NĽ	18	30	V prebierkových porastoch, kde stojáce stromy sťažujú vyťahovanie skm
Ú+NĽ	19	15	Ak sa kmene vyťahujú z priradeného pásu, kde sa vykonal <b>clonný rub</b>
Ú+NĽ	20	15	Pri približovaní zavetvených skm
Ú+NĽ	21	10	AK nie je možné použiť <b>zberné lano</b> pri objemovosti do <b>0,59 m<sup>3</sup></b>
Ú+NĽ	22	5	AK nie je možné použiť <b>zberné lano</b> pri objemovosti nad <b>0,60 m<sup>3</sup></b>
Ú+NĽ	23	10	Pri približovaní ihličnatých skm dole svahom
Ú+NĽ	24	5	Pri približovaní listnatých skm dole svahom
Ú+NĽ	25	5	Ak vzdialenosť vyťahovania skm pod nosné lano je v priemere od 11 do 20 m
Ú+NĽ	26	10	Ak vzdialenosť vyťahovania skm pod nosné lano je v priemere väčšia ako 21 m
Ú+NĽ	27	5	Ak montáž (stavba) lanovky si vyžaduje použitie umelých kotiev alebo bodiek
!	31	5	Pri práci v snehovej vrstve do 19 cm
!	32	10	Pri práci v snehovej vrstve 20 - 39 cm
!	33	15	Pri práci v snehovej vrstve 40 - 59 cm
!	34	25	Pri práci v snehovej vrstve nad 60 cm

Výkon - 121		Výkonová norma pre približovanie dreva - verzia KRPK											Tabuľka č. 12		
		Spôsob vykonania: mechanizovane - Lanovky podvozok NA (typy: KSK 16, TST 400,...)											Čas v Nh na 1m <sup>3</sup>		
Drevina		Ihličnaté							Listnaté						
Čas v Nh na 1 m <sup>3</sup>	Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,50+	Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,50+	
	č.VN	0	1	2	3	4	5	č.VN	6	7	8	9	10	11	
Približovanie na vzdialenosť (v m)	100	185	0,56	0,46	0,34	0,28	0,22	0,19	185	0,56	0,46	0,34	0,28	0,23	0,19
	200	186	0,59	0,49	0,36	0,29	0,23	0,19	186	0,60	0,50	0,36	0,30	0,24	0,20
	300	187	0,62	0,51	0,36	0,30	0,24	0,20	187	0,63	0,52	0,39	0,31	0,25	0,20
	400	188	0,64	0,52	0,37	0,31	0,24	0,20	188	0,67	0,55	0,40	0,32	0,25	0,21
	500	189	0,68	0,56	0,40	0,32	0,25	0,20	189	0,71	0,58	0,43	0,34	0,27	0,21
	600	190	0,72	0,59	0,43	0,34	0,26	0,21	190	0,75	0,61	0,45	0,36	0,28	0,22
	700	191	0,74	0,60	0,44	0,35	0,27	0,22	191	0,77	0,63	0,47	0,37	0,29	0,23
	800	192	0,75	0,61	0,45	0,36	0,28	0,23	192	0,78	0,64	0,48	0,38	0,30	0,24

< pilar, odbor 310, © 2009 >

Skupina určenia	% zvýšenia (zníženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NĽ	O1	- 15	Za nedodržanie a poškodenie lesného podrastu alebo porastu, najmenej o ...
Ú+NĽ	O2	- 10	Za približovanie preschlého dreva alebo dreva bez kôry, najmenej o ...
Ú+NĽ	O3	- 10	Za nedodržanie technologických postupov (hĺbkovanie na VM, nevyblíženie všetkej drevnej hmoty a pod.), najmenej o ...
Ú+NĽ	O4	- 5	Ak sa pri montáži používajú rôzne pomôcky na uľahčenie práce (napr.: člnky, kone, montážne lanká a pod.), najmenej o ...
Ú+NĽ	12	5	Pri sklone trasy 60 - 79 %
Ú+NĽ	13	10	Pri sklone trasy nad 80 %
Ú+NĽ	14	10	Členitý terén (výskyt jarkov, úžľabín, strží a skalných útvarov)
Ú+NĽ	15	7	Súvislý podrast a prirodzené zmladenie
NĽ	16	15	Pri spracovaní roztrúsenej kalamity a sústredenej kalamity, pokiaľ nakopenie skm nepresahuje 2 m
NĽ	17	25	Pri spracovaní sústredenej nakopenej kalamity (nakopenie skm nad 2 m výšky)
Ú+NĽ	18	35	V prebierkových porastoch, kde stojáce stromy sťažujú vyťahovanie skm
Ú+NĽ	19	15	Ak sa kmene vyťahujú z priradeného pásu, kde sa vykonal <b>clonný rub</b>
Ú+NĽ	20	15	Pri približovaní zavetvených skm
Ú+NĽ	21	10	AK nie je možné použiť <b>zberné lano</b> pri objemovosti do <b>0,59 m<sup>3</sup></b>
Ú+NĽ	22	5	AK nie je možné použiť <b>zberné lano</b> pri objemovosti nad <b>0,60 m<sup>3</sup></b>
Ú+NĽ	23	20	Pri približovaní ihličnatých skm dole svahom
Ú+NĽ	24	20	Pri približovaní listnatých skm dole svahom
Ú+NĽ	25	5	Ak vzdialenosť vyťahovania skm pod nosné lano je v priemere od 11 do 20 m
Ú+NĽ	26	10	Ak vzdialenosť vyťahovania skm pod nosné lano je v priemere väčšia ako 21 m
Ú+NĽ	27	12	Ak montáž (stavba) lanovky si vyžaduje použitie umelých kotiev alebo bodiek
!	31	5	Pri práci v snehovej vrstve do 19 cm
!	32	10	Pri práci v snehovej vrstve 20 - 39 cm
!	33	15	Pri práci v snehovej vrstve 40 - 59 cm
!	34	25	Pri práci v snehovej vrstve nad 60 cm

Výkon - 121		Výkonová norma pre približovanie dreva - verzia KRPK											Tabuľka č. 13		
Drevina		Ihličnaté						Listnaté							
Čas v Nh na 1 m <sup>3</sup>		Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,50+	Obj.	0,19	0,39	0,59	0,99	1,49	1,50+
Č. VN		12	13	14	15	16	17	Č. VN	18	19	20	21	22	23	
Približovanie na vzdialenosť (v m)	100	185	0,67	0,56	0,43	0,38	0,32	0,26	185	0,71	0,60	0,47	0,40	0,33	0,28
	200	186	0,71	0,60	0,46	0,39	0,33	0,27	186	0,77	0,64	0,50	0,42	0,34	0,29
	300	187	0,75	0,63	0,48	0,40	0,34	0,27	187	0,82	0,68	0,53	0,44	0,35	0,30
	400	188	0,79	0,65	0,50	0,41	0,35	0,28	188	0,87	0,72	0,55	0,46	0,37	0,31
	500	189	0,86	0,71	0,54	0,44	0,36	0,29	189	0,94	0,77	0,59	0,49	0,38	0,32
	600	190	0,92	0,76	0,57	0,46	0,37	0,30	190	1,00	0,82	0,62	0,51	0,40	0,33
	700	191	0,94	0,83	0,58	0,48	0,38	0,31	191	1,02	0,83	0,64	0,52	0,41	0,34
	800	192	0,96	0,79	0,59	0,49	0,39	0,32	192	1,03	0,85	0,65	0,53	0,42	0,35

Poznámka: 1) Lanovky vybavené HR s procesorovou hlavicou, určené na približovanie zavetvených skm

< pilar, odbor 310, © 2009 >

2) Táto príloha je platná od 1.11.2009

Skupina určenia	% zvýšenia (zníženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NĽ	01	- 15	Za nedodržanie a poškodenie lesného podrastu alebo porastu, najmenej o ...
Ú+NĽ	02	- 10	Za približovanie preschlého dreva alebo dreva bez kôry, najmenej o ...
Ú+NĽ	03	- 10	Za nedodržanie technologických postupov (hrbkovanie na VM, úprava haluziny a potažbových zvyškov pri lanovke, nevyblíženie všetkej drevnej hmoty a pod.), najmenej o ...
Ú+NĽ	04	- 5	Ak sa pri montáži používajú rôzne pomôcky na uľahčenie práce (napr.: člnky, kone, montážne lanká a pod.), najmenej o ...
Ú+NĽ	05	- 20	Ak sa <b>nevykonáva manipulácia</b> (sortimentácia) dreva harvesterovou hlavicou lanovky, najmenej o ...
Ú+NĽ	06	- 15	Pri <b>približovaní odvetvených skm</b> po vykonanej ťažbe kmeňovou metódou, najmenej o ...
Ú+NĽ	07	- 5	Pri manipulácii na skm na združené výrezy, alebo ak je vykonané iba odvetvenie skm na VM (OM) harvesterovou hlavicou, najmenej o ...
Ú+NĽ	12	5	Pri sklone trasy 60 - 79 %
Ú+NĽ	13	10	Pri sklone trasy nad 80 %
Ú+NĽ	14	10	Členený terén (výskyt jarkov, úžľabín, strží a skalných útvarov)
Ú+NĽ	15	7	Súvislý podrast a prirodzené zmladenie
NĽ	16	15	Pri spracovaní roztrúsenej kalamity a sústredenej kalamity, pokiaľ nakopenie skm nepresahuje 2 m
NĽ	17	20	Pri spracovaní sústredenej nakopenej kalamity (nakopenie skm nad 2 m výšky)
Ú+NĽ	18	30	V prebierkových porastoch, kde stojáce stromy sťažujú vyťahovanie skm
Ú+NĽ	19	15	Ak sa kmene vyťahujú z priradeného pásu, kde sa vykoná <b>clonný rub</b>
Ú+NĽ	21	8	AK nie je možné použiť <b>zberné lano</b> pri objemovosti do <b>0,59 m<sup>3</sup></b>
Ú+NĽ	22	5	AK nie je možné použiť <b>zberné lano</b> pri objemovosti nad <b>0,60 m<sup>3</sup></b>
Ú+NĽ	23	10	Pri približovaní ihličnatých skm dole svahom
Ú+NĽ	24	10	Pri približovaní listnatých skm dole svahom
Ú+NĽ	25	3	Ak vzdialenosť vyťahovania skm pod nosné lano je v priemere od 11 do 20 m
Ú+NĽ	26	7	Ak vzdialenosť vyťahovania skm pod nosné lano je v priemere väčšia ako 21 m
Ú+NĽ	27	10	Ak montáž (stavba) lanovky si vyžaduje použitie umelých kotiev alebo bodiek
Ú+NĽ	28	10	Ak je obmedzený priestor stromami porastu pri manipulácii dreva HR s procesorovou hlavicou
!	31	3	Pri práci v snehovej vrstve do 19 cm
!	32	8	Pri práci v snehovej vrstve 20 - 39 cm
!	33	12	Pri práci v snehovej vrstve 40 - 59 cm
!	34	20	Pri práci v snehovej vrstve nad 60 cm

Výkon - 126 (134)		Výkonová norma pre manipuláciu dreva - verzia KRPK		Tabuľka č. 14
		Spôsob vykonania: mechanizovane - JMP - VÝROBA SORTIMENTOV		Čas v Nh na 1m <sup>3</sup>
Ø objemovosť skm (m <sup>3</sup> )	Číslo VN	Drevina		
		Ihličnaté	Listnaté	
		1	2	
- 0,09	33	0,77	1,01	
0,10-0,19	34	0,62	0,80	
0,20-0,29	33	0,53	0,68	
0,30-0,39	34	0,45	0,57	
0,40-0,59	35	0,42	0,53	
0,60-0,99	36	0,38	0,48	
1,00-1,49	37	0,34	0,42	
1,50 -2,00	38	0,28	0,36	
2,00 +	39	0,24	0,30	

**Poznámka:** Táto príloha je platná od **22. 02. 2007** < pilar.odbor 320, © 2007 >  
 Normočasy sú určené pre objemovosti celých skm - nie sú určené pre objemovosť podľa  
 vyrobených výrezov a RD

Skupina určenia	% zvýšenia (zníženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NĚ	<b>01</b>	<b>- 15</b>	Nedodržanie predpísaných technológií, najmenej o ...
Ú+NĚ	<b>02</b>	<b>- 10</b>	Ak robotník pracovnej skupiny nerozmeneriava skm, najmenej o ...
Ú+NĚ	<b>03</b>	<b>- 10</b>	Ak robotník pracovnej skupiny nevedie evidenciu sortimentov, nevykonáva zápis o dĺžkach a stredných priemeroch sortimentov, najmenej o ...
Ú+NĚ	<b>04</b>	<b>- 10</b>	Ak sa manipulujú <b>surové kmene mäkkých listnáčov</b> (výroba sortimentov), najmenej o ...
Ú+NĚ	<b>05</b>	<b>- 30</b>	Pri výrobe výrezov zo skm v objemovosti <b>do 0,29 m<sup>3</sup></b> , pokiaľ z výroby nenapadajú sortimenty rovnaného dreva (príprava energetického dreva na výrobu štiepky), najmenej o ...
Ú+NĚ	<b>06</b>	<b>- 15</b>	Pri výrobe výrezov zo skm v objemovosti <b>nad 0,30 m<sup>3</sup></b> , pokiaľ z výroby nenapadajú sortimenty rovnaného dreva (príprava energetického dreva na výrobu štiepky), najmenej o ...
Ú+NĚ	<b>07</b>	<b>- 5</b>	Ak prevažuje výroba <b>výrezov do 3,9 m</b> z celkovo manipulovaných skm, najmenej o ...
Ú+NĚ	<b>16</b>	<b>10</b>	Pri výrobe <b>špeciálnych výrezov v 4 – 6 m dĺžkach</b> (agregát, výrezy na objednávku, špeciálne požiadavky odberateľov a pod.)
Ú+NĚ	<b>17</b>	<b>5</b>	Povrch pracoviska suchý s priehlbami nad 20 cm
Ú+NĚ	<b>18</b>	<b>10</b>	Povrch pracoviska blatistý s vrstvou blata
Ú+NĚ	<b>19</b>	<b>15</b>	Povrch pracoviska rozbahnený s vrstvou blata nad 10 cm
Ú+NĚ	<b>20</b>	<b>10</b>	Sklon pracoviska umožňujúci samovoľný pohyb výrezov
Ú+NĚ	<b>21</b>	<b>5</b>	Nutnosť očistenia v mieste rezu
Ú+NĚ	<b>22</b>	<b>10</b>	Ak robotník pracovnej skupiny vykonáva označenie výrezov značkovacím kladivkom
Ú+NĚ	<b>23</b>	<b>5</b>	Ak robotník pracovnej skupiny vykonáva ošetrovanie čela náterom alebo "S - hákmi" u guľatiny I. a II. triedy
Ú+NĚ	<b>24</b>	<b>70</b>	Ak sa vyrábajú <b>iba sortimenty rovnaného drevo z ihličnatých skm</b> (výrezy sa nevyrábajú, alebo z výroby napadajú v minimálnom, obmedzenom množstve do 10 % z celkovo manipulovaných skm)
Ú+NĚ	<b>25</b>	<b>90</b>	Ak sa vyrábajú <b>iba sortimenty rovnaného drevo z listnatých skm</b> (výrezy sa nevyrábajú, alebo z výroby napadajú v minimálnom, obmedzenom množstve do 10 % z celkovo manipulovaných skm)
Ú+NĚ	<b>26</b>	<b>20</b>	Ak sa vykonáva aj ručné štiepanie pri výrobe RD - iba v 1m dĺžkach
Ú+NĚ	<b>27</b>	<b>5</b>	Ak prevažuje výroba <b>výrezov nad 6,1 m</b> z celkovo manipulovaných skm
Ú+NĚ	<b>28</b>	<b>8</b>	Ak sa manipulácia (rozrez skm) vykonáva za účasti mechanizačného prostriedku
Ú+NĚ	<b>29</b>	<b>25</b>	Ak sa ručne premiestňujú vyrábané sortimenty zo skm na väčšiu vzdialenosť ako 11 m
!	<b>30</b>	<b>5</b>	Ak sa vykonáva práca pri vrstve stáleho snehu do 20 cm
!	<b>33</b>	<b>10</b>	Ak sa vykonáva práca pri vrstve stáleho snehu 21- 50 cm
!	<b>34</b>	<b>15</b>	Ak sa vykonáva práca pri vrstve stáleho snehu nad 51 cm

Výkon - 126		Výkonová norma pre manipuláciu dreva - verzia KRPK		Tabuľka č. 15
		Spôsob vykonania: mechanizovane - JMP - SKRACOVANIE SKM		Čas v Nh na 1m <sup>3</sup>
Ø objemovosť skm (m3)	Číslo VN	Drevina		
		Ihličnaté	Listnaté	
		1	2	
- 0,29	33	0,14	0,15	
0,30-0,39	34	0,12	0,14	
0,40-0,59	35	0,12	0,14	
0,60-0,99	36	0,11	0,13	
1,00-1,49	37	0,10	0,12	
1,50 -2,00	38	0,08	0,10	
2,00 +	39	0,06	0,08	

< pilar, odbor 320, © 2006 >

Skupina určenia	% zvýšenia (zníženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NĚ	01	- 15	Nedodržanie predpísaných technológií, najmenej o ...
Ú+NĚ	02	- 10	Ak robotník pracovnej skupiny nerozmeneriava skm pred vykonaním rezu, najmenej o ...
Ú+NĚ	03	- 10	Ak robotník pracovnej skupiny nevedie evidenciu sortimentov, nevykonáva zápis o dĺžkach a stredných priemeroch sortimentov, najmenej o ...
Ú+NĚ	04	- 15	Ak sa skracujú na odvozné dĺžky <b>surové kmene mäkkých listnáčov</b> , najmenej o ...
Ú+NĚ	17	5	Povrch pracoviska suchý s priehlbami nad 20 cm
Ú+NĚ	18	10	Povrch pracoviska blatistý s vrstvou blata
Ú+NĚ	19	15	Povrch pracoviska rozbahnený s vrstvou blata nad 10 cm
Ú+NĚ	20	10	Sklon pracoviska umožňujúci samovoľný pohyb výrezov
Ú+NĚ	21	5	Nutnosť očistenia v mieste rezu
Ú+NĚ	22	10	Ak robotník pracovnej skupiny vykonáva označenie výrezov značkovacím kladivkom
!	30	5	Ak sa vykonáva práca pri vrstve stáleho snehu do 20 cm
!	33	10	Ak sa vykonáva práca pri vrstve stáleho snehu 21 - 50 cm
!	34	15	Ak sa vykonáva práca pri vrstve stáleho snehu nad 51 cm

Výkon - 126		Výkonová norma pre manipuláciu dreva - verzia KRPK		Tabuľka č. 18
		Spôsob vykonania: mechanizovane - JMP - odvetvovanie SKM		Čas v Nh na 1m <sup>3</sup>
Ø objemovosť skm (m3)	Číslo VN	Drevina		
		Ihličnaté	Listnaté	
		3	4	
- 0,29	33	0,48	0,32	
0,30-0,39	34	0,38	0,29	
0,40-0,59	35	0,29	0,24	
0,60-0,99	36	0,23	0,20	
1,00-1,49	37	0,19	0,17	
1,50 -2,00	38	0,18	0,16	
2,00 +	39	0,17	0,15	

Poznámka: Táto príloha je platná od 01. 01. 2009

< pilar,odbor 310, © 2008 >

Skupina určenia	% zvýšenia (zníženia)		Prirážky K VN
	Číslo	o ...	
Ú+NĚ	01	- 15	Nedodržanie predpísaných technológií, najmenej o ...
Ú+NĚ	03	- 10	Ak robotník pracovnej skupiny nevedie evidenciu skm, nevykonáva zápis o dĺžkach a stredných priemeroch skm (výrezov), najmenej o ...
Ú+NĚ	04	- 15	Ak sa odvetvujú <b>surové kmene mäkkých listnáčov</b> , najmenej o ...
Ú+NĚ	08	- 15	Ak sa neodvetvuje všetka hmota hrúbka nad 7 cm, resp. ak sa z vrcholcových zavetvených častí skm pripravuje energetické drevo na výrobu štiepky, najmenej o ...
Ú+NĚ	15	20	Ak je potrebné vykonať súčasne s odvetvovaním aj skracovanie skm na odvozné dĺžky (rozrez skm na 2 a viac kusov)
Ú+NĚ	17	5	Povrch pracoviska suchý s priehlbami nad 20 cm
Ú+NĚ	18	10	Povrch pracoviska blatistý s vrstvou blata
Ú+NĚ	19	15	Povrch pracoviska rozbahnený s vrstvou blata nad 10 cm
Ú+NĚ	20	10	Sklon pracoviska umožňujúci samovoľný pohyb skm (výrezov)
Ú+NĚ	22	10	Ak robotník pracovnej skupiny vykonáva označenie skm (výrezov) značkovacím kladivkom
!	30	5	Ak sa vykonáva práca pri vrstve stáleho snehu do 20 cm
!	33	10	Ak sa vykonáva práca pri vrstve stáleho snehu 21 - 50 cm
!	34	15	Ak sa vykonáva práca pri vrstve stáleho snehu nad 51 cm