	Krautnes tilpīguma koeficienta novērtējums procentos	VMF PR P 7.3.01.02	
		Izstrādāja: Aldis Ladusāns	Apstiprināja: Jānis Buļs
		Datums: 24/03/10	

1. PAMATKOEFIČIENTS DAŽĀDĀM KOKU SUGĀM

Priede.....	68 %
Egle.....	70 %
Bērzs.....	64 %
Apse.....	66 %
Dižskābardis.....	64 %
Alksnis.....	65 %
Osis.....	64 %
Ozols.....	65 %

Koeficienta aprēķināšana.

- 1) Ja krājumā ir vairāk par vienu koku sugu, krāvuma koeficientu aprēķina, proporcionāli ņemot katras koku sugas koeficientu atkarībā no šīs sugas kokmateriālu novērtētās daļas krāvuma kopējā tilpumā (= proporcionālais vidējais koeficients).
- 2) Sortimentiem, kas paredzēti zāģēšanai, iepriekš minētais koeficients jāpalielina par 2 % lapu koku gadījumā un par 1 % skuju koku gadījumā. Arī apsei, kas paredzēta sērkokciņu ražošanai, koeficientu palielina par 2 %.
- 3) Uzmērot krautni uz transportlīdzekļa, koeficients jāsamazina par 1 %, ja kokmateriāli ir labi sakrauti līdz pat statnēm, citādi samazinājums ir par 2 %.


2. REDUKCIJA SAKARĀ AR MIZU

Ļoti plāna miza	- 4
Plāna miza (liela daļa gludas mizas)	- 5
NORMĀLA MIZA	- 6 -7 -8
Bieza miza (liela daļa raupjas mizas)	- 9
Sevišķi bieža miza	- 10 - 11 - 12

3. ARITMĒTISKAIS VIDĒJAIS CAURMĒRS MĒROT NO KRAUTNES GALA

- Nenomizota koksne = caurmērs ar mizu
- pilnīgi nomizota koksne = caurmērs bez mizas

	cm	%	
Ļoti tievs	4	- 13	
	5	- 11	
	6	- 9	
	7	- 8	
	8	- 7	
	9	- 6	
	10	- 5	
	Tievs	11	- 4
		12	- 3
		13	- 2
14		- 1	
Normāls	15	0	
	16	+ 1	
	17	+ 2	

	Krautnes tilpīguma koeficienta novērtējums procentos	VMF PR P 7.3.01.02	
Izstrādāja: Aldis Ladusāns	Apstiprināja: Jānis Buļs	Variants: 1	Lapa: 2 (3)
		Datums: 24/03/10	

Resns	18-19	+ 3
Ļoti resns	20-22	+ 4
	23-26	+ 5
	27-39	+ 6
	40-69	+ 7
	70+	+ 8

4. KRĀVUMA KVALITĀTE

Blīvs un labi nokrauts	0
Labi nokrauts	- 1
Mazliet irdens	- 2
Irdens, daži koki nokrauti slīpi	
(parasta kraušana ar manipulatoru)	- 3 līdz - 5
Ļoti irdens, daudzi koki nokrauti slīpi	- 6 līdz - 7
Ārkārtīgi irdens, ļoti daudzi koki nokrauti slīpi	- 8 līdz - 9

5. LĪKUMAINĪBA

Taisni koki	0
Gandrīz taisni	- 1
Mazliet likumaini	- 2
Likumaini	- 3 līdz - 4
Stipri likumaini	- 5
Ļoti stipri likumaini	- 6
Ārkārtīgi likumaini (zaru koksne)	- 7

Krautnē, kurā ir koki ar vidējo caurmēru 7 cm un mazāk, principā likumainības koeficients ir jādubulto. 8-9 cm caurmēra kokiem likumainības redukcijas koeficients nedaudz jākoriģē.

6. ATZAROŠANA (ieskaitot blīzumu)


Uz viena otra sortimenta atsevišķi zaru stubeņi, visādā citādā ziņā atzaroti līdz pat sortimenta virsmai. Nenožīmīgi zaru puni un atsevišķiem sortimentiem neliels blīzums.	0
Vairāki īsi zaru stubeņi, apauguši zari, kā arī zināms skaits sortimentu ar blīzumu	- 1
Ievērojams skaits zaru stubeņu un sortimentu ar blīzumu, izteikti apauguši zari	- 2 līdz - 3
Liels skaits zaru stubeņu, lielāki zaru puni un vairāki sortimenti ar lielu blīzumu.	
Daļēji ar resnām un augstām zari pamatnēm.	- 4 līdz - 5
Ar resnām un augstām zaru pamatnēm un (vai) ļoti slikti atzaroti (sagatavoti)	- 6 līdz - 8

Krautnē, kurā ir koki ar vidējo caurmēru 7 cm un mazāk, principā zarainības koeficients ir jādubulto. 8-9 cm caurmēra kokiem zarainības redukcijas koeficients nedaudz jākoriģē.

7. STUMBRA FORMA / RAUKUMS

Sortimenti ar ļoti labu stumbra formu (nenozīmīgs raukums, kā arī līdzena un gluda sānu virsma).

31-50 % no kopējā tilpuma	+ 1
---------------------------	-----

	Krautnes tilpīguma koeficienta novērtējums procentos	VMF PR P 7.3.01.02	
Izstrādāja: Aldis Ladusāns	Apstiprināja: Jānis Buļs	Variants: 1	Lapa: 3 (3)
		Datums: 24/03/10	

51-70 % no kopējā tilpuma + 2
71 % un vairāk no kopējā tilpuma + 3

Sortimenti ar ļoti sliktu stumbra formu (liels raukums, kā arī virsma ar daudziem puniem un izaugumiem).

31-50 % no kopējā tilpuma - 1
51-70 % no kopējā tilpuma - 2
71 % un vairāk no kopējā tilpuma - 3

8. SLAPJŠ VAI CIETS SNIEGS, KĀ ARĪ LEDUS KRAUTNĒ

nelielā apjomā - 2
lielākā apjomā - 4
lielā apjomā - 8
ļoti lielā apjomā - 12

9. CIRSMU ATLIEKAS KRAUTNĒ

Par cirsmu atliekām sauc baļķu atgriezumus, kas īsāki par 50 cm, skaidas, atlūzas u.tml., mizu, dažādus zarus, kā arī mizas atliekas uz pilnīgi nomizotiem sortimentiem.

Nav nemaz vai nenožīmīgā apjomā 0
Ierobežotā daudzumā - 1
Lielākā daudzumā - 2
Ļoti daudz - 3 līdz - 4

10. SORTIMENTA GARUMS (tikai standartgarums)

	Skuju koki	Lapu koki
4,0 metri	- 2	- 3
3,0 metri	0	0
2,5 metri	+ 1	+ 1
2,0 metri	+3	+ 4

11. KRAUTNES AUGSTUMS (izņemot krautni uz transportlīdzekļa)

Krautne, kas pārsniedz 2 metrus divās trešdaļās no apakšējās kārtas garuma + 1
Krautne, kas pārsniedz 3 metrus divās trešdaļās no apakšējās kārtas garuma + 2

Piezīme:

Veicot darbus, ērtākai lietošanai, izmantot VMF Latvia tabulu mapi.