

Uzmērīšanas metožu saraksts un īss apraksts

| Metodes Nr. | Nosaukums | Apraksts / Standarts / Instrukcija |
|----------------------|---|--|
| 1. | Apaļo kokmateriālu individuālā uzmērīšanas metode | Garums, caurmērs, raukums un mizas daudzums |
| 1.1. | Tilpuma aprēķināšana pēc tievgaļa caurmēra uzmērījuma, izmantojot raukumu | LVS 82:2020 (LV) |
| 1.2. | Tilpuma aprēķināšana pēc viduscaurmēra uzmērījuma | LVS 82:2020 (LV) |
| 1.3. | Tilpuma aprēķināšana pēc tievgaļa un resgaļa caurmēra uzmērījumiem | LVS 82:2020 (LV) |
| 1.4. | Tilpuma aprēķināšana, uzmērot caurmēru ar nelieliem intervāliem | LVS 82:2020 (LV) |
| 1.5. | Mizas daudzuma aprēķins | LVS 82:2020 (LV) / VMF MI 07.06 |
| 1.5.1. | Mizas aprēķins pēc caurmēra grupām | VMF MI 07.06 (1.p.) |
| 1.5.2. | Mizas aprēķina sakarība pēc mizas tipa 1.var. | VMF MI 07.06 (1.p.) |
| 1.5.3. | Mizas aprēķina sakarība pēc mizas tipa, rokas mērinstrumenti | VMF MI 07.06 (3.p.) |
| 1.5.4. | Mizas aprēķina sakarība pēc mizas tipa 2. var. | VMF MI 07.06 (2.p.) |
| 1.8. | Tilpuma noteikšana pēc tievgaļa un resgaļa caurmēra mērījuma | BIOMETRIA instrukcija (SE) |
| 1.10. | Mizas daudzuma aprēķins | VMF MI 07.06 |
| 1.10.1. | Mizas aprēķins pēc caurmēra grupām | VMF MI 07.06 |
| 1.10.2. | Mizas aprēķina sakarība pēc mizas tipa | VMF MI 07.06 |
| 1.11. | - | - |
| 1.12. | Vidējās kravas tilpuma aprēķināšana individuālajai uzmērīšanas metodei | VMF MI 07.27 |
| 2. | Kokmateriālu grupveida uzmērīšanas metode | Augstums, garums, platums un krautnes tilpīguma koeficients |
| 2.1. | Apaļo kokmateriālu kraujmēra aprēķināšana | LVS 82:2020 (LV) Izmantojot foto apstrādes tehnoloģijas VMF MI 07.17 Izmantojot KPDC Frame ierīci VMF MI 07.23 |
| 2.2. | Apaļo kokmateriālu tilpuma aprēķināšana | LVS 82:2020 (LV) / VMF PR P 7.3.01.02 Izmantojot foto apstrādes tehnoloģijas VMF MI 07.17 Izmantojot KPDC Frame ierīci VMF MI 07.23 |
| 2.3. | Apaļo kokmateriālu kraujmēra noteikšana | BIOMETRIA instrukcija (SE) |
| 2.4. | Apaļo kokmateriālu krautnes tilpuma noteikšana | BIOMETRIA instrukcija (SE) / VMF PR P 7.3.01.02 |
| 2.5. | - | - |
| 2.6. | - | - |
| 2.7. | Smalcinātās koksnes kraujmēra noteikšana | Izmantojot manuālo uzmērīšanu VMF MI 07.11 Izmantojot LoadMon ierīci VMF MI 07.18 Izmantojot foto apstrādes tehnoloģijas VMF MI 07.26 Izmantojot KPDC Frame ierīci VMF MI 07.23 |
| 2.7 _{07.11} | | |
| 2.7 _{07.18} | | |
| 2.7 _{07.26} | | |
| 2.7 _{07.23} | | |
| 2.8. | Apaļo kokmateriālu tilpuma aprēķināšana | LVS 82:2020 (LV) / VMF PR P 7.3.01.04 / Izmantojot LoadMon ierīci VMF MI 07.19 |
| 2.9. | Vidējās kravas tilpuma aprēķināšana grupveida uzmērīšanas metodei | VMF MI 07.27 |
| 3. | Koksnes kvalitātes prasības noteikšana | |
| 3.1. | VMF LATVIA apaļo kokmateriālu kvalitātes prasības | VMF MI 02.09 / LVS 80:1997 ¹ |
| 3.2. | - | - |
| 3.3. | Zviedru papīrmalkas kvalitātes prasības (BIOMETRIA) | VMF MI 02.17 |
| 3.4. | Klientu apaļo kokmateriālu kvalitātes | Atbilstoši klienta noteiktajām kvalitātes prasībām |

| Metodes Nr. | Nosaukums | Apraksts / Standarts / Instrukcija |
|-------------|---|---|
| | prasības | |
| 3.4.1. | Klients 1 | VMF MI 01.17 |
| 3.4.2. | Klients 2 | VMF MI 02.14 |
| 3.4.3. | - | - |
| 3.4.4. | Klients 4 | VMF MI 02.10 |
| 3.4.5. | Klients 5 | VMF MI 02.13 |
| 3.4.6. | Klients 6 | VMF MI 02.15 |
| 3.4.7. | Klients 7 | VMF MI 02.16 |
| 3.4.8. | Klients 8 | VMF MI 02.18 |
| 3.4.9. | Klients 9 | VMF MI 02.09.11 |
| 4. | Mizas daudzuma noteikšana krautnei | VMF MI 07.02 |
| 5. | Smalcinātās koksnes vērtēšana | |
| 5.1. | Celulozes šķeldas frakcionēšana | VMF MI 07.14 |
| 5.2. | <i>Cietās biodegvielas paraugu ņemšana</i> | LVS EN ISO 18135:2017 / VMF MI 07.12 |
| 5.2.1. | Paraugu ņemšana no maza krāvuma (<50 kg) | LVS EN ISO 18135:2017 p.12.2.1 |
| 5.2.2. | Paraugu ņemšana no konteineriem, kravas automašīnām un vagoniem | LVS EN ISO 18135:2017 p.12.2.2 |
| 5.2.3. | Paraugu ņemšana no krāvuim tā izkraušanas vai iekraušanas laikā | LVS EN ISO 18135:2017 p.12.2.3.2 |
| 5.2.4. | Paraugu ņemšana no stacionārā krāvuma | LVS EN ISO 18135:2017 p.12.2.3.3 |
| 5.2.5. | Paraugu ņemšana no kuģiem un baržām | LVS EN ISO 18135:2017 p.12.2.4 |
| 5.2.6. | Paraugu ņemšana no ķīpas | LVS EN ISO 18135:2017 p.12.2.5 |
| 5.3. | <i>Mitruma satura noteikšana</i> | LVS EN ISO 18134 -2:2017 / VMF MI 07.15 |
| 5.4. | Smalcinātās koksnes paraugu sadalīšana | VMF MI 07.13 |
| 5.4.1. | Paraugu sadalīšana, izmantojot sadalīšanas sekcijas | VMF MI 07.13 |
| 5.4.2. | Manuālā paraugu sadalīšana | VMF MI 07.13 |
| 6. | Glabāšanas trupes noteikšana | VMF MI 07.24 |
| 7. | Tilpuma korekcija | |
| 7.1. | Individuālā uzmērīšanas metode uzmērot ar AUI | VMF MI 07.20 |
| 7.2. | Grupveida uzmērīšanas metode uzmērot patstāvīgās darba vietās | VMF MI 07.20 |
| 7.3. | Grupveida uzmērīšanas metode uzmērot kuģi | VMF MI 07.20 |
| 7.4. | Grupveida uzmērīšanas metode, brāķa apjoms no kontrolkausiem | VMF MI 07.20 |
| 8. | Harvesteru kontrole | VMF MI 03.14 |
| 9. | Augošu koku un celmu uzmērīšana | VMF MI 00.02 |
| 10. | Apaļo kokmateriālu paraugu ņemšana | VMF MI 07.01 |
| 10.1. | Kravas mašīna | VMF MI 07.0 |
| 10.2. | Grēda ar mazu uzmērāmo apjomu (<40 m ³) | VMF MI 07.01 |
| 10.3. | Grēda ar lielu uzmērāmo apjomu (40< m ³) | VMF MI 07.01 |
| 10.4. | Maza grēda | VMF MI 07.01 |
| 11. | Vidējā lieluma noteikšana | VMF MI 07.05 |
| 11.1. | Sortimenta vērtības noteikšana pēc caurmēru grupām | VMF MI 07.09 |
| 12. | Nemainīgā brāķa apjoma aprēķināšana | VMF MI 07.07 |
| 12.1. | Nemainīgā brāķa apjoma noteikšana un aprēķināšana | VMF MI 07.07 |
| 12.2. | Nemainīgā metāla brāķa apjoma noteikšana un aprēķināšana | VMF MI 07.07 |
| 13. | Krautuvju uzmērīšanas nosacījumi | VMF MI 06.04 |
| 14. | Smalcinātās koksnes vizuālā novērtēšana | VMF MI 07.10 |
| 15. | - | - |
| 16. | Auto svēršana | VMF MI 07.16 |

¹ Kvalitāti nosaka atbilstoši standartam LVS 80 vai klienta prasības (noteikts līgumā).