

KOMISJONI OTSUS,

18. mai 2005,

Ungaris kasutatavate searümpade liigitusmeetodite kinnitamise kohta

(teatavaks tehtud numbri K(2005) 1448 all)

(Ainult ungarikeelne tekst on autentne)

(2005/382/EÜ)

EUROOPA ÜHENDUSTE KOMISJON,

võttes arvesse Euroopa Ühenduse asutamislepingut,

võttes arvesse nõukogu 13. novembri 1984. aasta määrust (EMÜ) nr 3220/84, millega määratakse kindlaks ühenduse searümpade liigituskaala, ⁽¹⁾ eriti selle artikli 5 lõiget 2,

ning arvestades järgmist:

- (1) Määruse (EMÜ) nr 3220/84 artikli 2 lõikega 3 on ette nähtud, et searümpade liigituskaala kindlaksmääramisel tuleb hinnata tailiha sisaldust kooskõlas statistiliselt tõendatud hindamismeetoditega, mille aluseks on searümpa ühe või enama anatoomilise osa füüsilised mõõtmised. Liigitusmeetodite kinnitamine sõltub hinnangu vastavusest statistilise vea piirnormile. See piirnorm on määratletud komisjoni 24. oktoobri 1985. aasta määruse (EMÜ) nr 2967/85 (millega kehtestatakse ühenduse searümpade liigituskaala üksikasjalikud rakenduseeskirjad) ⁽²⁾ artiklis 3.
- (2) Ungari valitsus taotles, et komisjon kinnitaks neli searümpade liigitamise meetodit ning esitas enne ühine-miskoopäeva toimunud proovidissekteerimiste tulemused, esitades määruse (EMÜ) nr 2967/85 artiklis 3 ette nähtud protokolliga teise osa.
- (3) Kõnealuse taotluse läbivaatamisel on selgunud, et asjaomaste liigitusmeetodite tingimused on täidetud.
- (4) Määruse (EMÜ) nr 3220/84 artiklis 2 on sätestatud, et liikmesriikidel võib lubada näha ette samas artiklis määratletud standardsest esitusviisist erinev searümpade esitusviisi, kui sellist erandit õigustavad kaubandustavad.

(5) Ungaris tuleneb rümpade esitusviisi traditsioonidest ja seega ka kaubandustavade vajadus esitada rümpad koos neerurasva ja vahelihasega. Seda tuleks arvesse võtta registreeritud kaalu kohandamisel standardesitusviisi kaaluga.

(6) Seadmete ja liigitusmeetodite muutmine on lubatud üksnes uue komisjoni otsusega, mis võetakse vastu omandatud kogemusi silmas pidades. Sel põhjusel võidakse praegune luba tühistada.

(7) Käesoleva otsusega ettenähtud meetmed on kooskõlas sealihaturu korralduskomitee arvamusega,

ON VASTU VÕTNUD KÄESOLEVA OTSUSE:

Artikkel 1

Ungaris lubatakse searümpade liigitamiseks vastavalt määrusele (EMÜ) nr 3220/84 kasutada järgmisi meetodeid:

- a) seadmed *Fat-O-Meater FOM S70* ja *Fat-O-Meater FOM S71* ja nendega seotud hindamismeetodid, mille üksikasjad on esitatud lisa 1. osas;
- b) seade *Uni-Fat-O-Meater FOM S89 (UNIFOM)* ja sellega seotud hindamismeetodid, mille üksikasjad on esitatud lisa 2. osas;
- c) seade *Ultra FOM 200* ja sellega seotud hindamismeetodid, mille üksikasjad on esitatud lisa 3. osas;

⁽¹⁾ EÜT L 301, 20.11.1984, lk 1. Määrust on viimati muudetud määrusega (EÜ) nr 3513/93 (EÜT L 320, 22.12.1993, lk 5).

⁽²⁾ EÜT L 285, 25.10.1985, lk 39. Määrust on muudetud määrusega (EÜ) nr 3127/94 (EÜT L 330, 21.12.1994, lk 43).

d) seade *Fully automatic ultrasonic carcass grading (AUTOFOM)* ja sellega seotud hindamismeetodid, mille üksikasjad on esitatud lisa 4. osas.

Esimese lõigu punktis c osutatud seadme *Ultra FOM 200* puhul on sätestatud, et pärast mõõtmistoimingu lõppu peab olema võimalik rümbal tõendada, et seade mõõtis mõõdikutele SZ₁ ja SZ₂ vastavaid väärtusi lisa 3. osa punktiga 3 ettenähtud kohas. Mõõtmiskoha vastav märkimine peab toimuma üheaegselt mõõtmisprotseduuriga.

Artikkel 2

Olenemata määruse (EMÜ) nr 3220/84 artikli 2 lõikes 1 viidatud standardesitusviisidest, ei tule searümpadel enne kaalumist ja liigitamist neerurasva ja vahelihast eemaldada. Searümpade noteeringute kehtestamiseks võrreldaval alusel vähendatakse registreeritud tapasooja rümba massi:

a) vahelihase arvel 0,35 % võrra

b) neerurasva arvel 1,68 % võrra.

Artikkel 3

Seadmete või hindamismeetodite muudatused ei ole lubatud.

Artikkel 4

Käesolev otsus on adresseeritud Ungari Vabariigile.

Brüssel, 18. mai 2005

Komisjoni nimel

komisjoni liige

Mariann FISCHER BOEL

LISA

SEARÜMPADE LIIGITUSMEETODID UNGARIS

1. osa

FAT-O-MEATER FOM S70 JA FAT-O-MEATER FOM S71

1. Searümpade liigitamiseks kasutatakse seadmeid *Fat-O-Meater FOM S70* ja *Fat-O-Meater FOM S71*.
2. Seadmed on varustatud 6millimeetrise läbimõõduga optilise sondiga, mis on Fremstillet AF Radiometer Copenhagen/ Slagteriernes Forskningsinstitut Optisk Sonde MQ tüüpi ja mille mõõteulatus on 5–105 millimeetrit. Mõõtmiste tulemused konverteeritakse hinnanguliseks tailihasisalduseks arvutite abil, mille tüüp on vastavalt S70 ja S71.
3. Rümbe tailihasisaldus arvutatakse järgmise valemiga:

$$\hat{Y} = 54,043661 - 0,170496 \times SZ_1 - 0,568425 \times SZ_2 + 0,215384 \times H_2 + 0,048995 \times W$$

kus:

 \hat{Y} = hinnanguline tailihasisaldus (protsentides) SZ_1 = mõõtekohas P1 (8 cm rümbe keskjoonest kolmanda ja neljanda nimmelüli vahel) millimeetrites mõõdetud seljapeki paksus SZ_2 = mõõtekohas P2 (6 cm rümbe keskjoonest kolmanda ja neljanda viimase roide vahel) millimeetrites mõõdetud seljapeki paksus H_2 = mõõtekohas P2 (6 cm rümbe keskjoonest kolmanda ja neljanda viimase roide vahel) millimeetrites mõõdetud lihase paksus W = tapasooja rümbe mass (kg).

Valem kehtib 50–120 kg kaaluvate rümpade puhul.

2. osa

UNI-FAT-O-MEATER FOM S89 (UNIFOM)

1. Searümpade liigitamiseks kasutatakse seadet *Uni-Fat-O-Meater FOM S89 (UNIFOM)*.
2. Seade on sama seade, mida kirjeldati 1. osa punktis 2. Siiski, erineb *Unifom FOM*ist arvutitehnoloogia ja tarkvara osas, mida kasutatakse optilise sondi peegelduse kujutise tõlgendamiseks. Lisaks sellele ei ole *Unifom* ühendatud kaalumisseadmega.
3. Rümbe tailihasisaldus arvutatakse järgmise valemiga:

$$\hat{Y} = 53,527 - 0,127 \times SZ_1 - 0,563 \times SZ_2 + 0,283 \times H_2$$

kus:

 \hat{Y} = hinnanguline tailihasisaldus (protsentides) SZ_1 = mõõtekohas P1 (8 cm rümbe keskjoonest kolmanda ja neljanda nimmelüli vahel) millimeetrites mõõdetud seljapeki paksus SZ_2 = mõõtekohas P2 (6 cm rümbe keskjoonest kolmanda ja neljanda viimase roide vahel) millimeetrites mõõdetud seljapeki paksus H_2 = mõõtekohas P2 (6 cm rümbe keskjoonest kolmanda ja neljanda viimase roide vahel) millimeetrites mõõdetud lihase paksus.

Valem kehtib 50–120 kg kaaluvate rümpade puhul.

3. osa

ULTRA FOM 200

1. Searümpade liigitamiseks kasutatakse seadet *Ultra FOM 200*.
2. Seade on varustatud 4 MHz ultrahelisondiga (Krautkrämer MB 4 SE). Ultrahelisignaali digitaliseeritakse, salvestatakse ja töödeldakse mikroprotsessori abil (tüüp Intel 80 C 32). Mõõtmise tulemused konverteeritakse hinnanguliseks tailihasisalduseks sama *Ultra FOM* seadme abil.

3. Rümbe tailiha sisaldus arvutatakse järgmise valemiga:

$$\hat{Y} = 59,989 - 0,265 \times SZ_1 - 0,402 \times SZ_2 + 0,007625 \times H_2 + 0,08837 \times W$$

kus:

\hat{Y} = hinnanguline tailihasisaldus (protsentides)

SZ_1 = mõõtekohas P1 (7 cm rümbe keskjoonest kolmanda ja neljanda nimmelüli vahel) millimeetrites mõõdetud seljapeki paksus

SZ_2 = mõõtekohas P2 (7 cm rümbe keskjoonest kolmanda ja neljanda viimase roide vahel) millimeetrites mõõdetud seljapeki paksus

H_2 = mõõtekohas P2 (7 cm rümbe keskjoonest kolmanda ja neljanda viimase roide vahel) millimeetrites mõõdetud lihase paksus

W = tapasooja rümbe mass (kg).

Valem kehtib 50–120 kg kaaluvate rümpade puhul.

4. osa

FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC CARCASE GRADING (AUTOFOM)

1. Searümpade liigitamiseks kasutatakse seadet *AUTOFOM* (*Fully automatic ultrasonic carcass grading*).
2. Seade on varustatud kuuesteiskümne 2 MHz ultrahelianduriga (Krautkrämer, SFK 2 NP), andurite vaheline mõõteulatus on 25 mm.

Ultrahelimõõtmistega saadakse seljapeki paksuse ja lihase paksuse näitajad.

Mõõtmiste tulemused konverteeritakse arvuti abil hinnanguliseks tailiha sisalduseks.

3. Rümbe tailihasisaldus arvutatakse 60 mõõtepunkti andmete alusel järgmise valemiga:

$$\hat{y} = 52,698684 - 0,033320 x_1 - 0,027910 x_2 - 0,033369 x_3 - 0,042006 x_4 - 0,044693 x_5 - 0,038184 x_6 - 0,021688 x_7 - 0,023770 x_8 - 0,020832 x_9 - 0,018833 x_{10} - 0,014692 x_{11} - 0,018321 x_{12} - 0,025358 x_{13} - 0,024304 x_{14} - 0,026339 x_{15} - 0,020495 x_{16} - 0,016825 x_{17} - 0,019075 x_{18} - 0,021736 x_{19} - 0,020635 x_{20} - 0,019779 x_{21} - 0,027397 x_{22} - 0,023439 x_{23} - 0,022317 x_{24} - 0,024994 x_{25} - 0,026247 x_{26} - 0,023531 x_{27} - 0,019013 x_{28} - 0,027384 x_{29} - 0,031072 x_{30} - 0,028046 x_{31} - 0,025150 x_{32} - 0,023167 x_{33} - 0,024394 x_{34} - 0,026832 x_{35} - 0,024874 x_{36} - 0,018853 x_{37} - 0,021229 x_{38} - 0,028275 x_{39} - 0,027372 x_{40} - 0,018172 x_{41} - 0,017360 x_{42} - 0,019780 x_{43} - 0,022921 x_{44} - 0,023974 x_{45} - 0,024597 x_{46} - 0,013694 x_{47} - 0,014177 x_{48} - 0,016137 x_{49} - 0,016805 x_{50} - 0,017700 x_{51} - 0,022157 x_{52} - 0,027827 x_{53} + 0,051671 x_{54} + 0,049577 x_{55} + 0,049119 x_{56} + 0,050793 x_{57} + 0,050356 x_{58} + 0,050666 x_{59} + 0,053370 x_{60}$$

kus:

\hat{y} = hinnanguline tailiha protsent

x_1, x_2, \dots, x_{60} on seadmega *AUTOFOM* mõõdetavad muutujad.

4. Mõõtepunktide ja vastava statistilise meetodi kirjeldused on esitatud määruse (EMÜ) nr 2967/85 artikli 3 lõike 3 kohaselt komisjonile edastatud Ungari protokollis II osas.

Valem kehtib 50–120 kg kaaluvate rümpade puhul.