ROZHODNUTIE KOMISIE

z 19. decembra 2008,

ktorým sa povoľujú metódy klasifikácie jatočných tiel ošípaných v Dánsku

[oznámené pod číslom K(2008) 8498]

(Len znenie v dánskom jazyku je autentické

(2009/12/ES)

KOMISIA EURÓPSKYCH SPOLOČENSTIEV,

so zreteľom na Zmluvu o založení Európskeho spoločenstva,

so zreteľom na nariadenie Rady (EHS) č. 3220/84 z 13. novembra 1984, ktorým sa určuje stupnica Spoločenstva pre klasifikáciu trupov z ošípaných ([1]), a najmä na jeho článok 5 ods. 2,

keďže:

(1) Podľa článku 2 ods. 3 nariadenia (EHS) č. 3220/84 sa klasifikácia jatočných tiel ošípaných určuje podľa odhadovaného podielu svaloviny štatisticky preukaznými metódami hodnotenia založenými na fyzickom meraní jednej alebo viacerých anatomických častí jatočného tela ošípanej. Povolenie klasifikačných metód podlieha dodržaniu maximálnej odchýlky štatistickej chyby v posudzovaní. Táto odchýlka je vymedzená v článku 3 ods. 2 nariadenie Komisie (EHS) č. 2967/85 z 24. októbra 1985, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá uplatňovania stupnice Spoločenstva na klasifikáciu jatočne opracovaných tiel ošípaných ([2]).

(2) V rozhodnutí Komisie 92/469/EHS ([3]) sa na klasifikáciu jatočných tiel ošípaných v Dánsku povoľujú štyri metódy.

(3) Vzhľadom na technické úpravy požiadalo Dánsko Komisiu o povolenie aktualizácie štyroch povolených metód, používania dvoch aktualizovaných metód (Autofom DK a FOM II) a predložilo výsledky a predložilo výsledky svojich pokusných pitiev v druhej časti protokolu ustanoveného v článku 3 ods. 3 nariadenia (EHS) č. 2967/85.

(4) Na základe posúdenia tejto žiadosti sa dospelo k názoru, že podmienky na povolenie týchto klasifikačných metód sú splnené.

(5) Nepovoľujú sa žiadne úpravy prístrojov ani klasifikačných metód, iba v prípade nového rozhodnutia Komisie prijatého na základe nadobudnutých skúseností. Z tohto dôvodu je možné zrušiť toto povolenie.

(6) V záujme jasnosti by sa rozhodnutie 92/469/EHS malo zrušiť a nahradiť novým rozhodnutím.

(7) Opatrenia ustanovené v tomto rozhodnutí sú v súlade so stanoviskom Riadiaceho výboru pre spoločnú organizáciu poľnohospodárskych trhov,

PRIJALA TOTO ROZHODNUTIE:

Článok 1

Podľa nariadenia (EHS) č. 3220/84 sa na klasifikáciu jatočných tiel ošípaných v Dánsku týmto povoľuje používanie týchto metód:

a) prístroj Klassificeringscenter (KC) a s ním súvisiace metódy posudzovania podrobne opísané v časti 1 prílohy;

b) prístroj Fat-O-Meater/Manuel Klassificering (FOM/MK) a s ním súvisiace metódy posudzovania podrobne opísané v časti 2 prílohy;

c) prístroj Uni-Fat-O-Meater (Unifom) a s ním súvisiace metódy posudzovania, podrobne opísané v časti 3 prílohy;

d) prístroj Fully automatic ultrasonic equipment (plne automatické ultrazvukové zariadenie) (AutoFOM 1) a s ním súvisiace metódy posudzovania, podrobne opísané v časti 4 prílohy;

e) prístroj Updated fully automatic ultrasonic equipment (aktualizované plne automatické ultrazvukové zariadenie) (AutoFOM DK) a s ním súvisiace metódy posudzovania, podrobne opísané v časti 5 prílohy;

f) prístroj Fat-O-Meater II (FOM II) a s ním súvisiace metódy posudzovania podrobne opísané v časti 6 prílohy.

([1]) Ú. v. ES L 301, 20.11.1984, s. 1.
([2]) Ú. v. ES L 285, 25.10.1985, s. 39.
([3]) Ú. v. ES L 265, 11.9.1992, s. 39.

Článok 2

Nepovoľujú sa žiadne úpravy prístrojov ani metód posudzovania.

Článok 3

Rozhodnutie 92/469/EHS sa týmto zrušuje.

Článok 4

Toto rozhodnutie je určené Dánskemu kráľovstvu.

V Bruseli 19. decembra 2008

Za Komisiu
Mariann FISCHER BOEL
členka Komisie

PRÍLOHA

METÓDY KLASIFIKÁCIE JATOČNÝCH TIEL OŠÍPANÝCH V DÁNSKU

Časť 1

KLASSIFICERINGSCENTER (KC)

1. Klasifikácia jatočných tiel ošípaných sa vykoná pomocou prístroja Klassificeringscenter (KC).

2. Prístroj je vybavený 9 sondami s priemerom 6 mm s fotodiódou typu Siemens SFH 950 LD242 II alebo podobnou a s fotodetektorom typu Siemens SFH 960 – PB 103 alebo podobnými s operačnou vzdialenosťou od 1 do 180 mm. Výsledky meraní sa prostredníctvom centrálnej jednotky prevedú na odhadovaný podiel svaloviny.

3. Podiel svaloviny jatočného tela sa vypočíta na základe 10 meraní v 7 bodoch merania uvedených v odseku 4 a podľa tohto vzorca:

$$\hat{Y} = 70{,}5489 - 0{,}1572\ x_1 - 0{,}1698\ x_2 - 0{,}1537\ x_3 - 0{,}1803\ x_4 - 0{,}2115\ x_5 - 0{,}1669\ x_6 - 0{,}1269\ x_7 + 0{,}04278\ x_8 + 0{,}0234\ x_9 + 0{,}0371\ x_{10}$$

kde:

$\hat{Y}$ = odhadovaný podiel svaloviny jatočného tela v percentách

4. Body merania:

x_1 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná v strede tretieho krčného stavca 10,5 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

x_2 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná v strede štvrtého krčného stavca 7 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

x_3 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná medzi štvrtým a piatym najzadnejším hrudným stavcom 3 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

x_4 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná medzi druhým a tretím najzadnejším hrudným stavcom 7 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

x_5 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná medzi prvým bedrovým stavcom a posledným hrudným stavcom 6 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

x_6 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná 4 cm pred prednou stranou lonovej kosti 7 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

x_7 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná na prednej strane lonovej kosti 11 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

x_8 = hrúbka svalu v milimetroch nameraná medzi štvrtým a piatym najzadnejším hrudným stavcom 3 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

x_9 = hrúbka svalu v milimetroch nameraná medzi druhým a tretím najzadnejším hrudným stavcom 7 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

x_{10} = hrúbka svalu v milimetroch nameraná medzi prvým bedrovým stavcom a posledným hrudným stavcom 6 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela

Vzorec platí pre jatočné telá s hmotnosťou od 50 do 110 kg.

Časť 2

FAT-O-MEATER/MANUEL KLASSIFICERING (FOM/MK)

1. Klasifikácia jatočných tiel sa vykoná použitím prístroja Fat-O-Meater/Manuel Klassificering (FOM/MK).

2. Prístroj je zariadením typu Fat-O-Meater a je vybavený sondou s priemerom 6 mm s fotodetektorom typu Siemens SFH 960–PB 103 alebo podobným s operačnou vzdialenosťou od 1 do 94 mm.

3. Výsledky meraní sa prostredníctvom centrálnej jednotky prevedú na odhadovaný podiel svaloviny.

   Podiel svaloviny jatočného tela sa vypočíta na základe tohto vzorca:

$$\hat{Y} = 68{,}1746 - 0{,}3220\ x_1 - 0{,}5326\ x_2 + 0{,}0836\ x_3$$

   kde:

   $\hat{Y}$ = odhadovaný podiel svaloviny jatočného tela v percentách

4. Body merania:

   x_1 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná 8 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela medzi tretím a štvrtým posledným bedrovým stavcom

   x_2 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná 6 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela medzi tretím a štvrtým posledným rebrom

   x_3 = hrúbka svalu v milimetroch nameraná súčasne a v rovnakom mieste ako x_2.

   Vzorec platí pre jatočné telá s hmotnosťou od 50 do 110 kg.

Časť 3

UNI-FAT-O-MEATER (UNIFOM)

1. Klasifikácia jatočných tiel sa vykoná pomocou prístroja Uni-Fat-O-Meater (Unifom).

2. Prístroj je rovnaký ako prístroj opísaný v odseku 2 časti 2. Prístroj Unifom sa však líši od prístroja MK vzhľadom na počítačové a softvérové vybavenie na interpretáciu odrazového profilu získaného prostredníctvom optickej sondy.

3. Podiel svaloviny jatočného tela sa vypočíta na základe tohto vzorca:

$$\hat{Y} = 66{,}7393 - 0{,}2655\ x_1 - 0{,}5432\ x_2 + 0{,}0838\ x_3$$

   kde:

   $\hat{Y}$ = odhadovaný podiel svaloviny jatočného tela v percentách

4. Body merania:

   x_1 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná 8 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela medzi tretím a štvrtým posledným bedrovým stavcom

   x_2 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná 6 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela medzi tretím a štvrtým posledným rebrom

   x_3 = hrúbka svalu v milimetroch nameraná súčasne a v rovnakom mieste ako x_2

   Vzorec platí pre jatočné telá s hmotnosťou od 50 do 110 kg.

Časť 4

FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC EQUIPMENT (AutoFOM 1)

1. Klasifikácia jatočných tiel ošípaných sa vykoná pomocou prístroja, ktorý sa volá AutoFOM 1 (Fully automatic ultrasonic equipment – plne automatické ultrazvukové zariadenie).

2. Tento prístroj je vybavený 16 ultrazvukovými meničmi s frekvenciou 2 MHz (Krautkrämer, SFK 2 NP alebo podobnými) s 25 mm vzdialenosťou medzi meničmi.

   Výsledky meraní sa prostredníctvom centrálnej jednotky na spracúvanie údajov prevedú na odhadovaný podiel svaloviny.

3. Podiel svaloviny jatočného tela sa vypočíta na základe 127 individuálnych bodov merania podľa tohto vzorca:

$$\hat{Y} = c + c_0 \times IP000 + c_1 \times IP001 + ... + c_{126} \times IP126$$

   kde:

   $\hat{Y}$ = odhadovaný podiel svaloviny jatočného tela v percentách. Konštanty c a c_0 až c_{126} vyplývajú z časti II dánskeho protokolu predloženého Komisii v súlade s článkom 3 ods. 3 nariadenia Komisie (EHS) č. 2967/85.

4. Opis bodov merania a štatistickej metódy sú uvedené časti II dánskeho protokolu predloženého Komisii v súlade s článkom 3 ods. 3 nariadenia Komisie (EHS) č. 2967/85.

   Vzorec platí pre jatočné telá s hmotnosťou od 50 do 110 kg.

Časť 5

UPDATED FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC EQUIPMENT (AutoFOM DK)

1. Klasifikácia jatočných tiel ošípaných sa vykoná pomocou prístroja Updated fully automatic ultrasonic equipment (aktualizované plne automatické ultrazvukové zariadenie) (AutoFOM DK).

2. Pokiaľ ide o snímanie je prístroj mechanicky kompatibilný s prístrojom AutoFOM 1. Princíp merania je takisto rovnaký. AutoFOM DK sa od AutoFOM 1 líši, pokiaľ ide o upevňovacie zariadenie, ktoré zabezpečuje, aby jatočné telo prešlo cez meraciu jednotku narovnané a ktoré spolu s laserovým snímačom ako detektorom jatočného tela, vykonáva symetrické merania a prostredníctvom vyššieho počítačového výkonu a nových softvérových balíkov umožňuje rýchlejšie zobrazovanie a vyššie rozlíšenie obrazu.

3. Podiel svaloviny jatočného tela sa vypočíta podľa tohto vzorca:

$$\hat{Y} = 63{,}4322 - 0{,}1429\ x_1 - 0{,}0438\ x_2 - 0{,}0715\ x_3 + 0{,}9420\ x_4 + 0{,}0911\ x_5$$

   kde:

   $\hat{Y}$ = odhadovaný podiel svaloviny jatočného tela v percentách

4. Opis bodov merania a štatistickej metódy sú uvedené časti II dánskeho protokolu predloženého Komisii v súlade s článkom 3 ods. 3 nariadenia Komisie (EHS) č. 2967/85.

   Vzorec platí pre jatočné telá s hmotnosťou od 50 do 110 kg.

Časť 6

FAT-O-MEATER II (FOM II)

1. Klasifikácia jatočných tiel ošípaných sa vykoná pomocou prístroja Fat-O-Meater II (FOM II).

2. Tento prístroj je novou verziou meracieho systému FAT-O-Meater. Základný princíp merania uvedený v odseku 2 častí 2 a 3 sa nemení. Mení sa však celý softvér, hardvér, ako aj mechanická konštrukcia. Pištoľ prístroja FOM II sa skladá z optickej sondy s nožom, hĺbkového merača a zariadenia na zber a analýzu získaných údajov. Všetky právne relevantné získané údaje a analýzy sú uložené v pištoli prístroja FOM II.

3. Podiel svaloviny jatočného tela sa vypočíta podľa tohto vzorca:

$$\hat{Y} = 66{,}5015 - 0{,}3568\ x_1 - 0{,}4704\ x_2 + 0{,}0947\ x_3$$

kde:

$\hat{Y}$ = odhadovaný podiel svaloviny jatočného tela v percentách

4. Body merania:

x_1 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná 8 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela medzi tretím a štvrtým posledným bedrovým stavcom

x_2 = hrúbka chrbtovej slaniny (vrátane kože) v milimetroch nameraná 6 cm od línie poliaceho rezu jatočného tela medzi tretím a štvrtým posledným rebrom

x_3 = hrúbka svalu v milimetroch nameraná súčasne a v rovnakom mieste ako x_2.

Vzorec platí pre jatočné telá s hmotnosťou od 50 do 110 kg.