

РЕШЕНИЕ НА КОМИСИЯТА**от 19 декември 2008 година****за даване на разрешение за методи за класификация на кланични трупове на свине в Дания**

(нотифицирано под номер C(2008) 8498)

(само текстът на датски език е автентичен)

(2009/12/EO)

КОМИСИЯТА НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската общност,

като взе предвид Регламент (ЕИО) № 3220/84 на Съвета от 13 ноември 1984 година относно определяне на скалата на Общността за класификация на кланични трупове на свине ⁽¹⁾ и по-специално член 5, параграф 2 от него,

като има предвид, че:

(1) Съгласно член 2, параграф 3 от Регламент (ЕИО) № 3220/84 класификацията на кланични трупове на свине следва да се определя чрез оценяване на съдържанието на постно месо посредством статистически доказани методи за оценка, основани на физическото измерване на една или повече анатомични части на кланичния труп на свинята. Даването на разрешение за методите за класификация зависи от максимално допустимата статистическа грешка при оценката. Нейната стойност е определена в член 3, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2967/85 на Комисията от 24 октомври 1985 година относно определяне на подробни правила за прилагане на скалата на Общността за класификация на кланични трупове на свине ⁽²⁾.

(2) Решение 92/469/ЕИО на Комисията ⁽³⁾ предвижда разрешаване на четири метода за класификация на кланични трупове на свине в Дания.

(3) Поради технически адаптации Дания се е обърнала към Комисията с молба да разреши актуализацията на четири одобрени метода и използването на два актуализирани метода (AutoFOM DK и FOM II) и е представила резултатите от пробните дисекции във втората част на протокола, определени в член 3, параграф 3 от Регламент (ЕИО) № 2967/85.

(4) След разглеждане на тази молба се установи, че условията за разрешаване на тези методи за класификация са изпълнени.

(5) Промяна на уредите или на методите за класификация може да се разреши единствено чрез ново решение на

Комисията, прието на базата на придобития опит. Поради тази причина, настоящото разрешение може да бъде отменено.

(6) За по-голяма яснота, Решение 92/469/ЕИО следва да бъде отменено и заменено с ново решение.

(7) Мерките, предвидени в настоящото Решение, са в съответствие със становището на Управителния комитет за общата организация на селскостопанските пазари,

ПРИЕ НАСТОЯЩОТО РЕШЕНИЕ:

Член 1

Съгласно Регламент (ЕИО) № 3220/84 с настоящото се разрешава използването на следните методи за класификация на кланичните трупове на свине в Дания:

а) уредът с наименование „Klassificeringscenter (KC)“ и съответните методи за оценка, подробности за които са дадени в част 1 от приложението,

б) уредът с наименование „Fat-O-Meater/Manuel Klassificering (FOM/MK)“ и съответните методи за оценка, подробности за които са дадени в част 2 от приложението,

в) уредът с наименование „Uni-Fat-O-Meater (Unifom)“ и съответните методи за оценка, подробности за които са дадени в част 3 от приложението,

г) уредът с наименование „Fully automatic ultrasonic equipment (AutoFOM 1)“ и съответните методи за оценка, подробности за които са дадени в част 4 от приложението,

д) уредът с наименование „Updated fully automatic ultrasonic equipment (AutoFOM DK)“ и съответните методи за оценка, подробности за които са дадени в част 5 от приложението,

е) уредът с наименование „Fat-O-Meater II (FOM II)“ и съответните методи за оценка, подробности за които са дадени в част 6 от приложението,

⁽¹⁾ ОВ L 301, 20.11.1984 г., стр. 1.

⁽²⁾ ОВ L 285, 25.10.1985 г., стр. 39.

⁽³⁾ ОВ L 265, 11.9.1992 г., стр. 39.

Член 2

Промени на уредите и на методите за оценка не са разрешени.

Член 3

Решение 92/469/ЕИО се отменя.

Член 4

Адресат на настоящото решение е Кралство Дания.

Съставено в Брюксел на 19 декември 2008 година.

За Комисията
Mariann FISCHER BOEL
Член на Комисията

ПРИЛОЖЕНИЕ

МЕТОДИ ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ НА КЛАНИЧНИ ТРУПОВЕ НА СВИНЕ В ДАНИЯ

Част 1

KLASSIFICERINGSCENTER (KC)

1. Класификацията на кланични трупове на свине се извършва с уреда, наречен „Klassificeringscenter (KC)“.
2. Уредът е снабден с девет сонди шест милиметра всяка, съдържащи фотодиод (Siemens от вида SFH 950 LD242 II или подобен) и светлинен детектор (Siemens от вида SFH 960 — PB 103 или подобен), с оперативно разстояние за измерване между един и 180 милиметра. Резултатите от измерванията се превръщат в установено съдържание на постно месо чрез централна единица за измерване.
3. Съдържанието на постно месо в кланичните трупове се изчислява въз основа на 10 параметри, взети от 7 точки на измерване, както е посочено в параграф 4 и в съответствие със следната формула:

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

където:

$\hat{Y}$ = оцененото процентно съдържание на постно месо в кланичния труп.

4. Точките на измерване са:

x_1 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена от центъра на третия шиен прешлен, на 10,5 cm от разреза на трупа.

x_2 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена от центъра на четвъртия шиен прешлен, на 7 cm от разреза на трупа.

x_3 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена между четвъртия и петия заден гръден прешлен, на 3 cm от разреза на трупа.

x_4 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена между втория и третия заден гръден прешлен, на 7 cm от разреза на трупа.

x_5 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена между първия лумбален прешлен и последния гръден прешлен, на 6 cm от разреза на трупа.

x_6 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена на 4 cm от предния край на тазовата кост, на 7 cm от разреза на трупа.

x_7 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена от предния край на тазовата кост, на 11 cm от разреза на трупа.

x_8 = дебелината на мускула в милиметри, измерена между четвъртия и петия заден гръден прешлен, на 3 cm от разреза на трупа.

x_9 = дебелината на мускула в милиметри, измерена между втория и третия заден гръден прешлен, на 7 cm от разреза на трупа.

x_{10} = дебелината на мускула в милиметри, измерена между първия лумбален прешлен и задния гръден прешлен, на 6 cm от разреза на трупа.

Тази формула е валидна за кланични трупове с тегло между 50 и 110 kg.

Част 2

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

1. Класифицирането на кланични трупове на свине се извършва с уреда, наречен „Fat-O-Meater/Manuel Klassificering (FOM/MK)“.
2. Уредът е от тип оборудване „Fat-O-Meater“ и е снабден със сонда с диаметър 6 милиметра, съдържаща светлинен детектор (Siemens от типа SFH 960 — BP 103 или подобен) и с оперативно разстояние за измерване между един и 94 милиметра.
3. Резултатите от измерванията се превръщат в оценено съдържание на постно месо чрез централна единица за измерване.

Съдържанието на постно месо в кланичния труп се изчислява по следната формула:

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

където:

$\hat{Y}$ = оцененото процентно съдържание на постно месо в кланичния труп.

4. Точките на измерване са:

x_1 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена на 8 cm от разреза на трупа между последните трети и четвърти лумбални прешлени.

x_2 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена на 6 cm от разреза на трупа между трето и четвърто последно ребро.

x_3 = дебелината на мускула в милиметри, измерена по същото време и на същото място като x_2 .

Тази формула е валидна за кланични трупове с тегло между 50 и 110 kg

Част 3

UNI-FAT-O-MEATER (UNIFOM)

1. Класификацията на кланични трупове на свине се извършва с уреда, наречен „Uni-Fat-O-Meater (Unifom)“.
2. Уредът е същият като този, описан в точка 2 от част 2. Въпреки това, „Unifom“ се различава от „МК“ с оглед на компютърното оборудване и софтуера за разпознаване на отразения профил от оптичната сонда.
3. Съдържанието на постно месо в кланичния труп се изчислява по следната формула:

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

където:

$\hat{Y}$ = оцененото процентно съдържание на постно месо в кланичния труп.

4. Точките на измерване са:

x_1 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена на 8 cm от разреза на трупа между последните трети и четвърти лумбални прешлени.

x_2 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена на 6 cm от разреза на трупа между трето и четвърто последно ребро.

x_3 = дебелината на мускула в милиметри, измерена по същото време и на същото място като x_2 .

Тази формула е валидна за кланични трупове с тегло между 50 и 110 kg.

Част 4

FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC EQUIPMENT (AutoFOM 1)

1. Класификацията на кланични трупове на свине се извършва с уреда, наречен „Fully automatic ultrasonic equipment (AutoFOM 1)“.
2. Уредът е снабден с 16 ултразвукови датчици, 2MHz (Krautkrämer, SFK 2 NP или подобен), с разстояние между датчиците от 25 mm.

Резултатите от измерванията се превръщат в изчислено съдържание на постно месо чрез централната единица за обработване на данни.

3. Съдържанието на постно месо в кланичните трупове се изчислява въз основа на данните от измерванията в 127 отделни точки, като се прилага следната формула:

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

където:

$\hat{Y}$ = измереното процентно съдържание на постно месо в кланичния труп. Константите c и c_0 до c_{126} се появяват в част II от датския протокол, изпратен на Комисията в съответствие с член 3, параграф 3 от Регламент (ЕИО) № 2967/85.

4. Описание на точките на измерване и на статистическия метод са изложени в част II от датския протокол, изпратен на Комисията в съответствие с член 3, параграф 3 от Регламент (ЕИО) № 2967/85.

Тази формула е валидна за кланични трупове с тегло между 50 и 110 kg.

Част 5

UPDATED FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC EQUIPMENT (AutoFOM DK)

1. Класификацията на кланични трупове на свине се извършва с уреда, наречен „Updated fully automatic ultrasonic equipment (AutoFOM DK)“.
2. Уредът е механично съвместим с AutoFOM 1 по отношение на самите сканиращи лъчи. По същия начин, принципи на измерване не се изменят. AutoFOM DK се различава от AutoFOM 1 с оглед на опората, осигуряваща преминаването на кланичния труп през измервателната единица в изправено положение и което заедно с лазерния сензор, определящ труп, предоставя симетрични параметри с по-голяма изчислителна способност и нов софтуерен пакет с възможност за увеличаване на скоростта на изображение и разделителна способност.

3. Съдържанието на постно месо в кланичните трупове се изчислява по следната формула:

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

където:

$\hat{Y}$ = оцененото процентно съдържание на постно месо в кланичния труп.

4. Описание на точките на измерване и на статистическия метод са изложени в част II от датския протокол, изпратен на Комисията в съответствие с член 3, параграф 3 от Регламент (ЕИО) № 2967/85 на Комисията.

Тази формула е валидна за кланични трупове с тегло между 50 и 110 kg.

Част 6

FAT-O-MEATER II (FOM II)

1. Класификацията на кланични трупове на свине се извършва с уреда, наречен „Fat-O-Meater II (FOM II)“.
2. Уредът е нова версия на системата за измерване FAT-O-Meater. Основният принцип на измерване, описан в точка 2, част 2 и 3, не се променя, но целите софтуер, хардуер, както и механичният дизайн са в нов вид. Пистолетът на уреда FOM II се състои от оптична сонда с нож с устройство за измерване в дълбочина и устройство за събиране и анализиране на данни. Всички правно значими събрани данни и анализи се съдържат в пистолета FOM II.

3. Съдържанието на постно месо в кланичните трупове се изчислява по следната формула:

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

където:

$\hat{Y}$ = оцененото процентно съдържание на постно месо в кланичния труп.

4. Точките на измерване са:

x_1 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена на 8 cm от разреза на трупа между последните трети и четвърти лумбални прешлени.

x_2 = дебелината на гръбната сланина (включително кожата) в милиметри, измерена на 6 cm от разреза на трупа между трето и четвърто последно ребро.

x_3 = дебелината на мускула в милиметри, измерена по същото време и на същото място като x_2 .

Тази формула е валидна за кланични трупове с тегло между 50 и 110 kg.
