KOMMISSIONEN

KOMMISSIONENS BESLUT

av den 15 april 2004

om godkännande av metoder för att klassificera slaktkroppar av gris i Förenade kungariket

[delgivet med nr K(2004) 1340]

(Endast den engelska texten är giltig)

(2004/370/EG)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR FATTAT DETTA BESLUT

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

med beaktande av rådets förordning (EEG) nr 3220/84 av den 13 november 1984 om fastställande av gemenskapens klassificeringsskala för slaktkroppar av gris [1], särskilt artikel 5.2 i denna, och

av följande skäl:

(1) I artikel 2.3 i förordning (EEG) nr 3220/84 föreskrivs att klassificeringen av slaktkroppar av gris måste bestämmas genom att man uppskattar innehållet av magert kött i enlighet med statistiskt beprövade beräkningsmetoder baserade på fysisk mätning av en eller fler anatomiska delar av grisens slaktkropp. En klassificeringsmetod kan bara godkännas om det statistiska felet inte överskrider ett visst värde. Denna toleransnivå anges i artikel 3 i kommissionens förordning (EEG) nr 2967/85 av den 24 oktober 1985 om tillämpningsföreskrifter för gemenskapens klassificeringsskala för slaktkroppar av gris [2].

(2) Genom beslut 88/234/EEG [3] godkände kommissionen fem metoder för klassificering av slaktkroppar av gris i Storbritannien och tre metoder i Nordirland.

(3) Förenade kungariket har begärt att kommissionen skall godkänna användningen av nya formler för de instrument som används för klassificering av slaktkroppar av gris i Storbritannien och har lämnat den information som krävs enligt artikel 3 i förordning (EEG) nr 2967/85. En granskning av denna begäran har visat att villkoren för tillämpning av den nya formeln är uppfyllda.

(4) Enligt artikel 2 i förordning (EEG) nr 3220/84 kan medlemsstaterna få tillstånd att besluta om en presentation för slaktkroppar av gris som avviker från den standardpresentation som definieras i samma artikel, om detta kan motiveras med hänvisning till handelsbruk eller tekniska krav.

(5) Enligt handelsbruket i Förenade kungariket är det inte nödvändigt att avlägsna tungan från slaktkroppen. Detta bör beaktas vid korrigeringar av vikten i samband med standardpresentation.

(6) Enligt artikel 2.3 i förordning (EEG) nr 2967/85, och genom undantag från artikel 2.1 och 2.2 i samma förordning, får den kalla slaktvikten beräknas genom ett avdrag i absolut vikt efter en förutbestämd avdragsskala, om avdragen för individuella viktklasser så långt det är möjligt motsvarar avdragen beräknade i procent. Förenade kungariket har meddelat kommissionen att en sådan skala har bestämts.

(7) Instrument och klassificeringsmetoder får bara ändras genom ett nytt kommissionsbeslut på grundval av de erfarenheter som gjorts. Det gällande tillståndet kan därför komma att återkallas.

(8) För klarhetens skull bör det antas ett nytt beslut, och beslut 88/234/EEG bör därför upphävas.

(9) De åtgärder som föreskrivs i detta beslut är förenliga med yttrandet från Förvaltningskommittén för griskött.

[1] EGT L 301, 20.11.1984, s. 1. Förordningen senast ändrad genom förordning (EG) nr 3513/93 (EGT L 320, 22.12.1993, s. 5).
[2] EGT L 285, 25.10.1985, s. 39. Förordningen ändrad genom förordning (EG) nr 3127/94 (EGT L 330, 21.12.1994, s. 43).
[3] EGT L 105, 26.4.1988, s. 15. Beslutet senast ändrat genom beslut 2003/750/EG (EUT L 271, 22.10.2003, s. 24).

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

I Förenade kungariket utom Nordirland får följande metoder användas vid klassificering av slaktkroppar av gris i enlighet med förordning (EEG) nr 3220/84:

— det instrument som går under benämningen ”Intrascope (Optical Probe)” med tillhörande beräkningsmetoder, enligt vad som anges i del 1 av bilaga I,

— det instrument som går under benämningen ”Fat-O-Meater (FOM)” med tillhörande beräkningsmetoder, enligt vad som anges i del 2 av bilaga I,

— det instrument som går under benämningen ”Hennessy Grading Probe (HGP 4)” med tillhörande beräkningsmetoder, enligt vad som anges i del 3 av bilaga I,

— det instrument som går under benämningen ”CSB Ultra-Meater” med tillhörande beräkningsmetod, enligt vad som anges i del 4 av bilaga I,

— det instrument som går under benämningen ”Fully automatic ultrasonic carcass grading (Autofom)” med tillhörande beräkningsmetoder, enligt vad som anges i del 5 av bilaga I.

Efter avslutad mätning med det instrument som går under benämningen ”CSB Ultra-Meater” skall man på slaktkroppen kunna förvissa sig om att värdena x_1 och x_2 verkligen har mätts på det ställe som anges i punkt 3 i del 4 av bilaga I. Stället skall märkas samtidigt som mätningen görs.

Artikel 2

I Nordirland får följande metoder användas vid klassificering av slaktkroppar av gris i enlighet med förordning (EEG) nr 3220/84:

— det instrument som går under benämningen ”Intrascope (Optical Probe)” med tillhörande beräkningsmetoder, enligt vad som anges i del 1 av bilaga II,

— det instrument som går under benämningen ”Mark II Ulster Probe” med tillhörande beräkningsmetoder, enligt vad som anges i del 2 av bilaga II,

— det instrument som går under benämningen ”Fat-O-Meater (FOM)” med tillhörande beräkningsmetoder, enligt vad som anges i del 3 av bilaga II.

Artikel 3

Utan hinder av den standardpresentation som avses i artikel 2 i förordning (EEG) nr 3220/84 får slaktkroppar av gris i Förenade konungariket Storbritannien och Nordirland presenteras med tungan kvar före vägning och klassificering. För att prisnoteringar för slaktkroppar av gris skall kunna fastställas på ett enhetligt sätt skall slaktkroppens vikt före kylning minskas med 0,3 kg.

Artikel 4

Utan hinder av den standardpresentation som avses i artikel 2.1 i förordning (EEG) nr 3220/84 behöver ister, njurar och mellangärde inte avlägsnas från slaktkroppen före vägning och klassificering. För att prisnoteringar för slaktkroppar av gris skall kunna fastställas på ett enhetligt sätt skall slaktkroppens vikt före kylning minskas med följande:

— 0,7 kg för slaktkroppar av gris på upp till 56 kg,

— 1,1 kg för slaktkroppar av gris på mellan 56,5 och 74,5 kg,

— 1,6 kg för slaktkroppar av gris på 75 kg och mer.

Artikel 5

Utan hinder av artikel 2.1 och 2.2 i förordning (EEG) nr 2967/85 skall den kalla slaktvikten i Förenade konungariket Storbritannien och Nordirland beräknas genom ett avdrag av den absoluta slaktvikten före kylning efter den avdragsskala som anges i bilaga III.

Artikel 6

Ändringar av instrument eller beräkningsmetoder skall inte tillåtas.

Artikel 7

Beslut 88/234/EEG upphör härmed att gälla.

Artikel 8

Detta beslut riktar sig till Förenade konungariket Storbritannien och Nordirland.

Utfärdat i Bryssel den 15 april 2004.

På kommissionens vägnar

Franz FISCHLER

Ledamot av kommissionen

BILAGA I

METODER FÖR KLASSIFICERING AV SLAKTKROPPAR AV GRIS I FÖRENADE KUNGARIKET (UTOM NORDIRLAND)

DEL 1

Intrascope (Optical Probe)

1. Slaktkroppar av gris skall klassificeras med hjälp av det instrument som går under benämningen ”Intrascope (Optical Probe)”.

2. Instrumentet skall vara försett med en sexkantig sond som är högst 12 millimeter bred (och 19 millimeter vid bladet upptill på sonden) och som har ett öga, en ljuskälla och en skjutbar cylinder kalibrerad i millimeter, samt ett manöveravstånd på 3–45 millimeter.

3. Innehållet av magert kött i slaktkroppen skall beräknas enligt följande formel:

   $\hat{y} = 66{,}5 - 0{,}95x_1 + 0{,}068x_2$

   där

   $\hat{y}$ = uppskattad procentandel magert kött i slaktkroppen,

   x_1 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen i höjd med sista revbenet (så kallad ”P_2”-mätning),

   eller

   genomsnittlig tjocklek på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 4 respektive 7,5 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen i höjd med sista revbenet (så kallad ”½ (P_1 + P_3)”-mätning),

   x_2 = kall slaktvikt i kilogram.

   Denna formel skall gälla för slaktkroppar som väger mellan 30 och 120 kilogram.

DEL 2

Fat-O-Meater (FOM)

1. Slaktkroppar av gris skall klassificeras med hjälp av det instrument som går under benämningen ”Fat-O-Meater (FOM)”.

2. Instrumentet skall vara försett med en sond på 6 millimeter i diameter som har en fotodiod av typen Siemens SFH 950/960 och ett manöveravstånd på 3–103 millimeter. Resultatet av mätningarna skall räknas om till uppskattad andel magert kött med hjälp av en dator.

3. Innehållet av magert kött i slaktkroppen skall beräknas enligt följande formel:

   $\hat{y} = 63{,}4 - 0{,}51x_1 - 0{,}45x_3 + 0{,}18x_4$

   där

   $\hat{y}$ = uppskattad procentandel magert kött i slaktkroppen,

   x_1 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen i höjd med sista revbenet (så kallad ”P_2”-mätning),

   x_3 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen mellan det tredje och fjärde revbenet från slutet (så kallad ”rib-fat”-mätning),

   x_4 = muskeltjocklek i millimeter, mätt samtidigt och på samma plats som x_3 (så kallad ”rib-muscle”-mätning).

   Denna formel skall gälla för slaktkroppar som väger mellan 30 och 120 kilogram.

DEL 3

Hennessy Grading Probe (HGP 4)

1. Slaktkroppar av gris skall klassificeras med hjälp av det instrument som går under benämningen ”Hennessy Grading Probe (HGP 4)”.

2. Instrumentet skall vara försett med en sond på 5,95 millimeter i diameter (och 6,3 millimeter vid bladet upptill på sonden) som har en fotodiod (Siemens LED av typen LYU 260-EO och en fotodetektor av typen 58 MR) samt ett manöveravstånd på 0–120 millimeter. Resultaten av mätningarna skall räknas om till uppskattat innehåll av magert kött med hjälp av själva instrumentet (HGP 4) eller en till instrumentet ansluten dator.

3. Innehållet av magert kött i slaktkroppen skall beräknas enligt följande formel:

$\hat{y} = 62{,}8 - 0{,}51x_1 - 0{,}44x_3 + 0{,}19x_4$

där

$\hat{y}$ = uppskattad procentandel magert kött i slaktkroppen,

x_1 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen i höjd med sista revbenet (så kallad "P_2"-mätning),

x_3 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen mellan det tredje och fjärde revbenet från slutet (så kallad "rib-fat"-mätning),

x_4 = muskeltjocklek i millimeter, mätt samtidigt och på samma plats som x_3 (så kallad "rib-muscle"-mätning).

Denna formel skall gälla för slaktkroppar som väger mellan 30 och 120 kilogram.

DEL 4

CSB Ultra-Meater

1. Slaktkroppar av gris skall klassificeras med hjälp av det instrument som går under benämningen "CSB Ultra-Meater".

2. Instrumentet skall vara försett med ultraljudshuvud, ultraljudsutrustning, bildskärm, dator, videobandspelare och skrivare.

Instrumentet skall vara försett med en scanner på 3,5 Mhz av typen Pie Medical Netherlands.

Avståndet mellan markeringen och ultraljudssondens huvud skall vara 12 centimeter.

Resultaten av mätningarna skall räknas om till uppskattat innehåll av magert kött med hjälp av själva instrumentet (CSB Ultra-Meater).

3. Innehållet av magert kött i slaktkroppen skall beräknas enligt följande formel:

$\hat{y} = 65{,}1 - 1{,}158x_1 + 0{,}176x_2$

där

$\hat{y}$ = uppskattad procentandel magert kött i slaktkroppen,

x_1 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppens rygg mellan det tredje och fjärde revbenet från slutet,

x_2 = muskeltjocklek i millimeter, mätt samtidigt och på samma plats som x_1.

Denna formel skall gälla för slaktkroppar som väger mellan 30 och 120 kilogram.

DEL 5

Helautomatiskt ultraljudsklassificeringssystem för slaktkroppar av gris (Autofom)

1. Slaktkroppar av gris skall klassificeras med hjälp av det instrument som går under benämningen "Autofom (*fully automatic ultrasonic carcass grading*)".

2. Instrumentet skall vara försett med 16 ultraljudssensorer på 16,2 MHz (Krautkrämer, SFK 2 NP) med ett manöveravstånd på 25 millimeter mellan varje sensor.

Ultraljudet skall mäta fettjocklek och muskeldjup.

Resultaten av mätningarna skall räknas om till uppskattat innehåll av magert kött med hjälp av en dator.

3. Slaktkroppens innehåll av magert kött skall beräknas på grundval av 108 enskilda mätpunkter enligt följande formel:

$$\hat{y} = 64{,}56076 - 0{,}011867x_1 - 0{,}037750x_2 - 0{,}013357x_3 - 0{,}011163x_4 - 0{,}021255x_5 - 0{,}006461x_6 - 0{,}016539x_7 - 0{,}026134x_8 - 0{,}011734x_9 - 0{,}010533x_{10} - 0{,}021250x_{11} - 0{,}011591x_{12} - 0{,}023174x_{13} - 0{,}035567x_{14} - 0{,}012220x_{15} - 0{,}010566x_{16} - 0{,}024556x_{17} - 0{,}015644x_{18} - 0{,}012601x_{19} - 0{,}024600x_{20} - 0{,}011233x_{21} - 0{,}010434x_{22} - 0{,}022287x_{23} - 0{,}015566x_{24} + 0{,}003953x_{25} + 0{,}004604x_{26} + 0{,}004438x_{27} + 0{,}004865x_{28} - 0{,}035444x_{29} - 0{,}022043x_{30} - 0{,}035690x_{31} - 0{,}043143x_{32} - 0{,}035588x_{33} - 0{,}034093x_{34} - 0{,}037165x_{35} - 0{,}027871x_{36} - 0{,}029070x_{37} - 0{,}028929x_{38} - 0{,}028884x_{39} - 0{,}028174x_{40} - 0{,}023148x_{41} - 0{,}025299x_{42} - 0{,}035816x_{43} - 0{,}044413x_{44} - 0{,}044408x_{45} - 0{,}034309x_{46} - 0{,}029252x_{47} - 0{,}018420x_{48} - 0{,}008756x_{49} - 0{,}012405x_{50} - 0{,}016834x_{51} - 0{,}019488x_{52} - 0{,}021442x_{53} - 0{,}023237x_{54} - 0{,}022466x_{55} - 0{,}033462x_{56} - 0{,}031548x_{57} - 0{,}031020x_{58} - 0{,}030049x_{59} - 0{,}029518x_{60} - 0{,}030063x_{61} - 0{,}049797x_{62} - 0{,}050145x_{63} - 0{,}049625x_{64} - 0{,}049249x_{65} - 0{,}047528x_{66} - 0{,}045669x_{67} - 0{,}026058x_{68} - 0{,}025250x_{69} - 0{,}023297x_{70} - 0{,}022976x_{71} - 0{,}022032x_{72} - 0{,}022040x_{73} - 0{,}015719x_{74} - 0{,}028318x_{75} - 0{,}017586x_{76} + 0{,}007988x_{77} + 0{,}008649x_{78} + 0{,}009642x_{79} + 0{,}009355x_{80} + 0{,}008768x_{81} + 0{,}006580x_{82} + 0{,}005336x_{83} + 0{,}008744x_{84} + 0{,}008690x_{85} + 0{,}008155x_{86} + 0{,}008398x_{87} + 0{,}008496x_{88} + 0{,}009162x_{89} + 0{,}009559x_{90} + 0{,}009805x_{91} + 0{,}009867x_{92} + 0{,}009476x_{93} + 0{,}008720x_{94} + 0{,}008490x_{95} + 0{,}008367x_{96} + 0{,}008861x_{97} + 0{,}007226x_{98} + 0{,}007774x_{99} + 0{,}008204x_{100} + 0{,}008142x_{101} + 0{,}007890x_{102} + 0{,}007522x_{103} + 0{,}008219x_{104} + 0{,}007665x_{105} + 0{,}005622x_{106} + 0{,}008785x_{107} + 0{,}008284x_{108}$$

där

$\hat{y}$ = uppskattat innehåll av magert kött i slaktkroppen,

x_1, x_2 … x_{108} är de variabler som mäts genom Autofom.

4. En beskrivning av mätpunkterna och av den statistiska metoden återfinns i del II av det protokoll för Förenade kungariket som lämnats in till kommissionen i enlighet med artikel 3.3 i förordning (EEG) nr 2967/85.

Denna formel skall gälla för slaktkroppar som väger mellan 30 och 120 kilogram.

BILAGA II

METODER FÖR KLASSIFICERING AV SLAKTKROPPAR AV GRIS I NORDIRLAND

DEL 1

Intrascope (Optical Probe)

1. Slaktkroppar av gris skall klassificeras med hjälp av det instrument som går under benämningen ”Intrascope (Optical Probe)”.

2. Instrumentet skall vara försett med en sexkantig sond som är högst 12 millimeter bred (och 19 millimeter vid bladet upptill på sonden) och som har ett öga, en ljuskälla och en skjutbar cylinder kalibrerad i millimeter, samt ett manöveravstånd på 3–45 millimeter.

3. Innehållet av magert kött i slaktkroppen skall beräknas enligt följande formel:

   $\hat{y} = 77{,}6 - 0{,}95x_1 - 0{,}99x_2 + 0{,}03x_3$

   där

   $\hat{y}$ = uppskattad procentandel magert kött i slaktkroppen,

   x_1 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen i höjd med sista revbenet (så kallad ”P_2”-mätning),

   x_2 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen mellan det tredje och fjärde revbenet från slutet (så kallad ”rib-fat”-mätning),

   x_3 = x_2 upphöjt i kvadrat.

   Denna formel skall gälla för slaktkroppar som väger mellan 60 och 86 kilogram.

DEL 2

Mark II Ulster Probe

1. Slaktkroppar av gris skall klassificeras med hjälp av det instrument som går under benämningen ”Mark II Ulster Probe”.

2. Instrumentet skall vara försett med en oval sond som är högst 11 millimeter bred och som har en fotodiod för infrarödljus (TFK av typen TS-US 5402), där våglängdens toppfrekvens är 950 nm. Sonden skall ha en till dioden avpassad fotodetektor för infrarödljus (TRW Optron av typen OP 500) och ett manöveravstånd på 0–50 millimeter. Resultatet av mätningarna skall räknas om till uppskattad andel magert kött med hjälp av en dator.

3. Innehållet av magert kött i slaktkroppen skall beräknas enligt följande formel:

   $\hat{y} = 81{,}4 - 0{,}75x_1 - 1{,}79x_2 + 0{,}05x_3$

   där

   $\hat{y}$ = uppskattad procentandel magert kött i slaktkroppen,

   x_1 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen i höjd med sista revbenet (så kallad ”P_2”-mätning),

   x_2 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen mellan det tredje och fjärde revbenet från slutet (så kallad ”rib-fat”-mätning),

   x_3 = x_2 upphöjt i kvadrat.

   Denna formel skall gälla för slaktkroppar som väger mellan 60 och 86 kilogram.

DEL 3

Fat-O-Meater (FOM)

1. Slaktkroppar av gris skall klassificeras med hjälp av det instrument som går under benämningen ”Fat-O-Meater (FOM)”.

2. Instrumentet skall vara försett med en sond på 6 millimeter i diameter som har en fotodiod av typen Siemens SFH 950/960 och ett manöveravstånd på 3–103 millimeter. Resultatet av mätningarna skall räknas om till uppskattad andel magert kött med hjälp av en dator.

3. Innehållet av magert kött i slaktkroppen skall beräknas enligt följande formel:

$\hat{y} = 76{,}6 - 1{,}91x_1 - 0{,}39x_2 + 0{,}04x_3 + 0{,}06x_4$

där

$\hat{y}$ = uppskattad procentandel magert kött i slaktkroppen,

x_1 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen i höjd med sista revbenet (så kallad "P_2"-mätning),

x_2 = tjockleken på ryggfettet (inklusive svål) i millimeter, mätt 6 centimeter från mittlinjen på slaktkroppen mellan det tredje och fjärde revbenet från slutet (så kallad "rib-fat"-mätning),

x_3 = x_1 upphöjt i kvadrat,

x_4 = muskeltjocklek i millimeter, mätt samtidigt och på samma plats som x_2 (så kallad "rib-muscle"-mätning).

Denna formel skall gälla för slaktkroppar som väger mellan 60 och 86 kilogram.

BILAGA III

AVDRAGSSKALA SOM I FÖRENADE KUNGARIKET SKALL TILLÄMPAS PÅ VIKTEN AV SLAKTKROPPAR AV GRIS FÖRE KYLNING

(i kilogram)

Slaktkroppsvikt (före kylning)	Avdrag beroende på tiden mellan stickningen av grisen och slaktkroppens vägning			
	0 till 45 minuter	46 till 180 minuter	181 till 330 minuter	> 330 minuter
upp till 56 kg	1,0	0,5	0,5	0
56,5–74,5 kg	1,5	1,0	0,5	0
75 kg och mer	2,0	1,5	0,5	0