

**BESCHIKKING VAN DE COMMISSIE****van 11 maart 2005****tot toelating van methoden voor de indeling van geslachte varkens in Polen***(Kennisgeving geschied onder nummer C(2005) 552)***(Slechts de tekst in de Poolse taal is authentiek)**

(2005/240/EG)

DE COMMISSIE VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap,

Gelet op Verordening (EEG) nr. 3220/84 van de Raad van 13 november 1984 tot vaststelling van het communautaire indelingsschema voor geslachte varkens<sup>(1)</sup>, en met name op artikel 5, lid 2,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) In artikel 2, lid 3, van Verordening (EEG) nr. 3220/84 is bepaald dat geslachte varkens moeten worden ingedeeld door het aandeel mager vlees te schatten met behulp van statistisch verantwoorde methoden die zijn gebaseerd op de fysieke meting van een of meer anatomische delen van het geslachte varken. Indelingsmethoden worden slechts toegelaten als een maximumtolerantie voor de statistische fout bij de schatting in acht wordt genomen. Deze tolerantie is vastgesteld bij artikel 3 van Verordening (EEG) nr. 2967/85 van de Commissie van 24 oktober 1985 houdende nadere bepalingen voor de toepassing van het communautaire indelingsschema voor geslachte varkens<sup>(2)</sup>.
- (2) De regering van Polen heeft de Commissie verzocht drie methoden voor de indeling van geslachte varkens toe te laten en heeft de resultaten van haar vóór de toetredingsdatum verrichte versnijdingsproeven meegedeeld door middel van het tweede deel van het in artikel 3 van Verordening (EEG) nr. 2967/85 bedoelde protocol.
- (3) Uit het onderzoek van dit verzoek is gebleken dat aan de voorwaarden voor toelating van deze indelingsmethoden is voldaan.
- (4) Op grond van artikel 2 van Verordening (EEG) nr. 3220/84 kan aan de lidstaten toelating worden verleend een andere aanbiedingsvorm vast te stellen dan de in datzelfde artikel omschreven standaardaanbiedingsvorm, indien de handelspraktijk of de technische eisen een dergelijke afwijking rechtvaardigen.

(5) Volgens de tradities in Polen inzake de aanbiedingsvorm van geslachte dieren, en derhalve de gangbare handelspraktijk, moeten geslachte dieren kunnen worden aangeboden met het niervet, de nieren en/of het middenrif. Hiermee moet rekening worden gehouden bij de aanpassing van het gewicht aan dat van de standaardaanbiedingsvorm.

(6) Aan de apparaten of in de schattingsmethoden mag slechts verandering worden aangebracht door middel van een nieuwe beschikking van de Commissie waarin met de opgedane ervaring rekening is gehouden; in dat geval kan de bij de onderhavige beschikking verleende toelating worden ingetrokken.

(7) De in deze beschikking vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Comité van beheer voor varkensvlees,

HEEFT DE VOLGENDE BESCHIKKING GEGEVEN:

*Artikel 1*

Voor de indeling van geslachte varkens overeenkomstig Verordening (EEG) nr. 3220/84 mogen in Polen de volgende methoden worden gebruikt:

- a) het „Capteur gras/maigre — Sydel (CGM)” genaamde apparaat en de bijbehorende schattingsmethoden, die nader zijn beschreven in deel 1 van de bijlage,
- b) het „Ultra FOM 300” genaamde apparaat en de bijbehorende schattingsmethoden, die nader zijn beschreven in deel 2 van de bijlage,
- c) het „Fully Automatic Ultrasonic Carcass Grading (Autofom)” genaamde apparaat en de bijbehorende schattingsmethoden, die nader zijn beschreven in deel 3 van de bijlage.

Wat het apparaat „Ultra FOM 300” betreft, zoals bedoeld in lid 1, punt b), moet na afloop van de meting op het geslachte varken kunnen worden nagegaan of het apparaat de waarden  $T_1$  en  $T_2$  heeft gemeten op het in punt 3 van deel 2 van de bijlage voorgeschreven meetpunt. Dit punt moet op het moment van de meting worden gemarkeerd.

<sup>(1)</sup> PB L 301 van 20.11.1984, blz. 1. Verordening laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 3513/93 (PB L 320 van 22.12.1993, blz. 5).

<sup>(2)</sup> PB L 285 van 25.10.1985, blz. 39. Verordening gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 3127/94 (PB L 330 van 21.12.1994, blz. 43).

*Artikel 2*

In afwijking van de standaardaanbiedingsvorm zoals bedoeld in artikel 2, lid 1, van Verordening (EEG) nr. 3220/84 hoeven het niervet, de nieren en het middenrif niet te worden verwijderd voordat het geslachte varken wordt gewogen en ingedeeld. Met het oog op de vergelijkbaarheid van de noteringen van geslachte varkens wordt in dit verband het warm geslacht gewicht als volgt verminderd:

- a) voor het middenrif met 0,23 %
- b) voor niervet en nieren met:
  - 1,90 % voor geslachte dieren van de klassen S en E,
  - 2,11 % voor geslachte dieren van de klasse U,
  - 2,54 % voor geslachte dieren van de klasse R,

— 3,12 % voor geslachte dieren van de klasse O,

— 3,35 % voor geslachte dieren van de klasse P.

*Artikel 3*

Aan de apparaten of in de schattingsmethoden mag geen verandering worden aangebracht.

*Artikel 4*

Deze beschikking is gericht tot de Republiek Polen.

Gedaan te Brussel, 11 maart 2005.

*Voor de Commissie*  
Mariann FISCHER BOEL  
*Lid van de Commissie*

## BIJLAGE

## METHODEN VOOR DE INDELING VAN GESLACHTE VARKENS IN POLEN

## Deel 1

## CAPTEUR GRAS/MAIGRE — SYDEL (CGM)

1. De geslachte varkens worden ingedeeld met behulp van het „Capteur gras/maigre — Sydel (CGM)” genaamde apparaat.
2. Dit apparaat is uitgerust met een Sydel-hogedefinitie-sonde van 8 mm diameter, een infraroodfotodiode (Honeywell) en twee fotodetectoren (Honeywell), en heeft een meetbereik van 0 tot 105 mm.

De meetwaarden worden door het apparaat zelf omgerekend in een schatting van het aandeel mager vlees.

3. Het aandeel mager vlees van een geslacht varken wordt aan de hand van de onderstaande formule berekend:

$$\hat{y} = 50,11930 - 0,62421X_1 + 0,26979X_2$$

waarbij

$\hat{y}$  = geschat aandeel mager vlees van het geslachte varken,

$X_1$  = rugspekdicke (met inbegrip van het zwaard) in millimeter, gemeten op 6 centimeter van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde- en de vierdelaatste rib,

$X_2$  = spierdicke in millimeter, in één handeling en op dezelfde plaats gemeten als  $X_1$ .

De formule is geldig voor geslachte varkens met een gewicht tussen 60 en 120 kg.

## Deel 2

## ULTRA-FOM 300

1. De geslachte varkens worden ingedeeld met behulp van het „Ultra-FOM 300” genaamde apparaat.
2. Het apparaat is voorzien van een ultrasonische sonde met een frequentie van 3,5 MHz (Krautkrämer MB 4 SE). Het ultrasonische signaal wordt door een microprocessor gedigitaliseerd, opgeslagen en verwerkt.

De meetwaarden worden door het Ultra-FOM-apparaat zelf omgezet in een schatting van het aandeel mager vlees.

3. Het aandeel mager vlees van een geslacht varken wordt aan de hand van de onderstaande formule berekend:

$$\hat{y} = 49,88792 - 0,41858T_1 - 0,22302T_2 + 0,16050M_1 + 0,11181M_2$$

waarbij

$\hat{y}$  = geschat aandeel mager vlees van het geslachte varken,

$T_1$  = rugspekdicke (met inbegrip van het zwaard) in millimeter, gemeten op 7 centimeter van de middellijn van het hele geslachte varken ter hoogte van de laatste rib,

$T_2$  = rugspekdicke (met inbegrip van het zwaard) in millimeter, gemeten op 7 centimeter van de middellijn van het hele geslachte varken tussen de derde- en de vierdelaatste rib,

$M_1$  = spierdicke in millimeter, in één handeling en op dezelfde plaats gemeten als  $T_1$ ,

$M_2$  = spierdicke in millimeter, in één handeling en op dezelfde plaats gemeten als  $T_2$ .

De formule is geldig voor geslachte varkens met een gewicht tussen 60 en 120 kg.

## Deel 3

## FULLY AUTOMATIC ULTRASONIC CARCASS GRADING (AUTOFOM)

1. De geslachte varkens worden ingedeeld met behulp van het „Autofom (Fully automatic ultrasonic carcass grading)” genaamde apparaat.
2. Het apparaat is uitgerust met 16 ultrasonische transducers van 16,2 MHz (Krautkrämer, SFK 2 NP) met een meetbereik van 25 mm tussen de transducers.

De ultrasonische gegevens omvatten de gemeten rugspek- en spierdicke.

De meetwaarden worden door een computer omgerekend in het geschatte aandeel mager vlees.

3. Het aandeel mager vlees wordt op basis van 55 meetpunten aan de hand van de onderstaande formule berekend:

$$\begin{aligned} \hat{y} = & 56,252136* - 0,028473*x_1 - 0,027282*x_2 - 0,015806*x_3 - 0,016142*x_4 - 0,022851*x_6 - 0,034145*x_7 \\ & - 0,020363*x_8 - 0,041058*x_{10} - 0,037529*x_{12} - 0,037360*x_{13} - 0,033079*x_{14} - 0,040317*x_{16} - 0,031628*x_{18} \\ & - 0,047627*x_{19} - 0,037751*x_{20} - 0,053476*x_{22} - 0,025057*x_{23} - 0,008859*x_{36} - 0,029586*x_{51} - 0,029084*x_{52} \\ & - 0,028232*x_{53} - 0,037867*x_{55} - 0,042106*x_{56} - 0,040204*x_{57} - 0,027405*x_{60} - 0,033291*x_{61} - 0,036111*x_{62} \\ & - 0,040422*x_{63} - 0,041369*x_{64} - 0,025033*x_{70} - 0,027128*x_{71} - 0,032544*x_{72} - 0,035766*x_{73} - 0,033897*x_{74} \\ & - 0,035085*x_{75} - 0,035188*x_{76} - 0,036037*x_{77} - 0,030996*x_{78} - 0,031859*x_{79} - 0,031764*x_{80} - 0,033305*x_{81} \\ & - 0,033473*x_{82} - 0,034710*x_{83} - 0,042587*x_{90} - 0,039693*x_{91} - 0,033790*x_{92} + 0,044578*x_{115} + 0,041854*x_{116} \\ & + 0,037605*x_{117} + 0,034210*x_{118} + 0,035420*x_{119} + 0,031481*x_{120} + 0,020061*x_{124} + 0,030630*x_{125} \\ & + 0,030004*x_{126} \end{aligned}$$

waarbij

$\hat{y}$  = geschat aandeel mager vlees van het geslachte varken,

$x_1, x_2 \dots x_{126}$  = de door Autofom gemeten variabelen.

4. De meetpunten en de statistische methode zijn beschreven in deel II van het Poolse protocol dat op grond van artikel 3, lid 3, van Verordening (EEG) nr. 2967/85 bij de Commissie is ingediend.

De formule is geldig voor geslachte varkens met een gewicht tussen 60 en 120 kg.