

**MINISTÈRE DES CLASSES MOYENNES
ET DE L'AGRICULTURE**

F. 99 — 1879

[C - 99/16151]

**29 AVRIL 1999. — Arrêté royal
relatif au classement des carcasses de porcs**

ALBERT II, Roi des Belges,

A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la loi du 28 mars 1975 relative au commerce des produits de l'agriculture, de l'horticulture et de la pêche maritime;

Vu le règlement (CEE) n° 3220/84 du Conseil du 13 novembre 1984 déterminant la grille communautaire de classement des carcasses de porcs, modifié par le règlement (CEE) n° 3530/86 du Conseil du 17 novembre 1986;

Vu le règlement (CEE) n° 2967/85 de la Commission du 24 octobre 1985 établissant les modalités d'application de la grille communautaire de classement des carcasses de porcs, modifié par le règlement de la Commission (CEE) 3127/94 du 20 décembre 1994;

Vu la concertation avec les Gouvernements régionaux;

Vu les lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973, notamment l'article 3, § 1^{er}, remplacé par la loi du 4 juillet 1989 et modifié par la loi du 4 août 1996;

Vu l'urgence;

Considérant qu'il est nécessaire de prendre sans retard des mesures en matière du classement des carcasses de porcs en vue d'assurer la continuité de la politique de qualité et d'adapter la réglementation nationale à la réglementation européenne;

Sur la proposition de Notre Ministre de l'Agriculture et des Petites et Moyennes Entreprises,

Nous avons arrêté et arrêtons :

CHAPITRE I^{er}. — Définitions

Article 1^{er}. Pour l'application du présent arrêté, on entend par :

1° le Ministre : le Ministre qui a l'agriculture dans ses attributions

2° le Service : le service Elevage & Viande du Ministère des Classes moyennes et de l'Agriculture

3° carcasse : le corps d'un porc abattu, saigné et éviscéré, entier ou divisé par le milieu, sans la langue, les soies, les onglons, les organes génitaux, la panne, les rognons et le diaphragme.

4° classement selon la teneur estimée en viande maigre : le classement des carcasses d'après le schéma suivant :

Teneur estimée en viande maigre en pourcentage du poids de la carcasse froide Geraamd aandeel mager vlees in procent van het gewicht van het koude karkas		Classe/Klasse
60 % et plus	60 % en meer	S
55 jusqu'à moins de 60	55 tot minder dan 60	E
50 jusqu'à moins de 55	50 tot minder dan 55	U
45 jusqu'à moins de 50	45 tot minder dan 50	R
40 jusqu'à moins de 45	40 tot minder dan 45	O
moins de 40	minder dan 40	P

5° classement selon la conformation : le classement selon le profil des masses musculaires.

CHAPITRE II. — Champ d'application

Art. 2. § 1^{er}. Dans tous les abattoirs qui abattent en moyenne annuelle plus de 200 porcs par semaine, à l'exclusion des porcs qui ont été utilisés pour la reproduction, le classement selon la teneur estimée en viande maigre conformément aux dispositions du présent arrêté est obligatoire.

§ 2. Dans les abattoirs qui abattent en moyenne annuelle un maximum de 200 porcs par semaine, à l'exclusion des porcs qui ont été utilisés pour la reproduction, et où le classement selon la teneur estimée en viande maigre est effectué, il est obligatoire de le faire conformément aux dispositions du présent arrêté.

§ 3. Des carcasses de porcs ayant servi à la reproduction, ne doivent pas être classées selon la teneur estimée en viande maigre.

**MINISTERIE VAN MIDDENSTAND
EN LANDBOUW**

N. 99 — 1879

[C - 99/16151]

**29 APRIL 1999. — Koninklijk besluit
betreffende het klasseren van geslachte varkens**

ALBERT II, Koning der Belgen,

Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op de wet van 28 maart 1975 betreffende de handel in landbouw-, tuinbouw- en zeevisserijproducten;

Gelet op de verordening (EEG) nr. 3220/84 van de Raad van 13 november 1984 tot vaststelling van het communautaire indelings-schema voor geslachte varkens, gewijzigd bij verordening (EEG) nr. 3530/86 van de Raad van 17 november 1986;

Gelet op de verordening (EEG) nr. 2967/85 van de Commissie van 24 oktober 1985 houdende nadere bepalingen voor de toepassing van het communautaire indelings-schema voor geslachte varkens, gewijzigd bij de verordening van de Commissie (EEG) 3127/94 van 20 december 1994;

Gelet op het overleg met de Gewestregeringen;

Gelet op de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973, inzonderheid op artikel 3, § 1, vervangen bij de wet van 4 juli 1989 en gewijzigd bij de wet van 4 augustus 1996;

Gelet op de dringende noodzakelijkheid;

Overwegende dat het noodzakelijk is om onverwijld maatregelen te nemen inzake het klasseren van geslachte varkens ten einde de continuïteit van het kwaliteitsbeleid te verzekeren en de nationale regelgeving aan te passen aan de Europese regelgeving;

Op de voordracht van Onze Minister van Landbouw en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

HOOFDSTUK I. — Definities

Artikel 1. Voor de toepassing van dit besluit wordt verstaan onder :

1° de Minister : de Minister tot wiens bevoegdheid de landbouw behoort

2° de Dienst : de dienst Fokkerij & Vlees van het Ministerie van Middenstand en Landbouw

3° karkas : het geslachte varken, na verbloeding en verwijdering van de ingewanden, geheel of in twee helften verdeeld, zonder tong, haren, hoeven, geslachtsorganen, nieren, niervet en middenrif.

4° klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees : het klasseren van de karkassen volgens het volgende schema :

5° klassering volgens de conformatie : het klasseren volgens de graad van gespierdheid

HOOFDSTUK II. — Toepassingsgebied

Art. 2. § 1. In alle slachthuizen die op jaarbasis meer dan 200 varkens per week slachten, de varkens die voor het fokken werden gebruikt uitgezonderd, is de klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees overeenkomstig de bepalingen van dit besluit verplicht.

§ 2. In de slachthuizen die op jaarbasis tot 200 varkens per week slachten, de varkens die voor het fokken werden gebruikt uitgezonderd, en waar geklasseerd wordt volgens het geraamd aandeel mager vlees, moet dit verplicht gebeuren overeenkomstig de bepalingen van dit besluit.

§ 3. Karkassen van varkens die voor het fokken werden gebruikt, dienen niet te worden geklasseerd volgens het aandeel mager vlees.

CHAPITRE III. — *Le classement**Section 1^{re}.* — L'organisme de classement

Art. 3. Le Ministre confie la tâche d'effectuer le classement selon la teneur estimée en viande maigre à un organisme interprofessionnel.

En attendant que le Ministre agréé un Organisme Interprofessionnel, les abattoirs effectuent le classement selon la teneur estimée en viande maigre conformément aux dispositions du présent arrêté.

Art. 4. Pour être et rester agréé, cet organisme interprofessionnel doit :

- 1° être composé de représentants des producteurs de porcs et des abattoirs;
- 2° être organisé sous la forme d'une association sans but lucratif;
- 3° disposer de statuts approuvés par le Ministre;
- 4° être géré via un plan de financement approuvé par le Ministre;
- 5° disposer des classificateurs et appareils de classement nécessaires;
- 6° disposer d'un protocole approuvé par le Ministre en ce qui concerne :
 - a) le classement selon la teneur estimée en viande maigre;
 - b) le traitement et la transmission des données;
 - c) la méthode de d'autocontrôle.
- 7° se soumettre au contrôle du Service.

Section 2. — Méthodes de classement et appareils

Art. 5. Pour le classement selon la teneur estimée en viande maigre, on ne peut utiliser que les méthodes de classement approuvées pour notre pays par la Commission de l'UE.

Pour le classement selon la conformation, on ne peut utiliser que les méthodes agréées par le Ministre.

Art. 6. § 1^{er}. Pour approuver de nouvelles méthodes de classement selon la teneur estimée en viande maigre, des méthodes de classement selon la conformation ou des modifications à des méthodes déjà agréées, l'intéressé doit soumettre au Ministre un dossier contenant les données suivantes :

- 1° une description technique de la méthode de classement avec, le cas échéant, une description des points sur lesquels la méthode existante basé sur l'article 5 a été modifiée;
- 2° une description du (des) site(s) où les tests peuvent être effectués;
- 3° la période de testage

§ 2. Pour les carcasses qui sont soumises aux tests, une dérogation aux dispositions de l'article 5 est accordée.

Art. 7. Le Service est chargé d'effectuer les tests relatifs aux :

- 1° nouvelles méthodes de classement selon la teneur estimée en viande maigre et adaptations de méthodes de classement déjà agréées conformément à la procédure définie dans l'annexe 1 du présent arrêté;
- 2° nouvelles méthodes de classement selon la conformation et adaptations de méthodes déjà agréées conformément à la procédure définie dans l'annexe 2 du présent arrêté.

Art. 8. § 1^{er}. Le Service rassemble les données définies dans l'annexe 1.3. du présent arrêté en vue d'établir les protocoles nécessaires.

S'il ressort des données des contrôles que l'écart quadratique moyen des erreurs, mesuré à zéro, est égal ou supérieur à 2,5, il est mis fin à la procédure de contrôle et on n'établit pas de protocole pour la Commission de l'UE.

§ 2. Le Service rassemble les données définies dans l'annexe 2.1. du présent arrêté. Seuls les dossiers des méthodes testées favorablement sont transmis au Ministre en vue d'être agréés.

Section 3. — Le classement

Art. 9. Le classement selon la teneur estimée en viande maigre est effectué sur des carcasses répondant à la définition de l'article 1^{er}. 3° de cet arrêté. Il ne peut être dérogé à la présentation prescrite que pour des raisons sanitaires.

HOOFDSTUK III. — *Het klasseren**Afdeling 1.* — Het klasseringsorganisme

Art. 3. De Minister vertrouwt de opdracht om de klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees uit te voeren toe aan een interprofessioneel organisme.

In afwachting dat de Minister een Interprofessioneel Organisme erkent, voeren de slachthuizen de klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees uit overeenkomstig de bepalingen van dit besluit.

Art. 4. Om erkend te worden en te blijven, moet dit interprofessioneel organisme :

- 1° samengesteld zijn uit vertegenwoordigers van de varkensproducenten en de slachthuizen;
- 2° opgericht zijn als vereniging zonder winstoogmerk;
- 3° beschikken over door de Minister goedgekeurde statuten;
- 4° beheerd worden via een door de Minister goedgekeurd financieeringsplan;
- 5° beschikken over de nodige klasseerders en klasseringstoestellen;
- 6° beschikken over een door de Minister goedgekeurd protocol inzake :
 - a) de klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees;
 - b) de verwerking en de overdracht van gegevens;
 - c) de wijze van zelfcontrole.
- 7° zich onderwerpen aan de controle van de Dienst.

Afdeling 2. — Klasseringsmethoden en toestellen

Art. 5. Voor de klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees mag enkel gebruik gemaakt worden van door de EU-Commissie voor ons land goedgekeurde klasseringsmethoden.

Voor de klassering volgens de conformatie mag enkel gebruik gemaakt worden van door de Minister erkende methoden.

Art. 6. § 1. Om nieuwe methoden voor de klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees, methoden voor de klassering volgens de conformatie of wijzigingen aan reeds erkende methoden te laten goedkeuren, dient de geïnteresseerde aan de Minister een dossier voor te leggen met de volgende gegevens :

- 1° een technische beschrijving van de klasseringsmethode met in voorkomend geval een beschrijving van de punten waarop een op basis van artikel 5 bestaande methode gewijzigd werd;
- 2° een beschrijving van de lokatie(s) waar de proeven kunnen worden uitgevoerd;
- 3° de testperiode.

§ 2. Voor de karkassen die aan de testen onderworpen wordt, wordt ontheffing verleend van het bepaalde in artikel 5.

Art. 7. De Dienst is gelast de testen uit te voeren inzake :

- 1° nieuwe methoden voor de klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees en aanpassingen van reeds erkende klasseringsmethoden overeenkomstig de procedure bepaald in bijlage 1 van dit besluit;
- 2° nieuwe methoden voor de klassering volgens de conformatie en aanpassingen aan reeds erkende methodes overeenkomstig de procedure bepaald in bijlage 2 van dit besluit.

Art. 8. § 1. De Dienst verzamelt de gegevens bepaald in bijlage 1.3 van dit besluit met het oog op het opstellen van de nodige protocollen.

Wanneer uit de testgegevens blijkt dat de wortel uit het gemiddelde van de gekwadrateerde afwijkingen van de fouten, gemeten bij nul, gelijk of groter is dan 2,5, wordt de testprocedure beëindigd en wordt geen protocol opgemaakt voor de EU-Commissie.

§ 2. De Dienst verzamelt de gegevens bepaald in bijlage 2.1. van dit besluit. Enkel de dossiers voor gunstig geteste methodes worden aan de Minister voor erkenning voorgelegd.

Afdeling 3. — De klassering

Art. 9. De klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees wordt uitgevoerd op karkassen die beantwoorden aan de definitie in artikel 1. 3° van dit besluit. Van de voorgeschreven aanbiedingsvorm kan enkel om sanitaire redenen afgeweken worden.

Art. 10. La carcasse de porc est identifiée de manière claire et indélébile.

Art. 11. La carcasse de porc est pesée dans les plus brefs délais, mais au plus tard 45 minutes après que le porc a été égorgé.

Afin d'obtenir le poids de la carcasse froide, il est déduit 2,0 % du résultat du poids de la carcasse chaude. Le poids de la carcasse chaude et le poids de la carcasse froide sont déterminés à 0,2 kg près.

Art. 12. § 1^{er}. Après le pesage, les carcasses sont classées selon la teneur estimée en viande maigre.

§ 2. Le Ministre peut établir des modalités pour un classement supplémentaire des carcasses selon la conformation.

Art. 13. L'abattoir doit prendre toute disposition afin de garantir la transmission complète et inchangée à l'appareil de classement des données relatives à l'identification des porcs et aux mesures de l'appareil de pesage.

Art. 14. § 1^{er}. Aussitôt après leur classement selon la teneur estimée en viande maigre, les carcasses sont marquées sur la couenne au niveau du dos, du flanc, du jambonneau arrière ou du jambon, soit du signe désignant la classe, soit du pourcentage de viande maigre arrondi à l'unité. Ce pourcentage est arrondi à l'unité supérieure lorsque le chiffre après la virgule est supérieur ou égal à 5 et à l'unité inférieure lorsque le chiffre après la virgule est inférieur à 5.

§ 2. Le Ministre peut fixer les modalités pour l'apposition d'un signe supplémentaire indiquant la conformation.

§ 3. Les lettres et chiffres apposés doivent mesurer au moins deux centimètres. Pour l'apposition du résultat de classement ou, le cas échéant, d'un signe pour la conformation, on doit utiliser soit :

- 1° une encre non toxique, indélébile et résistante à la chaleur;
- 2° des étiquettes ne pouvant pas être déplacées sans être endommagées;
- 3° un autre procédé approuvé par le Service.

Art. 15. Le Ministre détermine les mentions qui, après l'abattage, doivent obligatoirement être

- 1° communiquées au fournisseur des porcs;
- 2° gardées;
- 3° transmises au Service;
- 4° tenues à disposition de l'engraisser des porcs.

CHAPITRE IV. — Commerce

Art. 16. Il est interdit de mettre dans le commerce, d'offrir, d'exposer ou de mettre en vente, de transporter pour la vente, de vendre ou de livrer des carcasses qui ont été abattues dans un abattoir où les dispositions du présent arrêté n'ont pas été respectées.

CHAPITRE V. — Contrôle et sanctions

Art. 17. Les fonctionnaires du Service sont chargés du contrôle du respect du présent arrêté.

Art. 18. Les infractions aux dispositions du présent arrêté sont recherchées, constatées, poursuivies et punies conformément aux dispositions de la loi du 28 mars 1975 relative au commerce des produits de l'agriculture, de l'horticulture et de la pêche maritime.

CHAPITRE VI. — Dispositions finales

Art. 19. § 1^{er}. Le présent arrêté produit ses effets le 1^{er} novembre 1998.

§ 2. L'arrêté royal du 13 mars 1989 portant détermination de la grille de classement des carcasses de porcs est abrogé au 1^{er} novembre 1998.

Art. 20. Notre Ministre de l'Agriculture et des Petites et Moyennes Entreprises est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 29 avril 1999.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre de l'Agriculture
et des Petites et Moyennes Entreprises,
K. PINXTEN

Art. 10. Het karkas wordt op eenduidige en onuitwisbare wijze geïdentificeerd.

Art. 11. Het karkas wordt zo spoedig mogelijk, maar uiterlijk 45 minuten na het steken, gewogen.

Van het resultaat, het warm geslacht gewicht, wordt 2,0 % afgetrokken voor de bepaling van het koud geslacht gewicht. Het warm geslacht gewicht en het koud geslacht gewicht worden bepaald tot op 0,2 kg nauwkeurig.

Art. 12. § 1. Na de weging worden de karkassen geklasseerd volgens het geraamd aandeel mager vlees.

§ 2. De Minister kan modaliteiten bepalen voor een bijkomende klassering van de karkassen volgens de conformatie.

Art. 13. Het slachthuis moet alle schikkingen treffen om te waarborgen dat de gegevens in verband met de identificatie van de varkens, en de metingen van de weeginrichting volledig en ongecorrigeerd aan de klasseringsapparatuur worden doorgegeven.

Art. 14. § 1. Onmiddellijk na de klassering volgens het geraamd aandeel mager vlees worden de karkassen op het zwaard van de rug, de flank, de achterschenkel of de ham gemerkt ofwel met het kenteken dat de klasse bepaalt, ofwel met het percentage mager vlees, afgerond op hele procenten. Dit percentage wordt afgerond naar boven indien het cijfer na de komma gelijk is aan of groter dan 5 en naar beneden indien het cijfer na de komma kleiner is dan 5.

§ 2. De Minister kan de modaliteiten bepalen om bijkomend een kenteken aan te brengen waaruit de conformatie blijkt.

§ 3. De aangebrachte letters en cijfers moeten tenminste twee centimeter groot zijn. Voor het aanbrengen van het klasseringsresultaat of in voorkomend geval van een kenteken voor de conformatie, moet gebruik gemaakt worden van ofwel :

- 1° een niet giftige, onuitwisbare en hittebestendige inkt;
- 2° etiketten die zonder beschadiging niet kunnen worden verplaatst;
- 3° een ander door de Dienst goedgekeurd procédé.

Art. 15. De Minister bepaalt de vermeldingen die, na het slachten, verplicht moeten worden

- 1° meegedeeld aan de leverancier van de varkens.
- 2° bijgehouden.
- 3° overgemaakt aan de Dienst.
- 4° ter beschikking gesteld van de vetmester van de varkens.

HOOFDSTUK IV. — Handel

Art. 16. Het is verboden om karkassen in de handel te brengen, aan te bieden, tentoon of te koop te stellen, voor de verkoop te vervoeren, te verkopen of te leveren indien ze geslacht werden in een slachthuis waar de bepalingen van dit besluit niet werden nageleefd.

HOOFDSTUK V. — Controle en sancties

Art. 17. De ambtenaren van de Dienst zijn belast met de controle op de naleving van dit besluit.

Art. 18. Overtredingen van de bepalingen van dit besluit worden opgespoord, vastgesteld, vervolgd en gestraft overeenkomstig de bepalingen van de wet van 28 maart 1975 betreffende de handel in landbouw-, tuinbouw- en zeevisserijproducten.

HOOFDSTUK VI. — Slotbepalingen

Art. 19. § 1. Dit besluit heeft uitwerking met ingang van 1 november 1998.

§ 2. Het Koninklijk besluit van 13 maart 1989 houdende vaststelling van het klasseringsschema voor geslachte varkens wordt opgeheven op 1 november 1998.

Art. 20. Onze Minister van Landbouw en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 29 april 1999.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Landbouw
en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,
K. PINXTEN

ANNEXE 1

Contrôle des méthodes de classement selon la teneur estimée en viande maigre

1. Les méthodes d'estimation de la teneur en viande maigre des carcasses doivent être basées sur :

a) un échantillon représentatif de la production porcine nationale ou régionale, composé d'au moins 50 carcasses dont la teneur en viande maigre a été déterminée conformément à la méthode de découpe décrite au point 2., et à une méthode d'évaluation rapide de la carcasse fixée à l'échelon national et faisant appel à une double régression;

b) ou une autre méthode statistiquement justifiée qui soit au moins aussi précise que la technique de la régression standard sur 120 carcasses conformément à la méthode de découpe décrite au point 2.

2. L'estimation de la teneur en viande maigre est basée sur la découpe des quatre principaux morceaux. La découpe est effectuée selon la méthode de référence.

La teneur de référence en viande maigre se calcule comme suit :

$$y = 1,3 \times 100 \times \frac{\text{poids du filet + poids de la viande maigre (y compris le tissu conjonctif)} \\ \text{dans l'épaule, le carré, le jambon et la poitrine}}{\text{Poids du filet + poids des morceaux de découpe + poids des autres morceaux}}$$

Le poids de la viande maigre dans ces quatre morceaux est calculé en déduisant de leur poids total avant découpe le poids total de tous les éléments autres que la viande maigre dans ces quatre morceaux.

3. Afin de permettre au Service Produits Animaux de l'Administration de la Politique Agricole d'établir les protocoles nécessaires, la Cellule 'Encadrement du Classement des Carcasses' rédigera un rapport dans lequel les éléments suivants sont mentionnés :

La première partie est soumise à la Commission de l'UE avant que n'ait lieu le test de découpe. Elle doit comprendre une description détaillée du test de découpe, et plus particulièrement :

- la période d'expérimentation et le calendrier de l'ensemble de la procédure d'autorisation;
- le nombre d'abattoirs et leurs adresses;
- la description de la population de porcs impliquée dans la méthode d'évaluation;
- une description des méthodes statistiques utilisées relativement à l'échantillon choisi;
- la description de la méthode d'évaluation rapide nationale;
- la présentation exacte des carcasses à découper.

La deuxième partie doit comprendre une description détaillée des résultats du test de découpe, et plus particulièrement :

- une description des méthodes statistiques utilisées relativement à la méthode d'échantillonnage choisie;
- l'équation mathématique qui sera appliquée ou modifiée;
- la représentation des résultats en chiffres, tableaux et graphiques;
- une description du nouvel appareillage;
- la limite de poids des carcasses pour laquelle la nouvelle méthode peut être appliquée, et toutes autres restrictions à l'application de la méthode dans la pratique.

Vu pour être annexé à Notre arrêté du 29 avril 1999 relatif au classement des carcasses de porcs.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre de l'Agriculture des Petites et Moyennes Entreprises,
K. PINXTEN

ANNEXE 2

Contrôle des méthodes de classement selon la conformation

1. La méthode de classement des carcasses selon la conformation doit être testée sur un échantillon avec une grande dispersion de conformation et composé d'au moins 500 carcasses dont la teneur en viande maigre a été déterminée au moyen d'une méthode de classement agréée et la conformation au moyen de la méthode de référence agréée pour le classement selon la conformation;

Le testage des méthodes consiste à contrôler l'exactitude d'un certain nombre de mesures de carcasse, et à établir une comparaison par la régression avec l'indice du type calculé suivant une méthode agréée comme référence.

Les mesures de carcasse à prendre par la méthode sont :

- l'angle du jambon exprimé en degrés, mesuré contre la ligne horizontale du côté intérieur du jambon.
- la largeur maximale du jambon, exprimée en mm.

Ces mesures doivent être prises sur la demi-carcasse gauche.

2. L'établissement d'une comparaison par la régression se fait sur base des résultats de mesure de l'appareil de classement agréé, la méthode de référence agréée pour la détermination de la conformation et la méthode non encore agréée de détermination de la conformation.

Le fonctionnement exact des différents éléments de la méthode sera contrôlé par la mesure de gabarits qui reproduisent les différents types de carcasses porcines.

3. L'établissement du test.

La méthode est testée au moyen d'une installation de mesure entièrement montée. Tous les coûts de préparation des mesures exécutées par la Cellule « Encadrement du Classement des carcasses » sont à charge de l'intéressé qui veut faire tester une méthode.

Sur un plan représentant l'installation, les points suivants concernant les systèmes d'analyse virtuelle sont mentionnés :

1. la distance horizontale et verticale entre la caméra et la chaîne d'accrochage
2. l'emplacement de l'arrière-plan et de l'installation d'éclairage
3. l'emplacement de la barre de mesure vis-à-vis de la chaîne d'accrochage
4. la position de la carcasse par rapport à la caméra (dorsale ou ventrale)

Vu pour être annexé à Notre arrêté du 29 avril 1999 relatif au classement des carcasses de porcs.

ALBERT

Par le Roi :

Le Ministre de l'Agriculture et des Petites et Moyennes Entreprises,
K. PINXTEN

BIJLAGE 1.

Testen van klasseringsmethoden voor de raming van het aandeel mager vlees

1. De methoden voor de raming van het aandeel mager vlees van karkassen moeten gebaseerd zijn op :

a) een representatief monster van de nationale of regionale varkensvleesproductie bestaande uit ten minste 50 geslachte dieren waarvan het aandeel mager vlees is vastgesteld overeenkomstig de onder 2. beschreven versnijdingsmethode en een in nationaal verband vastgestelde methode van snelle beoordeling van het karkas waarbij gebruik wordt gemaakt van dubbele regressie;

b) of een andere statistisch verantwoorde werkwijze die minstens even nauwkeurig is als een standaardregressietechniek op 120 karkassen overeenkomstig de onder 2. beschreven versnijdingsmethode.

2. De raming van het mager vlees-aandeel is gebaseerd op de versnijding van de vier belangrijkste deelstukken. De versnijding wordt volgens de referentiemethode uitgevoerd.

Het referentieaandeel mager vlees wordt als volgt berekend :

$$y = 1,3 \times 100 \times \frac{\text{gewicht van de haas} + \text{gewicht van het mager vlees (inclusief bindweefsel)} \\ \text{in schouder, karbonadestreng, ham en buik}}{\text{Gewicht van de haas} + \text{gewicht van de versneden deelstukken} + \text{gewicht van de overige deelstukken}}$$

Het gewicht van het mager vlees in deze vier deelstukken wordt berekend door van het totaalgewicht ervan vóór versnijding het totaalgewicht van alle andere bestanddelen dan het mager vlees in die vier deelstukken af te trekken.

3. Teneinde de Dienst Dierlijke Producten van het Bestuur voor het Landbouwbeleid toe te laten de nodige protocollen op te stellen, zal de Cel Begeleiding van de Karkasclassificatie' een verslag opstellen waarin het volgende wordt meegedeeld :

Het eerste deel wordt aan de EU-Commissie voorgelegd vóórdat de versnijdingsproef plaatsvindt. Het moet een gedetailleerde beschrijving van de versnijdingsproef bevatten en meer in het bijzonder :

- de proefnemingsperiode en het tijdschema voor de volledige toelatingsprocedure;
- het aantal slachthuizen en de adressen ervan;
- de beschrijving van de bij de beoordelingsmethode betrokken varkenspopulatie;

- een beschrijving van de in verband met de gekozen steekproef gebruikte statistische methoden
- de beschrijving van de nationale snelle beoordelingsmethode;
- de juiste aanbiedingsvorm van de te versnijden karkassen.

Het tweede deel moet een gedetailleerde beschrijving van de uitkomsten van de versnijdingsproef bevatten en meer in het bijzonder :

- een beschrijving van de in verband met de gekozen steekproefmethode gebruikte statistische methoden;
- de wiskundige vergelijking die toegepast of gewijzigd zal worden;
- de weergave van de resultaten in cijfers, tabellen en grafieken;
- een beschrijving van de nieuwe apparatuur;
- de limiet inzake het gewicht van de karkassen waarvoor de nieuwe methode kan worden aangewend en alle andere beperkingen ten aanzien van de toepassing van de methode in de praktijk.

Gezien om te worden gevoegd bij Ons Besluit van 29 april 1999 betreffende het klasseren van geslachte varkens.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Landbouw en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,
K. PINXTEN

BIJLAGE 2

Testen van methoden voor de klassering volgens de conformatie

1. De methode voor de klassering van karkassen volgens de conformatie moet getoetst worden op een monster met grote spreiding in conformatie bestaande uit ten minste 500 geslachte dieren waarvan het aandeel mager vlees is vastgesteld met een erkende methode voor de klassering volgens het geraamde aandeel mager vlees, en de conformatie met de erkende referentiemethode voor de klassering volgens de conformatie;

Het testen van de methoden bestaat uit het controleren van de juistheid van een aantal karkasmaten, en het opstellen van een regressievergelijking met het typegetal berekend volgens een erkende methode als referentie.

De door de methode te meten karkasmaten zijn :

- de hoek van de ham uitgedrukt in graden, gemeten in afwijking van de horizontale lijn aan de binnenzijde van de ham.
- de maximale breedte van de ham, uitgedrukt in mm.

Deze maten dienen genomen te worden op de linker karkashelft.

2. Het opstellen van een regressievergelijking gebeurt op basis van de meetresultaten van het erkende klasseringsapparaat, de erkende referentiemethode voor de bepaling van de conformatie en de nog te erkennen methode voor de bepaling van de conformatie.

De juiste werking van de diverse onderdelen van de methode zal nagegaan worden door het meten van sjablonen die verschillende types varkenskarkassen nabootsen.

3. De proefopstelling.

De methode wordt getest op een volledig gemonteerde meetinstallatie. Alle kosten ter voorbereiding van de metingen uit te voeren door de Cel Begeleiding van de Karkasclassificatie zijn ten laste van de geïnteresseerde die een methode wil laten testen.

Op een plan dat de installatie voorstelt, worden volgende punten vermeld voor wat de beeldanalysesystemen betreft :

1. horizontale en verticale afstand van de camera tot het hakenspoor;
2. plaats van de achtergrond en de belichtinginstallatie;
3. plaats van de geleidingsstaaf ten opzichte van het hakenspoor;
4. de positionering van het karkas ten opzichte van de camera (dorsaal of ventraal).

Gezien om te worden gevoegd bij Ons Besluit van 29 april 1999 betreffende het klasseren van geslachte varkens.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister van Landbouw en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen,
K. PINXTEN