Το παρόν έγγραφο αποτελεί απλώς βοήθημα τεκμηρίωσης και τα θεσμικά όργανα δεν αναλαμβάνουν καμία ευθύνη για το περιεχόμενό του

►**B**

ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 27ης Δεκεμβρίου 2004

για την έγκριση μεθόδων ταξινόμησης σφαγίων χοίρων στην Τσεχική Δημοκρατία

[κοινοποιηθείσα υπό τον αριθμό Ε(2004) 5266]

(Το κείμενο στην τσεχική γλώσσα είναι το μόνο αυθεντικό)

(2005/1/ΕΚ)

(ΕΕ L 1 της 4.1.2005, σ. 8)

Τροποποιείται από:

		Επίσημη Εφημερίδα		
		αριθ.	σελίδα	ημερομηνία
►**M1**	Απόφαση 2006/383/ΕΚ της Επιτροπής της 22ας Μαΐου 2006	L 148	50	2.6.2006
►**M2**	Απόφαση 2010/793/ΕΕ της Επιτροπής της 20ής Δεκεμβρίου 2010	L 336	62	21.12.2010
►**M3**	Εκτελεστική απόφαση 2013/187/ΕΕ της Επιτροπής της 18ης Απριλίου 2013	L 111	103	23.4.2013

▼B

ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 27ης Δεκεμβρίου 2004

για την έγκριση μεθόδων ταξινόμησης σφαγίων χοίρων στην Τσεχική Δημοκρατία

[κοινοποιηθείσα υπό τον αριθμό Ε(2004) 5266]

(Το κείμενο στην τσεχική γλώσσα είναι το μόνο αυθεντικό)

(2005/1/ΕΚ)

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ,

Έχοντας υπόψη:

τη συνθήκη για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Κοινότητας,

τον κανονισμό (ΕΟΚ) αριθ. 3220/84 του Συμβουλίου, της 13ης Νοεμβρίου 1984, για τον καθορισμό της κοινοτικής κλίμακας ταξινόμησης των σφαγίων χοίρων [1], και ιδίως το άρθρο 5 παράγραφος 2,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Το άρθρο 2 παράγραφος 3 του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 3220/84 προβλέπει ότι η ταξινόμηση των σφαγίων χοίρου πρέπει να πραγματοποιείται με εκτίμηση της περιεκτικότητας σε άπαχο κρέας σύμφωνα με στατιστικά δοκιμασμένες μεθόδους εκτίμησης οι οποίες βασίζονται σε φυσική μέτρηση ενός ή περισσοτέρων ανατομικών μερών του σφαγίου χοίρου. Η έγκριση των μεθόδων ταξινόμησης εξαρτάται από την τήρηση ανώτατης ανοχής στατιστικού σφάλματος εκτίμησης. Η ανοχή αυτή ορίστηκε στο άρθρο 3 του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 2967/85 της Επιτροπής, της 24ης Οκτωβρίου 1985, που θεσπίζει τις λεπτομέρειες εφαρμογής της κοινοτικής κλίμακας ταξινόμησης των σφαγίων χοίρου [2].

(2) Η κυβέρνηση της Τσεχικής Δημοκρατίας ζήτησε από την Επιτροπή την έγκριση τεσσάρων μεθόδων ταξινόμησης σφαγίων χοίρων και υπέβαλε τα αποτελέσματα των λεπτομερών αναλύσεων τις οποίες πραγματοποίησε πριν από την προσχώρηση, υποβάλλοντας το μέρος δύο του πρωτοκόλλου που προβλέπεται στο άρθρο 3 του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 2967/85.

(3) Από την εξέταση της αίτησης αυτής προέκυψε ότι πληρούνται οι όροι για την έγκριση των εν λόγω μεθόδων ταξινόμησης.

(4) Δεν πρέπει να επιτραπεί καμία τροποποίηση των οργάνων ή των μεθόδων ταξινόμησης παρά μόνο με νέα απόφαση της Επιτροπής που θεσπίζεται βάσει της κτηθείσας πείρας, Για το λόγο αυτό η παρούσα έγκριση μπορεί να ανακληθεί.

(5) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα απόφαση είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής διαχείρισης χοιρείου κρέατος,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ:

Άρθρο 1

Στην Τσεχική Δημοκρατία επιτρέπεται η χρήση των ακόλουθων μεθόδων για την ταξινόμηση των σφαγίων χοίρων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΟΚ) αριθ. 3220/84:

— η μέθοδος ταξινόμησης που είναι γνωστή ως «Zwei-Punkte-Messverfahren (ZP)» και οι συναφείς μέθοδοι εκτίμησης των οποίων οι λεπτομέρειες παρατίθενται στο μέρος 1 του παραρτήματος,

[1] ΕΕ L 301 της 20.11.1984, σ. 1· κανονισμός όπως τροποποιήθηκε τελευταία από τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 3513/93 (ΕΕ L 320 της 22.12.1993, σ. 5).

[2] ΕΕ L 285 της 25.10.1985, σ. 39· κανονισμός όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 3127/94 (ΕΕ L 330 της 21.12.1994, σ. 43).

▼B

— το όργανο που ονομάζεται «Fat-O-Meater (FOM)» και οι συναφείς μέθοδοι εκτίμησης των οποίων οι λεπτομέρειες παρατίθενται στο μέρος 2 του παραρτήματος,

— το όργανο που ονομάζεται «Hennessy Grading Probe (HGP 4)» και οι συναφείς μέθοδοι εκτίμησης των οποίων οι λεπτομέρειες παρατίθενται στο μέρος 3 του παραρτήματος,

— το όργανο που ονομάζεται «Ultra FOM 300» και οι συναφείς μέθοδοι εκτίμησης των οποίων οι λεπτομέρειες παρατίθενται στο μέρος 4 του παραρτήματος,

▼M1

— το όργανο με την ονομασία «Ultra-sound IS-D-05» και οι σχετικές μέθοδοι εκτίμησης, που περιγράφονται λεπτομερώς στο μέρος 5 του παραρτήματος,

— το όργανο με την ονομασία «Needle IS-D-15» και οι σχετικές μέθοδοι εκτίμησης, που περιγράφονται λεπτομερώς στο μέρος 6 του παραρτήματος.

Η μέθοδος ταξινόμησης «Zwei-Punkte-Messverfahren (ZP)» μπορεί να εφαρμοστεί μόνο στα σφαγεία τα οποία δεν υπερβαίνουν τη σφαγή 200 χοίρων ανά εβδομάδα κατά μέσο όρο ετησίως.

▼M3

Όσον αφορά τις συσκευές «Ultra FOM 300» και «Ultra-sound IS-D-05», ορίζεται ότι μετά το τέλος της διαδικασίας μέτρησης πρέπει να είναι δυνατόν να εξακριβωθεί στο σφάγιο ότι η συσκευή έχει μετρήσει τις τιμές μέτρησης P_2 στο σημείο που προβλέπεται στο παράρτημα, μέρος 4 σημείο 3 και μέρος 5 σημείο 3. Η σήμανση που αντιστοιχεί στο σημείο μέτρησης πρέπει να πραγματοποιείται ταυτόχρονα με τη διαδικασία μέτρησης.

Άρθρο 1α

Κατά παρέκκλιση από την τυποποιημένη παρουσίαση που αναφέρεται στο παράρτημα V τμήμα Β σημείο ΙΙΙ πρώτο εδάφιο του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1234/2007, επιτρέπεται η παρουσίαση των σφαγίων χοίρων στην Τσεχική Δημοκρατία:

α) χωρίς αυτιά, τα οποία έχουν αφαιρεθεί από τα σφάγια πριν από τη ζύγιση και την ταξινόμηση. Στην περίπτωση τέτοιας παρουσίασης το καταγεγραμμένο βάρος του θερμού σφαγίου διορθώνεται σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

βάρος θερμού σφαγίου = βάρος του θερμού σφαγίου χωρίς αυτιά $+0,274$ kg, και

β) χωρίς να έχει αφαιρεθεί το περινεφρικό λίπος πριν από τη ζύγιση και την ταξινόμηση. Στην περίπτωση τέτοιας παρουσίασης το καταγεγραμμένο βάρος του θερμού σφαγίου διορθώνεται σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

βάρος θερμού σφαγίου $= 1,65651 + 0,96139 \times$ βάρος του θερμού σφαγίου με το περινεφρικό λίπος, και

γ) χωρίς να έχει αφαιρεθεί το περινεφρικό λίπος και χωρίς αυτιά τα οποία αφαιρούνται από τα σφάγια πριν από τη ζύγιση και την ταξινόμηση. Στην περίπτωση τέτοιας παρουσίασης το καταγεγραμμένο βάρος του θερμού σφαγίου διορθώνεται σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

βάρος θερμού σφαγίου $= 1,65651 + 0,96139 \times$ (βάρος του θερμού σφαγίου με το περινεφρικό λίπος και χωρίς αυτιά $+ 0,274$ kg).

▼**M3**

Άρθρο 2

Δεν επιτρέπονται τροποποιήσεις των εγκεκριμένων συσκευών ή μεθόδων εκτίμησης, εκτός εάν οι εν λόγω τροποποιήσεις έχουν εγκριθεί ρητά με εκτελεστική απόφαση της Επιτροπής.

▼**B**

Άρθρο 3

Η παρούσα απόφαση απευθύνεται στην Τσεχική Δημοκρατία.

▼B

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Μέθοδοι ταξινόμησης σφαγίων χοίρων στην Τσεχική Δημοκρατία

ΜΕΡΟΣ 1

Zwei-Punkte-Messverfahren (ZP)

1. Η ταξινόμηση των σφαγίων χοίρων πραγματοποιείται με τη χρησιμοποίηση της μεθόδου που ονομάζεται «Zwei-Punkte-Messverfahren (ZP)».

▼M3

2. Η περιεκτικότητα του σφαγίου σε άπαχο κρέας υπολογίζεται σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

$$\hat{Y} = 59,08991 - 0,43868 \times S + 0,09792 \times M$$

όπου:

$\hat{Y}$ — εκτιμώμενη εκατοστιαία αναλογία άπαχου κρέατος στο σφάγιο,

S — τιμή μέτρησης λίπους, που μετράται μέσω ενός κανόνα με δρομέα – ελάχιστο πάχος του ορατού λίπους (συμπεριλαμβανομένου του δέρματος) που καλύπτει τον μέσο γλουτιαίο μυ στο μέσον του τεμαχισμένου σφαγίου (σε χιλιοστά),

M — τιμή μέτρησης κρέατος, που μετράται μέσω ενός κανόνα με δρομέα ως η μικρότερη απόσταση του μετωπιαίου (κρανιακού) άκρου του μέσου γλουτιαίου μυός από το ανώτερο (ραχιαίο) άκρο του σπονδυλικού σωλήνα (σε χιλιοστά).

Ο τύπος αυτός ισχύει για σφάγια βάρους μεταξύ 60 και 120 χιλιογράμμων.

▼B

ΜΕΡΟΣ 2

Fat-O-Meater (FOM)

1. Η ταξινόμηση των σφαγίων χοίρων πραγματοποιείται με τη βοήθεια του οργάνου που ονομάζεται «Fat-O-Meater (FOM)».

2. Το όργανο είναι εφοδιασμένο με καθετήρα διαμέτρου 6 mm ο οποίος περιλαμβάνει φωτοδίοδο τύπου Siemens SFH 950/960 που δύναται να πραγματοποιεί μετρήσεις σε βάθος 3 έως 103 mm. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων μετατρέπονται σε εκτιμώμενη περιεκτικότητα σε άπαχο κρέας μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή.

▼M3

3. Η περιεκτικότητα του σφαγίου σε άπαχο κρέας υπολογίζεται σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

$$\hat{Y} = 70,28164 - 0,75376 \times S + 0,00270 \times M$$

όπου:

$\hat{Y}$ — εκτιμώμενη εκατοστιαία αναλογία άπαχου κρέατος στο σφάγιο,

S — πάχος του ραχιαίου λίπους (συμπεριλαμβανομένου του δέρματος), σε χιλιοστά, που μετράται σε απόσταση 6,5 εκατοστών από το μέσον του σφαγίου, στο ύψος μεταξύ της δεύτερης και της τρίτης πλευράς,

M — πάχος του μυός, σε χιλιοστά, το οποίο μετράται ταυτόχρονα και στο ίδιο σημείο με το S.

Ο τύπος αυτός ισχύει για σφάγια βάρους μεταξύ 60 και 120 χιλιογράμμων.

▼B

ΜΕΡΟΣ 3

Hennessy Grading Probe (HGP 4)

1. Η ταξινόμηση των σφαγίων χοίρων πραγματοποιείται με τη βοήθεια του οργάνου που ονομάζεται «Hennessy Grading Probe (HGP 4)».

2. Το όργανο είναι εφοδιασμένο με καθετήρα διαμέτρου 5,95 χιλιοστών (και 6,3 χιλιοστών στη λεπίδα στο άκρο του καθετήρα) με φωτοδίοδο (Siemens LED του τύπου LYU 260-EO) και φωτοανιχνευτή του τύπου 58 MR και λειτουργεί σε αποστάσεις μεταξύ 0 και 120 χιλιοστών. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων μετατρέπονται σε εκτιμώμενη περιεκτικότητα σε άπαχο κρέας, με τη βοήθεια του ίδιου του οργάνου HGP 4 ή ενός ηλεκτρονικού υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος με το όργανο.

▼M3

3. Η περιεκτικότητα του σφαγίου σε άπαχο κρέας υπολογίζεται σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

$$\hat{Y} = 69,11354 - 0,67804 \times S + 0,00432 \times M$$

όπου:

$\hat{Y}$ — εκτιμώμενη εκατοστιαία αναλογία άπαχου κρέατος στο σφάγιο,

S — πάχος του ραχιαίου λίπους (συμπεριλαμβανομένου του δέρματος), σε χιλιοστά, που μετράται σε απόσταση 7 εκατοστών από το μέσον του σφαγίου, στο ύψος μεταξύ της τρίτης και της τέταρτης τελευταίας πλευράς,

M — πάχος του μυός, σε χιλιοστά, το οποίο μετράται ταυτόχρονα και στο ίδιο σημείο με το S.

Ο τύπος αυτός ισχύει για σφάγια βάρους μεταξύ 60 και 120 χιλιογράμμων.

▼B

ΜΕΡΟΣ 4

ULTRA-FOM 300

1. Η ταξινόμηση των σφαγίων χοίρων πραγματοποιείται με τη βοήθεια του οργάνου που ονομάζεται «Ultra-FOM 300».

2. Το όργανο είναι εφοδιασμένο με καθετήρα υπερήχων 3,5 MHz. Το σήμα των υπερήχων μετατρέπεται σε ψηφιακό, αποθηκεύεται και αποτελεί αντικείμενο επεξεργασίας από μικροεπεξεργαστή.

Τα αποτελέσματα των μετρήσεων μετατρέπονται σε εκτιμώμενη περιεκτικότητα σε άπαχο κρέας, με τη βοήθεια του ίδιου του οργάνου Ultra-FOM.

▼M3

3. Η περιεκτικότητα του σφαγίου σε άπαχο κρέας υπολογίζεται σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

$$\hat{Y} = 66,78382 - 0,80922 \times S + 0,04746 \times M$$

όπου:

$\hat{Y}$ — εκτιμώμενη εκατοστιαία αναλογία άπαχου κρέατος στο σφάγιο,

S — πάχος του ραχιαίου λίπους (συμπεριλαμβανομένου του δέρματος), σε χιλιοστά, που μετράται σε απόσταση 7 εκατοστών από το μέσον του σφαγίου, στο ύψος μεταξύ της δεύτερης και της τρίτης τελευταίας πλευράς (μέτρηση γνωστή ως «P_2»),

M — πάχος του μυός, σε χιλιοστά, το οποίο μετράται ταυτόχρονα και στο ίδιο σημείο με το S.

Ο τύπος αυτός ισχύει για σφάγια βάρους μεταξύ 60 και 120 χιλιογράμμων.

▼M1

ΜΕΡΟΣ 5

Ultra-sound IS-D-05

1. Τα σφάγια χοίρου ταξινομούνται με τη μέθοδο που ονομάζεται «Ultra-sound IS-D-05».

2. Το όργανο ταξινόμησης IS-D-05 χρησιμοποιείται για τη μέτρηση του άπαχου κρέατος και του πάχους του λίπους βάσει της ανάλυσης των αντιδράσεων σε σειρά υπερηχητικών παλμών στους οποίους υποβάλλεται διαδοχικά το σφάγιο στο συγκεκριμένο σημείο. Το σφάγιο υποβάλλεται σε σάρωση με καθετήρα υπερήχων που εκπέμπει σειρά 3 × 100 υπερηχητικών παλμών σε συχνότητα 4 MHz κατά τη στιγμή της σάρωσης.

▼M3

3. Η περιεκτικότητα του σφαγίου σε άπαχο κρέας υπολογίζεται σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

$$\hat{Y} = 66,01987 - 0,69560 \times S + 0,01947 \times M$$

όπου:

$\hat{Y}$ — εκτιμώμενη εκατοστιαία αναλογία άπαχου κρέατος στο σφάγιο,

S — πάχος του ραχιαίου λίπους (συμπεριλαμβανομένου του δέρματος), σε χιλιοστά, που μετράται σε απόσταση 7 εκατοστών από το μέσον του σφαγίου, στο ύψος μεταξύ της δεύτερης και της τρίτης τελευταίας πλευράς (μέτρηση γνωστή ως «P_2»),

M — πάχος του μυός, σε χιλιοστά, το οποίο μετράται ταυτόχρονα και στο ίδιο σημείο με το S.

Ο τύπος αυτός ισχύει για σφάγια βάρους μεταξύ 60 και 120 χιλιογράμμων.

▼M1

ΜΕΡΟΣ 6

Needle IS-D-15

1. Τα σφάγια χοίρου ταξινομούνται με τη μέθοδο που ονομάζεται «Needle IS-D-15».

2. Το όργανο ταξινόμησης αποτελείται από καθετήρα με λεπτή βελόνη η οποία εισάγεται σε ένα συγκεκριμένο σημείο του σφαγίου· το βάθος της εισαγωγής είναι περίπου 140 mm. Μια ειδική οπτική διάταξη βρίσκεται πίσω από τη βελόνα η οποία μέσω οπτικού διαύλου φωτίζει τον γύρω ιστό ή την γύρω περιοχή και σαρώνει το ποσό της ανακλώμενης οπτικής ενέργειας καθορισμένου μήκους κύματος. Το τερματικό είναι επίσης εφοδιασμένο με διάταξη μέτρησης ακριβείας χωρίς επαφή που καθορίζει το υφιστάμενο βάθος εισαγωγής με ακρίβεια 46 μικρομέτρων.

▼M3

3. Η περιεκτικότητα του σφαγίου σε άπαχο κρέας υπολογίζεται σύμφωνα με τον ακόλουθο τύπο:

$$\hat{Y} = 66,37105 - 0,80124 \times S + 0,05507 \times M$$

όπου:

$\hat{Y}$ — εκτιμώμενη εκατοστιαία αναλογία άπαχου κρέατος στο σφάγιο,

S — πάχος του ραχιαίου λίπους (συμπεριλαμβανομένου του δέρματος), σε χιλιοστά, που μετράται σε απόσταση 7,5 εκατοστών από το μέσον του σφαγίου, στο ύψος μεταξύ της δεύτερης και της τρίτης πλευράς,

M — πάχος του μυός, σε χιλιοστά, το οποίο μετράται ταυτόχρονα και στο ίδιο σημείο με το S.

Ο τύπος αυτός ισχύει για σφάγια βάρους μεταξύ 60 και 120 χιλιογράμμων.