2025/241

10.2.2025.

KOMISIJAS ĪSTENOŠANAS LĒMUMS (ES) 2025/241

(2025. gada 7. februāris),

ar ko apstiprina Čehijā izmantojamās cūku liemeņu klasificēšanas metodes un atceļ Lēmumu 2005/1/EK

(izziņots ar dokumenta numuru C(2025) 745)

(Autentisks ir tikai teksts čehu valodā)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 1308/2013 (2013. gada 17. decembris), ar ko izveido lauksaimniecības produktu tirgu kopīgu organizāciju un atceļ Padomes Regulas (EEK) Nr. 922/72, (EEK) Nr. 234/79, (EK) Nr. 1037/2001 un (EK) Nr. 1234/2007 ([1]), un jo īpaši tās 20. panta pirmās daļas p) un t) punktu,

tā kā:

(1) Regulas (ES) Nr. 1308/2013 10. pants noteic, ka cūku liemeņu klasificēšanā piemēro minētās regulas IV pielikuma B daļā doto Savienības skalu. Minētās regulas IV pielikuma B daļas IV iedaļas 1. punkts noteic, ka cūku liemeņu klasificēšanā muskuļaudu saturs jānovērtē pēc Komisijas apstiprinātām klasificēšanas metodēm, ka apstiprināt drīkst tikai statistiski pierādītas novērtēšanas metodes, kuru pamatā ir vienas vai vairāku cūkas liemeņa anatomisko daļu fiziska izmērīšana, un ka klasificēšanas metožu apstiprināšanas priekšnoteikums ir atbilstība maksimālajai pielaidei, kāda noteikta novērtējuma statistiskajai kļūdai. Minētā pielaide ir noteikta Komisijas Deleģētās regulas (ES) 2017/1182 ([2]) V pielikuma A daļas 1. punkta otrajā daļā.

(2) Komisijas Lēmums 2005/1/EK ([3]) apstiprina sešas Čehijā izmantojamas cūku liemeņu klasificēšanas metodes.

(3) Čehija ir Komisiju lūgusi atļaut šādu jaunu metodi: "Fat-O-Meater II (FOM II)". Tālab Deleģētās regulas (ES) 2017/1182 11. panta 3. punktā minētajā protokolā Čehija ir detalizēti aprakstījusi sadalīšanas izmēģinājumu, norādot principus, uz kuriem balstās minētā jaunā metode, sadalīšanas izmēģinājuma rezultātus un vienādojumu, ko izmanto, lai novērtētu muskuļaudu procentuālo saturu.

(4) Vēl Čehija ir Komisiju lūgusi apstiprināt atjauninātu formulu trim metodēm ("Zwei-Punkte-Messverfahren", "Ultra-sound IS-D-05" un "Needle IS-D-15"), kas cūku liemeņu klasificēšanai šīs valsts teritorijā jau ir apstiprinātas ar Lēmumu 2005/1/EK.

(5) Minētos lūgumus izskatot, tika konstatēts, ka jauno klasificēšanas metožu apstiprināšanas un jau apstiprināto metožu vienādojumu atjaunināšanas nosacījumi un minimālās prasības, kas noteiktas Deleģētās regulas (ES) 2017/1182 V pielikuma A daļā, ir izpildītas. Tāpēc minētās klasificēšanas metodes un jaunās formulas būtu jāapstiprina izmantošanai Čehijā.

(6) Vēl Čehija ir Komisiju lūgusi atļaut tai noteikt cūku liemeņu noformējumu, kas ir citādāks nekā Regulas (ES) Nr. 1308/2013 IV pielikuma B daļas III iedaļā noteiktais standarta noformējums.

([1]) OV L 347, 20.12.2013., 671. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2013/1308/oj.

([2]) Komisijas Deleģētā regula (ES) 2017/1182 (2017. gada 20. aprīlis), ar ko attiecībā uz Savienības skalām liellopu, cūku un aitu liemeņu klasificēšanai un attiecībā uz konkrētu kategoriju liemeņu un dzīvu dzīvnieku tirgus cenu paziņošanu papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr. 1308/2013 (OV L 171, 4.7.2017., 74. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2017/1182/oj).

([3]) Komisijas Lēmums 2005/1/EK (2004. gada 27. decembris), ar ko apstiprina metodes cūku liemeņu klasificēšanai Čehijas Republikā (OV L 1, 4.1.2005., 8. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2005/1(1)/oj).

(7) Klasificēšanas metožu vai šo metožu aparātu izmaiņas nebūtu pieļaujamas, ja vien tās nav skaidri apstiprinātas ar Komisijas īstenošanas lēmumu.

(8) Skaidrības un juridiskās noteiktības labad Lēmums 2005/1/EK ir jāatceļ.

(9) Šajā lēmumā paredzētie pasākumi ir saskaņā ar Lauksaimniecības tirgu kopīgās organizācijas komitejas atzinumu,

IR PIEŅĒMUSI ŠO LĒMUMU.

1. pants

Cūku liemeņu muskuļaudu satura novērtēšanai Čehijā saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 1308/2013 IV pielikuma B daļas IV iedaļas 1. punktu apstiprina šādas klasificēšanas metodes:

a) klasificēšanas metode "Zwei-Punkte-Messverfahren" un ar to saistītās novērtēšanas metodes, kas detalizēti aprakstītas pielikuma I daļā;

b) aparāts "Fat-O-Meater (FOM)" un ar to saistītās novērtēšanas metodes, kas detalizēti aprakstītas pielikuma II daļā;

c) aparāts "Hennessy Grading Probe (HGP 4)" un ar to saistītās novērtēšanas metodes, kas detalizēti aprakstītas pielikuma III daļā;

d) aparāts "Ultra FOM 300" un ar to saistītās novērtēšanas metodes, kas detalizēti aprakstītas pielikuma IV daļā;

e) aparāts "Ultra-sound IS-D-05" un ar to saistītās novērtēšanas metodes, kas detalizēti aprakstītas pielikuma V daļā;

f) aparāts "Needle IS-D-15" un ar to saistītās novērtēšanas metodes, kas detalizēti aprakstītas pielikuma VI daļā;

g) aparāts "Fat-O-Meater II (FOM II)" un ar to saistītās novērtēšanas metodes, kas detalizēti aprakstītas pielikuma VII daļā.

Klasificēšanas metodi "Zwei-Punkte-Messverfahren" drīkst izmantot tikai kautuvēs, kurās nokauj ne vairāk kā 200 cūku nedēļā (gada vidējais rādītājs).

2. pants

Neatkarīgi no standarta noformējuma, kas minēts Regulas (ES) Nr. 1308/2013 IV pielikuma B daļas III iedaļā, cūku liemeņus Čehijā drīkst noformēt:

a) bez ausīm, ja ausis ir atdalītas pirms liemeņa svēršanas un klasificēšanas. Šāda noformējuma gadījumā reģistrēto silta liemeņa svaru koriģē pēc šādas formulas:

silta liemeņa svars = silta liemeņa svars bez ausīm + 0,274 kg;

b) bez iekšu tauku atdalīšanas pirms svēršanas un klasificēšanas. Šāda noformējuma gadījumā reģistrēto silta liemeņa svaru koriģē pēc šādas formulas:

silta liemeņa svars = 1,65651 + 0,96139 × silta liemeņa svars ar iekšu taukiem;

c) ar neatdalītiem iekšu taukiem un bez ausīm, ja ausis ir atdalītas pirms liemeņa svēršanas un klasificēšanas. Šāda noformējuma gadījumā reģistrēto silta liemeņa svaru koriģē pēc šādas formulas:

silta liemeņa svars = 1,65651 + 0,96139 × (silta liemeņa svars ar iekšu taukiem un bez ausīm + 0,274 kg).

3. pants

Iepriekš 1. pantā minēto apstiprināto klasificēšanas metožu vai šo metožu aparātu izmaiņas apstiprina ar Komisijas īstenošanas lēmumu.

4. pants

Lēmumu 2005/1/EK atceļ.

5. pants

Šis lēmums ir adresēts Čehijas Republikai.

Briselē, 2025. gada 7. februārī

Komisijas vārdā –
Komisijas loceklis
Christophe HANSEN

PIELIKUMS

CŪKU LIEMEŅU KLASIFICĒŠANAS METODES ČEHIJĀ

I DAĻA

“Zwei-Punkte-Messverfahren (ZP)”

1) Šīs daļas noteikumus piemēro tad, kad cūku liemeņus klasificē, izmantojot metodi “Zwei-Punkte-Messverfahren (ZP)”.

2) Pēc šīs metodes mērīt var ar lineālu, bet klasifikāciju nosaka ar prognozes vienādojumu. Metodes pamatā ir sadalīta liemeņa viduslīnijas manuāla izmērīšana.

3) Liemeņa muskuļaudu saturu aprēķina pēc šādas formulas:

$$Y = 61{,}84184 - 0{,}46816 \times BF + 0{,}07998 \times MD,$$

kur:

Y = aplēstais muskuļaudu saturs procentos,

BF = minimālais redzamā tauku slāņa biezums (ar ādu) (mm), ko mēra sadalīta liemeņa viduslīnijā virs vidējā gūžas muskuļa,

MD = muskuļaudu slāņa biezums (mm), ko mēra pa īsāko līniju no vidējā gūžas muskuļa kraniālā gala līdz mugurkaula kanāla dorsālajai malai.

Šo formulu izmanto liemeņiem, kas sver 60–120 kg.

II DAĻA

“Fat-O-Meater (FOM)”

1) Šīs daļas noteikumus piemēro tad, kad cūku liemeņus klasificē, izmantojot metodi “Fat-O-Meater FOM”.

2) Aparāts ir aprīkots ar zondi, kuras diametrs ir 6 mm, kurā ir *Siemens SFH 950/960* modeļa fotodiode un kuras darbības diapazons ir 3–103 mm. Mērījumu rezultātus ar datora palīdzību pārvērš muskuļaudu satura aplēsē.

3) Liemeņa muskuļaudu saturu aprēķina pēc šādas formulas:

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

kur:

Y = aplēstais muskuļaudu saturs procentos,

S = muguras tauku slāņa biezums (ar ādu) (mm), ko mēra 6,5 cm attālumā no liemeņa viduslīnijas starp otro un trešo ribu no beigām,

M = muskuļaudu slāņa biezums (mm), ko mēra tajā pašā laikā un vietā kā S.

Šo formulu izmanto liemeņiem, kas sver 60–120 kg.

III DAĻA

“Hennessy Grading Probe (HGP 4)”

1) Šīs daļas noteikumus piemēro tad, kad cūku liemeņus klasificē, izmantojot metodi “Hennessy Grading Probe (HGP 4)”.

2) Aparāts ir aprīkots ar zondi, kuras diametrs ir 5,95 mm (un 6,3 mm pie asmeņa zondes priekšgalā), kurā ir fotodiode (*Siemens LED* modelis *LYU 260-EO*) un 58 MR tipa fotodetektors un kuras darbības diapazons ir 0–120 mm. Mērījumu rezultātus aparāts “HGP 4” pats vai ar to savienots dators pārvērš muskuļaudu satura aplēsē.

3) Liemeņa muskuļaudu saturu aprēķina pēc šādas formulas:

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

kur:

Y = aplēstais muskuļaudu saturs procentos,

S = muguras tauku slāņa biezums (ar ādu) (mm), ko mēra 7 cm attālumā no liemeņa viduslīnijas starp trešo un ceturto ribu no beigām,

M = muskuļaudu slāņa biezums (mm), ko mēra tajā pašā laikā un vietā kā S.

Šo formulu izmanto liemeņiem, kas sver 60–120 kg.

IV DAĻA

“Ultra FOM 300”

1) Šīs daļas noteikumus piemēro tad, kad cūku liemeņus klasificē, izmantojot metodi “Ultra FOM 300”.

2) Aparāts ir aprīkots ar 3,5 MHz ultraskaņas zondi. Ultraskaņas signālu digitalizē, saglabā un apstrādā mikroprocesors. Mērījumu rezultātus aparāts “Ultra-FOM” pats pārvērš muskuļaudu satura aplēsē.

3) Liemeņa muskuļaudu saturu aprēķina pēc šādas formulas:

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

kur:

Y = aplēstais muskuļaudu saturs procentos,

S = muguras tauku slāņa biezums (ar ādu) (mm), ko mēra 7 cm attālumā no liemeņa viduslīnijas starp otro un trešo ribu no beigām (mērījuma apzīmējums “P2”),

M = muskuļaudu slāņa biezums (mm), ko mēra tajā pašā laikā un vietā kā S.

Šo formulu izmanto liemeņiem, kas sver 60–120 kg.

V DAĻA

“Ultra-sound IS-D-05”

1) Šīs daļas noteikumus piemēro tad, kad cūku liemeņus klasificē, izmantojot aparātu “Ultra-sound IS-D-05”.

2) Klasificēšanas aparāts “IS-D-05” ir ierīce, ar ko muskuļaudu un tauku slāņa biezumu nosaka, balstoties uz atbildi, ko dod noteiktā liemeņa vietā secīgi pārraidītu ultraskaņas impulsu virkne. Ultraskaņas zonde attiecīgo liemeni skenē ar 3 × 100 ultraskaņas impulsu sēriju; skenēšanas frekvence ir 4 MHz.

3) Liemeņa muskuļaudu saturu aprēķina pēc šādas formulas:

$$Y = 69{,}17386 - 0{,}83174 \times BF + 0{,}03530 \times MD,$$

kur:

Y = aplēstais muskuļaudu saturs procentos,

BF = muguras tauku slāņa biezums (ar ādu) (mm), ko mēra perpendikulāri ādai 7 cm attālumā no liemeņa dorsālās viduslīnijas starp otro un trešo ribu ribu no beigām,

MD = muskuļaudu slāņa biezums (mm), ko mēra perpendikulāri liemenim 7 cm attālumā no dorsālās viduslīnijas starp otro un trešo ribu no beigām.

Šo formulu izmanto liemeņiem, kas sver 60–120 kg.

VI DAĻA

“Needle IS-D-15”

1) Šīs daļas noteikumus piemēro tad, kad cūku liemeņus klasificē, izmantojot aparātu “Needle IS-D-15”.

2) Klasificēšanas aparāts “IS-D-15” izmanto adatas tipa zondi, ko ievada noteiktā liemeņa vietā; ievadīšanas dziļums ir aptuveni 140 mm. Aiz adatas atrodas optiska ierīce, kas pa optisku kanālu izgaismo apkārtējos audus vai laukumu un ar noteikta garuma viļņiem skenē atstarotās gaismas enerģijas daudzumu. Terminālis ir aprīkots arī ar precīzu bezkontakta mērierīci, kas faktisko ievadīšanas dziļumu nosaka ar 46 mikrometru precizitāti.

3) Liemeņa muskuļaudu saturu aprēķina pēc šādas formulas:

$$Y = 67{,}86508 - 0{,}74820 \times BF + 0{,}04786 \times MD,$$

kur:

Y = aplēstais muskuļaudu saturs procentos,

BF = muguras tauku slāņa biezums (ar ādu) (mm), ko mēra perpendikulāri ādai 7,5 cm attālumā no liemeņa dorsālās viduslīnijas starp otro un trešo ribu ribu no beigām,

MD = muskuļaudu slāņa biezums (mm), ko mēra perpendikulāri liemenim 7,5 cm attālumā no dorsālās viduslīnijas starp otro un trešo ribu no beigām.

Šo formulu izmanto liemeņiem, kas sver 60–120 kg.

VII DAĻA

“Fat-O-Meater II (FOM II)”

1) Šīs daļas noteikumus piemēro tad, kad cūku liemeņus klasificē, izmantojot aparātu “Fat-O-Meater II (FOM II)”.

2) Aparāts sastāv no optiskās zondes ar asmeni, dziļuma mērīšanas ierīces, kuras darbības diapazons ir 0–125 mm, un datu ieguves un analīzes bloka.

3) Liemeņa muskuļaudu saturu aprēķina pēc šādas formulas:

$$Y = 65{,}73183 - 0{,}75225 \times BF + 0{,}07957 \times MD,$$

kur:

Y = aplēstais muskuļaudu saturs procentos,

BF = muguras tauku slāņa biezums (ar ādu) (mm), ko mēra perpendikulāri ādai 6,5 cm attālumā no liemeņa dorsālās viduslīnijas starp otro un trešo ribu ribu no beigām,

MD = muskuļaudu slāņa biezums (mm), ko mēra perpendikulāri liemenim 6,5 cm attālumā no dorsālās viduslīnijas starp otro un trešo ribu no beigām.

Šo formulu izmanto liemeņiem, kas sver 60–120 kg.