

## REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (ESB) nr. 1190/2012

2013/EES/37/15

frá 12. desember 2012

varðandi það markmið Sambandsins að draga úr *Salmonella enteritidis* og *Salmonella typhimurium* í hópum kalkúna eins og kveðið er á um í reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 2160/2003 (\*)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS  
HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 2160/2003 frá 17. nóvember 2003 um varnir gegn salmonellu og öðrum tilteknum smitvöldum mannsmitanlegra dýrasjúkdóma sem berast með matvælum<sup>(1)</sup>, einkum annarri undirgrein 1. mgr. 4. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Markmiðið með reglugerð (EB) nr. 2160/2003 er að tryggja að gripið sé til réttra og skilvirkra ráðstafana til að greina og verjast salmonellu og öðrum smitvöldum sjúkdóma sem berast á milli manna og dýra á öllum viðeigandi stigum framleiðslu, vinnslu og dreifingar, einkum á frumframleiðslustiginu, í því skyni að draga úr algengi þeirra og þeirri áhættu sem lýðheilsu stafar af þeim.
- 2) Í reglugerð (EB) nr. 2160/2003 er kveðið á um að setja skuli markmið Sambandsins um að draga úr algengi allra sermigerða salmonellu, sem hafa áhrif á lýðheilsu, í kalkúnum á frumframleiðslustigi. Sú minnkun er nauðsynleg til að tryggja að viðmiðanirnar, sem settar eru fram í E-hluta II. viðauka við þá reglugerð og í 1. kafla I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 2073/2005 frá 15. nóvember 2005 um örverufræðilegar viðmiðanir fyrir matvæli<sup>(2)</sup>, fyrir salmonellu í nýju kjöti af kalkúnum geti náðst.
- 3) Í reglugerð (EB) nr. 2160/2003 er kveðið á um að í markmiði Sambandsins skuli koma fram töluleg framsetning þess hámarks-hundraðshluta faraldsfræðilegra eininga sem eru áfram jákvæðar og/eða lágmarks-hundraðshluta minnkunar á fjölda faraldsfræðilegra eininga sem eru áfram jákvæðar, hámarksfrestur til að ná markmiðunum og skilgreining á þeim prófunarkerfum sem eru nauðsynleg til að sannreyna að markmiðið hafi náðst. Þar skal einnig, ef við á, koma fram skilgreining á sermigerðum sem hafa áhrif á lýðheilsu.
- 4) Í reglugerð (EB) nr. 2160/2003 er kveðið á um að þegar markmið Sambandsins er sett skuli taka tillit til reynslunnar, sem fengist hefur af gildandi innlendum ráðstöfunum, og upplýsinganna, sem sendar voru til fram-

kvæmdastjórnarinnar eða til Matvælaöryggisstofnunar Evrópu (hér á eftir nefnd „Matvælaöryggisstofnunin“), samkvæmt gildandi kröfum Sambandsins, einkum í tengslum við upplýsingar sem kveðið er á um í tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2003/99/EB frá 17. nóvember 2003 um vöktun mannsmitanlegra dýrasjúkdóma og smitvalda þeirra, breytingu á ákvörðun ráðsins 90/424/EBE og niðurfellingu á tilskipun ráðsins 92/117/EBE<sup>(3)</sup>, einkum 5 gr.

- 5) Í reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 584/2008 frá 20. júní 2008 um framkvæmd reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 2160/2003 að því er varðar markmið Bandalagsins sem sett eru til að draga úr algengi *Salmonella enteritidis* og *Salmonella typhimurium* í kalkúnum<sup>(4)</sup> er fastsett markmið um hámarks-hundraðshluta hópalkúna, sem eru áfram jákvæðir fyrir þessum tveimur sermigerðum salmonellu, sem er 1% eða minna fyrir 31. desember 2012, bæði fyrir hópalkúna og hópalkúna fullorðinna kalkúna til undaneldis.
- 6) Í yfirlitsskýrslu Evrópusambandsins um horfur (áður „leitni“) og upptök sjúkdóma sem berast milli manna og dýra, smitvalda sjúkdóma sem berast milli manna og dýra og uppkomu matarborinna sjúkdóma árið 2010<sup>(5)</sup> kemur fram að *Salmonella enteritidis* og *Salmonella typhimurium* eru þær sermigerðir sem oftast tengjast sjúkdómum í mönnum. Einkum fækkaði sjúkdómstíflum í mönnum af völdum *Salmonella enteritidis* aftur umtalsvert á árinu 2010.
- 7) Í mars 2012 samþykkti Matvælaöryggisstofnunin vísindalegt álit um mat á áhrifum þess á lýðheilsu að setja nýtt markmið um að draga úr salmonellu í kalkúnum<sup>(6)</sup>. Niðurstaðan úr álitinu er sú að *Salmonella enteritidis* sé sú sermigerð salmonellu í alifuglum sem berst auðveldlegast frá foreldri til afkvæmis. Matvælaöryggisstofnunin veitti því einnig athygli að varnarráðstafanir Sambandsins varðandi kalkúna hafa átt sinn þátt í umtalsverðri fækkun tilvika salmonellusýkingar í mönnum sem rakin er til kalkúna, borið saman við stöðuna árið 2007. Því skal staðfesta markmiðið.
- 8) Einfasa stofnar *Salmonella typhimurium* hafa á síðustu árum orðið á meðal algengustu sermigerða salmonellu sem hafa greinst í talsverðum fjölda dýrategunda og í klínísku einangri úr mönnum eins og bent er á í yfirlitsskýrslu Evrópusambandsins um horfur og upptök sjúkdóma sem berast milli manna og dýra, smitvalda sjúkdóma sem berast milli manna og dýra og uppkomu

(\*) Þessi EB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 340, 13.12.2012, bls. 29. Hentar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 103/2013 frá 14 júní 2013 um breytingu á I. viðauka (Heilbrigði dýra og plantna) við EES-samninginn, biður birtingar.

<sup>(1)</sup> Stjtið. ESB L 325, 12.12.2003, bls. 1.

<sup>(2)</sup> Stjtið. ESB L 338, 22.12.2005, bls. 1.

<sup>(3)</sup> Stjtið. ESB L 325, 12.12.2003, bls. 31.

<sup>(4)</sup> Stjtið. ESB L 162, 21.6.2008, bls. 3.

<sup>(5)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2012 10(3), 2597.

<sup>(6)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2012 10(4), 2616.

matarborinna sjúkdóma árið 2010. Í vísindalegu álit Matvælaöryggisstofnunarinnar frá 2010 um vöktun og mat á áhættu fyrir lýðheilsu af völdum „stofna sem líkjast *Salmonella typhimurium*“ („Scientific Opinion on monitoring and assessment of the public health risk of „*Salmonella typhimurium*-like strains“), sem var samþykkt 22. september 2010<sup>(1)</sup>, kemur einnig fram að einfasa stofnar *Salmonella typhimurium* með ónæmisvakaformúluna 1,4,[5],12:i:-, sem nær yfir stofna með og án O5 ónæmisvaka, verði að teljast afbrigði *Salmonella typhimurium* og að þeir hafi í för með sér svipaða áhættu fyrir lýðheilsu og aðrir stofnar *Salmonella typhimurium*. Því skulu stofnar *Salmonella typhimurium* með ónæmisvakaformúluna 1,4,[5],12:i:- falla undir markmiðið.

- 9) Endurtekin sýnataka úr hópum kalkúna er nauðsynleg til að sannreyna hvort markmiði Sambandsins hafi verið náð. Svo unnt sé að meta niðurstöðurnar og bera þær saman þarf sameiginlegt prófunarkerfi.
- 10) Landsbundnar varnaráætlanir um að ná markmiði Sambandsins fyrir árið 2013 að því er varðar hópa kalkúna hafa verið lagðar fram m.t.t. sameiginlegrar fjármögnunar Sambandsins í samræmi við ákvörðun ráðsins 2009/470/EB frá 25. maí 2009 um útgjöld á sviði sem varðar heilbrigði dýra og dýraafurða<sup>(2)</sup>. Tæknilegu breytingarnar sem innleiddar eru í viðaukanum við þessa reglugerð gilda án frekari lögfestingar. Þar af leiðandi þarf framkvæmdastjórnin ekki að endursamþykkja landsbundnar varnaráætlanir til framkvæmdar á þessari reglugerð. Því er ekki þörf á umbreytingartímabili.
- 11) Til glöggvunar skal fella reglugerð (EB) nr. 584/2008 úr gildi.
- 12) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um matvælaferlið og heilbrigði dýra og hvorki Evrópuþingið né ráðið hefur andmælt þeim.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

#### Markmið Sambandsins

1. Markmið Sambandsins, sem um getur í 1. mgr. 4. gr. reglugerðar (EB) nr. 2160/2003, að því er varðar að draga úr

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 12. desember 2012.

*Salmonella enteritidis* og *Salmonella typhimurium* í kalkúnum (hér á eftir nefnt „markmið Sambandsins“), er sem hér segir:

- a) að lækka árlegan hámarkshundraðshluta þeirra hópa eldiskalkúna, sem eru áfram jákvæðir fyrir *Salmonella enteritidis* og *Salmonella typhimurium*, í 1% eða minna og
- b) að lækka árlegan hámarkshundraðshluta þeirra hópa fullorðinna kalkúna til undaneldis, sem eru áfram jákvæðir fyrir *Salmonella enteritidis* og *Salmonella typhimurium*, í 1% eða minna.

Fyrir aðildarríki með færri en 100 hópa fullorðinna kalkúna til undaneldis eða eldiskalkúna skal þó markmið Sambandsins vera þannig að árlega skuli ekki fleiri en einn flokkur fullorðinna kalkúna til undaneldis eða eldiskalkúna haldast jákvæður.

Að því er varðar einfasa *Salmonella typhimurium* skulu sermigerðir með ónæmisvakaformúluna 1,4,[5],12:i:- falla undir markmið Sambandsins.

2. Prófunarkerfið, sem er nauðsynlegt til að sannreyna hvernig gengur að ná markmiði Sambandsins, er sett fram í viðaukanum („prófunarkerfi“).

2. gr.

#### Endurskoðun á markmiði Sambandsins

Framkvæmdastjórnin skal endurskoða markmið Sambandsins með tilliti til upplýsinga sem aflað er í samræmi við prófunarkerfið og viðmiðanirnar sem mælt er fyrir um í c-lið 6. mgr. 4. gr. reglugerðar (EB) nr. 2160/2003.

3. gr.

#### Niðurfelling reglugerðar (EB) nr. 584/2008

Reglugerð (EB) nr. 584/2008 er felld úr gildi.

Líta ber á tilvísanir í niðurfelldu reglugerðina sem tilvísanir í þessa reglugerð.

4. gr.

#### Gildistaka

Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

forseti.

José Manuel BARROSO

<sup>(1)</sup> *Tíðindi Matvælaöryggisstofnunar Evrópu* 2010 8(10), 1826.

<sup>(2)</sup> Stjtið. ESB L 155, 18.6.2009, bls. 30.

## VIÐAUKI

**Prófunarkerfi sem er nauðsynlegt til að sannreyna hvernig gengur að ná markmiði Sambandsins eins og um getur í 2. mgr. 1. gr.**

## 1. SÝNATÖKURAMMI

Sýnatökuramminn skal taka til allra hópa eldiskalkúna og kalkúna til undaneldis innan ramma landsbundinna varnaráætlana sem kveðið er á um í 5. gr. reglugerðar (EB) nr. 2160/2003.

## 2. VÖKTUN KALKÚNA

## 2.1. Tíðni sýnatöku

- a) Stjórnendur matvælafyrirtækja skulu taka sýni úr öllum hópum eldiskalkúna og kalkúna til undaneldis á eftirfarandi hátt:
- Sýnataka úr hópum eldiskalkúna og kalkúna til undaneldis skal fara fram innan þriggja vikna fyrir slátrun. Lögbært yfirvald má heimila sýnatöku á síðustu sex vikum fyrir slátrunardag að því tilskildu að kalkúnarnir séu annaðhvort haldnir lengur en í 100 daga eða falli undir lífræna kalkúnaframleiðslu samkvæmt reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 889/2008<sup>(3)</sup>.
  - Sýnataka úr hópum kalkúna til undaneldis skal fara fram:
    - í eldishópum: hjá dagsömlum fuglum, við fjögurra vikna aldur og tveimur vikum fyrir varpstig eða flutning í varpeiningu,
    - í hópum fullorðinna fugla: á bújörðinni eða útungunarstöðinni a.m.k. þriðju hverja viku á meðan á varptímabilinu stendur,
    - á bújörðinni í tilviki hópa kalkúna til undaneldis sem verpa útungunareggjum sem fyrirhugað er að selja innan Sambandsins.
  - Lögbæra yfirvaldið getur valið annan hvorn kostinn sem um getur í öðrum undirlíð ii. liðar fyrir öll prófunarkerfin fyrir alla hópa. Sýni úr hópum undaneldisfugla, sem verpa útungunareggjum sem fyrirhugað er að selja innan Sambandsins, skulu þó tekin á bújörðinni.
  - Þrátt fyrir annan undirlíð ii. liðar er lögbæru yfirvaldi heimilt að ákveða sjálf, ef markmið Sambandsins hefur náðst í a.m.k. tvö almanaksár samfellt í öllu aðildarríkinu, að lengja tímann milli töku sýna á bújörðinni þannig að þau séu tekin með fjögurra vikna millibili. Lögbæru yfirvaldi er þó heimilt að viðhalda eða hverfa aftur til sýnatöku með þriggja vikna millibili ef viðkomandi sermigerðir salmonellu greinast í hópi undaneldisfugla á bújörðinni og/eða í öðrum tilvikum þar sem lögbært yfirvald telur rétt að gera það.
- b) Sýnataka lögbærs yfirvalds skal a.m.k. fela í sér eftirfarandi:
- sýnatöku úr hópum kalkúna til undaneldis:
    - allra hópa, einu sinni á ári, þar sem eru a.m.k. 250 fullorðnir kalkúnar til undaneldis á aldursbilinu 30 til 45 vikna og allra bújarða þar sem eru úrvalsfluglar, langafar og -ömmur og afar og ömmur kalkúna til undaneldis; lögbært yfirvald má ákveða að þessi sýnataka megi einnig fara fram á útungunarstöðinni, og
    - allra hópa á bújörðum ef *Salmonella enteritidis* eða *Salmonella typhimurium* hefur greinst í sýnum sem stjórnendur matvælafyrirtækja tóku á útungunarstöðinni eða sem tekin voru innan ramma opinbers eftirlits til að kanna uppruna sýkingarinnar,
  - sýnataka úr hópum eldiskalkúna skal fara fram einu sinni á ári, a.m.k. í einum hópi á 10% bújarða þar sem eru a.m.k. 500 eldiskalkúnar,
  - sýnataka má fara fram út frá áhættu og þar fyrir utan í hvert skipti sem lögbært yfirvald telur þess þörf,
  - sýnataka, sem lögbært yfirvald framkvæmir, má koma í stað sýnatöku stjórnanda matvælafyrirtækis, eins og vísað er til í a-lið.

## 2.2. Aðferðalýsing við sýnatöku

## 2.2.1. Almennar leiðbeiningar um sýnatöku

Lögbært yfirvald eða stjórnandi matvælafyrirtækis skal sjá til þess að einstaklingar, sem hlotið hafa til þess þjálfun, annist sýnatökuna.

<sup>(3)</sup> Stjtið. ESB L 250, 18.9.2008, bls. 1.

Sýnataka úr hópum kalkúna til undaneldis skal fara fram í samræmi við lið 2.2 í viðaukanum við reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 200/2010<sup>(1)</sup>.

Við sýnatöku úr hópum eldiskalkúna skal taka sýni með a.m.k. tveimur pörum af sýnatökuyfirhlífum úr hverjum hóp. Sýnatökuyfirhlífur eru settar á stígvélin og sýnið er tekið með því að ganga um alifuglahúsið. Stroksýni úr einum hópi kalkúna má hópa í eitt safnsýni.

Áður en farið er í sýnatökuyfirhlífur skal yfirborð þeirra vætt með:

- a) þynningarvökva sem tryggir hámarksendurheimt (MRD: 0,8% natríumklóríð og 0,1% peptón í dauðhreinsuðu, afjönuðu vatni) eða
- b) dauðhreinsuðu vatni, eða
- c) einhverju öðru þynningarefni sem landsbundna tilvísunarrannsóknarstofan, sem um getur í 3. mgr. 11. gr. reglugerðar (EB) nr. 2160/2003 samþykkir eða
- d) því að fara í gegnum hita- og þrýstihæðingu í íláti ásamt þynningarefnum.

Væta skal sýnatökuyfirhlífur með því að hella vökvanum inn í þær áður en farið er í þær eða hrista þær í íláti með þynningarefni.

Tryggja verður að tekin séu hlutfallsleg sýni úr öllum hlutum hússins. Hvert par sýnatökuyfirhlífa skal taka til u.þ.b. 50% af flatarmáli hússins.

Þegar sýnatöku er lokið skal taka yfirhlífarnar varlega af stígvélunum til að forðast að efni, sem loðir við þær, losni af þeim. Snúa má sýnatökuyfirhlífunum á rönguna til að efni haldist í þeim. Þeim skal komið fyrir í poka eða fötu og þær merktar.

Lögbært yfirvald getur ákveðið að auka lágmarksfjölda sýna til að tryggja dæmigerða sýnatöku með því að meta faraldsfræðilega þætti í hverju tilviki fyrir sig, svo sem smitvarnaskilyrði, dreifingu eða stærð hópsins.

Samþykki lögbæra yfirvaldið það má, í stað eins pars af sýnatökuyfirhlífum, koma 100 g ryksýni sem safnað er á mörgum stöðum um allt húsið af yfirborðsflötum sem eru sýnilega rykugir. Sem annan kost má nota einn eða fleiri raka sýnatökuklúta á a.m.k. 900 cm<sup>2</sup> samanlagðan yfirborðsflöt til að safna ryki frá mörgum stöðum um allt húsið. Hver klútur skal vel þakinn ryki báðum megin.

#### 2.2.2. Sérstakar leiðbeiningar fyrir tiltekna tegundir bújarða

- a) Þegar hópar kalkúna eru útikalkúnar skal aðeins taka sýni inni í húsinu.
- b) Í hópum með færri en 100 kalkúna, þar sem ekki er hægt að fara inn í húsin vegna skorts á rými og þar af leiðandi ekki hægt að nota sýnatökuyfirhlífur þegar gengið er um, er í staðinn heimilt að taka stroksýni með sams konar sýnatökuklútum og notaðir eru fyrir ryk og klútunum er nuddað eftir yfirborði sem er mengað af nýjum saur eða, ef það er ekki gerlegt, með öðrum sýnatökuaðferðum fyrir saur, sem hæfa tilganginum.

#### 2.2.3. Sýnataka lögbærs yfirvalds

Lögbæra yfirvaldið skal, með því að láta fara fram frekari prófanir og/eða sannprófanir skjala eftir því sem við á, fullvissa sig um að niðurstöður séu ekki bjagaðar vegna tilvistar örverueyðandi efna eða annarra efna sem hamla bakteríuvexti.

Ef ekki er unnt að greina *Salmonella enteritidis* og *Salmonella typhimurium* en unnt er að greina örverueyðandi efni eða hamlandi áhrif á bakteríuvöxt skal flokka hópinn sem smitaðan hóp kalkúna í skilningi markmiðs Sambandsins sem um getur í 2. mgr. 1. gr.

#### 2.2.4. Flutningar

Senda skal sýni án ástæðulausrar tafar, annaðhvort með hraðpósti eða sendiboða, til rannsóknarstofanna sem um getur í 11. og 12. gr. reglugerðar (EB) nr. 2160/2003. Á meðan á flutningi stendur skulu þau varin fyrir hita yfir 25 °C og sólarljósi.

Þegar ekki er unnt að senda sýnin innan 24 klst. frá sýnatöku skal geyma þau í kæli.

### 3. GREININGAR Á RANNSÓKNARSTOFU

#### 3.1. Undirbúningur sýnanna

Sýnin skulu geymd í kæli á rannsóknarstofunni þar til þau eru rannsökuð en rannsókn skal hefjast innan 48 klukkustunda frá móttöku sýnanna og innan 96 klukkustunda frá sýnatökunni.

<sup>(1)</sup> Stjtið. ESB L 61, 11.3.2010, bls. 1.

Taka skal yfirhlífa-/sokkarið/-pörin, sem notað var eða notuð voru til sýnatöku, varlega upp til að saurefni sem loðir við þau losni ekki, hópa í eitt sýni og setja í 225 ml af jöfnuðu peptónvatni (e. *buffered peptone water*) sem hefur verið hitað upp í stofuhita. Jafnaða peptónvatnið skal fljóta alveg yfir yfirhlífapörin, sem notuð voru til sýnatökunnar, og því má bæta við meira af jöfnuðu peptónvatni ef nauðsyn krefur.

Ryksýnið skal helst greina sérstaklega. Þegar um er að ræða eldishópa getur lögbært yfirvald þó ákveðið að leyfa að hópa það með yfirhlífapörum, sem notuð voru til sýnatöku, til greiningar.

Sýninu skal hringsnúið svo að það mettist til fulls og ræktun skal haldið áfram með því að nota greiningaraðferðina í lið 3.2.

Önnur sýni (t.d. frá hópum undaneldisfugla eða útungunarstöðvum) skulu tilreidd í samræmi við ákvæðin sem mælt er fyrir um í lið 2.2.2 í viðaukanum við reglugerð (ESB) nr. 200/2010.

Ef samþykktir staðlar frá Staðlasamtökum Evrópu („CEN“) eða Alþjóðlegu staðlasamtökunum („ISO“) fyrir undirbúning saursýna til að greina salmonellu liggja fyrir skal nota þá og setja í stað þeirra ákvæða um undirbúning sýna sem sett eru fram í þessum lið.

### 3.2. Greiningaraðferð

Nota skal þá greiningaraðferð sem tilvísunarrannsóknarstofa ESB, sem sinnir salmonellu, í Bilthoven, Hollandi, mælir með.

Umræddri aðferð er lýst í viðauka D við EN/ISO-staðal 6579 (2002): „Detection of *Salmonella* spp. in animal faeces and in samples of the primary production stage“.

Í þeirri greiningaraðferð er notað hálfvætt æti (umbreytt hálfvætt Rappaport-Vassiladis-æti (MSRV)) sem eina valvísa auðgaða ætið.

### 3.3. Sermigerðargreining

Þegar um er að ræða hópa undaneldiskalkúna skal a.m.k. eitt einangur úr hverju jákvæðu sýni sermigerðarprófað samkvæmt White-Kauffmann-Le Minor-kerfinu.

Þegar um er að ræða hópa eldiskalkúna skal a.m.k. eitt einangur úr hverju jákvæðu sýni, sem lögbært yfirvald tekur, sermigerðarprófað samkvæmt White-Kauffmann-Le Minor-kerfinu.

Stjórnendur matvælafyrirtækja skulu a.m.k. sjá til þess, fyrir öll einangur, að engin þeirra tilheyri sermigerðunum *Salmonella enteritidis* eða *Salmonella typhimurium*, þ.m.t. einfasa stofnar með ónæmisvakaformúluna 1,4,[5],12:i:-.

### 3.4. Staðgönguáðferðir

Að því er varðar sýni sem tekin eru að frumkvæði stjórnanda matvælafyrirtækis er heimilt að nota þær greiningaraðferðir sem kveðið er á um í 11. gr. reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 882/2004 <sup>(2)</sup> í stað þeirra aðferða til að undirbúa sýni, greiningaraðferða og sermigerðargreininga, sem kveðið er á um í liðum 3.1, 3.2 og 3.3 í þessum viðauka, ef þær eru fullgiltar í samræmi við EN/ISO-staðal 16140.

### 3.5. Geymsla stofna

Rannsóknarstofur skulu tryggja að lögbært yfirvald geti safnað a.m.k. einum einangruðum stofni *Salmonella* spp. úr hverjum hópi og á hverju ári og geymt svo að hægt verði síðar að greina þá með tilliti til fögugerðar eða næmi þeirra fyrir sýkingalyfjum, með því að beita venjulegum aðferðum við söfnun stofna sem skal tryggja heilleika stofnanna í a.m.k. tvö ár frá þeim degi sem greiningin fór fram.

Lögbæra yfirvaldinu er heimilt að láta einnig geyma einangur af *Salmonella* spp. úr sýnatöku stjórnenda matvælafyrirtækja til greiningar síðar meir með tilliti til fögugerðar eða næmi þeirra fyrir örverueyðandi efnum, svo unnt sé að greina einangur í samræmi við 2. gr. ákvörðunar framkvæmdastjórnarinnar 2007/407/EB <sup>(3)</sup>.

## 4. NIÐURSTÖÐUR OG SKÝRSLUGJÖF

### 4.1. Útreikningur á algengi til að sannreyna hvernig gengur að ná markmiði Sambandsins

Hópur kalkúna telst jákvæður þegar verið er sannreyna að markmið Sambandsins hafi náðst ef staðfest er að *Salmonella enteritidis* og/eða *Salmonella typhimurium* (ef ekki er um að ræða bóluefnisstofna en að meðtöldum einfasa stofnum með ónæmisvakaformúluna 1,4,[5],12:i:-) hafi greinst í hópnum.

<sup>(2)</sup> Stjtið. ESB L165, 30.4.2004, bls. 1.

<sup>(3)</sup> Stjtið. ESB L 153, 14.6.2007, bls. 26.

Jákvæða hópa kalkúna skal einungis telja einu sinni í hverri umferð, án tillits til fjölda tekinnna sýna og prófana, og þá skal einungis tilgreina í skýrslunni á því ári sem sýni reynist jákvætt í fyrsta sinn. Algengi skal reiknað út sérstaklega fyrir hópa eldiskalkúna og hópa fullorðinna kalkúna til undaneldis.

#### 4.2. Skýrslugjöf

##### 4.2.1. Í skýrslunni skal koma fram:

- a) heildarfjöldi hópa eldiskalkúna og fullorðinna kalkúna til undaneldis sem sýni voru tekin úr a.m.k. einu sinni á skýrsluárinu,
- b) heildarfjöldi hópa eldiskalkúna og fullorðinna kalkúna til undaneldis sem eru jákvæðir fyrir einhverri sermigerð salmonellu í aðildarríkinu,
- c) fjöldi hópa eldiskalkúna og fullorðinna kalkúna til undaneldis sem greinast a.m.k. einu sinni jákvæðir fyrir *Salmonella enteritidis* og *Salmonella typhimurium*, þ.m.t. einfasa stofnar með ónæmisvakaformúluna 1,4,[5],12:i:-,
- d) fjöldi hópa eldiskalkúna og fullorðinna kalkúna til undaneldis sem eru jákvæðir fyrir hverri sermigerð salmonellu eða fyrir ótilgreindri salmonellu (einangur sem ekki er unnt að greina til sermigerðar eða er ekki sermigerðarprófuð).

##### 4.2.2. Upplýsingarnar, sem um getur í a- til d-lið liðar 4.2.1, skulu gefnar aðskilið fyrir sýnatökuna innan landsbundnu eftirlitsáætlunarinnar fyrir salmonellu:

- a) fyrir sýnatöku stjórnenda matvælafyrirtækja sem kveðið er á um í a-lið liðar 2.1 og
- b) fyrir sýnatöku lögbærra yfirvalda sem kveðið er á um í b-lið liðar 2.1.

##### 4.2.3. Niðurstöður prófana skulu teljast mikilvægar upplýsingar um matvælaferlið, eins og kveðið er á um í III. þætti II. viðauka við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 853/2004 <sup>(1)</sup>.

Að minnsta kosti eftirfarandi upplýsingar skulu gerðar lögbæru yfirvaldi aðgengilegar um hvern hóp kalkúna sem er prófaður:

- a) varanlegt tilvísunarnúmer bújarðar,
- b) varanlegt tilvísunarnúmer hóps,
- c) mánuður sýnatöku,
- d) Fjöldi fugla í hverjum hóp.

Gefa skal skýrslu um niðurstöðurnar og allar viðeigandi viðbótarupplýsingar sem hluta af skýrslunni um þróun og upptök sem kveðið er á um í 1. mgr. 9. gr. tilskipunar Evrópuþingsins og ráðsins 2003/99/EB <sup>(2)</sup>.

Stjórnandi matvælafyrirtækis skal án ástæðulausrar tafar tilkynna lögbæru yfirvaldi um staðfesta greiningu á *Salmonella enteritidis* og *Salmonella typhimurium*, þ.m.t. einfasa stofnar með ónæmisvakaformúluna 1,4,[5],12:i:-. Stjórnandi matvælafyrirtækis skal gefa rannsóknarstofunni sem annaðist greininguna fyrir mæli um að grípa til ráðstafana til samræmis við það.

<sup>(1)</sup> Stjtið. ESB L 139, 30.4.2004, bls. 55.

<sup>(2)</sup> Stjtið. ESB L 325, 12.12.2003, bls. 31.