

31976L0371

1976 4 15

EUROPOS BENDRIJŲ OFICIALUSIS LEIDINYS

L 102/1

PIRMOJI KOMISIJOS DIREKTYVA**1976 m. kovo 1 d.****nustatanti oficialiai pašarų kontrolei taikytinus Bendrijos mėginių ėmimo metodus**

(76/371/EEB)

EUROPOS BENDRIJŲ KOMISIJA,

atsižvelgdama į Europos ekonominės bendrijos steigimo sutartį,

atsižvelgdama į 1970 m. liepos 20 d. Tarybos direktyvą dėl mėginių ėmimo ir analizės metodų, vykdančią oficialią pašarų kontrolę, įvedimo Bendrijoje ⁽¹⁾ su paskutiniais pakeitimais, padarytais Stojimo aktu ⁽²⁾, ypač į jo 2 straipsnį,

kadangi toje direktyvoje reikalaujama, kad oficiali pašarų kontrolė būtų vykdoma taikant Bendrijos mėginių ėmimo ir analizės metodus, siekiant patikrinti, ar jie atitinka reikalavimus, kuriuos numato įstatymai ir kiti teisės aktai dėl pašarų kokybės ir sudėties;

kadangi pirmiausia reikia nustatyti mėginių ėmimo metodus, vykdančią pašarų sudedamųjų medžiagų ir jų priedų kontrolę bei nepageidaujimų medžiagų ir produktų, išskyrus pesticidų ir mikroorganizmų liekanas, kurios gali būti šiuose pašaruose, kontrolę;

kadangi šioje direktyvoje numatytos priemonės atitinka Pašarų nuolatinio komiteto nuomonę,

PRIĖMĖ ŠIĄ DIREKTYVĄ:

1 straipsnis

Valstybės narės reikalauja, kad mėginių, pateikiamų oficialiai pašarų kontrolei, siekiant nustatyti ir jų priedus bei nepageidaujamas medžiagas ir produktus, išskyrus pesticidų ir mikroorganizmų liekanas, kurios gali būti šiuose pašaruose, ėmimas būtų atliekamas pagal metodus, apibūdintus šios direktyvos priede.

2 straipsnis

Valstybės narės priima įstatymus ir kitus teisės aktus, kurie, įsigalioję ne vėliau kaip iki 1977 m. sausio 1 d., įgyvendina šią direktyvą. Apie tai jos nedelsdamos praneša Komisijai.

3 straipsnis

Ši direktyva skirta valstybėms narėms.

Priimta Briuselyje, 1976 m. kovo 1 d.

Komisijos vardu

P. J. LARDINOIS

Komisijos narys

⁽¹⁾ OL L 170, 1970 8 3, p. 2.⁽²⁾ OL L 73, 1972 3 27, p. 14.

PRIEDAS

MĖGINIŲ ĖMIMO METODAI

1. TIKSLAS IR PASKIRTIS

Mėginiai, skirti oficialiai pašarų kontrolei, siekiant nustatyti pašarų kokybę ir sudėtį, imami pagal toliau aprašytus metodus. Laikoma, kad taip paimti mėginiai atitinka tas mėginio tiriamąsias dalis, iš kurių buvo paimti.

2. PAREIGŪNAI, IMANTYS MĖGINIUS

Mėginius ima pareigūnai, kuriuos tam įgalioja valstybės narės.

3. APIBRĖŽIMAI

Mėginio tiriamoji dalis: produkto kiekis, sudarantis tyrimo vienetą ir pasižymintis savybėmis, kurios laikomos tolygiomis.

Atskirasis mėginys: kiekis, paimtas iš vienos mėginio tiriamosios dalies vietos.

Jungtinis mėginys: jungtinių mėginių, paimtų iš tos pačios mėginio tiriamosios dalies, visuma.

Sumažintasis mėginys: jungtinio mėginio dalis, atspindinti jo visumą, gauta jį redukuojant.

Galutinis mėginys: sumažinto arba homogenizuoto jungtinio mėginio dalis.

4. PRIETAISAS

4.1. Mėginių ėmimo prietaisas turi būti pagamintas iš medžiagų, negalinčių užteršti produktų, iš kurių imami mėginiai. Toks prietaisas turi būti oficialiai patvirtintas valstybių narių.

4.2. **Prietaisas rekomenduojamas kietų pašarų mėginiams imti.**4.2.1. *Mėginių ėmimas rankiniu būdu*

4.2.1.1. Plačiadugnė bertuvė vertikaliais kraštais.

4.2.1.2. Mėginių ėmimo zondas su ilgu plyšiu arba pertvaromis. Jo dydis turi atitikti mėginio tiriamosios dalies ypatybes (konteinerio gylį, maišo dydį ir t.t.) ir pašarų dalelių dydį.

4.2.2. *Mėginių ėmimas mechaniniu būdu*

Judančių pašarų mėginiams imti gali būti naudojamas patvirtintas mechaninis prietaisas.

4.2.3. *Dalytuvas*

Prietaisas, skirtas mėginiui į maždaug vienodo dydžio dalis padalyti, gali būti naudojamas imant atskirus mėginius be ruošiant sumažintuosius ir galutinius mėginius.

5. KIEKYBINIAI REIKALAVIMAI

5.A. **Tikrinant mežiagas arba produktus, vienodai pasiskirsčiusius pašaruose**

5.A.1.	<i>Mėginio tiriamoji dalis</i>	
	Mėginio tiriamoji dalis turi būti tokia, kad iš jos būtų galima paimti kiekvienos jos sudėtinės dalies mėginį.	
5.A.2.	<i>Atskirieji mėginiai</i>	
5.A.2.1.	Nesupakuoti pašarai:	Mažiausias atskirųjų mėginių skaičius:
5.A.2.1.1.	mėginio tiriamosios dalys, neviršijančios 2,5 metrinį tonų	septyni
5.A.2.1.2.	mėginio tiriamosios dalys, viršijančios 2,5 metrinį tonų	√ 20 x metrinį tonų, sudarančių mėginio tiriamąją dalį, skaičius ^(a) , iki didžiausio 40 atskirųjų mėginių skaičiaus
5.A.2.2.	Supakuoti pašarai:	Mažiausias pakuočių, iš kurių bus imami mėginiai, skaičius :
5.A.2.2.1.	pakuotės, sveriančios daugiau kaip 1 kg:	
5.A.2.2.1.1.	mėginio tiriamosios dalys iš 1–4 pakuočių	visos pakuotės
5.A.2.2.1.2.	mėginio tiriamosios dalys iš 5–16 pakuočių	keturios pakuotės
5.A.2.2.1.3.	mėginio tiriamosios dalys iš daugiau kaip 16 pakuočių	√ pakuočių, sudarančių mėginį, skaičius ^(a) , iki didžiausio 20 pakuočių skaičiaus
5.A.2.2.2.	Pakuotės, neviršijančios 1 kg svorio	keturios pakuotės
5.A.2.3.	Skysti arba pusiau skysti pašarai:	Mažiausias konteinerių, iš kurių imami mėginiai, skaičius :
5.A.2.3.1.	Konteineriai, didesnės kaip 1 l talpos:	
5.A.2.3.1.1.	mėginio tiriamosios dalys iš 1–4 konteinerių	visi konteineriai
5.A.2.3.1.2.	mėginio tiriamosios dalys iš 5–16 konteinerių	keturi konteineriai
5.A.2.3.1.3.	mėginio tiriamosios dalys iš daugiau kaip 16 konteinerių	√ konteinerių, sudarančių mėginio tiriamąją dalį, skaičius ^(a) , iki didžiausio 20 konteinerių skaičiaus
5.A.2.3.2.	Konteineriai, ne didesnės kaip 1 l talpos	keturi konteineriai
5.A.2.4.	Pašarų briketai ir mineralų laižalai	Mažiausias briketų arba laižalų, iš kurių imami mėginiai, skaičius ^(b) : vienas pašaru briketas arba laialas 25 vienetu mėginio tiriamajai daliai, daugiausia – 4 briketai arba laižalai
5.A.3.	<i>Jungtinis mėginys</i>	
	Reikalaujama paruošti vieną jungtinį mėginio tiriamosios dalies mėginį. Atskirųjų mėginių, sudarančių jungtinį mėginį, visas kiekis neturi būti mažesnis, negu:	
5.A.3.1.	Nesupakuotų pašarų	4 kg
5.A.3.2.	Supakuotų pašarų:	

^(a) Kai gautas skaičius yra trupmena, ji suapvalinama iki sveiko skaičiaus.

^(b) Atskirasis mėginys iš pakuočių arba konteinerių, kurių kiekvienas neviršija 1 kg svorio arba 1 l talpos, bei iš pašarų briketų arba laižalų, kurių kiekvienas sveria ne daugiau kaip 1 kg, yra vienos pradinės pakuotės arba konteinerio, vieno briketo arba laižalo turinys.

5.A.3.2.1.	pakuočių, sveriančių daugiau kaip 1 kg	4 kg
5.A.3.2.2.	pakuočių, neviršijančių 1 kg svorio	keturių pradinių pakuočių svoris
5.A.3.3.	Skystų arba pusiau skystų pašarų:	
5.A.3.3.1.	konteinerių, didesnių kaip 1 l talpos	keturi litrai
5.A.3.3.2.	konteinerių, ne didesnių kaip 1 l talpos	keturių pradinių konteinerių tūris
5.A.3.4.	Pašarų briketų arba laižalų:	
5.A.3.4.1.	tų, kurių svoris didesnis negu 1 kg	4 kg
5.A.3.4.2.	tų, kurių svoris neviršija 1 kg	keturių pradinių briketų arba laižalų svoris
5.A.4.	<i>Galutiniai mėginiai</i>	
	Prereikūs iš jungtinio mėginio, jį redukuojant, paruošiami galutiniai mėginiai. Reikalaujama atlikti bent vieno galutinio mėginio analizę. Analizuojamo galutinio mėginio kiekis neturi būti mažesnis negu:	
	Kietų pašarų	500 g
	Skystų arba pusiau skystų pašarų	500 ml
5.B.	Tikrinant tokias nepageidautinas medžiagas arba produktus kaip aflatoksinai, rugių skalsė, ricinžolė ir <i>crotalaria</i>, kurie gali būti nevienodai pasiskirstę grynuose pašaruose ^(c)	
5.B.1.	<i>Mėginio tiriamoji dalis: žr. 5.A.1.</i>	
5.B.2.	<i>Atskirieji mėginiai</i>	
5.B.2.1.	Nesupakuoti pašarai: žr. 5.A.2.1.	
5.B.2.2.	Supakuoti pašarai:	Mažiausias pakuočių, iš kurių imami mėginiai, skaičius:
5.B.2.2.1.	mėginio tiriamosios dalys iš 1–4 pakuočių	visos pakuotės
5.B.2.2.2.	mėginio tiriamosios dalys iš 5–16 pakuočių	keturios pakuotės
5.B.2.2.3.	mėginio tiriamosios dalys iš daugiau kaip 16 pakuočių	√ pakuočių, sudarančių mėginio tiriamąją dalį, skaičius ^(d) , iki didžiausio 20 pakuočių skaičiaus
5.B.3.	<i>Jungtiniai mėginiai</i>	
	Jungtinių mėginių skaičius skiriasi pagal mėginio tiriamosios dalies dydį. Mažiausias mėginių skaičius iš vienos mėginio tiriamosios dalies yra pateikiamas toliau. Bendras atskirųjų mėginių, sudarančių kiekvieną jungtinį mėginį, svoris neturi būti mažesnis negu 4 kg.	

^(d) Kai gautas skaičius yra trupmena, ji suapvalinama iki sveiko skaičiaus.

^(c) Metodai, pateikiami 5.A punkte, yra naudojami, tikrinant aflatoksinus, rugių skalsę, ricinžolę ir *crotalaria* visaverčiuose ir papildomuose pašaruose.

- 5.B.3.1. Nesupakuoti pašarai
- | | |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Mėginio tiriamosios dalies dydis metrinėmis tonomis: | Mažiausias jungtinių mėginių skaičius iš mėginio tiriamosios dalies: |
| iki 1 | 1 |
| nuo 1 iki 10 | 2 |
| nuo 10 iki 40 | 3 |
| daugiau kaip 40 | 4 |
- 5.B.3.2. Supakuotų pašarų mėginio tiriamosios dalies dydis pagal pakuočių skaičių:
- | | |
|------------------|---|
| nuo 1 iki 16 | 1 |
| nuo 17 iki 200 | 2 |
| nuo 201 iki 800 | 3 |
| daugiau kaip 800 | 4 |
- 5.B.4. *Galutiniai mėginiai*
- Iš kiekvieno jungtinio mėginio, jį redukuojant, gaunami galutiniai mėginiai. Reikalaujama atlikti bent vieno galutinio mėginio analizę vienam *jungtiniam mėginiui*. Analizuojamo galutinio mėginio svoris negali būti mažesnis negu 500 g.
6. NURODYMAI, KAIP IMTI, RUOŠTI IR PAKUOTI MĖGINIUS
- 6.1. **Bendra informacija**
- Mėginiai turėtų būti imami ir ruošiami kaip galima greičiau, laikantis atsargumo priemonių, kad gaminys nepakistų ir nebūtų užterštas. Instrumentai, kuriais imami mėginiai, paviršiai, prie kurių mėginiai liečiasi, ir konteineriai, į kuriuos jie dedami, turi būti švarūs ir sausi.
- 6.2. **Atskirieji mėginiai**
- 6.2.A. *Tikrinant medžiagas arba produktus, vienodai pasiskirsčiusius pašaruose*
- Atskirieji mėginiai turi būti imami iš visos mėginio tiriamosios dalies, *laisvai pasirenkant jų ėmimo vietas*, ir turi būti maždaug vienodo dydžio.
- 6.2.A.1. Nesupakuoti pašarai
- Mėginio tiriamoji dalis santykinai padalijama į maždaug vienodas dalis. Savo nuožiūra pasirenkama tiek dalių, kiek pagal 5.A.2 punktą reikalaujama atskirųjų mėginių, ir iš kiekvienos santykinės dalies paimama bent po vieną mėginį.
- Jei įmanoma, mėginius galima imti, kai mėginio tiriamoji dalis pakraunama arba iškraunama.
- 6.2.A.2. Supakuoti pašarai
- Atrinkus reikalingą skaičių pakuočių mėginiams, kaip nurodyta 5.A.2. punkte, dalis kiekvienos pakuotės turinio nupilama su bertuve arba zonu. Prireikus mėginiai imami, atskirai ištuštinus pakuotes.
- 6.2.A.3. Homogeniniai arba homogenizuojami skysti arba pusiau skysti pašarai
- Atrinkus reikalingą skaičių konteinerių mėginiams, kaip nurodyta 5.A.2 punkte, jų turinys prireikus homogenizuojamas ir iš kiekvieno konteinerio paimamas tam tikras kiekis pašarų.
- Atskirąjį mėginį galima imti tuo metu, kai išpilamas konteinerių turinys.

- 6.2.A.4. Nehomogenizuojami skysti arba pusiau skysti pašarai
- Atrinkus mėginiams reikalingą kiekį konteinerių, kaip nurodyta 5.A.2. punkte, mėginiai imami iš skirtingų lygių.
- Mėginius taip pat galima imti, kai konteinerių turinys išpilamas, tačiau iš pirmųjų frakcijų mėginiai neimami.
- Bet kuriuo atveju visas paimto mėginio kiekis turi būti ne mažesnis negu 10 l.
- 6.2.A.5. Pašarų briketai ir mineralų laižalai
- Atrinkus mėginiams reikalingą kiekį pašarų briketų arba laižalų, kaip nurodyta 5.A.2.punkte, imama kiekvieno briketo arba laižalo dalis.
- 6.2.B. *Tikrinant tokias nepageidautinas medžiagas arba produktus kaip aflatoksinais, rugių skalsė, ricinžolė ir crotalaria, kurie gali būti nevienodai pasiskirstę grynuose pašaruose*
- Mėginio tiriamoji dalis santykinai padalijama į maždaug vienodas dalis, kurių skaičius sutampa su jungtinių mėginių skaičiumi, pateiktu 5.B.3 punkte. Jeigu šis skaičius didesnis negu 1, bendras atskirųjų mėginių skaičius, nustatytas 5.B.2 punkte, paskirstomas maždaug vienodai visoms skirtingoms dalims. Tada imami maždaug tokie vienodo dydžio mėginiai ^(d), kad bendras iš kiekvienos dalies paimtų mėginių kiekis būtų ne mažesnis už kiekvienam jungtiniam mėginiui reikalaujamą mažiausią 4 kg kiekį. Atskirieji mėginiai, paimti iš skirtingų dalių, nemišomi.
- 6.3. **Bendrų mėginių paruošimas**
- 6.3.A. *Tikrinant medžiagas arba produktus, vienodai pasiskirsčiusius pašaruose*
- Atskirieji mėginiai sumaišomi, ir gaunamas vienas jungtinis mėginys.
- 6.3.B. *Tikrinant tokias nepageidautinas medžiagas arba produktus kaip aflatoksinais, rugių skalsė, ricinžolė ir crotalaria, kurie gali būti nevienodai pasiskirstę grynuose pašaruose*
- Atskirieji mėginiai iš kiekvienos mėginio tiriamosios dalies sumaišomi, kad būtų gautas 5.B.3 punkte nurodytas jungtinių mėginių skaičius, ir užrašoma, iš ko gautas kiekvienas jungtinis mėginys.
- 6.4. **Galutinių mėginių paruošimas**
- Kiekvieno jungtinio mėginio medžiaga gerai sumaišoma, kad būtų gautas homogenizuotas mėginys ^(e). Prireikus jungtinis mėginys pirmiausia turi būti redukuojamas bent iki 2 kg arba 2 l (sumažintas mėginys), naudojant mechaninį dalytuvą arba taikant ketvirčiavimo metodą.
- Tada paruošiami bent trys maždaug vienodo dydžio mėginiai, atitinkantys kiekybinius reikalavimus, nurodytus 5.A.4 arba 5.B.4 punktuose. Kiekvienas mėginys sudedamas į atitinkamą konteinerį. Imamasi visų reikalingų atsargumo priemonių, kad gabenant arba saugant nepasikeistų mėginio sudėtis, jis nebūtų užterštas arba sufalsifikuotas.

(d) Supakuotų pašarų, iš kurių imami mėginiai, turinio dalis papildoma su zonu arba bertuve, prieš tai, jei reikia, atskirai ištuštintus pakuotes.

(e) Kiekvieno jungtinio mėginio visi pašarų briketai suskaldomi atskirai (prireikus briketai atskiriami ir paskui vėl grąžinami į mėginį).

- 6.5. **Galutinių mėginių pakavimas**
Konteineriai su pakuotėmis užplombuojami ir paženklinami etiketėmis (ženklimas turi būti plomboje) taip, kad jų nebūtų galima atidaryti, nepažeidus plombų.
7. **ĮRAŠAI APIE MĖGINIUS**
Turi būti daromi įrašai apie visus mėginius, kad aiškiai būtų galima nustatyti kiekvieną mėginio tiriamąją dalį.
8. **MĖGINIŲ PASKIRTIS**
Bent vienas kiekvieno jungtinio mėginio galutinis mėginys kuo skubiau siunčiamas į įgaliojamą laboratoriją kartu su tyrėjams reikalinga informacija.
-