

Suvestinė redakcija nuo 2013-12-13

Įsakymas paskelbtas: Žin. 2004, Nr. [163-5963](#), i. k. 1042330ISAK003D-601

LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTRO

Į S A K Y M A S

**DĖL GRŪDŲ, NAUDOJAMŲ ETILO ALKOHOLIO GAMYBAI, APSKAITOS IR
SANDĖLIAVIMO TAISYKLIŲ PATVIRTINIMO**

2004 m. lapkričio 4 d. Nr. 3D-601

Vilnius

Siekdamas užtikrinti grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai, apskaitą:

1. T v i r t i n u Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai, apskaitos ir sandėliavimo taisykles (pridedama).

2. P r i p a ž i s t u netekusiu galios Žemės ūkio ministerijos 1998 m. gegužės 14 d. įsakymą Nr. 8 „Dėl grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai, apskaitos ir sandėliavimo tvarkos“.

2. Šis įsakymas įsigalioja nuo 2004 m. gruodžio 1 d.

ŽEMĖS ŪKIO MINISTRAS

JERONIMAS KRAUJELIS

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos žemės ūkio
ministro 2004 m. lapkričio 4 d.
įsakymu Nr. 3D-601

GRŪDŲ, NAUDOJAMŲ ETILO ALKOHOLIO GAMYBAI, APSKAITOS IR SANDĖLIAVIMO TAISYKLĖS

I. TAIKymo SRITIS

1. Šios taisyklės nustato grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai, apskaitos ir sandėliavimo tvarką. Jų nuostatos privalomos visoms Lietuvos Respublikos įmonėms, gaminančioms etilo alkoholį iš grūdų.

II. TEISINĖ BAZĖ

2. Įmonės, gaminančios etilo alkoholį iš grūdų, grūdus įtraukia į apskaitą bei sandėliuoja vadovaudamosi šiais teisės aktais ir LST:

2.1. LST EN ISO 24333 „Grūdai ir jų produktai. Ėminių ėmimas (ISO 24333:2009)“;

2.2. Grūdų bandinių ėmimo iš autotransporto priemonių, maišų ir sampilų taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 1999 m. birželio 1 d. įsakymu Nr. 239 (Žin., 1999, Nr. [57-1877](#));

2.3. LST EN 15587+AC „Grūdai ir jų produktai. Priemaišų nustatymas minkštuosiuose kviečiuose (*Triticum aestivum* L.), kietuosiuose kviečiuose (*Triticum durum* Desf.), rugiuose (*Secale cereale* L.) ir pašariniuose miežiuose (*Hordeum vulgare* L.)“;

2.4. Grūdų priemaišų nustatymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2004 m. rugpjūčio 9 d. įsakymu Nr. 3D-471 (Žin., 2004, Nr. [126-4542](#));

2.5. LST 1592 „Grūdai. Kvapo ir spalvos nustatymo metodai“;

2.6. LST EN ISO 712 „Grūdai ir jų produktai. Drėgmės kiekio nustatymas. Pamatinis metodas (ISO 712: 2009)“;

2.7. LST EN ISO 6540 „Kukurūzai. Drėgmės kiekio nustatymas (smulkintuose ir sveikuose grūduose) (ISO 6450:1980)“;

2.8. LST 1948 „Kvietrugiai. Supirkimo ir tiekimo reikalavimai“;

2.9. LST 1524 „Kviečiai. Supirkimo ir tiekimo reikalavimai“;

2.10. LST 1580 „Rugiai. Supirkimo ir tiekimo reikalavimai“;

2.11. LST 1954 „Kukurūzai. Supirkimo ir tiekimo reikalavimai“;

2.12. Grūdų sąlyginio krakmolingumo nustatymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2003 m. balandžio 8 d. įsakymu Nr. 3D-145 (Žin., 2003, Nr. [35-1519](#)).

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

III. GRŪDŲ PRIĖMIMAS IŠ TIEKĖJO

3. Kiekvieną grūdų siuntą į įmonės sandėlį priima materialiai atsakingas asmuo (grūdų sandėlininkas), pasverdamas tvarkingomis kleimuotomis svarstyklėmis, dalyvaujant grūdus pristatiusiam asmeniui. Grūdai apskaitomi masės vienetais kilogramais.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

4. Įmonės laboratorija, vadovaudamasi LST EN ISO 24333 „Grūdai ir jų produktai. Ėminių ėmimas (ISO 24333:2009)“ ir Grūdų bandinių ėmimo iš autotransporto priemonių, maišų ir sampilų taisyklėmis, paima bandinį grūdų kokybės rodikliams nustatyti.

Grūdų kokybės rodikliai nustatomi iš vieno bandinio, kai ūkio subjektas atveža tik vieną grūdų siuntą per dieną, ir iš vidutinio paros bandinio, sudaryto iš kiekvienos grūdų siuntos bandinių, kai atvežamos kelios siuntos per dieną.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

5. Laboratorinis bandinys analizei iš paimto bendrojo bandinio sudaromas pagal LST EN ISO 24333 „Grūdai ir jų produktai. Ėminių ėmimas (ISO 24333:2009).

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

6. Laboratoriniame bandinyje nustatoma:

6.1. grūdų drėgmė – pagal LST EN ISO 712 „Grūdai ir jų produktai. Drėgmės kiekio nustatymas. Pamatinis metodas (ISO 712:2009) nuostatas;

6.2. šiukšlinės priemaišos – pagal Grūdų priemaišų nustatymo taisyklės, LST EN 1558 „Grūdai ir jų produktai. Priemaišų nustatymas minkštuosiuose kviečiuose (*Triticum aestivum* L.), kietuosiuose kviečiuose (*Triticum durum* Desf.), rugiuose (*Secale cereale* L.) ir pašariniuose miežiuose (*Hordeum vulgare* L.)“ reikalavimus bei Grūdų sąlyginio krakmolingumo nustatymo taisyklių 16 punkto nuostatas;

6.3. sąlyginis krakmolingumas ir krakmolo kiekis absoliučiai sausoje medžiagoje – pagal Grūdų sąlyginio krakmolingumo nustatymo taisyklės.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

7. Laboratorija, atlikusi bandinių analizę:

7.1. tyrimo rezultatus surašo į žurnalą, išrašo ir atiduoda buhalterijai kokybės pažymėjimą (6 priedas);

7.2. laboratorinį bandinį supila į du 0,5 litro talpos indus, užklijuoja etiketę, kurioje užrašo datą, tiekėją, grūdų rūšies pavadinimą, kiekį ir kokybės rodiklius, nustatytus pagal šių taisyklių 6 punkto reikalavimus. Ant etiketės pasirašo bandinį paėmęs ir tyrimą atlikęs darbuotojas.

7.3. saugo bandinį ne trumpiau kaip 24 val., laiką skaičiuojant nuo kitos paros 0.00 val. Ginčo atveju laboratoriniai bandiniai turi būti išsiųsti tyrimams ne vėliau kaip per 48 val. nuo jų paėmimo (neįskaitant nedarbo dienų). Grūdus pristatančiam asmeniui pageidaujant, jam atiduodamas užplombuotas bandinys.

8. Kiekviena priimta grūdų partija įregistruojama žaliavų apskaitos žurnale (1 priedas).

9. Sandėlininkas užpildo žaliavų pajamų orderį (2 priedas), kuris su visais jame išvardytais dokumentais pasirašytinai perduodamas įmonės buhalterijai.

Kiekvieno sandėlio vedamas atskiras žaliavų apskaitos žurnalas, o jame kiekvienai grūdų rūšiai skiriami atskiri puslapiai.

IV. GRŪDŲ PAVYZDŽIŲ SUDARYMAS IR KOKYBĖS NUSTATYMAS

10. Laboratorija:

10.1. iš paimtų per parą kiekvienos grūdų partijos bandinių sudaro vieną bendrą paros laboratorinį bandinį pagal atskiras grūdų rūšis ir talpyklas, jeigu pilama į skirtingas talpyklas (saugojimo vietas). Imama proporcingai nuo grūdų kiekio taip, kad bendras bandinys būtų ne mažesnis kaip 2 kg.

10.2. laboratoriniame paros bandinyje nustato grūdų kokybės rodiklius, nurodytus šių taisyklių 6 punkte;

10.3. atlieka šių taisyklių 7.1 punkte nurodytas procedūras;

10.4. kiekvienos paros laboratorinius bandinius pila į sausą sandarų indą ir kaupia kiekvienos grūdų rūšies ir talpyklos bandinį (apie 10 g nuo kiekvienos tonos);

10.5. pasibaigus mėnesiui arba užpildžius talpyklą (jeigu ji didelė), vidutiniame mėnesio ar talpyklos bandinyje nustato 6 punkte nurodytus rodiklius ir atlieka 7.1 ir 7.2 punktuose įvardytas procedūras, bandinius užplombuoja;

10.6. bandinius palieka saugoti vieną mėnesį.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, *Žin.*, 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

V. GRŪDŲ APSKAITA

11. Grūdų išsaugojimui kontroliuoti ir natūraliai saugojimo netekčiai nustatyti vedama kiekinė ir kokybinė apskaita pagal grūdų rūšis ir saugojimo vietas. Apskaitos žurnalų ir kitų apskaitos dokumentų formos gali būti ir popierinės, ir elektroninės, tačiau jose turi būti fiksuojami ir išsaugomi šiose taisyklėse nurodyti duomenys.

Grūdų apskaitos žurnale (3 priedas) nurodoma grūdų masė, drėgmė, šiukšlinės priemaišos ir sąlyginis krakmolingumas. Kiekvienai grūdų rūšiai ir kiekvienai saugojimo vietai žurnale skiriami atskiri puslapiai.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, *Žin.*, 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

12. Žaliavų apskaitą vedantis buhalteris, grūdų gavimo dokumentų pagrindu, užpildo žurnalo dalį „Gauta“.

13. Žurnale grūdų kokybė apskaitoma:

13.1. pagal įmonės laboratorijos analizių duomenis, jei šie duomenys, lyginant su siuntėjo, neviršija leistinų nuokrypių normų;

13.2. pagal Valstybinės augalininkystės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos (toliau – Valstybinė augalininkystės tarnyba) analizės duomenis, jei įmonės laboratorijos analizių duomenys viršija leistinų nuokrypių normas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, *Žin.*, 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

14. Žurnalo dalyje „Išduota“ apskaitomi išduoti grūdai.

15. Grūdų apskaitos žurnalą veda buhalteris, kuriam pavesta žaliavų apskaita. Jis yra tiesiogiai pavaldus įmonės vyriausiajam finansininkui. Be teisingos grūdų kiekinės ir kokybinės apskaitos, šis darbuotojas privalo:

15.1. periodiškai suderinti grūdų apskaitos žurnalo (3 priedas) duomenis su žaliavų apskaitos žurnalo (1 priedas) duomenimis ir grūdų judėjimo žiniaraščiu (4 priedas).

15.2. laiku informuoti vyriausiąjį finansininką apie grūdų atsargų pasibaigimą sandėlyje arba nežymų grūdų likutį (šiuo atveju būtina sandėlį išvalyti arba grūdų likutį inventorizuoti);

15.3. paruošti visą reikiamą medžiagą grūdų inventorizacijos (arba sandėlio išvalymo) aktui (8 priedas) surašyti.

VI. GRŪDŲ IŠDAVIMAS IŠ SANDĖLIO ETILO ALKOHOLIO GAMYBAI

16. Grūdai etilo alkoholio gamybai iš sandėlio išduodami pagal grūdų išdavimo aktą (5 priedas), kurį surašo įmonės vadovo įsakymu paskirtas asmuo, atsakingas už gamybos organizavimą, ir vyriausiasis finansininkas.

17. Iš sandėlių, esančių ne įmonės teritorijoje, grūdai atvežami į įmonę su krovinio važtaraščiu. Jei jie sveriami elektroninėmis automobilineis svarstyklėmis su spausdintuvu, šių svarstyklių spausdintuvo rodmenys įrašomi į žaliavų apskaitos žurnalą (1 priedas) arba automatiškai perkeliama kompiuterizuotoje apskaitos sistemoje, taip pat į krovinio važtaraštį (rekvizitai nustatyti Lietuvos Respublikos kelių transporto kodekso (Žin. 1996, Nr. 119-2772; 2005, Nr. 47-1559) 29 straipsnyje). Elektroninio spausdintuvo kortelės pridedamos prie krovinio važtaraščių, kaip svėrimo faktą įrodantys dokumentai. Kiekvienos automašinos atvežtų ir priimtų į gamybą grūdų kiekį parašu patvirtina įmonės vadovo paskirtas darbuotojas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

18. Pagal aktą išduotų etilo alkoholio gamybai grūdų kokybei nustatyti sudaromas vidutinis paros bandinys. Jam sudaryti imami ne mažesni kaip 100 g nuo kiekvienų 3 tonų perduodamų grūdų taškiniai bandiniai iš grūdų padavimo linijos (ar iš kiekvienos pasvertos grūdų rūšies partijos). Iš bandinių sudaromas ne mažesnis kaip 2 kg grūdų bandinys atskirai kiekvienai grūdų rūšiai ar talpyklai.

19. Laboratorija, sudariusi vidutinį paros bandinį:

19.1. nustato 6 punkte nurodytus bandinio kokybės rodiklius;

19.2. atlieka 7.1 ir 7.2 punktuose nurodytas procedūras;

20. Pasibaigus mėnesiui iš vidutinių paros bandinių sudaromas vidutinis mėnesio bandinys, imant iš paros bandinių apie 10 g nuo kiekvienos tonos (proporcingai perdirtų per parą grūdų kiekiui). Analogiškai gali būti sudaromi vidutiniai dekadiniai bandiniai, o iš jų vidutinis mėnesio bandinys.

21. Laboratorija, sudariusi vidutinį mėnesio bandinį:

21.1. nustato 6 punkte nurodytus bandinio kokybės rodiklius;

21.2. atlieka 7.1 ir 7.2 punktuose nurodytas procedūras ir užplombuoja bandinį;

21.3. bandinį palieka saugoti vieną mėnesį.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

22. Grūdai gamybai perduodami pagal masę su kiekvienos partijos kokybės dokumentais.

23. Išduodamus pagal grūdų išdavimo aktą (5 priedas) grūdus sandėlininkas registruoja žaliavų apskaitos žurnale (1 priedas). Po to aktas su kokybės pažymėjimu (6 priedas) perduodami įmonės buhalterijai. Pagal juos žaliavų apskaitą vedantis buhalteris išduotą grūdų partiją įrašo į grūdų apskaitos žurnalą (3 priedas).

Jei grūdai prieš perduodant juos į malimo įrenginius valomi ir po to sveriami automatinėmis bunkerinėmis svarstyklėmis, tai:

23.1. grūdų apskaitos žurnale (3 priedas) skiriama tam tikras lapų skaičius pozicijai „Grūdai gamyboje“ pagal atskiras jų rūšis. Šios pozicijos skyriaus „Gauta“ 1-15 skiltyse įrašomi duomenys iš grūdų išdavimo akto (5 priedas) ir kokybės pažymėjimo (6 priedas);

23.2. automobilineis elektroninėmis svarstyklėmis pasverti grūdai supilami į alkoholio gamybai skirtų grūdų bunkerius. Prieš perduodant juos į malimo įrenginius jie išvalomi ir pasveriami automatinėmis bunkerinėmis svarstyklėmis. Išvalos (grūdinės ir šiukšlinės priemaišos) surenkamos, pasveriamos ir minusuojamos iš grūdų kiekio, priimto į gamybą, bei nurašomos grūdų valymo gamyboje aktu (9 priedas). Grūdų valymo gamyboje aktu (9 priedas) ir išvalų kokybės pažymėjimo duomenys įrašomi į grūdų apskaitos žurnalo (3 priedas) pozicijos „Grūdai gamyboje“ 26-33 skiltis. Surinktos išvalos priklausomai nuo grūdų šiukšlingumo periodiškai nurašomos, bet ne rečiau kaip vieną kartą per dekadą, ir būtinai nurašomos darant žaliavų nebaigtoje gamyboje inventorizaciją;

23.3. prieš grūdams patenkant į malimo įrenginius jų kokybės analizei nustatyta tvarka paimamas jungtinis bandinys. Iš jungtinio grūdų bandinio suformuojamas vidutinis paros bandinys, kuris pateikiamas į laboratoriją.

Analizės rezultatai įforminami kokybės pažymėjimu (6 priedas). Šis dokumentas yra būtinas priedas prie automatinių bunkerinių svarstyklių savirašio kortelės (juostos), parodančios sumaltų grūdų, patekusių į virimo sistemą, kiekį;

23.4. pagal automatinių bunkerinių svarstyklių savirašio kortelės rodmenis bei kokybės pažymėjimą (6 priedas) daromi įrašai grūdų apskaitos žurnalo (3 priedas) pozicijos „Grūdai gamyboje“ 34–40 skiltyse „išvalyti grūdai, patekę į gamybą“;

23.5. iš kiekvieno pasvertų išvalų kiekio pagal šių taisyklių 4 punkte nurodyto teisės akto ir LST reikalavimus atrenkamas bandinys jų kokybei nustatyti:

23.5.1. nustatomas sveikų grūdų kiekis ir sąlyginis krakmolingumas Everso metodu su koeficientu 1,97;

23.5.2. jeigu sveikų grūdų kiekis išvalose neviršija 2 proc., sąlyginio krakmolingumo rodiklis ne didesnis kaip 7 proc., tokios išvalos laikomos nenaudingomis, jos nurašomos ir sunaikinamos;

23.5.3. pagal išvalų kokybės analizės duomenis apskaičiuojamas krakmolo kiekis jose, padauginus išvalų masę iš jų sąlyginio krakmolingumo rodiklio. Į išvalų krakmolingumą atsižvelgiama, sudarant grūdų sąlyginio krakmolingumo balansą;

23.6. sąlyginio krakmolingumo balansas laikomas patenkinamu, jeigu sąlyginio krakmolo grūduose, priimtuose į gamybos bunkerius, ir krakmolo išvalytuose grūduose, patekusiųose į gamybą, kiekio skirtumas, minusavus krakmolo kiekį išvalose, neviršija $\pm 0,2$ proc.;

23.7. visus šiuos duomenis grūdų apskaitos žurnale (3 priedas) registruoja buhalteris, vedantis žaliavų apskaitą;

23.8. jei pagal įmonės struktūrą grūdų valymo procedūra prieš paduodant į gamybą priskiriamas sandėliui, atliekamos analogiškos procedūros, nurodant, kad tai atliekama sandėlyje.

24. Grūdų sandėlininkas kasdien įrašo žinias į grūdų judėjimo žiniaraštį (4 priedas) kiekvieno sandėlio ir kiekvienos grūdų rūšies atskirai. Šis dokumentas surašomas dviem egzemplioriais, vienas jų pateikiamas buhalterijai, kitas lieka sandėlyje. Šios žinios žaliavų apskaitą vedančiam buhalterii suteikia galimybę kasdien suderinti grūdų likučius bet kuriame grūdų sandėlyje su buhalterinės apskaitos duomenimis.

25. Baigus išduoti iš sandėlio ar jo skyriaus visus grūdus, šių taisyklių 34 punkte nurodyta komisija jį apžiūri ir įsitikinsi, jog nėra grūdų likučio, surašo grūdų inventorizavimo aktą (8 priedas), į kurį įrašo nustatytus saugojimo nuostolius. Po to iš sandėlio išvalomos dulkės bei šiukšlės ir patikrinama, ar sandėlis neužkrėstas kenkėjų. Jei reikia, atliekama dezinfekcija.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

VII. GRŪDŲ BANDINIŲ NURAŠYMAS

26. Esant šių taisyklių 10.6 ir 21.3 punktuose nustatytam bandinių saugojimo laikotarpiui, atvykęs Žemės ūkio ministerijos įgaliotas atstovas gali nurodyti įmonės laboratorijai jam dalyvaujant atlikti pakartotines pasirinktinai atrinktų bandinių analizės 6 punkte nurodytiems rodikliams nustatyti arba pateikti šiuos bandinius kontrolinei analizei Valstybinei augalininkystės tarnybai prie Žemės ūkio ministerijos. Analizės rezultatams atitikus paklaidos ribas, bandiniai nurašomi.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

27. Neteko galios nuo 2013-12-13

Punkto naikinimas:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

VIII. GRŪDŲ PERVEŽIMAS IŠ VIENO SANDĖLIO Į KITĄ TOJE PAČIOJE ĮMONĖJE

28. Pervežant grūdus iš vieno sandėlio į kitą sandėlį toje pačioje įmonėje jie sveriami, daromi įrašai žaliavų apskaitos žurnale (1 priedas) ir užpildomas krovinio važtaraštis. Sveriant būtinai dalyvauja abiejų sandėlių materialiai atsakingi asmenys.

29. Grūdų kokybę pervežant grūdus iš vieno sandėlio į kitą, nustato įmonės laboratorija pagal vidutinius bandinius, paimtus iš kiekvienos pervežtos partijos. Pervežamai grūdų partijai išrašomas kokybės pažymėjimas (6 priedas).

30. Grūdai sandėlyje pajamuojami pagal faktiškai priimtą masę, nustatytą pasvėrus priimant grūdus į šį sandėlį. Nuostoliai, patiriami pervežant grūdus, neviršijantys nustatytų normų, nurašomi į gamybos išlaidas, o viršijantys priskiriami kaltiems asmenims.

31. Grūdų pervežimo automobiliais nuostoliai neturi viršyti: palaidi (be taros) 0,09 proc., taroje (maišuose) 0,07 proc.

IX. INVENTORIZACIJA IR GRŪDŲ SANDĖLIŲ IŠVALYMAS

32 Grūdų inventorizacija atliekama:

32.1. juos sveriant bei tikrinant kokybę:

32.1.1. visų grūdų, esančių sandėliuose ir kitose grūdų saugojimo vietose, ne rečiau kaip vieną kartą per kalendorinius metus. Jei dėl didelių likučių grūdų pasverti neįmanoma, metinė inventorizacija įskaitoma pagal atskirų rūšių grūdų sandėlių išvalymo tais metais duomenis;

32.1.2. sandėliuose keičiantis materialiai atsakingam asmeniui;

32.1.3. visais atvejais, kada sandėlyje yra nedaug grūdų, kuriuos be ypatingų pastangų ir nedidelėmis išlaidomis galima pasverti;

32.2. visiškai ištuštinus sandėlį. Sandėlis išvalomas ir nustatomi grūdų saugojimo rezultatai.

33. Inventorizacijos (išvalymo) rezultatai įforminami grūdų inventorizavimo aktu (8 priedas).

34. Grūdų inventorizacija (išvalymas) atliekama įmonės vadovo įsakymu paskirtos komisijos, į kurią turi įeiti: komercijos padalinio atstovas, laboratorijos darbuotojas ir buhalteris, vedantis žaliavų apskaitą, būtinai dalyvaujant materialiai atsakingam sandėlininkui.

35. Užbaigus grūdų išdavimą iš sandėlio, komisija, dalyvaujant materialiai atsakingam sandėlininkui, turi patikrinti ir įsitikinti, kad grūdų likučio tikrai nėra.

36. Inventorizuojant grūdų likutis pasveriamas, kiekvienas svėrimas užregistruojamas žaliavų apskaitos žurnale (1 priedas). Grūdų likučio pagal turį nustatymas kategoriškai draudžiamas.

Dalyvaujant materialiai atsakingam sandėlininkui, paimamas jungtinis bandinys, iš kurio išskiriami du vidutiniai bandiniai. Vienas pateikiamas įmonės laboratorijai, jo analizės duomenys įforminami kokybės pažymėjime (6 priedas). Šis dokumentas pridedamas prie grūdų inventorizacijos akto. Antras bandinys, garantuojant jo nepakeičiamumą, paliekamas kontrolei ir saugomas laboratorijoje iki akto patvirtins įmonės vadovas. Aktas patvirtinamas ne vėliau kaip kitą dieną užbaigus inventorizaciją.

37. Inventorizacijos arba sandėlio išvalymo komisija patikrina kiekybinius ir kokybinius rodiklius pagal pirminius dokumentus ir pagal grūdų apskaitos žurnalą (3 priedas).

38. Netekties pagrįstumas nustatomas atsižvelgiant į kokybės pasikeitimą (drėgmės ir šiukšlinių priemaišų) ir natūralios netekties normas. Grūdų apdorojimas sandėliuose (džiovinimas, valymas) įforminamas nustatytos formos aktais.

39. Kai nustatomas drėgmės kiekio ir šiukšlinių priemaišų padidėjimas, komisija kruopščiai patikrina kokybės pasikeitimo priežastis ir daro išvadas dėl materialiai atsakingo asmens kaltės, jeigu dėl to nėra atitinkamo grūdų pertekliaus.

40. Nustatydama grūdų masės pasikeitimą dėl kokybės pasikeitimo, komisija turi vadovautis:

40.1. nesant grūdų pertekliaus arba jei jis mažesnis, negu turėtų būti pablogėjus grūdų kokybei, grūdų svorio pasikeitimas apskaičiuojamas pagal formulę:

$$x = \frac{100x(b - a)}{100 - b}$$

kur:

x – ieškomas grūdų masės padidėjimas, proc.;

a – pajamuojamų grūdų drėgmės arba šiukšlinių priemaišų rodiklis, proc.;

b – išlaiduojamų grūdų drėgmės arba šiukšlinių priemaišų rodiklis, proc.

40.2. grūdų masės sumažėjimas dėl drėgmės sumažėjimo neturi viršyti skirtumo tarp pajamuojamų ir išlaiduojamų grūdų drėgmės rodiklių. Jis apskaičiuojamas pagal šią formulę:

$$x = \frac{100x(a - b)}{100 - b}$$

kur:

x – grūdų masės sumažėjimas, proc.;

a – pajamuojamų grūdų drėgmės rodiklis, proc.;

b – išlaiduojamų grūdų drėgmės rodiklis, proc.;

40.3. grūdų masės sumažėjimas dėl šiukšlinių priemaišų sumažėjimo daugiau, nei nurašyta netinkamų išvalų pagal grūdų gamyboje valymo aktą, neturi viršyti skirtumo tarp pajamuojamų ir išlaiduojamų grūdų šiukšlėtumo rodiklių. Jis apskaičiuojamas pagal šią formulę:

$$x = \frac{(c - d)x(100 - e)}{100 - d}$$

kur:

x – grūdų masės sumažėjimas, proc.;

c – pajamuojamų grūdų šiukšlinės priemaišos, proc.;

d – išlaiduojamų grūdų šiukšlinės priemaišos, proc.;

e – masės sumažėjimas dėl drėgmės sumažėjimo, apskaičiuotas pagal 40.2 punkte nurodytą formulę.

Pagal šį punktą galima nurašyti ne daugiau kaip 0,2 proc. grūdų netekties.

Grūdų netekties nurašymas, jų nevalius arba neperkasinėjus mechanizmais saugojimo metu dėl šiukšlinių priemaišų sumažėjimo, neleidžiamas.

41. Natūrali masės netektis sandėliuojant neturi viršyti šių normų:

	Sandėliavimo trukmė mėnesiais	Natūralios netekties norma sandėliuojant, proc.		
		sandėliuose, palaidi	elevatoriuose	aikštelėse
Kviečiai, kvietrugiai, rugiai, miežiai	iki 3	0,07	0,05	-
	iki 6	0,09	0,07	-
	iki 12	0,12	0,10	-
Kukurūzų grūdai	iki 3	0,13	0,08	-
	iki 6	0,17	0,12	0,18
	iki 12	0,21	0,16	0,22

PASTABOS:

1. Nurodytos natūralios netekties normos taikomos kaip ribinės ir kontrolinės. Jos taikomos tik tais atvejais, kai inventorizuojant grūdus arba išvalant grūdų sandėlius nustatoma masės netektis ne dėl kokybės pasikeitimo.

2. Saugant iki 3 mėnesių, natūralios netekties norma apskaičiuojama pagal saugojimo dienų skaičių, o saugant iki 6 mėnesių ir iki 1 metų – pagal saugojimo mėnesių skaičių.

Vidutinis saugojimo laikas dienomis nustatomas padalijus kasdieninių likučių sumą iš šios grūdų partijos užpajamuoto kiekio. Nustatant vidutinį saugojimo laiką mėnesiais, vidutinis sandėliavimo dienų skaičius dalijamas iš 30.

PAVYZDYS. Užpajamuota ir išlaiduota grūdų nuo rugsėjo 16 d. iki lapkričio 19 d.

1 lentelė

Data	Gauta grūdų, kg	Išlaiduota grūdų, kg	Likutis, kg
rugsėjo 16 d.	46450	-	46450
rugsėjo 20 d.	72540	3611	115379
rugsėjo 28 d.	64044	27854	151569
spalio 13 d.	148431	40000	260000
spalio 25 d.	50178	18023	292155
lapkričio 11 d.	7845	60000	240000
lapkričio 12 d.	-	104500	135500
lapkričio 13 d.	-	60400	75100
lapkričio 19 d.	-	73200	Faktinis likutis 1784

			trūkumas 116
Iš viso:	389488	387588	

Jeigu kai kuriomis dienomis grūdų apyvartos nebuvo ir likučiai nepasikeitė, skaičiuojama pagal 2 lentelę:

2 lentelė

Likutis, kg	Saugojimo dienų skaičius	Kasdieninių likučių suma, tonomis
46450	4	185,8
115379	8	923,0
151569	15	2273,5
260000	12	3120,0
292155	17	4966,6
240000	1	240,0
135500	1	135,5
75100	6	450,6
1784	-	-
Iš viso:	64	12295,0

Pagal 1 lentelę patikrinamas saugojimo dienų skaičius (pvz., rugsėjo 15, spalio 31, lapkričio 18), iš viso 64 dienos.

Pagal kasdieninių likučių sumą ir užpajamuotų grūdų kiekį nustatomas vidutinis saugojimo laikas: $12295,0 : 389,5 = 32$ dienos.

Natūralios netekties norma taikoma bendram išlaiduotų grūdų ir likučio, nustatyto inventorizacijos aktu, kiekiui.

Punkto pakeitimai:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

42. Trūkumas visų pirma nurašomas dėl kokybės pagerėjimo (sumažėjus drėgmei ir šiukšlinėms priemaišoms), o po to dėl natūralios netekties sandėliuojant.

43. Grūdų sandėlių išvalymas ir inventorizacija įforminama grūdų inventorizavimo aktu (8 priedas). Aktas surašomas atskirai kiekvienos grūdų rūšies ir kiekvieno sandėlio.

Komisija po ištirimo akte pateikia išvadą dėl pertekliaus ar trūkumo, nepateisinamo kokybės pasikeitimu ir natūralia sandėliavimo netektimi.

Jeigu inventorizuojant ar valant sandėlius nustatomas grūdų perteklius, jis nedelsiant užpajamuojamas.

44. Grūdų inventorizavimo aktas (8 priedas) užpildomas be pataisymų ir trynimų. Jį pasirašo visi komisijos nariai ir materialiai atsakingas asmuo ir ne vėliau kaip kitą dieną patvirtina įmonės vadovas.

Šie aktai numeruojami iš eilės nuo sausio 1 d. iki gruodžio 31 d. Akto surašymo data yra komisijos pasirašymo diena.

44¹. Inventorizuojant grūdus ir išvalant grūdų sandėlius gali būti vadovaujama Grūdų, jų produktų ir kitų produktų inventorizacijos grūdų supirkimo ir (arba) perdirbimo įmonėse taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 1999 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 479 (Žin., 2000, Nr. [3-87](#); 2011, Nr. 22-1076), nuostatomis, jei jos neprieštaruoja šiomis taisyklėmis nustatytiems reikalavimams.

Papildyta punktu:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

X. GRŪDŲ, ESANČIŲ NEBAIGTOJE GAMYBOJE, INVENTORIZACIJA

45. Jei grūdai prieš paduodant juos į malimo įrenginius valomi ir po to sveriami automatinėmis bunkerinėmis svarstyklėmis, tai atliekama ir grūdų, esančių nebaigtoje gamyboje, inventorizacija.

46. Atsižvelgiant į raugalo fermentacijos trukmę, likus 3–4 paroms iki nebaigtos gamybos inventorizacijos, uždaromos ir užplombuojamos grūdų padavimo į automatinės bunkerinės svarstyklės sklendės. Pasvėrus svarstyklių bunkeriuose likusius grūdus, komisija užfiksuoja svarstyklių rodmenis ir pasirašo svarstyklių savirašio kortelėje.

47. Visi iki to momento pasverti grūdai susmulkinami ir paduodami į virimo sistemą, o visas iš jų gautas raugas į fermentavimo talpyklą, fiksuojant fermentavimo talpyklą, į kurias supilta raugalo masė, numerius. Komisija pasirašo fermentavimo žurnale.

48. Palyginami grūdų apskaitos žurnalo (3 priedas) pozicijos „Grūdai gamyboje“ gautų ir išduotų grūdų duomenys. Iš pozicijoje „Gauta“ nurodyto grūdų kiekio (4–15 skiltys) atimama išduotų grūdų kiekiai, nurodyti pozicijose „Išvalyti grūdai, patekę į gamybą“ (34–40 skiltys) ir „Išvalos“ (27–33 skiltys), gaunamas grūdų likutis alkoholio gamybos grūdų bunkeriuose. Šie duomenys įrašomi į nebaigtos gamybos inventORIZACIJOS aktą.

49. Prieš nebaigtos gamybos inventORIZACIJĄ, nutraukiamas grūdų padavimas į gamybos bunkerius ir jie išvalomi.

50. Visas raugas, pagamintas nebaigtos gamybos inventORIZACIJOS metu, išdistiliuojamas ir pagamintas alkoholis perduodamas į sandėlį.

XI. GRŪDŲ MASĖS NATŪRALIOS NETEKTIES NORMŲ APSKAIČIAVIMO FORMULĖS IR PAVYZDŽIAI

51. Saugant grūdus vidutiniškai iki 3 mėnesių masės natūrali netektis (proc.) apskaičiuojama, padauginus natūralios netekties normą sandėliuojant iki 3 mėnesių iš vidutinio saugojimo laiko (dienų) ir gautą skaičių padalijus iš 90, t. y. iš trijų mėnesių bendro dienų skaičiaus.

Panaudojant pateikto pavyzdžio skaičius, kuriame vidutinis saugojimo laikas 32 dienos, o bendros išlaidos plius faktiškas likutis inventorizuojant buvo (387588 kg + 1784 kg) 389372 kg ir pritaikius kviečių natūralaus sumažėjimo normą nustatome: $(32 \times 0,055 : 90) = 0,020$ proc. Pagal šį pavyzdį galima nurašyti natūralią masės netektį ne didesnę kaip:

$$\frac{389372 \text{ kg} \times 0,02}{100} = 78 \text{ kg}$$

52. Kai saugojama ilgiau nei tris mėnesius, natūralios netekties norma apskaičiuojama pagal formulę:

$$x = a + \frac{b \times c}{d} \text{ proc.}$$

kur:

x – ieškoma norma, proc.;

a – masės natūralios netekties norma per trumpesnę nei trijų mėnesių saugojimo laiką, proc.;

b – skirtumas tarp aptariamojo laikotarpio ir ankstesniojo laikotarpio netekties normų;

c – skirtumas tarp faktiškos vidutinės saugojimo trukmės ir trukmės, pagal kurią buvo nustatyta ankstesnė norma;

d – mėnesių skaičius tarp dviejų gretimų laikotarpių, kuriems nustatytos normos, t. y. mėnesių skaičius, kuriems priskiriamas skirtumas tarp normų (b).

PAVYZDYS. Pagal grūdų inventORIZACIJOS aktą išduota 600000 kg kviečių, įskaitant likutį, nustatytą inventORIZACIJOS metu. Vidutinė saugojimo trukmė – 8,3 mėnesio.

Didžiausia netekties norma per ankstesnį saugojimo laiką, t. y. per šešis mėnesius (a) nustatyta 0,075 proc., o didžiausia norma per 8,3 mėnesių saugojimo laiką – 0,1 proc. Taigi normų skirtumas (b) yra $(0,1 - 0,075) = 0,025$ proc.

Skirtumas tarp faktiškos saugojimo trukmės (8,3 mėnesio) ir trukmės, kuriai nustatyta ankstesnė norma (6 mėnesiai), t. y. „c“ yra 2,3 mėnesio.

Mėnesių skaičius tarp gretimų saugojimo trukmių, kurioms priskiriamas normų skirtumas lygi (12 mėnesių – 6 mėnesiai) 6 mėnesiams.

Į formulę įrašius skaitines reikšmes gaunama ieškoma norma:

$$x = 0,075(a) + \frac{0,025(b) \times 2,3(c)}{6(d)} = 0,075 + 0,01 = 0,085 \text{ proc.}$$

Taigi galima nurašyti natūralią netektį, ne didesnę kaip $(600000 \text{ kg} \times 0,085:100) = 510 \text{ kg}$.

53. Tokiai pat kviečių partijai, vidutiniškai saugojus 16 mėnesių, netekties norma nustatoma:

$a = 0,1 \text{ proc.}$

$b = 0,04 \text{ proc.}$ (kai saugojama ilgiau nei vienerius metus, kitų metų netekties norma didinama 0,04 proc., perskaičiuojant faktiško saugojimo mėnesių skaičių);

$c = (16 \text{ mėnesių} - 12 \text{ mėnesių}) 4 \text{ mėnesiai};$

$d = 12 \text{ mėnesių}$ (padidinus 0,04 proc. normas, taikomas 1 metams).

Į formulę įrašius skaitines reikšmes, gaunama ieškoma norma:

$$0,10 + \frac{0,04 \times 4}{12} = 0,10 + 0,013 = 0,113 \text{ proc.}$$

Taigi pagal šį pavyzdį galima nurašyti natūralią netektį, ne didesnę kaip $(600000 \text{ kg} \times 0,113:100) = 678 \text{ kg}$.

12 skyrius. Neteko galios nuo 2013-12-13

Skyriaus naikinimas:

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin. 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

XIII. ĮMONĖS PERSONALO ATSAKOMYBĖ UŽ GRŪDŲ IŠSAUGOJIMĄ IR APSKAITĄ

58. Įmonės vadovas atsako už grūdų teisingą apskaitą.

59. Materialiai atsakingi asmenys atsako už teisingą masės nustatymą, už visų operacijų su grūdais atlikimą reikiamu laiku ir teisingą jų įforminimą, taip pat už žinių apie grūdų apyvartą pateikimą nustatyta tvarka.

60. Priėmėjas-išdavėjas (svėrėjas) atsako už teisingą pasvėrimą ir pasvertų grūdų masės atvaizdavimą dokumentuose.

61. Įmonės vyriausiasis finansininkas ir jam pavaldūs apskaitos darbuotojai, betarpiškai vedantys kiekio ir kokybės apskaitą, atsako už apskaitos bei operacijų teisingą įforminimą ir grūdų nuostolių nurašymą.

62. Kokybės padalinio (gamybinės laboratorijos) vadovas atsako už grūdų kokybės nustatymo ir atvaizdavimo dokumentuose organizavimą.

Už bandinių paėmimą, sudarymą ir analizės atlikimą atsako darbuotojas, atlikęs šį darbą.

63. Trūkumai ir nuostoliai dėl gedimų ar nustačius kitas konkrečias priežastis nurašomi į gamybos išlaidas arba nuostolius nustatyta tvarka.

Materialiai atsakingi asmenys už žalą, padarytą dėl jų kaltės, atlygina teisės aktų nustatyta tvarka.

XIV. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

64. Atsižvelgiant į įmonės personalo pareigybių struktūrą, šiose taisyklėse nurodytų pareigybių pavadinimai kiekvienoje įmonėje gali skirtis, tačiau jiems turi būti priskirtos darbo šiose taisyklėse nurodytos funkcijos.

(įmonės pavadinimas)

ŽALIAVŲ APSKAITOS ŽURNALAS

[illegible]

(įmonės pavadinimas)

ŽALIAVŲ PAJAMŲ ORDERIS

_____ **Nr.** _____
(data)

(žaliavų pavadinimas)

Priimta sandēlyje Nr. _____

Eil. Nr.	Iš ko gauta	Lydimojų dokumento Nr.	Kokybės pažymėjimo numeris		Bendra priimtų žaliavų masė, kg	Atžymos
			siuntėjo	jmonės		
			Iš viso:			

Žaliavą priėmiau:

Sandėlininkas

(parašas)

(vardas, pavardė)

Orderį su išvardintais dokumentais priėmiau:

Buhalteris

(parašas)

(vardas, pavardė)

Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai,
apskaitos ir sandėliavimo taisyklių
3 priedas, 1 lapas

(Grūdų apskaitos žurnalo pavyzdys)

(įmonės pavadinimas)

GRŪDŲ APSKAITOS ŽURNALAS

Pradēta: 200__m. _____ d.

Baigta: 200 m. d.

Grūdų pavadinimas _____

GAUTA

[illegible]

IŠDUOTA

[illegible]

IŠDUOTA

[illegible]

Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai,
apskaitos ir sandėliavimo taisyklių
4 priedas

(Grūdų judėjimo žiniaraščio pavyzdys)

(įmonės pavadinimas)

GRŪDŲ JUDĖJIMO ŽINIARAŠTIS
NR. _____
(data)

Grūdų pavadinimas _____
Likutis paros pradžioje _____

Gauta		Išduota	
dokumento Nr.	kiekis, kg	dokumento Nr.	kiekis, kg
Iš viso			

Likutis paros pabaigoje _____ kg

Sandėlininkas _____
(parašas)

(vardas, pavardė)

Buhalteris _____
(parašas)

(vardas, pavardė)

Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai,
apskaitos ir sandėliavimo taisyklių
5 priedas

(Grūdų išdavimo akto pavyzdys)

(įmonės pavadinimas)

GRŪDŲ IŠDAVIMO AKTAS

NR. _____

(data)

Grūdų pavadinimas _____

Pareikalauta išduoti _____ per _____
(kiekis, kg) (laikotarpis)

Sandėlio Nr.	Sandėlio (talpyklos) Nr.	Masė, kg	
		pareikalauta	išduota

Gamybos vadovas

(parašas)

(vardas, pavardė)

Vyriausiasis buhalteris

(parašas)

(vardas, pavardė)

Iš viso išduota _____

Išdavė

(parašas)

(vardas, pavardė)

Priėmė

(parašas)

(vardas, pavardė)

Atžymos apie įrašus _____

Kokybės pažymėjimo data ir Nr. _____

Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai,
apskaitos ir sandėliavimo taisyklių
6 priedas

(Kokybės pažymėjimo pavyzdys)

(įmonės pavadinimas)

KOKYBĖS PAŽYMĖJIMAS

Nr. _____

(data)

Žaliavos pavadinimas _____

(gautos pagal pajamų orderį)

Pavyzdys paimtas iš partijos _____

(išduotos pagal išdavimo aktą)

Nr. _____ kg

Žaliava gauta iš _____

(organizacijos pavadinimas)

arba (paimta) _____

(išduota) _____
(nurodyti sandėlio ar talpyklos Nr.)

Grūdai					
drėgmė, proc.	šiukšlinės priemaišos, proc.	sąlyginis krakmolingumas, proc.	krakmolo masė, kg	užkrėstumas	
				kenkėjų pavadinimas	laipsnis

Drėgmė _____ proc.

(žodžiu)

Šiukšlinės priemaišos _____ proc.

(žodžiu)

Sąlyginis krakmolingumas _____ proc.

(žodžiu)

Krakmolo masė _____ kg

(žodžiu)

Chemikas _____
(parašas)

(vardas, pavardė)

Kokybės pažymėjimą gavau:

Sandėlininkas _____
(parašas)

(vardas, pavardė)

_____ (įmonės pavadinimas)

KOKYBĖS PAŽYMĖJIMO ŠAKNELĖ

_____ **Nr.** _____
(data)

Žaliavos pavadinimas _____
(gautos pagal pajamų orderį)

Pavyzdys paimtas iš partijos _____
(išduotos pagal išdavimo aktą)

Nr. _____ kg

Žaliava gauta iš _____
(organizacijos pavadinimas ir adresas)

arba _____
(sandėlio ar talpyklos Nr.)

Grūdai					
drėgmė, %	šiukšlinės priemaišos, %	sąlyginis krakmolingumas, %	krakmolo masė, kg	užkrėstumas	
				kenkėjų pavadinimas	laipsnis, %

Drėgmė _____ proc.
(žodžiu)

Šiukšlinės priemaišos _____ proc.
(žodžiu)

Sąlyginis krakmolingumas _____ proc.
(žodžiu)

Krakmolo masė _____ kg
(žodžiu)

Chemikas _____
(parašas) _____
(vardas, pavardė)

Kokybės pažymėjimą gavau
Sandėlininkas _____
(parašas) _____
(vardas, pavardė)

Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai,
apskaitos ir sandėliavimo taisyklių
7 priedas

(Grūdų apdorojimo sandėlyje (rezervuare) Nr. akto pavyzdys)

(įmonės pavadinimas)

GRŪDŲ APDOROJIMO SANDĖLYJE Nr. _____
AKTAS Nr. _____
(data)

Nurodžius _____
(pareigūnas)

(nurodoma apdorojimo būdas)
_____ kg _____

(grūdų rūšis)
Išvalius gauta netinkamų išvalų _____ kg _____

(žodžiu)

kurios nurašomos ir sunaikinamos.

PRIDEDAMA. Išvalų kokybės _____ pažymėjimas Nr. _____
(data)

Laboratorijos vadovas _____
(parašas) _____ (vardas, pavardė)

Komercijos padalinio vadovas _____
(parašas) _____ (vardas, pavardė)

Įmonės vadovo išvada _____

Parašas _____ (data) _____

Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai,
apskaitos ir sandėliavimo taisyklių
8 priedas, 1 lapas

(Grūdų inventorizavimo akto pavyzdys)

(įmonės pavadinimas)

GRŪDŲ INVENTORIZAVIMO AKTAS

NR. _____
(data)

Grūdų inventorizacija (išvalymas) atlikta sandėlyje Nr. _____ įmonės vadovo _____ įsakymu Nr. _____
sudarytos komisijos, _____ (data)
_____ inventorizacijos (sandėlio išvalymo) metu nustatyta:
(grūdų pavadinimas)

Apyvarta nuo paskutinės inventorizacijos (išvalymo)	Bendroji masė, kg	Kokybė					
		drėgmė		šiukšlinės priemaišos		krakmolas	
		absoliuti masė	%	absoliuti masė	%	absoliuti masė	%
1. Grūdų likutis (data)							
2. Gauta į sandėlį							
3. Iš viso gauta su likučiu							
4. Išduota (įskaitant panaudotas išvalas)							
5. Netinkamų išvalų nurašymas							
6. Likutis patikrinimo dieną (faktiškai pasvėrus)							
7. Iš viso išduota su likučiu (4 eil.+ 6 eil.)							
8. Rezultatas: trūkumas (3 eil.-7 eil.) perteklius (7 eil.-3 eil.)		x x	x x	x x	x x		
9. Išduotų grūdų ir esamo likučio absoliučios masės pasikeitimas (7 eil.): a) sumažėjimas b) padidėjimas		x x	x x	x x	x x		
10. Faktiško likučio patikrinimas (8 eil.) įvertinant drėgmę ir šiukšlines priemaišas (9 eil.): a) trūkumas b) perteklius							
11. Leistina natūralioji grūdų saugojimo netektis pagal galiojančias normas		x	x	x	x		
12. Viršnorminis trūkumas		x	x	x	x		

Priimtos saugoti materialinės vertybės patikrintos man dalyvaujant

Sandėlininkas

(parašas)

(vardas, pavardė)

8 priedas, 2 lapas

Leistinos nuokrypių normos pagal drėgmės ir šiukšlių rodiklius, _____ kg.
Saugojimo laikotarpis _____ mėn.
Komisijos panaudoti dokumentai surašant aktą _____

Komisijos išvados _____

Komisijos pirmininkas _____
(pareigos) (parašas) (vardas, pavardė)

Komisijos nariai: _____
(pareigos) (parašas) (vardas, pavardė)

Įmonės vadovo nurodymas _____

Parašas _____

Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai,
apskaitos ir sandėliavimo taisyklių
9 priedas

(Grūdų valymo akto pavyzdys)

(įmonės pavadinimas)

GRŪDŲ VALYMO GAMYBOJE AKTAS

Nr. _____

(data)

Komisija: vyriausiasis inžinierius _____, kokybės
padalinio vadovas _____, vyriausiasis finansininkas _____,
priėmėjas-išdavėjas _____ pasvėrėme išvalas, sukauptas _____
_____ valymo procese nuo 200 ____ m. ____ d. iki 200 ____ m. ____ d.
ir nustatėme jų masę _____ kg (_____)
(žodžiais)

Šios išvalos susidarė išvalius _____ kg _____, perduotų į gamybą,
pasvertų automobilineis svarstyklėmis.

Išvalos _____ kg yra netinkamos naudoti, jos nurašomos nuo grūdų kiekio,
priimto į gamybą, ir sunaikinamos.

PRIEDAS. Išvalų kokybės pažymėjimas _____ Nr. _____
(data)

Komisijos pirmininkas _____
(parašas) (vardas, pavardė)

Kokybės tarnybos viršininkas _____
(parašas) (vardas, pavardė)

Vyriausiasis finansininkas _____
(parašas) (vardas, pavardė)

Priėmėjas-išdavėjas _____
(parašas) (vardas, pavardė)

Įmonės vadovo išvada _____

Parašas _____

Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai,
apskaitos ir sandėliavimo taisyklių
10 priedas

(Rekomenduojamo Grūdų stebėjimo žurnalo pavyzdys)

(įmonės pavadinimas)

GRŪDŲ STEBĖJIMO ŽURNALAS

Eil. Nr.	Da ta	Sandėl io (aruod o) Nr.	Grūdų pavadinimas	Grūdų kiekis tikrini mo metu, kg	Samp ilo aukšt is, m	Drėg mė, %	Aplin kos oro tempe ratūra, °C	Temperatūra °C			Kva pas	Užterštumas, %			Siūlomos grūdų apsaugos priemonės	Atsakin go darbuot ojo parašas
								viršuti niame sluoks nyje	viduri niame sluoks nyje	Apati niame sluok snyje		Aruodi niais straubli ukais	rudaisiais miltėdžiais	erkė mis		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Pakeitimai:

1.

Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerija, Įsakymas

Nr. [3D-818](#), 2013-12-05, Žin., 2013, Nr. 127-6490 (2013-12-12), i. k. 1132330ISAK003D-818

Dėl žemės ūkio ministro 2004 m. lapkričio 4 d. įsakymo Nr. 3D-601 "Dėl Grūdų, naudojamų etilo alkoholio gamybai, apskaitos ir sandėliavimo taisyklių patvirtinimo" pakeitimo