

**Aplinkos apsaugos agentūros 2021 m. spalio d.
rašto Nr. (30.1)-A4E- priedas**

**Atnaujintas atitikties GPGB palyginamasis įvertinimas TIPK leidimo Nr. (11.2)-36-24/2006/T-K.7-24/2019
Įrenginio pavadinimas: UAB „Ylakių paukštynas“**

2 lentelė. Įrenginio atitikties GPGB palyginamasis įvertinimas

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
1.	Aplinkosaugos vadybos sistemos (AVS)	GPGB (1)	<p>Siekiant pagerinti bendrą ūkių aplinkosauginį veiksmingumą, GPGB nustatytas reikalavimas įgyvendinti aplinkosaugos vadybos sistemą (AVS), pasižymintį toliau nurodytomis savybėmis, ir jos laikytis:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. vadovybės, įskaitant aukščiausiąją vadovybę, įsipareigojimas; 2. vadovybės nustatoma aplinkosaugos politika, apimanti nuolatinį įrangos aplinkosauginio veiksmingumo gerinimą; 3. su finansiniu planavimu ir investicijomis susijusių būtinų procedūrų, tikslų ir uždavinių planavimas ir įgyvendinimas; 4. procedūrų įdiegimas, ypatingą dėmesį skiriant: <ol style="list-style-type: none"> a) struktūrai ir atsakomybei; b) mokymui, informuotumui ir kompetencijai; c) ryšiams; d) darbuotojų dalyvavimui; e) dokumentacijai; f) veiksmingai proceso kontrolei; g) techninės priežiūros programoms; 	-	Atitinka	<p>Sudarytas planas, kuriame nurodoma kas bus padaryta siekiant sumažinti aplinkos taršą. Aplinkos apsaugos reikalavimų vykdymo klausimai, įskaitant ir prevencines priemones, yra paskirstyti tarp įmonės darbuotojų pagal jų veiklos specifiką, kompetenciją bei galimybę priimti sprendimus. Bendrai už Ylakių paukštyno aplinkosaugą ir veiklą, atsako bendrovės direktorius.</p> <p>Sudaromi investiciniai planai į įrangos atnaujinimą, švaresnių technologijų plėtrą. Periodiškai atliekami vidiniai auditai.</p> <p>Įmonė vykdo Aplinkos apsaugos politiką, kuria</p>

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			<p>h) avarinei parengčiai ir reagavimui;</p> <p>i) aplinkos teisės aktų vykdymo užtikrinimui;</p> <p>5. veiklos rezultatų tikrinimas ir taisomųjų veiksmų taikymas, ypatingą dėmesį skiriant:</p> <p>a) stebėsenai ir matavimui (taip pat žr. Jungtinio tyrimų centro informacinę ataskaitą apie iš pramoninių išmetamųjų teršalų (PIT) įrenginių išmetamų teršalų kiekio stebėseną (angl. ROM);</p> <p>b) ištaisomiesiems ir prevenciniams veiksams;</p> <p>c) įrašų tvarkymui;</p> <p>d) nepriklausomam (jei įmanoma) vidaus ar išorės auditui, siekiant nustatyti, ar AVS atitinka planuotus susitarimus, ir yra tinkamai įgyvendinama ir prižiūrima;</p> <p>6. aukščiausiosios vadovybės atliekama AVS ir jos nuolatinio tinkamumo, pakankamumo ir veiksmingumo peržiūra;</p> <p>7. švaresnių technologijų plėtros stebėjimas;</p> <p>8. įrenginio galutinio išmontavimo poveikio aplinkai įvertinimas naujo įrenginio projektavimo ir eksploataciniu laikotarpiu;</p> <p>9. reguliarius atitikties nustatyties sektoriaus etalonams (pvz., atitikties aplinkosaugos vadybos ir audito sistemos sektoriams skirtame informaciniame dokumente nustatytiems reikalavimams) tikrinimas.</p> <p>Toliau nurodyti AVS aspektai yra įtraukti į GPGB specialiai dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo:</p>			<p>vadovaujamosi vykdant ūkinę veiklą.</p> <p>Reguliariai vykdoma paukštyno aplinkos komponentų stebėseną:</p> <ul style="list-style-type: none"> - aplinkos monitoringo vykdymas; - vandens tyrimai; - aplinkos kokybės matavimai; - duomenų apie paukščių skaičių, maitinimo raciono laikymasis, o taip pat apie gerinimo priemones, registravimas. <p>Darbuotojai darbus atlieka pagal standartizuotas procedūras ir patvirtintus procesus. Darbuotojai nuolat dalyvauja seminaruose, kur aiškinami aplinkosaugos reikalavimai ir mokoma elgesio su paukščiais taisyklių.</p> <p>Parengti darbo procedūrų aprašymai. Kiekvienais metais atliekami darbuotojų instruktavimai.</p> <p>Ūkyje vykdoma vandens ir energijos apskaita, pildomas</p>

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			10. triukšmo valdymo plano įgyvendinimas (žr. GPGB (9)); 11. kvapų valdymo plano įgyvendinimas (žr. GPGB (12)).			susidarančių atliekų žurnalas. Pildomi vištų lesalų raciono keitimo žurnalai. Pildomi vištų dedeklių žurnalai. Ūkyje periodiškai atliekami remonto ir priežiūros darbai, palaikoma švara, patalpos dezinfekuojamos.
2.	Geras šeimininkavimas	GPGB (2)	Tinkama įrenginio ir (arba) ūkio vieta ir veiklos erdvinis išdėstymas, siekiant: - sumažinti gyvūnų ir medžiagų (įskaitant mėšlą) vežimą, - užtikrinti tinkamą atstumą nuo apsaugos reikalaujančių jautrių receptorių, - atsižvelgti į vyraujančias klimato sąlygas (pvz., vėją ir kritulius), - atsižvelgti į galimą ūkio pajėgumų plėtrą ateityje, - užkirsti kelią vandens taršai.	-	Atitinka	Pašarais pasirūpinama iš anksto; atliekų išvežimas organizuojamas periodiškai pagal sudarytas sutartis; mėšlas vežamas periodiškai 2-3 kartus per savaitę atiduodamas pagal sutartį jį išvežant tiesiai iš paukštėdžių (nesaugomas mėšlidėje). Esant poreikiui laikinam nedidelių mėšlo kiekių sandėliavimui iki išvežimo naudojama esama uždengta mėšlidė, kurioje saugomi tik tos dienos atkrovimo likučiai (iki 20 t), kurie mėšlo išvežimo dieną netilpo į transporto priemonę, o jų likutis yra per mažas, jog būtų vežamas atskiru reisui. Neišvežtas mėšlas

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
						mėšlidėje sandėliuojamas iki 3 parų ir sekančiu vežimu pakraunami į automašinas ir išvežamas. Poveikis apsaugos reikalaujantiems jautriems receptoriams nedaromas, išlaikomas tinkamas atstumas iki jų. Vadovaujantis PAV ataskaita, ribinės užterštumo vertės neišeina už nustatytos sanitarinės apsaugos zonoms ribų.
3.			Šviesti ir mokyti darbuotojus, visų pirma: — apie susijusius reglamentus, gyvulininkystę, gyvūnų sveikatą ir gerovę, mėšlo tvarkymą, darbuotojų saugą, — mėšlo vežimą ir žemės tręšimą juo, — veiklos planavimą, — nepaprastosios padėties planavimą ir valdymą, — įrangos remontą ir priežiūrą.	-	Atitinka	Visiems darbuotojams vykdomi mokymai, kuriuose supažindinama su aplinkosaugos ir kitais veiklai aktualiais reikalavimais. Specialistai dalyvauja paukščių auginimo organizuojamuose seminaruose, kursuose kvalifikacijai kelti. Vykdomos remonto ir priežiūros programos, kad būtų užtikrinta, jog visos struktūros ir įranga veikia gerai ir kad įrenginyje palaikoma švara. Vandens išsiliejimo nėra.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
						Pritaikyta vištų laikymo sistema: automatizuotai vėdinamas pastatas ir kuriame įrengtos nenutekančios girdymo sistemos.
4.			Parengti nepaprastosios padėties planą, skirtą veiksams netikėto išmetamųjų teršalų išsiskyrimo atveju ir įvykus incidentams, pavyzdžiui, vandens telkinių taršai. Tai gali apimti: - ūkio planą, kuriame būtų nurodytos drenažo sistemos ir vandens/nuotekų šaltiniai, - veiksmų planus, skirtus reaguoti į tam tikrus galimus įvykius (pvz., gaisrus, prasisunkimą iš sрутų talpyklų, ar jų sugriuvimą, nekontroliuojamą nuotėkį iš mėšlo krūvų, naftos išsiliejimus), - turimą įrangą, skirtą kovoti su taršos incidentu (pvz., įrangą, skirtą užkimšti žemėje esantį drenažą, užtventkti griovius, arba išsiliejusios alyvos surinkimo sistemą).	-	Atitinka	Paukštynė sudaryti gaisro prevencijos bei darbuotojų veiksmų gaisro metu planai. Paukštynas neatitinka kriterijų ir nepriskiriamas prie pavojingų įrenginių, todėl avarijų likvidavimo planas nėra privalomas. Vykdomoje veikloje avarijų, kurios stipriai užterštą aplinką nenumatoma, kadangi mėšlas mėlidėje sandėliuojamas nebus, nuotekos į gamtinę aplinką neišleidžiamos.
5.			Reguliariai tikrinti, taisyti ir prižiūrėti struktūras ir įrangą, konkrečiai: - sрутų saugyklas, siekiant pašalinti visus sugadinimo, būklės supaprastėjimo ar sрутų nutekėjimo požymius, - sрутų siurblius, maišytuvus, separatorius, drėkinimo sistemas, - vandens ir pašarų tiekimo sistemas, - vėdinimo sistemą ir temperatūros jutiklius, - siloso ir transporto įrangą (pvz., sklendes, vamzdžius),	-	Atitinka	Pašarų tiekimo, dozavimo, vandens tiekimo, girdymo įrenginių, ventiliacinės sistemos priežiūra atliekama kasdien, o techninė patikra pagal įrenginių naudojimo instrukciją. Po kiekvieno vištų auginimo ciklo paukštidėse yra valomos

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
6.			- oro valymo sistemas (pvz., atliekant reguliarių jų tikrinimą). Tai gali apimti švarą ūkyje ir kenkėjų kontrolę. Nugaišusius gyvūnus sandėliuoti taip, kad būtų išvengta išmetamųjų teršalų arba būtų sumažintas jų kiekis.	-	Atitinka	ventiliacijos, vandens tiekimo, nuotekų šalinimo sistemos. Kritę paukščiai renkami į specialius konteinerius ir sunašami į šaldymo patalpą. Šioje patalpoje specialiuose konteineriuose laikomi kritę paukščiai atiduodami UAB „Rietavo veterinarinė sanitarija“ tik tam tikslui naudojamu specialiu transportu konteineriams vežti.
7.	Mitybos valdymas	GPGB (3)	Siekiant sumažinti bendrą išsiskiriantį azoto kiekį ir, atitinkamai, amoniako išmetamųjų teršalų kiekį, ir tuo pačiu patenkinti gyvūnų maistingųjų medžiagų poreikius, pagal GPGB naudojamas racionas ir maistingumo strategija, apimantys vieną ar kelis toliau nurodytų metodus: 1. Sumažinti žaliavinių baltymų kiekį naudojant pašarus, kuriuose yra subalansuotas azoto kiekis, atsižvelgiant į energijos poreikius ir į tai, kokios amino rūgštys yra lengvai virškinamos. 2. Taikyti daugiaetapį šėrimą, naudojant pašarus, kurie buvo paruošti atsižvelgiant į specifinius gamybos laikotarpio reikalavimus. 3. Pašarus, kuriuose yra mažai žaliavinių baltymų, papildyti pagrindinėmis amino rūgštimis.	Vienoje laikymo vietoje per metus išsiskiriantis azoto kiekis: Vištos 0,4-0,8 kg;	Atitinka	Į pašarų racioną įeina žaliavos ir ingredientai, kurie leidžia sumažinti biogeninių elementų kiekį mėšle. Pašaruose naudojamos pramoninės amino rūgštys (lizinas, triptofanas, metioninas+cistinas). Yalkių paukštyne, siekiant mitybos valdymo būdu sumažinti susidarančio amoniako ir kvapo emisiją, vištos lesinamos su pašarais, kurių grynųjų baltymų kiekis 4-5 % mažesnis lyginant su standartiniais kombinuotais

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			4. Naudoti patvirtintus pašarų priedus, sumažinančius bendrą išsiskiriantį azoto kiekį.			pašarais, kuriuose grynųjų proteinų kiekis: - vištoms dedeklėms nuo 18-40 savaičių amžiaus- 16%; - 40+ savaičių vištoms dedeklėms - 15.%
8.	Su GPGB siejamas bendras išsiskiriantis fosforo kiekis	GPGB (4)	Siekiant sumažinti bendrą išsiskiriantį fosforo kiekį ir tuo pačiu patenkinti gyvūnų maistinių medžiagų poreikius, pagal GPGB naudojamam racionui ir taikomai maistingumo strategijai taikomi vienas ar keli toliau nurodytų metodų: 1. Taikyti daugiaetapį šėrimą, naudojant racioną, kuris buvo sudarytas atsižvelgiant į specifinius gamybos laikotarpio reikalavimus. 2. Naudoti patvirtintus pašarų priedus (pvz. fitazę), kuriais sumažinamas bendras išsiskiriantis fosforo kiekis. 3. Naudoti lengvai virškinamus neorganinius fosfatus siekiant iš dalies pakeisti tradicinius fosforo šaltinius pašaruose.	Bendras per metus išsiskiriantis fosforo kiekis, išreikštas P_2O_5 : Vištos 0,10-0,45 kg.	Atitinka	Siekama, kad pašaras augimui, energijos, amino kad kuo labiau poreikius ir taip azoto kiekis, susidarantis nesuvirškinto arba katabolizmuoto azoto, kuris pasišalina su ekskrementais. Lesinimo priemonės sudaro etapinis lesinimas, racionas, kurio pagrindas - lengvai virškinamos maistingosios medžiagos sudarymas, papildomai naudojant nedaug amino kurias sudaro labai lengvai virškinami fosfatai. Naudojant priedus (fermentus), veiksmingumas ir taip geriau išsaugoma maistingoji medžiaga, Yra sudarytas subalansuotas šėrimo racionas. Bendrojo fosforo kiekis:

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
						vištoms dedeklėms 40+ savaičių amžiaus – 0,313%, 40+ savaičių vištoms dedeklėms – 0,287%,
9.	Taupus vandens vartojimas	GPGB (5)	Suvartojamo vandens kiekio registravimas.	-	Atitinka	Vartojamas vanduo apskaitomas registruojant vandens skaitliukų rodmenis.
10.			Vandens nutekėjimo aptikimas ir pašalinimas.	-	Atitinka	Periodiškai vykdoma vandentiekio techninė priežiūra, šalinami gedimai. Vandens prietaisai kalibruojami, o pratekėjimai nustatomi kasdien apžiūrint.
11.			Tvartų ir įrangos valymas naudojant didelio slėgio valymo įrangą.	-	Atitinka	Paukštidžių vidus ir įrengimai plaunami taupiu mobiliu aukšto slėgio vandens plovimo įrenginiu KARCHER. Tvartų vidus ir įrengimai plaunami aukšto spaudimo vandens valytuvais.
12.			Konkrečiai gyvūnų kategorijai tinkamos įrangos (pvz., automatinų girdyklų, apvalių girdyklų, vandens lovių), pasirinkimas ir naudojimas tuo pačiu užtikrinant prieinamumą prie vandens (<i>ad libitum</i>).	-	Atitinka	Paukštyne naudojamos nipelinės girdyklos (be vandens protėkio) ir vanduo prieinamas bet kuriuo paros metu.
13.			Geriamojo vandens įrangos tikrinimas ir (prireikus) reguliarus kalibravimas.	-	Atitinka	Vandentiekio linijos nuolat tikrinimas siekiant išvengti vandens nuotėkio. Vandens skaitliukai metrologiškai

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
						tikrinami ne rečiau, kaip kartą per 2 metus.
14.			Neužteršto lietaus vandens pakartotinis naudojimas valymui.	-	Netaikoma	Paviršinės nuotekos nuo pastatų stogų ir kietų dangų nebus surenkamos, o natūraliai infiltruojamos į gruntą. Dėl saugumo reikalavimų lietaus vandens neplanuojama naudoti gamybinėje veikloje.
15.	Nuotekų išmetamieji teršalai	GPGB (6)	Siekti, kad užterštos kiemo erdvės būtų kuo mažesnės.		Atitinka	Vištų dedeklių laikymo veikla vykdoma paukštidėse. Mėšlo sandėliavimo teritorijoje atsisakoma. Mėšlas iš paukštidžių kraunamas į transportą ir perduodamas supirkėjams. Esant poreikiui laikinam nedidelių mėšlo kiekių sandėliavimui iki išvežimo naudojama esama mėšlidė, kurioje saugomi tik tos dienos atkrovimo likučiai (iki 20 t), kurie mėšlo išvežimo dieną netilpo į transporto priemonę, o jų likutis yra per mažas, jog būtų vežamas atskiru reisui. Neišvežtas mėšlas uždaroje mėšlidėje sandėliuojamas iki 3

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
						parų ir sekančiu vežimu pakraunami į automašinas ir išvežamas. Esama mėšlidė įrengta uždara su stogu, kuri apsaugo nuo kritulių patekimo į mėšlidę ir nuo mėšlo filtrato susidarymo, todėl nuotekos nesusidaro.
16.			Taupiai naudoti vandenį.		Atitinka	Vartojamas vanduo apskaitomas registruojant vandens skaitliukais. Po vištų auginimo ciklo, išvežus ištas iš paukštidžių, paukštidės plaunamos aukšto slėgio vandens plovimo įrenginiu, kurio naudojimo metu sunaudojama mažiau vandens.
17.			Atskirti neužterštą lietaus vandenį nuo nuotekų srautų, kuriuos reikia valyti.	-	Atitinka	Paviršinės nuotekos nuo pastatų stogų ir kietų dangų nesurenkamos, o natūraliai infiltruojamos į gruntą. Kadangi paukščiai auginami patalpose, paukštyno teritorija nepriskiriama galimai teršiamai teritorijai.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
18.		GPGB (7)	Nuotekos turi nutekėti į tam skirtą talpyklą arba į sruvų saugyklą.	-	Atitinka	Buitinės nuotekos surenkamos atskirai nuo gamybinių (paukštidžių plovimo) nuotekų. Buitinės nuotekos yra kanalizuojamos vietine kanalizacija į 10 m ³ požeminę talpyklą iš kurios buitinės nuotekos nuvedamos į nuotekų valymo įrenginius. Gamybinės nuotekos, kurios susidarys sausuoju būdu plaunant tvartus - 20 m ³ /metus, iš paukštidžių susiurbiamos plovimo siurblių pagalba į juose esančias integruotas surinkimo talpas. Iš siurblių surinktos nuotekos išpilamos tiesiai į asenizacines transporto priemones. Gamybinės nuotekos tiesiai iš paukštidžių išvežamos, todėl atskiros stacionarios nuotekų talpyklos neeksploatuojamos.
19.			Nuotekas reikia išvalyti.	-	Atitinka	Buitinės nuotekos valomos esamuose nuotekų valymo įrenginiuose. Gamybinės nuotekos perduodamos jų tvarkytojams.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
20.			Nuotekomis tręšiama žemė, pavyzdžiui, naudojant purkštuvų, judriųjų laistymo sistemų, cisternos, vėduoklinio įterptuvo ar panašias drėkinimo sistemas.	-	Atitinka	Surinktos gamybinės (paukštidžių plovimo) nuotekos pagal pridudamos ūkininkams laukų tręsimui.
21.	Taupus energijos vartojimas	GPGB (8)	Taikyti didelio efektyvumo šildymo ir (arba) vėsinimo ir vėdinimo sistemas.	-	Atitinka	Paukštidės dėl šilumos pertekliaus nėra šildomos. Vėdinimo režimo palaikymas paukštidėse automatizuotas, kuris užtikrina optimalų vėdinimą.
22.			Optimizuoti ir valdyti šildymo ir (arba) vėsinimo ir vėdinimo sistemas, visų pirma, tais atvejais, kai naudojamos oro valymo sistemos.	-	Atitinka	Vėdinimo režimo palaikymas paukštidėse automatizuotas. Oro valymas nenaudojamas.
23.			Izoliuoti gyvūnams skirtų tvartų sienas, grindis ir (arba) lubas.	-	Atitinka	Paukštidžių sienos ir stogas yra izoliuoti nuo aplinkos poveikio, t. y. apšiltinta termoizoliacinėmis medžiagomis.
24.			Naudoti taupiąsias apšvietimo priemones.	-	Atitinka	Apšvietimui naudojamos energiją tausojančios šviesos diodų (LED) apšvietimo sistemos.
25.			Naudoti šilumokaičius. Gali būti naudojama viena iš šių sistemų: 1. oras-oras; 2. oras-vanduo; 3. oras-žemė.	-	Netaikoma	Šiluminė energija negaminama.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
26.			Šilumos atgavimui naudoti šilumos siurblius.	-	Netaikoma	Šildymo energija negaminama.
27.			Atgauti šilumą iš šildomų ir vėsinamų pakreiktų grindų (mišri sistema).	-	Netaikoma	Paukščiai neauginami naudojant auginimo technologiją ant pakreiktų grindų.
28.			Taikyti natūralųjį vėdinimą.	-	Netaikoma	Užtikrinant paukščių gerovę, paukštidėse įrengtos automatizuotos ventiliacijos sistemos. Natūralus vėdinamas yra nepakankamas siekiant užtikrinti optimalią paukščių gerovę.
29.	Skleidžiamas triukšmas	GPGB (9)	Siekiant išvengti skleidžiamo triukšmo arba, jei tai neįmanoma, jį sumažinti, pagal GPGB turi būti sudarytas ir įgyvendintas triukšmo valdymo planas, kuris turi būti aplinkos valdymo sistemos (žr. GPGB 1), dalis, ir apimti šiuos elementus: i. Protokolą, kuriame nurodyti reikiami veiksmai ir terminai; ii. triukšmo stebėsenos vykdymo protokolą; iii. reagavimo į nustatytus triukšmo įvykius protokolą; iv. triukšmo sumažinimo programą, skirtą, pavyzdžiui, triukšmo šaltiniui (-ams) nustatyti, triukšmui stebėti, šaltinių poveikiui charakterizuoti, ir triukšmo panaikinimo ir (arba) sumažinimo priemonėms įgyvendinti;	-	Atitinka	GPGB 9 taikoma tik tais atvejais, kai tikimasi ir (arba) yra pagrįsta tikėtis, kad bus sukeltas jautriems receptoriams poveikį darantis triukšmas. PAV atskaitoje atliktas triukšmo vertinimas parodė, kad nebus sukeltas jautriems receptoriams poveikį darantis triukšmas. Vėdinimo sistema automatizuota, ventiliatoriai dirba minimaliai, palaikant optimalias mikroklimato sąlygas.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			v. ankstesnių triukšmo incidentų ir taisomųjų priemonių peržiūrą ir žinių apie triukšmo incidentus skleidimą.			
30.			Pakankamų atstumų tarp įrenginio ir (arba) ūkių ir jautrių receptorių užtikrinimas. Projektuojant įrenginį ir (arba) ūkį, tinkamas atstumas tarp įrenginio ir (arba) ūkio ir jautrių receptorių užtikrinamas taikant minimalius standartinius atstumus.	-	Atitinka	Užtikrinamas pakankamas atstumas tarp įrenginio ir jautrių receptorių. PAV ataskaitoje atliktas triukšmo vertinimas, triukšmo ribinės vertės gyvenamojoje aplinkoje neviršydamos.
31.		GPGB (10)	Įrangos buvimo vieta. Triukšmo lygis gali būti sumažintas: i. padidinus atstumą tarp triukšmo šaltinio ir veikiamo objekto (sumontuojant įrangą kiek praktiškai įmanoma toliau nuo jautrių receptorių); ii. sutrumpinant pašarų tiekimo vamzdžių ilgį; nurodant pašarų dėžių ir pašarų silosinių buvimo vietas, kad transporto priemonių judėjimas ūkyje būtų sumažintas iki minimumo.	-	Atitinka	Lesalų transportavimui naudojami mažai garso skleidžiantis transportas ir transporteriai. Paukštidėse instaliuotos paukščių lesinimo technologinės linijos, iš kurių vištos gali pasiimti tiek pašaro, koks yra poreikis. Paukščių lesinimo technologinės linijos sumontuotos pačia optimaliausia distancija, turi mažai posūkių, kas taip pat prisideda prie triukšmo mažinimo.
32.			Veiklos priemonės: pavyzdžiui, apima: i. durų ir pastato pagrindinių angų uždarymą, ypač šėrimo metu, jei įmanoma; ii. įrangos eksploatavimo pavidimą patyrusiems darbuotojams;	-	Atitinka	Paukštyno įrenginius eksploatuoja su įranga supažindinti darbuotojai, veikla vykdoma uždarose paukštidėse. Įmonės specialistai

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			iii. triukšmingos veiklos naktį ir savaitgaliais, jei įmanoma, vengimą; iv. triukšmo kontroliavimą atliekant techninę priežiūrą; v. jei įmanoma, pašaro pilnų konvejerių ir sraigtinių separatorių naudojimą; vi. lauke esančių gramdomų plotų maksimalų sumažinimą, siekiant sumažinti skreperių keliamą triukšmą.			ekspluatuoja tvarkingas transporto priemones ir mechanizmus, kurių sukeliamas triukšmas tenkina normas. Transporto maršrutai numatomi vengiant gyvenviečių.
33.			Mažiau triukšmo skleidžianti įranga. apima tokią įrangą: i. didelio naudingumo ventiliatorius, jei natūralusis vėdinimas yra neįmanomas arba nepakankamas; ii. siurblius ir kompresorius; iii. šėrimo sistemą, kuri sumažina stimulus prieš šėrimą (pavyzdžiui, vertikalius maišytuvus, pasyviąsias ad libitum šėrimo stoteles, pašarų bokštus).	-	Atitinka	Paukštidėse įrengtos automatinės priverstinės ventiliacijos sistemos su optimaliu ventiliatorių veikimu. Esant reguliariam ir dažnam šėrimui sumažinamas stresas šėrimo trūkumui.
34.			Triukšmo kontrolės įranga. Tai apima: i. triukšmo slopintuvus; ii. vibracijos izoliavimą; iii. triukšmą skleidžiančios įrangos (pvz., valcavimo staklynų, pneumatinių konvejerių) atitvėrimą; iv. pastatų garso izoliavimą.	-	Atitinka	Paukštidžių sienos ir stogas yra izoliuoti nuo aplinkos poveikio, t. y. apšiltinta termoizoliacinėmis medžiagomis.
35.			Triukšmo mažinimas. Triukšmo sklaidimą galima sumažinti tarp triukšmo šaltinio ir veikiamo objekto įrengiant triukšmo barjerus.	-	Atitinka	Užtikrinamas pakankamas atstumas tarp įrenginio ir (arba) ūkių ir jautrių receptorių. Paukštidžių sienos ir stogas yra izoliuoti nuo aplinkos poveikio, t. y. apšiltinta

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
						termoizoliacinėmis medžiagomis.
36.	Išmetamos dulkės	GPGB (11)	Dulkių susidarymo pastatuose, kuriuose laikomi gyvuliai, mažinimas. Tam gali būti taikomas šių metodų derinys: 1. Stambesnių pakratų naudojimas (pvz., vietoj smulkintų šiaudų naudoti ilgus šiaudus arba medžio drožles). 2. Šviežių pakratų kreikimas taikant mažai dulkių sukeltantį metodą (pvz., rankomis). 3. Ad libitum šėrimo taikymas. 4. Drėgnų pašarų arba granuliuotų pašarų naudojimas arba sausųjų pašarų sistemų papildymas riebalų turinčiomis žaliavomis arba rišikliais. 5. Dulkių separatorių įmontavimas į pneumatiniu būdu užpildomas sausųjų pašarų saugyklas. 6. Lėtai judančio oro vėdinimo sistemos patalpoje įrengimas ir eksploatavimas.	-	Atitinka	Paukštidėse vištos nėra laikomos ant pakratų. Taikomas Ad libitum šėrimas. Naudojami visaverčiai pašarai. Sausųjų pašarų saugykla užpildoma transporterių pagalba.
37.			Dulkių koncentracijos tvarte sumažinimas taikant vieną iš šių metodų: 1. vandens purškimą; 2. aliejaus purškimą; 3. oro jonizavimą	-	Netaikoma	Paukštidėse vištos nebus laikomos ant pakratų, todėl vandens purškimo taikymas neaktualus. Prieš dezinfekciją paukštidėse vykdomas plovimas taip pat sumažinantis dulkių koncentracijas
38.			Išmetamojo oro apdorojimas taikant oro valymo sistemą, konkrečiai, naudojant: 1. vandens gaudyklę; 2. sausąjį filtrą; 3. drėgnąjį dujų plautuvą (skruberį);	-	Netaikoma	Oras paukštidėse nėra valomas, kadangi išmetamų teršalų koncentracijos aplinkoje neviršija ribinių verčių.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			4. drėgnąjį rūgštinių plautuvą (skruberį); 5. išmetamųjų dujų biologinį valytuvą (arba biologinį lašelinį filtrą); 6. dviejų arba trijų etapų oro valymo sistemą; 7. biologinį filtrą.			
39.	Skleidžiami kvapai	GPGB (12)	Siekiant išvengti arba, jei tai neįmanoma, sumažinti iš ūkio skleidžiamus kvapus, pagal GPGB turi būti parengtas, įgyvendintas ir reguliariai peržiūrimas kvapų valdymo planas, kuris yra aplinkosaugos vadybos sistemos (žr. GPGB 1) dalis, ir apima toliau nurodytus elementus: i. Protokolą, kuriame nurodyti atitinkami veiksmai ir terminai; ii. kvapų stebėsenos vykdymo protokolą; iii. reagavimo į nustatytus kvapų sukeltus nepatogumus protokolą; iv. kvapų prevencijos ir panaikinimo programą, skirtą, pavyzdžiui, nustatyti šaltinį (-ius), stebėti skleidžiamus kvapus (žr. GPGB 26), apibūdinti skirtingų šaltinių poveikį ir įgyvendinti pašalinimo ir (arba) sumažinimo priemones; v. ankstesnių triukšmo incidentų ir taisomųjų priemonių peržiūrą ir žinių apie triukšmo incidentus skleidimą. Atitinkama stebėseną apibūdinta GPGB 26 reikalavime.	-	Netaikoma	GPGB 12 taikoma tik tais atvejais, kai tikimasi ir (arba) yra pagrįsta tikėtis, jog kvapas bus juntamas jautriems receptoriams. Vadovaujantis PAV ataskaitoje skaičiuota kvapo sklaida, bei atliktais faktiniais kvapo matavimais, kvapo ribinės vertės artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje neviršijamos.
40.		GPGB (13)	Užtikrinti pakankamus atstumus tarp ūkio/įrenginio ir jautrių receptorių.	-	Atitinka	Užtikrinamas pakankamas atstumas tarp įrenginio ir jautrių receptorių, kadangi artimiausioje gyvenamojoje

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
41.			<p>Taikyti laikymo sistemą, pagal kurią įgyvendinamas vienas iš toliau nurodytų principų ar jų derinys:</p> <ul style="list-style-type: none"> — laikyti gyvūnus ir paviršius švarius ir sausus (pavyzdžiui, vengti, kad neiššipiltų pašarai, vengti mėšlo sancaupų guoliui skirtose vietose, kur grindys yra iš dalies dengtos grotelėmis); — sumažinti kvapą išskiriančio mėšlo paviršių (pavyzdžiui, naudoti metalines arba plastikines groteles, kanalus, padedančius sumažinti kvapą išskiriančio mėšlo paviršių); — dažnai pašalinti mėšlą į išorėje esančias (dengtas) mėšlo saugyklas; — sumažinti mėšlo temperatūrą (pvz., vėsinant srutas) ir vidaus aplinkos temperatūrą; — sumažinti virš mėšlo paviršiaus esantį oro srautą ir greitį; — siekti, kad pakratus naudojančiose sistemose pakratai išliktų sausi ir būtų laikomi aerobinėmis sąlygomis. 		Atitinka	<p>aplinkoje teršalų, triukšmo ir kvapų koncentracijos neviršija ribinių verčių</p> <p>Mėšlas iš paukštidžių pašalinamas kas tris dienas tiesiai iš paukštidžių ir atiduodamas tvarkytojams pagal sutartį. Auginimo ciklo pabaigoje vykdomas paukštidžių plovimas, kurio metu susidariusios gamybinės (paukštidžių plovimo) nuotekos (srutos) tiesiai iš paukštidžių išvežamos jų tvarkytojams. Įrengtos ir reguliariai tikrinamos nipelinės girdymo sistemos leidžia nenutekėti vandeniui. Paukštidedėse įrengta vertikaliai surišų narvų su juostiniu transporteriu mėšlui ir intensyviu vėdinimu sistema, o mėšlas pašalinamas tiesiai iš paukštidžių, pakraunamas į transporto priemones ir pridodamas perdirbimui bent du kartus per savaitę.</p>

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
42.			Optimizuoti išmetamojo oro šalinimo iš tvarto sąlygas taikant vieną iš šių metodų ar jų derinį: — paaukštinti angą (pvz., įrengti išmetamojo oro angą virš stogo, kaminų, nukreipti išmetamojo oro angą per stogo kraigą, o ne per žemutinę sienų dalį); — padidinti vertikaliuos angos vėdinimo greitį; — veiksmingai įdiegti išorės kliūtis, kad susikurtų išmetamojo oro srauto turbulencija (pavyzdžiui, pasodinti augalus); — įrengti oro sklendžių dangčius išmetimo angose, esančiose žemutinėse sienų dalyse, siekiant nukreipti išmetamąjį orą link žemės; — išsklaidyti išmetamąjį orą toje tvarto pusėje, kuri yra priešinga jautraus receptoriaus buvimo vietai; — natūraliai vėdinamo pastato aukščiausią kraigo tašką nukreipti skersai vyraujančiai vėjo kryptčiai.	-	Atitinka	Oro greitis reguliuojamas automatiškai būdu. Sieniniai paukštidžių ventiliatoriai nukreipti į priešingą jautriems receptoriams pusę.
43.			Naudoti oro valymo sistemą, konkrečiai: 1. išmetamųjų dujų biologinį valytuvą (arba biologinį laistomąjį filtrą); 2. biologinį filtrą; 3. dviejų arba trijų etapų oro valymo sistemą.	-	Netaikoma	Oro valymo sistemos paukštidėse nenaudojamos, kadangi išmetamųjų teršalų koncentracijos nesiekia ribinių verčių.
44.			Mėšlo sandėliavimui taikyti vieną iš toliau nurodytų metodų ar jų derinį: 1. sandėliuojamas srutas arba kietą mėšlą apdengti; 2. pasirinkti saugyklos vietą atsižvelgiant į bendrą vėjo kryptį ir (arba) taikyti priemones vėjo greičiui sumažinti prie sandėliavimo vietos ir virš jos (pavyzdžiui, medžius, gamtines kliūtis);	-	Atitinka	Mėšlas tiesiai iš paukštidžių išvežamas jo tvarkytojams pagal sutartis. Mėšlas nebus sandėliuojamas. Esamoje uždaroje mėšlėdeje gali būti saugomi tik tos dienos mėšlo atkrovimo likučiai, kurie

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			3. srutas maišyti kuo mažiau. 4. taikyti anaerobinį skaidymą.			sekančiu vežimu pakraunami į automašinas ir išvežami. Gamybinių (paukštėdžių plovimo) nuotekos rezervuaruose nekaupiamos, surinktos tiesiai iš paukštėdžių išvežamos jų tvarkytojams.
45.			Taikyti vieną iš toliau nurodytų žemės tręšimo mėšlu metodų arba jų derinį: 1. naudoti sрутų skleistuvą, sekliųjį įterptuvą arba giluminį įterptuvą; 2. mėšlą įterpti kuo greičiau.	-	Netaikoma	Įmonė nevykdo laukų tręšimo mėšlu
46.	Iš sandėliuojamo kieto mėšlo išsiskiriantys išmetamieji teršalai	GPGB (14)	Sumažinti išmetamuosius teršalus išskiriančio ploto ir kieto mėšlo krūvos tūrio santykį. Kieto mėšlo krūvas apdengti. Sandėliuoti išdžiovintą kietą mėšlą daržinėje.	-	Netaikoma	Iš paukštėdžių surinktas mėšlas perduodamas tiesiai mėšlą perdirbančioms įmonėms. Ekskrementai pašalinami kas 2-3 dienas iš paukštėdžių tiesiai į transporto priekabą ir išvežami iš paukštėdžių. Esant poreikiui laikinam nedidelių mėšlo kiekių sandėliavimui iki išvežimo naudojama esama mėšlidė, kurioje saugomi tik tos dienos atkrovimo likučiai (iki 20 t), kurie mėšlo išvežimo dieną netilpo į transporto priemonę, o jų likutis yra per mažas, jog būtų vežamas atskiru reisu.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
47.		GPGB (15)	<p>Siekiant užkirsti kelią sandėliuojant kietą mėšlą susidarančių išmetamųjų teršalų išsiskyrimui į dirvožemį ir vandenį arba, jei tai neįmanoma, juos sumažinti, pagal GPGB taikomas toliau nurodytų metodų derinys toliau nurodyta eilės tvarka:</p> <p>Išdžiovintą kietą mėšlą sandėliuoti daržinėje.</p> <p>Kieto mėšlo sandėliavimui naudoti betonines silosines.</p> <p>Kietą mėšlą sandėliuoti ant tvirtų nelaidžių grindų, kuriose įrengta drenažo sistema ir nuotėkio surinkimo rezervuaras</p> <p>Pasirinkti saugyklą, turinčią pakankamus kieto mėšlo saugojimo pajėgumus tais laikotarpiais, kai žemės tręšimas mėšlu yra neįmanomas.</p> <p>Laikyti kietą mėšlą lauke krūvose atokiau nuo paviršinių ir (arba) požeminių vandentakių, į kuriuos galėtų patekti skysčio nuotėkis.</p>	-	Netaikoma	<p>Neišvežtas mėšlas uždaroje mėšlėdėje sandėliuojamas iki 3 parų ir sekančiu vežimu pakraunami į automašinas ir išvežamas.</p> <p>Iš paukštėdžių surinktas mėšlas perduodamas tiesiai mėšlą perdirbančioms įmonėms. Ekskrementai pašalinami kas 2-3 dienas iš paukštėdės tiesiai į transporto priekabą ir išvežami iš paukštėdžių. Esant poreikiui laikinam nedidelių mėšlo kiekių sandėliavimui iki išvežimo naudojama esama mėšlėdė, kurioje saugomi tik tos dienos atkrovimo likučiai, ir sekančiu vežimu pakraunami į automašinas ir išvežamas.</p>
48.	Sandėliuojamų srutų išmetamieji teršalai	GPGB (16)	<p>Tinkamai sukonstruoti ir valdyti srutų saugyklą, taikant toliau nurodytų metodų derinį:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. sumažinti išmetamuosius teršalus išskiriančio paviršiaus ploto ir srutų saugyklos tūrio santykį; 2. sumažinti vėjo greitį ir oro cirkuliaciją srutų paviršiuje užpildant saugyklą srutomis žemesniame lygyje; 	-	Netaikoma	Gamybinės (tvartų plovimo) nuotekos objekte nekaupiamos. Nuotekos iš paukštėdžių susiurbiamos plovimo siurblių pagalba į juose esančias integruotas surinkimo talpas. Iš siurblių surinktos nuotekos

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
49.			3. srutas maišyti kuo rečiau. Srutų saugyklą uždengti. Šiuo tikslu gali būti taikomas vienas iš šių metodų: 1. Kietosios dangos naudojimas 2. Lanksčiosios dangos naudojimas; 3. Plūdriųjų dangų naudojimas, konkrečiai: — plastiko granulių, — lengvų birių medžiagų, — plūdriųjų lanksčiųjų dangų, — geometrinių plastiko lakštų, — oro pripūstų dangų, — natūraliai susidarancios plutos; — šiaudų.	-	Netaikoma	išpilamos tiesiai į asenizacines transporto priemones ir išvežamos jų tvarkytojams. Esama mėšlidė įrengta uždara su stogu, kuri apsaugo nuo kritulių patekimo į mėšlidę ir nuo mėšlo filtrato susidarymo.
50.			Taikyti srutų rūgštinimą.	-	Netaikoma	
51.		GPGB (17)	Siekiant sumažinti iš lagūnos tipo srutų saugyklos į orą išsiskiriančius amoniako išmetamuosius tešalus, pagal GPGB taikomas toliau nurodytų metodų derinys: 1) Kuo mažiau maišyti srutas. 2) Uždengti lagūnos tipo saugyklą lanksčiąją ir (arba) plūdriąją dangą, konkrečiai: — lanksčiais plastiko lakštais, — lengvosiomis biriomis medžiagomis, — natūraliai susidarancią pluta, — šiaudais.	-	Netaikoma	Lagūnos nenaudojamos
52.		GPGB (18)	Kad išmetamieji teršalai iš surenkamų, vamzdžiais tekančių ir saugyklose ir (arba) į lagūnos tipo saugyklose laikomų srutų nepatektų į dirvožemį ir vandenį, pagal GPGB taikomas toliau nurodytų metodų derinys:	-	Netaikoma	Gamybinės (tvartų plovimo) nuotekos objekte nekaupiamos. Nuotekos iš paukštidžių susiurbiamos plovimo siurblių

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			Naudoti saugyklas, atsparias mechaniniam, cheminiam ir šiluminiam poveikiui. Pasirinkti pakankamai talpią sрутų saugyklą tais laikotarpiais, kai žemės tręšimas mėšlu yra neįmanomas. Pastatyti nepralaidžias sрутų surinkimo ir perkėlimo patalpas ir instaliuoti atitinkamą įrangą (pavyzdžiui, sрутų duobes, kanalus, drenažo vamzdžius, siurbines). Laikyti sרותs lagūnos tipo saugyklose, turinčiose hermetišką pagrindą ir sienas, pavyzdžiui, išklotose moliu arba plastiką (arba turinčiose dviejų sluoksnių dugną). Įrengti nutekėjimo aptikimo sistemą, pavyzdžiui, susidedančią iš geomembranos, drenažinio sluoksnio ir drenažo vamzdyno. Mažiausiai kartą metuose tikrinti saugyklų struktūrinį vientisumą.			pagalba į juose esančias integruotas surinkimo talpas. Iš siurblių surinktos nuotekos išpilamos tiesiai į asenizacines transporto priemonės ir išvežamos jų tvarkytojams. Esama mėšlidė įrengta uždara su stogu, kuri apsaugo nuo kritulių patekimo į mėšlidę ir nuo mėšlo filtrato susidarymo.
53.	Mėšlo perdirbimas ūkyje	GPGB (19)	Siekiant sumažinti azoto, fosforo, skleidžiamo kvapo ir mikrobinių patogenų išmetamųjų teršalų išsiskyrimą į orą ir vandenį ir palengvinti mėšlo sandėliavimą ir (arba) žemės tręšimą juo, mėšlas yra perdirbamas ūkyje taikant vieną iš toliau nurodytų metodų ar jų derinį. 1) Sрутų atskyrimas mechaniniu būdu. Tai apima, pavyzdžiui: — sraigtinio slegiančio separatoriaus naudojimą; — dekantavimo centrifūgos separatoriaus naudojimą; — koaguliacijos ir flokuliacijos taikymą; — atskyrimą sietais; — filtravimo preso naudojimą. 2) Mėšlo skaidymas anaerobiniu būdu biodujų įrenginyje.	-	Netaikoma	Mėšlas neperdirbamas. paukštyne

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			3) Išorinio tunelio naudojimas mėšlui džiovinti. 4) Srutų aerobinis skaidymas (aeravimas). 5) Srutų nitrifikacija ir denitrifikacija. 6) Kieto mėšlo kompostavimas.			
54.	Žemės tręšimas mėšlu	GPGB (20)	1) Įvertinti žemės tręšimui naudojamo mėšlo sukiamų nuotėkių riziką, atsižvelgiant į: — dirvožemio tipą, sąlygas ir lauko nuolydį, — klimato sąlygas, — lauko sausinimo ir drėkinimo sistemas, — pasėlių sėjomainą, — vandens išteklius ir saugomas vandens zonas. 2) Palikti pakankamą atstumą tarp mėšlu patręštų laukų (netręštą žemės ruožą) ir: 1. vietų, kuriose yra nuotėkio patekimo į vandenį, konkrečiai, į vandentakius, šaltinius, gręžinius ir pan., rizika; kaimynystėje esančių nuosavybių (įskaitant gyvatvoves). 3) Vengti tręšti mėšlu, jei gali būti didelė nuotėkio rizika. Visų pirma, mėšlu netręšiama, kai: 1. laukas yra užtvindytas, užšalęs arba apsnigtas; 2. dirvožemio sąlygos (pvz., vandens erozija arba dirvožemio suspaudimas) kartu su lauko nuolydžiu ir (arba) lauko drenavimu sudaro didelę nuotėkio arba nusausinimo riziką; 3. remiantis lietaus prognozėmis, galima numatyti nuotėkio susidarymą; 4) Dirvožemio tręšimo mėšlu dažnumą pasirinkti atsižvelgiant į azoto ir fosforo kiekį mėšle ir į dirvožemio	-	Netaikoma	Įmonė nevykdo žemės tręšimo mėšlu ir srutomis.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			savybes (pavyzdžiui, maistinių medžiagų kiekį), sezoniniams pasėliams keliamus reikalavimus ir į galimą nuotėkio riziką dėl oro ar lauko sąlygų; 5) Derinti tręšimą mėšlu su pasėlių maistinių medžiagų poreikiu; 6) Reguliariai tikrinti tręšiamus laukus siekiant nustatyti, ar yra kokių nuotėkio požymių, ir, prireikus, imtis atitinkamų veiksmų; 7) Užtikrinti tinkamą prieigą prie mėšlo saugyklos ir veiksmingą mėšlo pakrovimą jo neišbarstant; 8) Patikrinti, ar tręšimo mėšlu įranga yra gerai veikianti, ir ar mėšlas tręšiamas tinkamu dažnumu.			
55.			Įvertinti žemės tręšimui naudojamo mėšlo sukeltą nuotėkio riziką, atsižvelgiant į: — dirvožemio tipą, sąlygas ir lauko nuolydį, — klimato sąlygas, — lauko sausinimo ir drėkinimo sistemas, — pasėlių sėjomainą, — vandens išteklius ir saugomas vandens zonas. Palikti pakankamą atstumą tarp mėšlu patręštų laukų (netręštą žemės ruožą) ir: 2. vietų, kuriose yra nuotėkio patekimo į vandenį, konkrečiai, į vandentakius, šaltinius, gręžinius ir pan., rizika; kaimynystėje esančių nuosavybių (įskaitant gyvatvoves). Vengti tręšti mėšlu, jei gali būti didelė nuotėkio rizika. Visų pirma, mėšlu netręšiama, kai: laukas yra užtvindytas, užšalęs arba apsnigtas;	-	Netaikoma	Įmonė nevykdo žemės tręšimo mėšlu ir srutomis.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			<p>4. dirvožemio sąlygos (pvz., vandens erozija arba dirvožemio suspaudimas) kartu su lauko nuolydžiu ir (arba) lauko drenavimu sudaro didelę nuotėkio arba nusausinimo riziką; remiantis lietaus prognozėmis, galima numatyti nuotėkio susidarymą.</p> <p>Dirvožemio tręšimo mėšlu dažnumą pasirinkti atsižvelgiant į azoto ir fosforo kiekį mėšle ir į dirvožemio savybes (pavyzdžiui, maistinių medžiagų kiekį), sezoniniams pasėliams keliamus reikalavimus ir į galimą nuotėkio riziką dėl oro ar lauko sąlygų.</p> <p>Derinti tręšimą mėšlu su pasėlių maistinių medžiagų poreikiu.</p> <p>Reguliariai tikrinti tręšiamus laukus siekiant nustatyti, ar yra kokių nuotėkio požymių, ir, prireikus, imtis atitinkamų veiksmų.</p> <p>Užtikrinti tinkamą prieigą prie mėšlo saugyklos ir veiksmingą mėšlo pakrovimą jo neišbarstant.</p> <p>Patikrinti, ar tręšimo mėšlu įranga yra gerai veikianti, ir ar mėšlas tręšiamas tinkamu dažnumu.</p>			
56.		GPGB (21)	<p>Siekiant sumažinti iš sрутų, kuriomis tręšiama žemė, išsiskiriančius ir į orą patenkančius amoniako išmetamuosius teršalus, taikomas vienas iš toliau nurodytų metodų ar jų derinys:</p> <p>1) Sрутų skiedimas, taikant mažo slėgio vandens drėkinimo sistemas arba panašų metodą.</p> <p>2) Sрутų skleistuvo naudojimas, taikant vieną iš šių metodų:</p>	-	Netaikoma	Įmonė nevykdo žemės tręšimo mėšlu ir sрутomis.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			1. velkamos žarnos; 2. velkamo noragėlio. 3) (Atviro) seklijojo įterptuvo naudojimas. 4) (Uždaro) giluminio įterptuvo naudojimas. 5) Srutų rūgštinimas.			
57.		GPGB (22)	Siekiant sumažinti iš mėšlo, kuriuo buvo patęsta žemė, išsiskiriančius ir į orą patenkančius amoniako išmetamuosius teršalus, mėšlas turi būti įterptas į dirvožemį kuo greičiau. Žemutinė intervalo riba reiškia, kad įterpiama iškart. Viršutinė intervalo riba gali būti iki 12 valandų, kai sąlygos greitesniam įterpimui nėra palankios, pvz., kai žmogiškųjų išteklių ir įrangos naudojimas yra ekonomiškai nepagrįstas.	-	Netaikoma	Įmonė nevykdo žemės tręšimo mėšlu ir srutomis.
58.	Per visą gamybos procesą susidarantys išmetamieji teršalai	GPGB (23)	Siekiant sumažinti per visą kiaulių (įskaitant paršavedes) arba naminių paukščių auginimo procesą susidarantį amoniako išmetamuosius teršalus, pagal GPGB reikia numatyti arba apskaičiuoti, kiek sumažėjo išsiskiriančių amoniako išmetamųjų teršalų per visą gamybos procesą, remiantis ūkyje įgyvendintu GPGB.	-	Atitinka	Paukščių auginimo ir mėšlo tvarkymo veiklų metu PAV ataskaitoje numatytos GPGB priemonės yra įgyvendintos. Vykdomas ūkio subjekto aplinkos monitoringas pagal Aplinkos apsaugos agentūros patvirtintą monitoringo programą.
59.	Išmetamųjų teršalų ir proceso rodiklių stebėseną	GPGB (24)	Į mėšlą išsiskyręs bendrojo azoto ir bendrojo fosforo kiekis stebimas taikant vieną iš toliau nurodytų metodų bent jau toliau nurodytu dažnumu: 1) Skaičiavimai pagal azoto ir fosforo masės balansą, atsižvelgiant į sunaudotus pašarus, žalių baltymų kiekį	-	Netaikoma	Įmonė nenaudoja mėšlo žemės tręšimui. Mėšlo tyrimus atlieka jį priimančios tvarkytojai.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			pašaruose, bendrą fosforo kiekį ir gyvūnų produktyvumą. Kartą per metus kiekvienai gyvūnų kategorijai. 2) Bendro azoto ir bendro fosforo kiekio apskaičiavimas remiantis mėšlo analize. Kartą per metus kiekvienai gyvūnų kategorijai.			
60.		GPGB (25)	Stebimi į orą išsiskiriantys amoniako išmetamieji teršalai bent jau toliau nurodytu dažnumu taikant vieną iš toliau nurodytų metodų: 1) Prognozės pagal masės balansą, atsižvelgiant į kiekviename mėšlo tvarkymo etape išsiskiriantį ir bendrą azoto (arba bendrą amoniakinio azoto) kiekį. Kartą per metus kiekvienai gyvūnų kategorijai. 2) Skaičiavimai, išmatuojant amoniako koncentraciją ir vėdinimo lygį, taikant ISO, nacionalinius ar tarptautinius standartinius metodus arba kitus metodus, kuriais užtikrinama duomenų lygiavertė mokslinė kokybė. Kiekvieną kartą, kai iš esmės pakeičiamas bent vienas iš šių rodiklių: a) ūkyje auginamų gyvulių tipas; b) laikymo sistema Prognozės, pagrįstos išmetamųjų teršalų faktoriais. Kartą per metus kiekvienai gyvūnų kategorijai.	-	Atitinka	Išmetamų teršalų monitoringas vykdomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros patvirtintą monitoringo programą.
61.		GPGB (26)	Skleidžiami kvapai gali būti stebimi remiantis: - EN standartais (pvz., naudojant dinaminę olfaktometriją pagal EN 13725 standartą kvapų koncentracijai nustatyti); - taikant alternatyvius metodus, kuriems EN standartai nėra parengti (pvz., matuojant ir (arba) nustatant ar	-	Atitinka	Atlikto kvapų vertinimo paukštyno aplinkoje metu buvo sumodeliuota amoniako ir kvapo sklaida, kurios rezultatai parodė, kad jautrių receptorių

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			prognozuojant kvapų poveikį) galima remtis ISO, nacionaliniais arba kitais tarptautiniais standartais, kuriais užtikrinami lygiavertės mokslinės kokybės duomenys.			buvimo vietoje nebus juntamas nemalonus kvapas. GPGB 26 reikalavimas taikomas tik tais atvejais, kai numatoma ir (arba) yra pagrįsta tikėtis, jog jautrių receptorių buvimo vietoje bus juntamas nemalonus kvapas. Atlikti faktiniai vykdomos veiklos išmetamo kvapo matavimai, kurių duomenimis remiantis artimaisioje gyvenamojoje aplinkoje kvapo ribinės vertės nėra viršijamos.
62.		GPGB (27)	Iš kiekvieno tvarto išmetamos dulkės stebimos taikant vieną iš toliau nurodytų metodų bent jau toliau nurodytu dažnumu: 1) Skaičiavimai, išmatuojant dulkių koncentraciją ir vėdinimo lygį, remiantis EN standartiniais metodais arba kitais metodais (ISO, nacionaliniais ar tarptautiniais), kuriais užtikrinami lygiavertės mokslinės kokybės duomenys. Kartą per metus. 2) Prognozės, pagrįstos išmetamųjų teršalų faktoriais. Kartą per metus.	-	Atitinka	Išmetamųjų teršalų monitoringas vykdomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros patvirtintą Ūkio subjektų aplinkos monitoringo programą.
63.		GPGB (28)	Amoniakų išmetamųjų teršalų, dulkių ir (arba) sklaidžiamo kvapo iš kiekvieno tvarto, kuriame yra įdiegta oro valymo sistema, stebėseną vykdoma taikant	-	Netaikoma	Paukštidėse nėra įdiegtos oro valymo sistemos.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			visus toliau nurodytus metodus bent jau nurodytu dažnumu: 1) Tikrinti oro valymo sistemos veiksmingumą išmatuojant amoniako, kvapų ir (arba) dulkių kiekį praktinėmis ūkio sąlygomis, laikantis nustatyto matavimo protokolo ir remiantis EN standartiniais metodais arba kitais metodais (ISO, nacionaliniais arba tarptautiniais), kuriais užtikrinami lygiavertės mokslinės kokybės duomenys. Vieną kartą. 2) Oro valymo sistemos veiksmingumo tikrinimas (pvz., nuolat registruojant veiklos rodiklius arba taikant pavojaus signalo sistemas). Kasdien.			
64.		GPGB (29)	Bent kartą kiekvienais metais stebimi toliau nurodyti proceso rodikliai: Vandens suvartojimas. Registruojama naudojantis, pavyzdžiui, tinkamais matuokliais arba remiantis sąskaitomis faktūromis. Pagrindiniai vandens vartojimo procesai tvartuose (valymas, šėrimas, ir t. t.) gali būti stebimi atskirai. Elektros energijos suvartojimas. Registruojama naudojantis, pavyzdžiui, tinkamais skaitikliais arba remiantis sąskaitomis faktūromis. Elektros suvartojimas tvartuose stebimas atskirai nuo kitų ūkio įrenginių. Pagrindiniai energiją vartojantys procesai tvartuose (šildymas, vėdinimas, apšvietimas, ir t. t.) gali būti stebimi atskirai.	-	Atitinka	Paukštyne vykdoma vandens apskaita vandens skaitikliais. Elektros suvartojimas stebimas bendras nuo visų procesų kartu (vėdinimo ir t.t.).

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
65.			Degalų suvartojimas. Registruojama naudojantis, pavyzdžiui, tinkamais matuokliais arba remiantis sąskaitomis faktūromis.	-	Atitinka	Registruojamas auginamų, kritusių vištų skaičius, deklaruojamas esamas paukščių skaičius
66.			Pašarų suvartojimas. Registravimas remiantis, pavyzdžiui, sąskaitomis faktūromis arba esamais registrais.	-	Atitinka	Paukštyne pašarų suvartojimas registruojamas, remiantis sąskaitomis faktūromis, pašarų suvartojimo žiniaraščiais.
67.			Mėšlo kaupimas. Registravimas remiantis, pavyzdžiui, esamais registrais.	-	Atitinka	Mėšlo susidarymas įmonėje registruojamas perduodant mėšlą tolimesniam tvarkytojui.
68.	Iš paukščių išsiskiriantys amoniako išmetamieji teršalai	GPGB (30)	Siekiant sumažinti iš kiekvieno tvarto, kuriame laikomos vištos dedeklės, veisliniai broileriai arba vištaitės, į orą išsiskiriančius amoniako išmetamuosius teršalus, taikomas vienas iš toliau nurodytų metodų ar jų derinys: 1) Mėšlo šalinimas konvejeriais (jei naudojamos pagerintų arba nepagerintų gardų sistemos) šalinant mažiausiai: — kartą per savaitę, jei mėšlas džiovinamas oru; arba — du kartus per savaitę, jei mėšlas nėra džiovinamas oru. 2) Jei taikomos auginimo ne narvuose sistemos: 0. Dirbtinio vėdinimo sistema ir retas mėšlo šalinimas (jei gausiai naudojami pakratai ir yra mėšladuobė) taikomi tik su papildoma poveikio mažinimo priemone, pvz.: — pasiekiant, kad mėšle būtų daug sausosios medžiagos;	-	Atitinka	Paukštyne taikoma GPGB laikoma technologija - vertikaliai surištų narvų su juostiniu transporteriu mėšlui ir automatizuota vėdinimo sistema, o mėšlas pašalinamas tiesiai iš paukštidžių pakraunant į transporto priemones ir pridudamas perdirbimui bent du kartus per savaitę. Paukštidėse susidaręs tirštasis nėra laikomas, o kiekvieno mėšlo vežimo metu

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
Europos Komisijos įgyvendinimo sprendimas (ES) 2017/302, 2017 m. vasario 15 d., kuriuo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2010/75/ES nustatomos geriausių prieinamų gamybos būdų (toliau - GPGB) išvados dėl intensyvaus naminių paukščių arba kiaulių auginimo						
			<p>— naudojant oro valymo sistemą.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Naudojamas mėšlo konvejeris arba grandyklė (jei gausiai naudojami pakratai ir yra mėšladuobė). 2. Mėšlas dirbtinai džiovinamas vamzdžiais nukreipiamu oru (jei gausiai naudojami pakratai ir yra mėšladuobė) 3. Mėšlas dirbtinai džiovinamas oru, pučiamu per perforuotas grindis (jei gausiai naudojami pakratai ir yra mėšladuobė). 4. Naudojami mėšlo konvejeriai (paukštidėje). 5. Pakratai džiovinami dirbtiniu būdu naudojant patalpų orą (jei grindys yra tvirtos ir gausiai kreikiamos). <p>3) Naudojama oro valymo sistema, konkrečiai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. drėgnojo rūgštinio plautuvo (skruberio); 2. dviejų arba trijų etapų oro valymo sistemos; 3. biologinio valytuvo (arba biologinio laistomojo filtro). <p>Amoniakas, išreikštas NH₃ – 0,01–0,08 kg/metus vienoje gyvūno laikymo vietoje.</p>			<p>pakraunamas į autotransportą ir išvežamas jo tvarkytojams.</p> <p>Esant poreikiui laikinam nedidelių mėšlo kiekių sandėliavimui iki išvežimo naudojama esama mėšlidė, kurioje saugomi tik tos dienos atkrovimo likučiai (iki 20 t), kurie mėšlo išvežimo dieną netilpo į transporto priemonę, o jų likutis yra per mažas, jog būtų vežamas atskiru reisui.</p> <p>Neišvežtas mėšlas uždaroje mėšlidėje sandėliuojamas iki 3 parų ir sekančiu vežimu pakraunami į automašinas ir išvežamas.</p> <p>Amoniakas, išreikštas NH₃ – 0,0062 kg/metus vienoje gyvūno laikymo vietoje.</p>