

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA**

**TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS**

**LEIDIMAS Nr. T-V.1-27/2018**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **8** | **1** | **3** | **2** | **3** | **2** | **1** | **5** |

(Juridinio asmens kodas)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3** | **0** | **0** | **0** | **9** | **2** | **2** | **4** | **7** |

(Juridinio asmens kodas)

AB„Zelvė“ ir UAB „Alesninkų npaukštynas“ paukštininkystės kompleksas

Daučiuliškių k., Elektrėnų sav., tel. (8-528) 26546

(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas, telefonas)

AB„Zelvė“ ir UAB „Alesninkų npaukštynas“ paukštininkystės kompleksas

Daučiuliškių k., Elektrėnų sav., tel. (8-528) 26546, faks. (8-528) 26546

(veiklos vykdytojas, jo adresas, telefono, fakso Nr., elektroninio pašto adresas)

Leidimą (be priedų) sudaro 56 lapai.

Išduotas 2018 m. gegužės d. A.V.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Direktorė | Aldona Margerienė |  |  |
|  | (Vardas, pavardė) |  | (Parašas) |

Šio leidimo parengti 3 egzemplioriai.

Paraiška leidimui pakeisti suderinta su:

Nacionaliniu visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentu 2017-10-04 raštu Nr. 2.10-12169(16.8.13.10.11)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(derinusios institucijos pavadinimas, suderinimo data)

**I. BENDROJI DALIS**

**1. Įrenginio pavadinimas, gamybos (projektinis) pajėgumas arba vardinė (nominali) šiluminė galia, vieta (adresas).**

AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ veiklą vykdo vienoje teritorijoje, užsiima ta pačia gamybine veikla, turi bendras komunikacijas.

AB „Zelvė” ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės kompleksas yra išsidėstęs šiaurės vakariniame Elektrėnų sav. pakraštyje, maždaug už 3,5 km į šiaurę nuo Vievio, Daučiuliškių k. Paukštyne eksploatuojama 17 fermų, kuriose vienu metu galima laikyti 470 000 broilerių.

**2. Ūkinės veiklos aprašymas.**

AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso pagrindinė įmonės gamybinė veikla yra pramoninis paukščių broilerių auginimas apimantis tik auginimo ciklą. Eksploatuojama 17 paukštidžių. Per metus numatoma įvykdyti nuo 6,5 iki 7,5 auginimo ciklų.

Ruošiantis viščiukų priėmimui, pirmiausia į paukštidę atvežama medžio drožlių: 4 traktorinės priekabos vasaros metu, 5 – žiemą (apie 25 m3). Atvežus drožles, jos paskleidžiamos paukšdidės viduje. Kitą paukštidžių paruošimo dieną pagal atskirą veterinarijos gydytojo nurodymą privaloma kraiką ir inventorių nupurkšti dezinfekuojančiu tirpalu.

AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės kompleksas perka vienadienius viščiukus iš AB „Kaišiadorių pauštynas“ inkubacijos cecho ir juos 40 dienų augina savo paukštidėse. Viščiukai auginami iki 2,1 kg svorio (vidutinis viščiukų augimo priesvoris yra 55 gramai per parą), vėliau sugaudomi ir gyvi pristatomi į AB „Kaišiadorių paukštynas“ skerdyklą. Viščiukus išvežus, paukštidžių patalpos yra valomos, dezinfekuojamos bei ruošiamos naujai viščiukų partijai. Patalpų valymas bei dezinfekavimas užtrunka dvi - tris savaites. Pirmiausiai, paukštidėse susidaręs mėšlas yra sustumiamas į paukštidžių galus ir pakraunamas į ūkininkų transportą ir taip realizuojamas. Neesant galimybės mėšlą realizuoti paukštidžių valymo metu, jis išvežamas ir iki perdavimo realizacijai laikomas AB „Zelvė“ priklausančioje 2192,5 m2 mėšlidėje. Pagal Pažangaus ūkininkavimo taisykles ir patarimus 1000 broilerių per mėnesį pagamina 0,83 m³ tiršto mėšlo (t.y. 1 broileris – 0,00083 m³/mėn. mėšlo). AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ vienu metu numatoma auginti 470000 broilerių. Tokiu būdu įmonėje per metus susidaro 470000 x 0,00083 x 12 mėn. = 4681 m³ mėšlo. Vertinant galimybę AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ per 6 mėn. susidarantį mėšlo kiekį kaupti mėšlo ir srutų kaupimo įrenginiuose, esamos 2192,2 m2 ploto su 2,0 m aukščio borteliu mėšlidės talpa yra pakankama (per 6 mėn. susidarantis mėšlo kiekis 2341 m³/2= 1170 m2 ). Lyjant lietui, nuo 2192,2 m2 ploto mėšlidės paviršiaus susidarys 1042 m³ metus nuotekų (srutų), kurios surenkamos atskirai ir panaudojamos laukų tręšimui.

Išvalius mėšlą, paukštidės plaunamos aukšto slėgio įrenginiais, vienai paukštidei išplauti sunaudojama apie 20 m3 vandens, kuris, susimaišęs su paukščių mėšlo likučiais patenka į gamybinių nuotekų tinklus. Vidutiniškai, atliekant 6,5-7,5 auginimo ciklus per metus, plaunant paukštides susidaro 6,05 m3/d gamybinių nuotekų, kurios, esamais nuotekų tinklais nuvedamos į kaskadinius-biologinius tvenkinius. Analogiškai į šiuos tvenkinius patenka ir paviršinės nuotekos nuo mėšlidės teritorijos (prilyginama gamybinėms nuotekoms), toliau, paukštidės džiovimnamos ir dezinfekuojamos. Atlikuos šiuos paruošiamuosius darbus, atvežamas ir pasklaidžiamas kraikas, paukštidės įšildomos iki reikiamos temperatūros ir užkraunamos vienadieniais viščiukias.

Kiekvienoje paukštidėje yra įrengta paukščių šėrimo įranga, paukščių girdymo sistema, paukštidžių ventiliacijos sistema, paukštidžių apšvietimo sistema bei paukštidžių apšildymo sistema.

Patalpų šildymui įmonėje yra naudojamos gamtinės dujos. Per metus vidutiniškai sudeginama apie 539 000 nm3 gamtinių dujų UAB „Alesninkų paukštynas“ priklausančiose paukštidėse ir apie 378 000 nm3 gamtinių dujų AB „Zelvė“ priklausančiose paukštidėse.

Paukščių auginimo metu susidaro mėšlas. Mėšlas išvežamas iš paukštidės tik pilnai pasibaigus paukščių auginimo ciklui. Paukštidėse susidaręs mėšlas išvežamas į eksploatuojamą AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso mėšlidę. Mėšlas realizuojamas, t.y. perduodamas rajono gyventojams ir ūkininkams pagal pasirašytas sutartis laukams tręšti. Organinių trąšų pirkimo – pardavimo sutartys pateikiamos paraiškos priede Nr.6.

Vadovaujantis Paslaugų teikimo ir aptarnavimo sutartimi bei deklaracija, pateiktą paraiškos Priede Nr.1 visą aptarnavimo (nuotekų , mėšlo tvarkymą, vandens, elektros, dujų tiekima, remonto ir kitus darbus) vykdo AB „Zelvė“.

Kritę viščiukai broileriai yra surenkami į specialią patalpą (apie 12 m2), kurioje įrengti šaldytuvai (temperatūra nuo 0 0C iki 18 0C) bei išvežami į AB “Rietavo veterinarinė sanitarija” esančias utilizacijos priėmimo patalpas. Sušaldyti paukščių lavonai pristatomi specialiai tam skirtuose ir atitinkamai sužymėtuose konteineriuose, tik tam tikslui naudojamu specialiu transportu konteineriams pervežti.

AB „Zelvė“ paukštininkystės kompleksas naudoja tik geriamą vandenį. Įmonė turi vandenvietę, kuri yra šiaurės vakarų kryptimi, nuo įmonės teritorijos nutolusi apie 120 m. Vandenvietėje yra 4 eksploatuojami gręžiniai (penktas iš jų užkonservuotas). Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos rašto Nr. 1.7-536, 2011 03 03 „Dėl AB „Zelvė“ vandenvietės išteklių aprobavimo“ ir Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus įsakymo Nr. 1-50, 2011 03 01 „Dėl AB „Zelvė“ vandenvietės išteklių aprobavimo ir įrašymo žemės gelmių registro žemės gelmių išteklių dalyje“ kopijos ir Gręžinių pasų kopijos ir vandenvietės išsidėstymo schema pateikiami paraiškos priede Nr. 4.

9 darbuotojų buitinėms reikmėms sunaudoja apie 80 ltr./d.

9 x 80 =0,72 m3/darbo dieną;

0,72 x 365 ≈ 262,8 m3/m.

Paukščiai girdomi nipelinėmis (lašelio principu) girdyklomis, todėl nėra vandens nutekėjimo į aplinką.

Pagrindinis galimas dirvožemio taršos šaltinis įmonėje yra mėšlidė (unikalus statinio Nr. 4400-1313-9503), kuri yra eksploatuojama AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso (plotas 2192,5 m2). Šioje mėšlidėje taip pat saugomas ir UAB ‚Alesninkų paukštynas“ ūkinės veiklos metu susidarantis. Pagal paraiškos priede Nr. 16 pateiktus AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso ir UAB „Alesninkų paukštynas“ gamybinės veiklos metu susidarančio mėšlo kiekio ir reikiamos mėšlidės ploto skaičiavimus, AB „Zelvė“ paukštininkystės kompleksui reikėtų 388,44 m2, o UAB „Alesninkų paukštynas“ – 781,86 m2 ploto mėšlidės. Bendras mėšlidės plotas turėtų būti 1170,3 m2, nors realus AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso eksploatuojamos mėšlidės plotas yra 2192,5 m2. Esama mėšlidė yra pajėgi saugoti abiejose įmonėse susidarantį mėšlo kiekį.

Mėšlidėje susikaupiąs mėšlas dengiamas armuota polietilenine plėvele, ar šiaudais. Tai sumažina amoniako garavimą (sulaikomas nemalonus kvapas – aplinkinių gyventojų gerovei).

Ūkininkai, kuriems parduodamas paukščių mėšlas, tręšdami laukus privalo laikytis LR aplinkos ministro ir LR žemės ūkio ministro įsakymu Nr. D1-735/3D-700, 2011-09-26 „Dėl aplinkosaugos reikalavimų mėšlui ir srutoms tvarkyti aprašo patvirtinimo“ pakeitimo reikalavimais.

Mėšlas iš paukštidės yra šalinamas universaliu mėšlo krautuvu (GEHL SL 5640 markės). Uždara su šoniniais stiklais kabina, universaliu 0,81 m3 talpos lengvų medžiagų kaušu bei lengvai primontuojama SP 168 markės hidrauline mechanine šluota su sąšlavų surinkimo bunkeriu. Mėšlas sustumdomas į krūvas ir su kaušo pagalba sukraunamas į traktorinę priekabą, išvežamas į AB „Zelvė“ paukštininkystės kompleksoteritorijoje esančią mėšlidę.

Iš mėšlidės į aplinkos orą neorganizuotai skiriasi amoniakas.

Paukštidės šildomos pakabinamais, mažo galingumo (12 kW) dujiniais šildytuvais. Degimo produktai patenka tiesiai į paukštidę ir pašalinami per bendras ventiliacines sistemas. Paukštidėje palaikoma pastovi temperatūra ir drėgmė. Procesą kontroliuoja kompiuteris, kuris pagal poreikį įjungia ventiliatorius, esančius ant paukštidės stogo. Kiekviena paukštidė turi ir ventiliatorius, įrengtus gale pastato. Šie ventiliatoriai įjungiami tik šiltuoju metų laiku, kai reikalingas efektyvus paukštidės vėsinimas, auginimo ciklo pabaigoje. Iš paukštidės į aplinkos orą išsiskiria amoniakas, anglies monoksidas, azoto oksidai, kietosios dalelės, LOJ (ne metanas).

Administracijos patalpų, kuriose yra įsikūrusi ir UAB „Alesninkų paukštynas“ administracija, šildymui ir karšto vandens tiekimui įrengti trys vandens šildymo katilai. Katilų galingumas 34 – 35 kW. Kuras – gamtinės dujos. Degimo produktai: anglies monoksidas, azoto oksidai pašalinami per du 6,0 m aukščio kaminus.

Garaže laikoma mobili transporto technika. Garažo patalpų šildymui įrengtas dujinis vandens šildymo katilas (35 kW galios). Degimo produktai į aplinkos orą pašalinami per 5,0 m aukščio kaminą.

Dirbtuvėse atliekami remonto ir šaltkalvystės darbai. Nuo tekinimo staklių išsiskiriančios kietosios dalelės sulaikomos dviejuose dulkių gaudytuvuose, kurių projektiniai valymo efektyvumai 94,8 % ir 99,8 %.

AB „Zelvė“ paukštininkystės kompleksas eksploatuoja UAB „Alesninkų paukštynas“ priklausančią degalinę, kurioje užpildomi degalais AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso eksploatuojami automobiliai. Kuras – dyzelinas, laikomas požeminėje talpykloje. Saugomas ir paskirstomas dyzelinas – 12,207 m3/m. Paskirstant kurą į aplinkos orą išsiskiria LOJ. Maksimali momentinė tarša būna talpyklos užpildymo metu.

Remontuojant įrenginius įmonės teritorijoje suvirinamas metalas. Suvirinimui naudojami elektrodai ir propano – butano dujos. Į aplinkos orą išsiskiria azoto oksidai, kietosios dalelės, mangano oksidai.

AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekse yra įdiegtos buitinių ir gamybinių nuotekų tvarkymo sistemos.

Vanduo, kuris sunaudojamas paukščių girdymui priimta, kad nepatenka į gamybines nuotekas. Todėl gamybinės nuotekos susidaro tik plaunant paukštides auginimo ciklo pabaigoje.

Dezinfekcijos metu naudojamos cheminės medžiagos ir preparatai į gamybines nuotekas ir į orą nepatenka, nes cheminės medžiagos ir preparatai nusėda ant paukštidžių sienų, lubų ir grindų, ko pasekoje susidaro plėvelė, naikinanti ligas ir parazitus.

Iš AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso ir UAB „Alesninkų paukštynas“ surinktos gamybinės nuotekos išleidžiamos į biologinius – kaskadinius tvenkinius kauptuvus. Gamybinių nuotekų rezervuaro tūris – 77000 m3. Gamybinės nuotekos (bendrai UAB „Alesninkų paukštynas“ ir AB „Zelvė“) požeminiais kanalizacijos tinklais savitakos būdu patenka į siurblinę MN-1 su gelžbetoniniu rezervuaru, skystoji frakcija patenka į 6 kontaktinius sėsdintuvus, kurių kiekvieno ilgis – 58,72 m, plotis – 19,73 m ir aukštis – 2,2 m, esančius šalia mėšlo skaidymo cecho patalpų. Skystos nuotekos iš sėsdintuvų papuola į siurblinę MN-2, iš kur siurblio pagalba, pumpuojamos į esamus AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso biologinius tvenkinius – sėsdintuvus, esančius 300 m atstumu į vakarus nuo mėšlo skaidymo cecho. Tvenkinių matmenys: 1 tvenkinys: aukštis – 1,9 m, plotis – 45,98 m ir 39,8 m, ilgis – 171,96; 2 tvenkinys: aukštis – 1,9 m, plotis – 47,05 m, ilgis – 171,96; 3 tvenkinys: aukštis – 1,9 m, plotis – 46,91 m, ilgis – 170,19 m; 4 tvenkinys: aukštis – 3,5 m, plotis – 35,76 m, ilgis – 171,41 m . Tvenkinių tūriai: 1 – 9630 m3; 2 – 9680 m3, 3 – 9680 m3, 4 – 12900 m3. Šiuose tvankiniuose numatoma išvalyti ir iš administracinio pastato susidarančias buitines nuotekas. Išvalytos iki reikalavimų kaskadiniuose-biologiniuose tvenkiniuose gamybinės-buitinės nuotekos išleidžiamos į priimtuvą – Zelvės upelį.

Paviršinės (lietaus) nuotekos nuo pastatų ir asfaltuotų teritorijos kelių (3,38 ha – AB “Zelvė” ir 2,87 ha – UAB „Alesninkų paukštynas“ bendrai susidaro 6,25 ha) kartu patenka į AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso paviršinių nuotekų surinkimo sistemą. Lietaus nutekamojo vandens srautas pirmiausiai patenka į lietaus nuotekų surinkimo trapus ir vamzdynais nuvedamas į teritorijos dešiniajame šone esantį melioracijos griovį. Iš jo požeminiu 200 mm diametro vamzdžiu lietaus nuotekos patenka į valymo įrenginį (smėliagaudę, kurios našumas – 0,5 l/s) – jos pirmąją kamerą – sėsdintuvą, kur yra įmontuota pertvara, to pasekoje vanduo nuraminamas, pailgėja nusodinimo laikas ir nusodinama daugiau skendinčių medžiagų. Surinktos ir apvalytos pirminiame nuotekų valymo įrenginyje (smėliagaudėje) vertikaliu vamzdžiu išleidžiamos į sumontuotą kanalą, iš kurio patenka į Zelvės upelį, jau be smėlio ir kitokių taršos priemaišų, jie lieka smėliagaudėje. Iš Zelvės upelio nuotekos patenka į Aliosios upelį ir iš jo į Neries upę (apie 13 km atstumu). Su paviršinėmis nuotekomis į vandenis gali patekti BDS7, skendinčios medžiagos, naftos produktai. Vadovaujantis paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentu, įmonės teritorija nepriskiriama prie galimai teršiamų teritorijų, išskyrus degalinės teritoriją, kuri užima apie 0,069 ha, smulkūs autotransporto, technikos remonto darbai vykdomi pastatuose (garaže). Nuo visos teritorijos (6,25 ha) kietų dangų surenkamos paviršinės lietaus nuotekos prieš išleidimą į aplinką apvalomos paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose, smėliagaudėje.

Šlapia paukštidės dezinfekcija atliekama panaudojant cheminius tirpalus. Tirpalo kiekis paruošiamas atitinkamai pagal paukštidės kvadratūrą. Naudojant 1 % vandeninį tirpalą pvz.: 4000 m2 – 0.4 litro tirpalo vienam 1 m2. pagaminama 1600 litrų 1 % vandens tirpalo. Dezinfekcija vykdoma naudojant aukšto slėgio įrenginį “KÖRCHER” 10/25. Dezinfekcijai naudojamų medžiagų saugos duomenų lapai pateikiami paraiškos 15 priede*.*

Baltinimas atliekamas spec. įrenginiu, kurio talpoje pagaminamas kalkinis baltinimo skiedinys 1000 litrų vandens – 200 kg kalkių sudarius įrenginyje slėgimą 0,3 – 0,4 atmosferų. Atliekamas lubų, sienų, kolonų baltinimas.

Aerozolinė dezinfekcija yra atliekama rūko generatoriaus PulsFog (K-30 markės) pagalba. Naudojamas aldekolio tirpalas, santykiu 1:1, pvz.:10 l aldekolio + 10 l vandens, galimi kitų dezinfekcinių medžiagų naudojimo variantai. Tai naujas įrenginys, atitinkantis visus ES teisės aktų saugos nustatytus reikalavimus – mobilus rūko generatorius su benzininiu varikliu.

Susidarančios mišrios komunalinės atliekos, popieriaus ir kartono atliekos, plastmasinės pakuotės atliekos, perdegusios dienos šviesos lempos, kuriose yra gyvsidabrio, pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių yra rūšiuojamos, renkamos į atskirus pažymėtus konteinerius. Paukštyne naudojama mobili transporto technika. Jos priežiūra, aptarnavimas ir remontas vykdomas vietoje.

Pavojingos ir nepavojingos atliekos yra perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti šias atliekas.

**3. Veiklos rūšys, kurioms išduodamas leidimas:**

**1 lentelė. Įrenginyje leidžiama vykdyti ūkinė veikla**

|  |  |
| --- | --- |
| Įrenginio pavadinimas | Įrenginyje leidžiamos vykdyti veiklos rūšies pavadinimas pagal Taisyklių 1 priedą ir kita tiesiogiai susijusi veikla |
| 1 | 2 |
| AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės kompleksas viščiukų-broilerių auginimui | 6.6 intensyvus paukščių arba kiaulių auginimas, kai:  6.6.1. yra daugiau kaip 40 000 vietų naminiams paukščiams |
| Kitos, su paukščių auginimu susijusios veiklos – požeminio vandens išgavimas, paviršinių ir gamybinių nuotekų tvarkymas, smulkūs remonto darbai (suvirinimas), objekto vidinėms reikmėms naudojamo kuro kolonėlės eksploatavimas. |

**4. Veiklos rūšys, kurioms priskirta šiltnamio dujas išmetanti ūkinė veikla, įrenginio gamybos (projektinis) pajėgumas.**

Pagal Šiltnamio dujų apyvartinių taršos leidimų išdavimo ir prekybos jais tvarkos aprašo 1 priedą veiklos rūšys, vykdomos įrenginyje, nepriskiriamos veiklos rūšims, kurioms reikalingas leidimas išmesti šiltnamio dujas.

**5. Informacija apie įdiegtą vadybos sistemą.**

Įmonėje aplinkos apsaugos vadybos sistema neįdiegta, aplinkosaugos valdymas vykdomas direktoriaus tvirtinamais įsakymais.

**6. Asmenų atsakomybė pagal pateiktą deklaraciją.**

Paraiškos deklaracijoje, kurią pasirašė direktorius Remigijus Krasauskas, nurodoma, kad Paraiškoje pateikta informacija yra teisinga, tiksli ir visa.

**2 lentelė. Įrenginio atitikties GPGB palyginamasis įvertinimas bendriesiems GPGB**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 1 | Atmosfera | ES informacinis dokumentas apie GPGB intensyvios paukštininkystės ir gyvulininkystės įrenginiams, Liepa 2003. | Šėrimo priemonių taikymas:  Priemonės apima šėrimą ciklais, šėrimo normų formavimą, pagrįstą įsisavinamomis/esamomis maisto medžiagomis, naudojant mažai baltymų, mažai fosforo turinčius pašarus su papildais. | - | Atitinka GPGB | Siekiama, kad pašaras suteiktų augimui, penėjimuisi būtiną pagrindinės energijos, amino rūgščių, mineralinių mikroelementų, vitaminų kiekį, kad kuo labiau atitiktų paukščių poreikius ir taip sumažėtų azoto likučių kiekis, susidarantis dėl nesuvirškinto azoto, kuris vėliau pasišalina su ekskrementais. Lesinimas vykdomas etapais, racionas – lengvai virškinamos maistingosios medžiagos, papildomai naudojant nedaug baltymų turinčias amino rūgštis ir lengvai virškinami neorganiniai pašarų fosfatai. Papildomai naudojant  fermentus, geriau išsisavinama maistingoji medžiaga, jos mažiau patenka į mėšlą. |
| 2 | Atmosfera | ES informacinis dokumentas apie GPGB intensyvios paukštininkystės ir gyvulininkystės įrenginiams, Liepa 2003. | Paukštidžių sistema viščiukams (be narvų):  Pastatas su natūralia ventiliacija, kraiku pilnai padengtomis grindimis ir girdymo sistema be pratekėjimų, arba labai gerai izoliuotas pastatas su dirbtine ventiliacija, pilnai kraiku padengtomis grindimis ir girdymo sistema be pratekėjimų (VEA sistema) | - | Atitinka GPGB | Viščiukai - broileriai paukštidėse laikomi laisvai. Pastatų šildymui įrengti dujiniai infraraudonųjų spindulių šildytuvai. Įrengtos priverstinės vėdinimo sistemos, leidžiančios veiksmingai reguliuoti temperatūrą ir žiemą pasiekti minimalų vėdinimo lygį. Pašalintas vėdinimo sistemų pasipriešinimas (nuostolis) tikrinant ir valant ventiliacijos kanalus. Pakratai paskleisti po visą grindų plotą, įrengtos nipelinės girdyklos. |
| 3 | Vanduo | ES informacinis dokumentas apie GPGB intensyvios paukštininkystės ir gyvulininkystės įrenginiams, Liepa 2003. | Vandens taupymo būdai:  Pastatų ir įrangos valymas aukšto slėgio valytuvais, pastovus geriamo vandens sistemos kalibravimas siekiant išvengti prasiliejimų, vandens apskaitos vedimas, vandens nutekėjimo atvejų aptikimas ir taisymas. | - | Atitinka GPGB | Pastatai ir įranga dezinfekuojami nugariniu purkštuvu. Įrengtos nipelinės girdyklos. Nuolat atliekamas geriamo vandens įrenginių kalibravimas. Vedama sunaudojamo vandens apskaita, kad įvykus nutekėjimui operatyviai būtų sustabdytas nuotekis ir sutvarkyta sistema. |
| 4 | Atmosfera | ES informacinis dokumentas apie GPGB intensyvios paukštininkystės ir gyvulininkystės įrenginiams, Liepa 2003. | Energijos poreikiams pastatuose mažinti sistema apima tokias priemones: pastatų izoliacija, optimizuoti ventiliacijos sistemas kiekviename pastate, mažinti pasipriešinimą ventiliacijos sistemose dažnai tikrinant vamzdžius bei ventiliatorius, taikyti mažai energijos naudojantį apšvietimą | - | Atitinka GPGB | Paukštidėse turi būti palaikoma 300 C temperatūra, jos palaikymui kiekvienoje paukštidėje įrengti dujiniai infraraudonųjų spindulių šildytuvai. Paukštidėse įrengta ventiliavimo ir šildymo sistema, sujungta ir valdoma vieninga kompiuterine programa. Tai įgalina optimaliai reguliuoti oro judėjimo greitį ir racionaliai naudoti šilumą. Lauko oras paduodamas į paukštidę savitakos principu per šonines angas su žaliuze, sudarant vakuumą ištraukiamųjų ventiliatorių pagalba. Iš paukštidžių oras šalinamas ištraukiamųjų ventiliatorių pagalba, kurie įrengiami paukštidžių galuose  Pastoviai tikrinamos ir valomos ventiliacinės sistemos.  Taikomas mažai energijos naudojantis apšvietimas – dienos šviesos lempos. |
| 5 | Vanduo, visa aplinka | ES informacinis dokumentas apie GPGB intensyvios paukštininkystės ir gyvulininkystės įrenginiams, Liepa 2003. | Bendrieji reikalavimai: suprojektuoti paukščių išmatų saugyklas, kurių talpa turi būti tokia, kad jose mėšlas galėtų būti laikomas iki kito išvežimo arba skleidimo laukuose. Reikalinga talpa priklauso nuo klimato ir laikotarpių, kai mėšlo skleisti laukuose negalima. | - | Atitinka GPGB | Vadovaujantis LR aplinkos ministro ir LR žemės ūkio ministro įsakymu Nr. D1-735/3D-700, 2011 09 26 „Dėl aplinkosaugos reikalavimų mėšlui tvarkyti patvirtinimo“ pakeitimu, AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekse įrengta mėšlidė. Mėšlidėje įrengtas nelaidus visą eksploatavimo laikotarpį sandarus – hidroizoliacinis sluoksnis, užtikrinantis, kad iš gretimų teritorijų į juos negalėtų patekti paviršinis ir požeminis (gruntinis) vanduo, o iš jų – srutos į aplinką. Mėšlidės unikalus statinio Nr. 4400-1313-9503 (žiūrėti paraiškos priede Nr. 2).  Pagal paraiškos priede Nr. 16 pateiktus AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso ir UAB „Alesninkų paukštynas“ gamybinės veiklos metu susidarančio mėšlo kiekio ir reikiamos mėšlidės ploto skaičiavimus, AB „Zelvė“ paukštininkystės kompleksui reikėtų 388,44 m2, o UAB „Alesninkų paukštynas“ – 781,86 m2 ploto mėšlidės. Bendras mėšlidės plotas turėtų būti 1170,3 m2, nors realus AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso eksploatuojamos mėšlidės plotas yra 2192,5 m2. Esama mėšlidė yra pajėgi saugoti abiejose įmonėse susidarantį mėšlo kiekį.  Mėšlidėje susikaupiąs mėšlas dengiamas armuota polietilenine plėvele, ar šiaudais. Tai sumažina amoniako garavimą (sulaikomas nemalonus kvapas – aplinkinių gyventojų gerovei). |
| 6 | Visa aplinka | ES informacinis dokumentas apie GPGB intensyvios paukštininkystės ir gyvulininkystės įrenginiams, Liepa 2003. | Gerinant aplinkos apsaugą intensyviame paukštininkystės ūkyje, GRGB yra: parinkti ir įgyvendinti švietimo ir mokymo programas darbuotojams. | - | Atitinka GPGB | Darbuotojai privalo nuolat tikrintis sveikatą, dalyvauti seminaruose, kur jiems aiškinami aplinkosauginiai reikalavimai ir mokoma elgesio su paukščiais taisyklių. |
| 7 | Dirvožemis | ES informacinis dokumentas apie GPGB intensyvios paukštininkystės ir gyvulininkystės įrenginiams, Liepa 2003. | Turi būti pateikta duomenų suvestinė apie žinomą įmonės teritorijos dirvožemio ir/arba gruntinių vandenų užteršimą, nurodant galimas priežastis tiek dirvos paviršiuje, tiek gilesniuose dirvos sluoksniuose. | - | Atitinka GPGB | Vadovaujantis LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-546, 2009-09-16 „Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimu“, AB „Zelvė“ paukštininkystės kompleksas privalo vykdyti poveikio aplinkai (poveikio požeminiam vandeniui) monitoringą. AB „Zelvė“ turi parengtą požeminio monitoringo programą ir vykdo poveikio požeminiam vandeniui monitoringą, bei monitoringo ataskaitas nustatytais terminais teikia atsakingoms institucijoms. |
| 8 | Vanduo, atmosfera |  | Registruoti vandens ir energijos sunaudojimą, paukščių pašaro kiekius, vykdyti susidarančių atliekų bei mėšlo kiekių registraciją. | - | Atitinka GPGB | Vedama vandens, elektros energijos, dujų sunaudojimo apskaita. Registruojami sunaudoti pašarai, susidarančių atliekų ir mėšlo kiekiai. |
| 9 | Visa aplinka |  | Turėti avarijų prevencijos planus neplanuotos taršos ar avarijų atvejais. | - | Atitinka GPGB | AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso nuotekų kaupimo rezervuarų avarijos likvidavimo plano 2009 m., kuris saugomas AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso administracijoje pas direktorių, titulinio lapo ir derinimo plano kopijos pateikiamos TIPK Leidimo priede Nr. 12. |
| 10 | Visa aplinka |  | Įgyvendinti remonto ir priežiūros programas, kad būtų užtikrinta, jog visos struktūros ir įranga veikia gerai ir kad įrenginyje palaikoma švara. | - | Atitinka GPGB | Pastatai ir įranga pastoviai prižiūrimi, tikrinami ir, esant reikalui, remontuojami. |
| 11 | Visa aplinka |  | Tinkamai planuoti veiklą, kaip pvz. medžiagų pristatymą bei atliekų išvežimą iš teritorijos. |  | Atitinka GPGB | Atliekamas tik tikslinis medžiagų (plovimo, dezinfekcinių, priemonių, remonto medžiagų) pirkimas.  Susidarančios atliekos pagal sudarytas sutartis priduodamos atliekų tvarkymo įmonėms. |
| 12 | Visa aplinka |  | Tinkamai suplanuoti mėšlo skleidimą laukose. | - | Atitinka GPGB | Pagal pasirašytas sutartis mėšlas perduodamas ūkininkams laukų tręšimui. Reikalingas laukų tręšimo plotas – 676,8 ha. Mėšlą pasiimantys ūkininkai viso turi 938,6 ha žemės plotą.  Mėšlas nėra naudojamas draudžiamu tręšti laikotarpiu ir esant nepalankioms sąlygoms, nustatytoms “Aplinkosaugos reikalavimų mėšlui ir srutoms tvarkyti apraše” (Žinios, 2011, Nr. 118-5583). |

**II. LEIDIMO SĄLYGOS**

**3 lentelė. Aplinkosaugos veiksmų planas**

Bendrovėje naudojamos technologijos atitinka ES GPGB reikalavimus, todėl aplinkosaugos veiksmų planas nesudaromas.

**7. Vandens išgavimas**

**4 lentelė. Duomenys apie paviršinį vandens telkinį, iš kurio leidžiama išgauti vandenį, vandens išgavimo vietą ir leidžiamą išgauti vandens kiekį**

Lentelė nepildoma, vanduo iš paviršinių vandens telkinių nėra išgaunamas.

**5 lentelė. Duomenys apie leidžiamą išgauti požeminio vandens kiekį**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Vandenvietės | | | | | Eksploataciniai gręžiniai | |
|  | Pavadinimas | Adresas | Centro koordinatės (LKS 94) | Pogrupis | Kodas Žemės gelmių registre | Nr. žemės gelmių registre | Projektinis našumas m3/h |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 1. | AB „Zelve“ paukštininkystes komplekso vandenviete | Daučiuliškių k. Vievio sen. Elektrenu sav. | X - 551171;  Y – 6075083 | IIa1 | 2909 | 4171 | užkonservuotas |
| 4731 | 3,6 |
| 4168 | 5 |
| 12941 | 3,96 |
| 21919 | 2,52 |

**8. Tarša į aplinkos orą**

**6 lentelė. Leidžiami išmesti į aplinkos orą teršalai ir jų kiekis**

UAB „Alesninkų paukštynas“

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Teršalo pavadinimas | Teršalo kodas | Leidžiama išmesti, t/m |
| 1 | 2 | 3 |
| Azoto oksidai (B) | 5972 | 1.794 |
| Azoto oksidai (C) | 6044 | 0.613 |
| Kietosios dalelės | 4281 | 12,565 |
| Amoniakas | 134 | 62,198 |
| Lakieji organiniai junginiai: |  |  |
| LOJ | 308 | 33.929 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | 4.954 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **Iš viso:** | **116,053** |

AB „Zelvė“

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Teršalo pavadinimas | Teršalo kodas | Leidžiama išmesti, t/m |
| 1 | 2 | 3 |
| Azoto oksidai (B) | 5972 | 2,196 |
| Azoto oksidai (C) | 6044 | 0,154 |
| Kietosios dalelės (C) | 4281 | 10,761 |
| Amoniakas | 134 | 85,881 |
| Lakieji organiniai junginiai: |  |  |
| LOJ | 308 | 16,855 |
| Azoto oksidai (A) | 250 | 0,040 |
| Anglies monoksidas (B) | 5917 | 6,102 |
| Anglies monoksidas (A) | 177 | 0,143 |
|  | **Iš viso:** | **122,132** |

**7 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Veiklos rūšies kodas | Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr. | Taršos šaltiniai | | Teršalai | | Leidžiama tarša | | |
| pavadinimas | Nr. | pavadinimas | kodas | vienkartinis dydis | | metinė, t/metus |
| vnt. | maks. |  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **UAB „Alesninkų paukštynas“** | | | | | | | | |
| 100000 | Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **001** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **002** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **003** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **004** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| 100000 | anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **005** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **006** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **007** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **008** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **009** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **010** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **011** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **012** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **013** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **014** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **015** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.0463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **016** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
|  |  | LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **017** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **018** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **019** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00263 | 0.083 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00095 | 0,030 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **020** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **021** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **022** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1.011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **023** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03290 | 1,011 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00665 | 0.204 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01795 | 0.551 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **024** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **025** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **026** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **027** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **028** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03238 | 0.996 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00654 | 0.201 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01766 | 0.543 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **029** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03238 | 0.996 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00654 | 0.201 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01766 | 0.543 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **030** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03238 | 0.996 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00654 | 0.201 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01766 | 0.543 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **031** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03238 | 0.996 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00654 | 0.201 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01766 | 0.543 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **032** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03238 | 0.996 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00033 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01766 | 0.543 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01766 | 0.543 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **033** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02196 | 0.026 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00022 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.0044 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01198 | 0.014 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **034** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02196 | 0.026 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00022 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00444 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01198 | 0.014 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **035** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02196 | 0.026 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00022 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00444 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01198 | 0.014 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **036** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02196 | 0.026 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00022 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00444 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01198 | 0.014 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **037** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0,00219 | 0,069 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0,00793 | 0,025 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00039 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **038** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0,00219 | 0,069 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0,00793 | 0,025 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **039** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **040** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **041** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **042** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02417 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00488 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **043** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02417 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00488 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **044** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02417 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00488 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **045** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02417 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00488 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **046** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **047** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **048** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **049** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **050** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **051** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02417 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00488 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **052** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02417 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00488 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **053** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02417 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00488 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **054** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02417 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00488 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **055** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **056** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **057** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **058** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **059** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **060** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **061** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **062** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **063** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **064** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.13 | paukštidės patalpa | **065** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **066** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **067** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **068** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **069** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **070** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **071** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **073** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **074** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **075** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **076** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **077** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.14 | paukštidės patalpa | **078** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00024 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **079** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **080** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **081** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **082** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **083** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **084** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **086** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **087** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **088** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **089** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **090** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.15 | paukštidės patalpa | **091** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **092** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **093** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **094** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **095** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **096** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **097** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03349 | 1.028 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00510 | 0.155 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00184 | 0.056 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00034 | 0.010 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00676 | 0.208 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01826 | 0.561 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **099** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **100** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **101** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **102** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **103** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.16 | paukštidės patalpa | **104** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02434 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00492 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01328 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **105** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0,00596 | 0,181 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0,00214 | 0,065 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **106** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0,00596 | 0,181 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0,00214 | 0,065 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **107** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0,00596 | 0,181 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0,00214 | 0,065 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **108** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0,00596 | 0,181 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0,00214 | 0,065 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **109** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0,00596 | 0,181 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0,00214 | 0,065 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **110** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02951 | 0.907 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0,00596 | 0,181 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0,00214 | 0,065 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00596 | 0.183 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01610 | 0.495 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **111** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **112** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **113** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **114** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.17 | paukštidės patalpa | **115** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.4 | paukštidės patalpa | **116** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01333 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **117** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.8 | paukštidės patalpa | **118** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **119** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02993 | 0.922 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00715 | 0.217 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00260 | 0.079 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00030 | 0.009 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00605 | 0.186 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01633 | 0.503 |
| Paukštidė Nr.9 | paukštidės patalpa | **120** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02443 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00025 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00494 | 0.006 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01319 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.10 | paukštidės patalpa | **121** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.11 | paukštidės patalpa | **122** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.12 | paukštidės patalpa | **123** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02293 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00023 | 0.0003 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00463 | 0.005 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
|  | | | | | | | Iš viso pagal veiklos rūšį: | 116.053 |
|  |  |  |  |  |  |  | Iš viso įrenginiui: | **116,053** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Veiklos rūšies kodas | Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr. | Taršos šaltiniai | | Teršalai | | Tarša | | |
| pavadinimas | Nr. | pavadinimas | kodas | vienkartinis dydis | | metinė, t/metus |
| vnt. | maks. |  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **9** | **10** |
| **AB “Zelvė“** | | | | | | | | |
|  | administracija | VŠK CELTIC 35 (2 vnt., po 35 kW) | **001** | anglies monoksidas (A) | ***177*** | mg/Nm3 | Nenormuojama | 0.079 |
| azoto oksidai (A) | ***250*** | mg/Nm3 | Nenormuojama | 0.022 |
| VŠK BUDERUS LOGANO G124 (35 kW) | **002** | anglies monoksidas (A) | ***177*** | mg/Nm3 | Nenormuojama | 0.064 |
| azoto oksidai (A) | ***250*** | mg/Nm3 | Nenormuojama | 0.018 |
|  | | | | | | | Iš viso pagal veiklos rūšį: | 0.183 |
|  | Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **027** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01784 | 0.548 |
| Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **028** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01784 | 0.548 |
|  | Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **029** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01784 | 0.548 |
| Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **030** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01784 | 0.548 |
| Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **031** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01784 | 0.548 |
| Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **032** | amoniakas | **134** | g/s | 0,02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
|  | Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **033** | amoniakas | **134** | g/s | 0,02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **034** | amoniakas | **134** | g/s | 0,02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **035** | amoniakas | **134** | g/s | 0,02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **036** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01738 | 0.548 |
|  | Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **037** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01784 | 0.548 |
| Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **038** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01784 | 0.548 |
| Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **039** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01784 | 0.548 |
| Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **040** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03271 | 1.005 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00017 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01140 | 0.350 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01784 | 0.548 |
|  | Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **041** | amoniakas | **134** | g/s | 0,02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **042** | amoniakas | **134** | g/s | 0,02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **043** | amoniakas | **134** | g/s | 0,02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **044** | amoniakas | **134** | g/s | 0,02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.3 | paukštidės patalpa | **045** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03039 | 0,935 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00836 | 0.255 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00303 | 0.092 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00015 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01059 | 0.326 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01658 | 0.510 |
|  | Paukštidė Nr.3 | paukštidės patalpa | **046** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03039 | 0,935 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00836 | 0.255 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00303 | 0.092 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00015 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01059 | 0.326 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01658 | 0.510 |
| Paukštidė Nr.3 | paukštidės patalpa | **047** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03039 | 0,935 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00836 | 0.255 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00303 | 0.092 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00015 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01059 | 0.326 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01658 | 0.510 |
| Paukštidė Nr.3 | paukštidės patalpa | **048** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03039 | 0,935 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00836 | 0.255 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00303 | 0.092 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00015 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01059 | 0.326 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01658 | 0.510 |
| Paukštidė Nr.3 | paukštidės patalpa | **049** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02461 | 0.029 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00858 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01343 | 0.016 |
|  | Paukštidė Nr.3 | paukštidės patalpa | **050** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02461 | 0.029 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00858 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01343 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.3 | paukštidės patalpa | **051** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02461 | 0.029 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00858 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01343 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.3 | paukštidės patalpa | **052** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02461 | 0.029 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00858 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01343 | 0.016 |
| Paukštidė Nr.5 | paukštidės patalpa | **053** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03799 | 1.165 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00836 | 0.255 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00303 | 0.092 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00019 | 0.006 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01324 | 0.406 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.02072 | 0.636 |
|  | Paukštidė Nr.5 | paukštidės patalpa | **054** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03799 | 1.165 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00836 | 0.255 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00303 | 0.092 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00019 | 0.006 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01324 | 0.406 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.02072 | 0.636 |
| Paukštidė Nr.5 | paukštidės patalpa | **055** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03799 | 1.165 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00836 | 0.255 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00303 | 0.092 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00019 | 0.006 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01324 | 0.406 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.02072 | 0.636 |
| Paukštidė Nr.5 | paukštidės patalpa | **056** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03799 | 1.165 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00836 | 0.255 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00303 | 0.092 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00019 | 0.006 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01324 | 0.406 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.02016 | 0.636 |
| Paukštidė Nr.5 | paukštidės patalpa | **057** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02234 | 0.026 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00011 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00778 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01218 | 0.014 |
|  | Paukštidė Nr.5 | paukštidės patalpa | **058** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02234 | 0.026 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00011 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00778 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01218 | 0.014 |
| Paukštidė Nr.5 | paukštidės patalpa | **059** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02234 | 0.026 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00011 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00778 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01218 | 0.014 |
| Paukštidė Nr.5 | paukštidės patalpa | **060** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02234 | 0.026 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00011 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00778 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01218 | 0.014 |
| Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **061** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
|  | Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **062** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
| Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **063** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
| Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **064** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
| Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **065** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
|  | Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **066** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **067** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **068** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **069** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **070** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
|  | Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **071** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
| Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **072** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
| Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **073** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
| Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **074** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03485 | 1.071 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00668 | 0.203 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00244 | 0.074 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00018 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01214 | 0.373 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01901 | 0.584 |
|  | Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **075** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **076** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **077** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **078** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.7 | paukštidės patalpa | **079** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
|  | Paukštidė Nr.1 | paukštidės patalpa | **080** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.2 | paukštidės patalpa | **081** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02280 | 0.027 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01251 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.00799 | 0.015 |
| Paukštidė Nr.3 | paukštidės patalpa | **082** | amoniakas | **134** | g/s | 0.03039 | 0.935 |
| anglies monoksidas (B) | **5917** | g/s | 0.00836 | 0.255 |
| azoto oksidai (B) | **5872** | g/s | 0.00303 | 0.092 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00015 | 0.005 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.01059 | 0.326 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01658 | 0.510 |
| Paukštidė Nr.5 | paukštidės patalpa | **083** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02234 | 0.026 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00011 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00778 | 0.009 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01218 | 0.014 |
|  | Paukštidė Nr.6 | paukštidės patalpa | **084** | amoniakas | **134** | g/s | 0.02429 | 0.028 |
| azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00012 | 0.0001 |
| kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00846 | 0.010 |
| LOJ | **308** | g/s | 0.01325 | 0.015 |
| mėšlo saugojimas | mėšlidė | **603** | amoniakas | **134** | g/s | - | 8.460 |
| mėšlo skleidimas | laukai | **-** | amoniakas | **134** | - | - | 46.530 |
|  | | | | | | | **Iš viso pagal veiklos rūšį:** | **121.935** |
| 120200 | Remonto dirbtuvės | galandinimo staklės | **005** | kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.0095 | 0.001 |
|  | Remonto dirbtuvės | galandinimo staklės | **006** | kietosios dalelės (C) | **4281** | g/s | 0.00735 | 0.001 |
|  | Degalinė | kuro rezervuaras | **601** | LOJ | **308** | g/s | 0.00085 | 0.010 |
|  | Suvirinimas | suvirinimo aparatas  dujinio suvirinimo aparatas | **602** | azoto oksidai (C) | **6044** | g/s | 0.00139 | 0.002 |
| geležis ir jos junginiai | **3113** | g/s | 0.00022 | 0.0001 |
| mangano oksidai | **3516** | g/s | 0.00002 | 0.00001 |
|  | | | | | | | **Iš viso pagal veiklos rūšį:** | **0.014** |
|  | | | | | | | **Iš viso įrenginiui:** | **122.132** |

**8 lentelė. Leidžiama tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms**

Lentelė nepildoma. Duomenų apie neatitiktines teršalų išmetimo sąlygas bei joms esant numatomą išmesti teršalų kiekį nėra.

**9. Šiltnamio efektą sukeliančios dujos (ŠESD)**

**9 lentelė. Veiklos rūšys ir šaltiniai, iš kurių į atmosferą išmetamos ŠESD, nurodytos Lietuvos Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymo 1 priede**

Pagal Šiltnamio dujų apyvartinių taršos leidimų išdavimo ir prekybos jais tvarkos aprašo 1 priedą veiklos rūšys, vykdomos įrenginyje, nepriskiriamos veiklos rūšims, kurioms reikalingas leidimas išmesti šiltnamio dujas.

**10. Teršalų išleidimas su nuotekomis į aplinką ir (arba) kanalizacijos tinklus.**

Visos AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paviršinės, gamybinės ir buities nuotekos surenkamos į AB „Zelvė“ priklausančius nuotekų tinklus. Už nuotekų tvarkymą ir išleidimą atsako AB „Zelvė“. Paviršinės lietaus nuotekos nuo 6,25 ha gamybinės teritorijos (AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso ir UAB ‚Alesninkų paukštynas“) surinktos požeminiu 200 mm diametro vamzdžiu LN patenka į valymo įrenginį (smėliagaudę) – jos pirmąją kamerą - sėsdintuvą, kur yra įmontuota pertvara, to pasekoje vanduo nuraminamas, pailgėja nusodinimo laikas ir nusodinama daugiau skendinčių medžiagų. Apvalytos pirminiame nuotekų valymo įrenginyje (smėliagaudėje) vertikaliu vamzdžiu išleidžiamos į su­montuotą uždarą kanalą, kuris yra įrengtas už smėliagaudės. Iš kanalo, apvalytos paviršinės nuotekos patenka į Zelvės upelį. Lietaus nuotekų-smėliagaudės techninis reglamentas pateiktas paraiškos priede Nr. 13.

AB “Zelvė*”* paukštininkystės komplekse ir UAB “Alesninkų paukšty­nas” susidaro buitinės nuotekos. Adminis­traciniame pastate jos surenkamos nuotekų kaupimo rezervuare (10 m3) ir atiduodamos į UAB “Elektrėnų komunaliniam ūkiui” prik­lausančius Elektrėnų-Vievio vandens valymo įrenginius. Paukštidžių plovimo metu susidaro gamybinės nuotekos (srutos), kurios požeminiais vamzdynais buvo nuvedamoms į srutų išlaistymo laukus. Atsižvelgiant į tai, kad buvusių srutų išlaistymo laukų tolimesnė eksploatacija pagal pirminę paskirtį nebenumatoma, susidarančias nuotekas numatoma išvalyti esančiuose biologiniuose tvenkiniuose ir išleisti į aplinką (Zelvės upelį). 2016 metais buvo atlikta Poveikio aplinkai vertinimo atranka, Dėl nuotekų tvarkymo sistemos pritaikymo buitinių ir gamybinių nuotekų valymui, poveikio aplinkai vertinimo ir gauta aplinkos apsaugos agentūros 2016 m rugsėjo 23 d. atrankos išvada Nr. (28.1)- A4-9543 atrankos išvada, kad poveikio aplinkai vertinimas – neprivalomas. Atrankos išvada pateikiama paraiškos priede Nr. 7.

*Nuotekų susidarymas, preliminarus kiekis ir tvarkymas.*

*Paviršinės nuotekos:*

Paviršinės (lietaus) nuotekos nuo pastatų ir asfaltuotų teritorijos kelių (3,38 ha – AB “Zelvė” ir 2,87 ha – UAB „Alesninkų paukštynas“ bendrai susidaro 6,25 ha) kartu patenka į AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso paviršinių nuotekų surinkimo sistemą. Surinktos ir apvalytos pirminiame nuotekų valymo įrenginyje paviršinės nuotekos išleidžiamos į sumontuotą kanalą, iš kurio patenka į Zelvės upelį. Surenkamų ir valomų paviršinių nuotekų kiekis tiesiogiai priklauso nuo metinio kritulių kiekio ir yra apskaičiuojamas kasmet, metams pasibaigus.

*Buitinės nuotekos*:

Buitinių nuotekų kiekis yra lygus AB „Zelvė“ paukštininkystės komplekso ir UAB „Alesninkų paukštynas“ darbuotojų buities reikmėms paimamo vandens kiekiui. Buitinių nuotekų kiekiai skaičiuoti pagal VANDENS VARTOJIMO NORMOS RSN 26-90 – ir patikslinti pagal faktinį sunaudojimą.

AB „Zelvė“ dirba 9 darbuotojai.

Skaičiuojama, kad buitinėms reikmėms sunaudojama apie 80 ltr/d.

9darb. x 80 ltr/d =720 ltr/d= 0,72 m3/d;

0,72 m3/d x 365 = 262,8 m3/m.

UAB Alesninkai – 10 darbuotojų - 292 m3/m

10darb. x 80 ltr/d =800 ltr/d= 0,80 m3/d;

0,80 m3/d x 365 = 292,0 m3/m.

Bendras buitinių nuotekų kiekis – 1,52 m3/d, per metus – 555,0 m3/m.

*Gamybinės nuotekos:*

*Nuotekos iš paukštidžių*

Paukščiai girdomi nipelinėmis (lašelio principu) girdyklomis, todėl nėra vandens nutekėjimo į aplinką. Vanduo, kuris sunaudojamas paukščių girdymui nepatenka į gamybines nuotekas. Todėl gamybinės nuotekos susidaro tik plaunant paukštides auginimo ciklo pabaigoje. Eksploatuojama 17 paukštidžių. Vienai paukštidei išplauti sunaudojama 20 m3 vandens. Per metus plaunama 6,5-7,5 karto. Iš viso susidaro nuotekų: 17 paukštidžių x 20 m3 x6,5 karto = 2210 m3/metus, arba vidutiniškai – 6,05 m3/d

*Nuotekos iš mėšlidės*

Šalia nuotekų surinkimo tvenkinių įrengta mėšlidė (unikalus statinio Nr. 4400-1313-9503) iš kurios paviršinės nuotekos patenka į tvenkinius. Tam, kad iš mėšlidės susidaręs filtratas nepatektų į aplinką, aikštelė suprojektuota su 1 % nuolydžiu į tolimąjį kampą. Ten sumontuotas nuotekų gaudymo rezervuaras 6,4 m3 talpos. Iš jo filtratas nuteka į šalia esantį nuotekų sukaupimo tvenkinį. Mėšlidės, kuri priklauso AB „Zelvė“ paukštininkystės kompleksui, plotas – 0,22 ha.

Vidutinis metinis paviršinių nuotekų kiekis iš 0,22 ha:

W *m* =10·H··F K=10·683·0,95·0,22·1,0=1428 m3/metus,

čia H-683 mm vidutiniai metiniai krituliai;

Paviršinio nuotėkio koeficientas – 0,95 (pagal STR 2.07.01:2003)

F-teritorijos plotas – 0,22 ha;

K-1,0 (sniegas žiemą yra nevalomas ).

Pagal “Aplinkosaugos reikalavimai mėšlui tvarkyti. 2005 m. liepos 14 d. Nr. D1-367 / 3D-342, Aplinkos ministro ir Žemės ūkio ministro įsakymas“ , skaičiuotinas srutų kiekis sudaro 73 proc. kritulių kiekio, iškritusio į mėšlidę ir mėšlo pakrovimo aikštelę per kaupimo laikotarpį.

Vidutinis metinis paviršinių nuotekų kiekis, šiuo metu patenkantis iš mėšlidės į tvenkinius:

W= 1428 x 0,73 = 1042 m3/metus

Paviršines nuotekas iš mėšlidės numatoma tvarkyti atskirai nuo gamybinių nuotekų tvarkymo. Jas numatoma sukaupti atskiroje talpoje ir panaudoti tręšimui pagal “Aplinkosaugos reikalavimai mėšlui tvarkyti. 2005 m. liepos 14 d. Nr. D1-367 / 3D-342 reikalavimus. Pagal reikalavimus srutų sukaupimo talpose turi tilpti 6 mėn srutų kiekis. Šiuo atveju reikalingas talpų tūris – 521 m3. Tam tikslui panaudojame esamą betonuotą tvenkinį N-1, kurio talpa 700 m3. Srutų perpumpavimui į betonuotą tvenkinį N1, prie mėšlidės suprojektuojama siurblinė ir slėginis vamzdynas į tvenkinį N1. Iki sumontuojant slėginį vamzdyną nuo mėšlidės iki N-1 tvenkinio, mėšlidėje esančiame nuotekų surinkimo šulinyje susikaupusios srutos bus išsiurbiamos ir pervežamos sandariose talpose, arba išlaistomos ant sauso kraikinio mėšlo esančio mėšlidėje.

Tręšimo sezono periodu, nuo mėšlidės teritorijos, tvenkinyje N1 sukauptos nuotekos (srutos) bus panaudojamos laukų tręšimui.

*Bendras valytinų nuotekų kiekis:*

Visas nuotekų kiekis, patenkantis į tvenkinius Wsum= 555 + 2210 = 2765 m3/metus =7,6 m3/d, suapvalinus, 8,0 m3/d

Taršos šaltinio dydis pagal GE =8,0 m3/d x 1110 g/m3 BDS7 /70 g BDS7 =127 GE

Planuojama buitinių ir gamybinių nuotekų išleistuvo vieta - planuojamos koordinatės X- 6074596, Y-550840. Nuotekos išleidžiamos į valymo įrenginių teritorijoje esantį griovį, kuris už 410 m įteka į Zelvės upelį.

**10 lentelė. Leidžiama nuotekų priimtuvo apkrova**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Nuotekų išleidimo vietos / priimtuvo aprašymas | Leidžiamų išleisti nuotekų rūšis | Leistina priimtuvo apkrova | | | |
| hidraulinė | teršalais | | |
| m3/d | parametras | mato vnt. | reikšmė |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 40 | Zelvės upelis, 12010671  (priimtuvas Nr. 54)  (X-551367; Y-6075108) | Paviršinės lietaus nuotekos |  |  |  |  |
| 41 | Zelvės upelis, 12010671  (priimtuvas Nr. 54)  (X-550840; Y-6074596) | Buitinės gamybinės |

**11 lentelė. Į gamtinę aplinką leidžiamų išleisti nuotekų užterštumas**

| Nr. | Teršalo pavadinimas | Didžiausias leidžiamas nuotekų užterštumas | | | | | | | | Valymo efektyvumas, % |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| DLK mom.,  mg/l | LK mom.,  mg/l | DLK vidut.,  mg/l | LK vid.,  mg/l | DLT paros,  t/d | LT paros,  t/d | DLT metų,  t/m. | LT metų,  t/m. |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| 40 | Skendinčios medžiagos | 50\* |  | 30\* |  |  |  |  |  |  |
| Naftos produktai | 7\* |  | 5\* |  |  |  |  |  |  |
| 41 | BDS7 | 34 |  | 23 |  |  |  |  |  |  |

Pastabos:\* – Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 patvirtintu „Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentu“.

**11. Dirvožemio apsauga. Reikalavimai, kuriais siekiama užkirsti kelią teršalų išleidimui į dirvožemį.**

Ūkinės veiklos normalios eksploatacijos metu, poveikis žemės gelmėms nenumatomas, kadangi paukštidės yra tiksliniame žemės ūkio paskirties sklype, suprojektuotame ir užstatytame žemės ūkio paskirties įrenginiais ir statiniais. Paviršinis sluoksnis padengtas technogenine danga su nuotekų surinktuvais, nukreiptais į valymo įrenginius. Požeminio vandens būklė nuolat stebima, AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės kompleksas atlieka požeminio vandens monitoringą, viršnorminės taršos šiuo metu nenustatyta. Požeminio vandens būklė yra stebima nuolat ir esant viršnorminės taršos požymiams, bus taikomos taršos prevencijos priemonės pagal AB „Zelvė“ paukštininkystė komplekso monitoringo ataskaitos rekomendacijas.

**12. Atliekų susidarymas, naudojimas ir (ar) šalinimas:**

B „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ ūkinės veiklos metu susidaro pavojingos ir nepavojingos atliekos. Susidariusios pavojingos atliekos teritorijoje nebus saugomos ilgiau kaip 6 mėnesius, nepavojingos – daugiau kaip 1 metus. Įmonėje susidariusios atliekos bus tvarkomos pagal Atlieku tvarkymo taisyklių (Žin., 2010, Nr. 43-2070, 70-3492, 135-6910) ir Lietuvos Respublikos atliekų įstatymo reikalavimus.

Paukštyne naudojama mobili transporto technika. Jos priežiūra, aptarnavimas ir remontas vykdomas vietoje ar pagal sutartis su transporto priemonių techninę priežiūrą atliekančias įmones.

Pavojingos atliekos, susidarančios tvarkant mobilias transporto priemones, tuščia plastikinė pakuotė, ūkyje laikoma tam pritaikytuose konteineriuose ir periodiškai perduodamos įmonei, kuri turi teisę tvarkyti šias atliekas.

Panaudotos liuminescencinės lempos taip pat kaupiamos atskiruose specialiuose konteineriuose, laikomos ūkyje ne ilgiau kaip 6 mėnesius ir atiduodamos pagal pasirašytą sutartį pavojingų atliekų tvarkytojams.

Geležies ir plieno atliekos įmonėje susidaro dirbtuvėse atliekant įvairius mechaninius darbus.

Eksploatuojant biologinius-kaskadinius tvenkinius, susidarys nuotekų dumblas. Pagrindinė jo masė kaupsis nusodinimo tvenkiniuose, pirmoje eilėje N2 ir N3 tvenkiniuose. Dumblą numatoma šalinti vieną kartą per 10 metų valant nusodintuvus. Vandenį nuleidus į žemiau esantį tvenkinį dumblas apsausinamas. Dumblo šalinimo darbai atliekami sausiausiu vasaros laikotarpiu. Dumblui apsausėjus, jis kraunamas į transporto priemones ir vežamas į esamą mėšlidę, kur sumaišomas su kalkėmis, pakeliant jo pH iki 11,5-12. Taip atliekamas jo nukenksminimas. Vėliau dumblas permaišomas su sausu kraikiniu mėšlu ir gautos organinės trąšos panaudojamos laukų tręšimui. Planuojama, kad per metus susidarys 5,26 t dumblo.

Veiklos metu taip pat susidarys šalutiniai gyvūniniai produktai ir paukščių mėšlas, kurie nepriskiriami atliekoms:

* *II kategorijos* *šalutinis gyvūninis produktas (ŠGP)*. Tai auginimo metu kritę paukščiai, kurie bus surenkami ir laikomi specialiuose konteineriuose, laikantis veterinarinių reikalavimų, iki išvežimo į utilizacijos įmonę.
* Kiekvieno paukščių auginimo ciklo pabaigoje iš paukštidžių numatomas pašalinti susidaręs *mėšlas*. Mėšlas - tai tirštosios frakcijos organinė trąša (OT), susidedanti iš gyvūnų ekskrementų (išmatos ir šlapimas), pašarų likučių, kraiko. Paukštidėse susidaręs tirštasis mėšlas (OT) nebus laikomas, o tiesiai iš paukštidžių bus išvežamas į mėšlidę, arba pakraunamas į ūkininkų transportą ir iškart parduodamas kaip trąšos. Sutartys su ūkininkais dėl mėšlo (organinių trąšų pardavimo) pateikiamos paraiškos priede Nr. 6.

Įmonės, kaip žaliavą kraikui, naudoja medžio drožles arba durpes. Naudojant medžio drožles, per metus kraikui sunaudojama apie 2000 t medžio drožlių, kurios, persimaišiusios su paukščių ekskrementais tampa paukščių mėšlu, kuris parduodamas ūkininkams kaip organinės trąšos. Vadovaujantis Atliekų tvarkymo įstatymo nuostatomis, šis įstatymas netaikomas „mėšlui ir srutoms, kurios nepriskiriamos šio straipsnio 3 dalies 2 punkte nurodytiems šalutiniams gyvūniniams produktams, taip pat šiaudams ir kitoms gamtinėms nepavojingoms žemės ūkio ar miškininkystės medžiagoms, naudojamoms ūkininkaujant, vykdant miškininkystės veiklą arba gaminant energiją iš šios biomasės procesais arba būdais, kurie nedaro žalos aplinkai ar nekelia grėsmės žmogaus sveikatai“, todėl medžio drožlės, naudojamos kraikui, nelaikomos atliekomis ir naudojamos kaip žaliavos, gamybiniame paukščių auginimo procese.

Paraiškos 23 lentelėje pateikiamos atliekos, susidarančios esant įprastiniams gamybiniams procesams, vykdant paukščių auginimo veiklą. Atliekos ir jų kiekiai, galinčios susidaryti esant netipinėms sąlygoms, pvz. vykdant pastatų griovimo ar rekonstrukcijų darbus, ar susidariusios pavieniais atvejais – nurašius ilgalaikį įmonės turtą, pvz. baldai, transporto priemonės ar kt. įranga, į paraiškos 23 lentelę nėra įtrauktos. Tačiau visos pavienės atliekos susidariusios rekonstrukcijų ar ilgalaikio turto nurašymo metu yra apskaitomos ir perduodamos atitinkamiems atliekų tvarkytojams pagal sutartis.

**12 lentelė. Susidarančios atliekos**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kodas | Pavadinimas | Patikslintas apibūdinimas | Pavojingumas | Atliekų susidarymo šaltinis technologiniame procese | Didžiausias leidžiamas susidaryti kiekis, t/m. | Atliekų tvarkymo būdas (ai) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 15 01 02 | Plastikinės pakuotės | Plastikinės pakuotės | Nepavojingos | Tuščia tara | 1 | R3 |
| 20 01 21\* | Dienos šviesos lempos, kuriose yra gyvsidabrio | Dienos šviesos lempos, kuriose yra gyvsidabrio | HP 14 – pavojingos aplinkai | Administracinės/buitinės patalpos | 1 | S4 |
| 20 03 01 | Mišrios komunalinės atliekos | Mišrios komunalinės atliekos | Nepavojingos | Administracinės/buitinės patalpos | 15,0 | D1, D10 |
| 15 01 10\* | Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių | Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių | HP 14 – pavojingos aplinkai | Dezinfekcinių priemonių bei veterinarinių preparatų pakuotės | 2,5 | S1, S4 |
| 16 01 07\* | Tepalų filtrai | Tepalų filtrai | HP14 – pavojingos aplinkai | Transporto priemonių tvarkymas | 0,2 | S1, S4 |
| 16 01 21\* | Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07-16 01 11, 16 01 13-16 01 14 | Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07-16 01 11, 16 01 13-16 01 14 | HP 14 – p vojingos aplinkai | Transporto priemonių tvarkymas | 0,2 | S1, S4 |
| 13 02 08\* | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva | HP 14 – pavojingos aplinkai | Transporto priemonių tvarkymas | 0,6 | S1, S4 |
| 15 02 02\* | Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis | Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis | HP 14 – pavojingos aplinkai | Gamybinė ir ūkinė veikla, transporto priemonių tvarkymas | 0,5 | S1, S4 |
| 16 01 03 | Naudotos padangos | Naudotos padangos | Nepavojingos | Transporto priemonių tvarkymas | 1 | S1, S4 |
| 16 01 13\* | Stabdžių skystis | Stabdžių skystis | HP 14 – pavojingos aplinkai | Transporto priemonių tvarkymas | 0,2 | S1, S4 |
| 16 06 01\* | Švino akumuliatoriai | Švino akumuliatoriai | HP 14 – pavojingos aplinkai | Transporto priemonių tvarkymas | 0,5 | S1, S4 |
| 02 01 01 | plovimo ir valymo dumblas | Biologinių tvenkinių dumblas | Nepavojingos | Nuotekų valymas | 5,26 | D2,R3 |

**13 lentelė. Leidžiamos naudoti atliekos (atliekas naudojančioms įmonėms)**

Įmonė atliekų nenaudoja, lentelė nepildoma.

**14 lentelė. Leidžiamos šalinti atliekos (atliekas šalinančioms įmonėms)**

**Dumblo tvarkymas.** Eksploatuojant biologinius-kaskadinius tvenkinius, susidarys nuotekų dumblas. Pagrindinė jo masė kaupsis nusodinimo tvenkiniuose, pirmoje eilėje N2 ir N3 tvenkiniuose. Dumblą numatoma šalinti vieną kartą per 10 metų valant nusodintuvus. Vandenį nuleidus į žemiau esantį tvenkinį dumblas apsausinamas. Dumblo šalinimo darbai atliekami sausiausiu vasaros laikotarpiu. Dumblui apsausėjus, jis kraunamas į transporto priemones ir vežamas į esamą mėšlidę, kur sumaišomas su kalkėmis, pakeliant jo pH iki 11,5-12. Taip atliekamas jo nukenksminimas. Vėliau dumblas permaišomas su sausu kraikiniu mėšlu ir gautos organinės trąšos panaudojamos laukų tręšimui, parduodant jas ūkininkams pagal sutartis. Planuojama, kad per metus tvenkiniuose susidarys 5,26 t dumblo, kuris bus išvalomas vieną kartą per 10 metų.

| Šalinamos atliekos | | | | Naudojimas | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kodas | Pavadinimas | Patikslintas apibūdinimas | Pavojingumas | Šalinimo veiklos kodas ir pavadinimas | Didžiausias leidžiamas šalinti kiekis, t/m. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 02 01 01 | Plovimo ir valymo dumblas | Biologinių tvenkinių dumblas | nepavojingos | D2 – Apdorojimas žemėje | 5,26 |

**15 lentelė. Leidžiamas laikinai laikyti atliekų kiekis**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Atliekos kodas | Atliekos pavadinimas | Patikslintas apibūdinimas | Atliekos pavojingumas | Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti atliekų kiekis, t |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 15 01 02 | Plastikinės pakuotės | Plastikinės pakuotės | Nepavojingos | 1 |
| 20 01 21\* | Dienos šviesos lempos, kuriose yra gyvsidabrio | Dienos šviesos lempos, kuriose yra gyvsidabrio | HP 14 – pavojingos aplinkai | 1 |
| 20 03 01 | Mišrios komunalinės atliekos | Mišrios komunalinės atliekos | Nepavojingos | 15,0 |
| 15 01 10\* | Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių | Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių | HP 14 – pavojingos aplinkai | 2,5 |
| 16 01 07\* | Tepalų filtrai | Tepalų filtrai | HP14 – pavojingos aplinkai | 0,2 |
| 16 01 21\* | Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07-16 01 11, 16 01 13-16 01 14 | Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07-16 01 11, 16 01 13-16 01 14 | HP 14 – pavojingos aplinkai | 0,2 |
| 13 02 08\* | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva | Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva | HP 14 – pavojingos aplinkai | 0,6 |
| 15 02 02\* | Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis | Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis | HP 14 – pavojingos aplinkai | 0,5 |
| 16 01 03 | Naudotos padangos | Naudotos padangos | Nepavojingos | 1 |
| 16 01 13\* | Stabdžių skystis | Stabdžių skystis | HP 14 – pavojingos aplinkai | 0,2 |
| 16 06 01\* | Švino akumuliatoriai | Švino akumuliatoriai | HP 14 – pavojingos aplinkai | 0,5 |
| 02 01 01 | plovimo ir valymo dumblas | Biologinių tvenkinių dumblas | Nepavojingos | 5,26 |

**16 lentelė. Leidžiamas laikyti atliekų kiekis**

Lentelė nepildoma, nes įmonė atliekų nelaiko.

**13. Papildomos sąlygos pagal Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 (Žin., 2003, Nr.** [**31-1290**](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=207966)**; 2005, Nr. 147-566; 2006, Nr.** [**135-5116**](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=288765)**;2008, Nr.** [**111-4253**](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=327684)**; 2010, Nr.** [**121-6185**](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=383042)**; 2013, Nr.** [**42-2082**](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=447044)**).**

Įmonė nevykdo atliekų deginimo veiklos.

**14. Papildomos sąlygos pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2000 m. spalio 18 d. įsakymu Nr. 444 (Žin., 2000, Nr.** [**96-3051**](http://www3.lrs.lt/pls/inter/dokpaieska.showdoc_l?p_id=112711)**), reikalavimus.**

Įmonė atliekų nešalina ir sąvartynų neeksploatuoja.

**15. Atliekų stebėsenos priemonės.**

Atliekų apskaita vykdoma vadovaujantis LR aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. Dl-367 patvirtintų “Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių” (Žin., 2011, Nr. 57-2720) nuostatomis.

**16. Reikalavimai ūkio subjektų aplinkos monitoringui (stebėsenai), ūkio subjekto monitoringo programai vykdyti.**

Teršalų kontrolė ir matavimai turi būti vykdomi pagal Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“ reikalavimus parengtą ir nustatyta tvarka suderintą ūkio subjektų aplinkos monitoringo programą.

**17.** **Reikalavimai triukšmui valdyti, triukšmo mažinimo priemonės.**

AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso galimi triukšmo susidarymo šaltiniai įmonės teritorijoje:

1. paukštidžių ventiliatoriai;

2. prie įmonės teritorijos ribų, 20 m nuo ventiliatorių;

3. krautuvas BOBCAT;

4. krovininis automobilis MB 412D;

5. lengvasis automobilis;

6. traktorius MTZ

Lentelėje pateikiami AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso galimi triukšmo šaltiniai.

Akustinio triukšmo parametrų tyrimų protokolų Nr. 1108261, 2011-08-25 bei Nr. 1111002, 2011-11-02 kopijos pateikiamos paraiškos priede Nr. 9.

**Triukšmo lygių skaičiavimo rezultatai.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Eil. Nr. | Vieta2 | GSL, Leq1 db(A) |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Prie ventiliatorių (paukštidė Nr. P1) | 70,2 |
| 2. | Prie įmonės teritorijos ribų, 20 m nuo ventiliatorių | 55,9 |
| 3. | Įmonės teritorijoje, važinėjant krautuvui BOBCAT | 71,4 |
| 4. | Įmonės teritorijoje, važinėjant krovininiam automobiliui MB 412D | 71,5 |
| 5. | Įmonės teritorijoje, važinėjant lengvajam automobiliui | 53,5 |
| 6. | Įmonės teritorijoje, važinėjant traktoriui MTZ | 77,4 |

**Duomenų apie triukšmo šaltinius suvestinė.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Šaltinis | Trukš-mo sklei-dimo taško  Nr. | Įrangos nuor.  Nr. | Garso  slėgis 1  dB(A) nuro-dytame atstume | Oktavinės dažnių juostos (Hz)  Garso slėgio lygiai dB (nevidurkinant) juostoje | | | | | | | | | Impulsi-nis  ar  toninis | Sklei-  dimo periodai |
| 31.5 | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Prie ventiliatorių (paukštidė Nr. P1) | 1 | Darbo vieta | 70,2 | 71,7 | 70,2 | 71,7 | 70,2 | 71,7 | 70,2 | 71,7 | 70,2 | 71,7 | Fliuktuojantysis garsas | - |
| Prie įmonės teritorijos ribų, 20 m nuo ventiliatorių (dienos metu) | 2 | Įvertinimo taškas, kuriame pradedamas girdėti ūkinės veiklos keliamas triukšmas | 55,9 | 21,7 | 36,2 | 41,9 | 39,7 | 40,7 | 47,1 | 45,1 | 41,3 | 37,6 | Fliuktuojantysis garsas | - |
| Prie įmonės teritorijos ribų, 20 m nuo ventiliatorių (vakaro metu) | 3. | Įvertinimo taškas, kuriame pradedamas girdėti ūkinės veiklos keliamas triukšmas | 50,4 | 22,8 | 28,9 | 29,3 | 31,1 | 37,0 | 40,2 | 39,3 | 38,9 | 32,9 | Fliuktuojantysis garsas | - |
| Prie įmonės teritorijos ribų, 20 m nuo ventiliatorių (nakties metu) | 4. | Įvertinimo taškas, kuriame pradedamas girdėti ūkinės veiklos keliamas triukšmas | 45,5 | 18,1 | 28,1 | 29,6 | 27,6 | 33,8 | 36,1 | 33,5 | 32,4 | 23,5 | Fliuktuojantysis garsas | - |
| Įmonės teritorijoje, važinėjant krautuvui BOBCAT | 5. | Darbo vieta | 71,4 | 19,6 | 49,9 | 50,3 | 52,4 | 60,5 | 61,8 | 62,3 | 56,3 | 45,6 | Fliuktuojantysis garsas | - |
| Įmonės teritorijoje, važinėjant krovininiam automobiliui MB 412D | 6. | Darbo vieta | 71,5 | 35,2 | 44,5 | 41,7 | 50,4 | 56,4 | 64,9 | 61,1 | 56,7 | 49,6 | Fliuktuojantysis garsas | - |
| Įmonės teritorijoje, važinėjant lengvajam automobiliui | 7. | Darbo vieta | 53,5 | 30,8 | 27,0 | 36,6 | 38,5 | 40,9 | 42,0 | 41,4 | 38,7 | 35,8 | Fliuktuojantysis garsas | - |
| Įmonės teritorijoje, važinėjant traktoriui MTZ | 8. | Darbo vieta | 77,4 | 27,1 | 44,4 | 52,8 | 52,0 | 65,1 | 68,2 | 69,6 | 62,5 | 55,5 | Fliuktuojantysis garsas | - |
| Prie ventiliatorių (paukštidė Nr. 10) | 1. | Darbo vieta | 67,0 | 19,2 | 28,0 | 55,3 | 52,0 | 54,6 | 56,5 | 51,8 | 45,9 | 39,4 | Fliuktuojantysis garsas | - |
| Prie įmonės teritorijos ribų, 50 m nuo ventiliatorių | 2. | Darbo vieta | 49,1 | 16,3 | 31,5 | 33,4 | 32,6 | 35,9 | 37,6 | 33,0 | 28,8 | 20,7 | Fliuktuojantysis garsas | - |

Triukšmo mažinimo priemonių nenumatyta. Aplink įmonę nustatyta 750 m sanitarinė apsaugos zona (SAZ).

**18. Įrenginio eksploatavimo laiko ribojimas**

Įrenginio eksploatavimo laiko ribojimas nenustatytas.

**19. Sąlygos kvapams sumažinti, pvz., rezervuarų uždengimas / uždarymas, garų, susidarančių užpildant rezervuarus, surinkimas ir apdorojimas, tinkamas rezervuarų įrengimas, spalvos parinkimas (dėl šilumos absorbcijos tamsios spalvos padidina lakių medžiagų garavimą).**

AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso vykdoma ūkinė veikla įsipareigoja nepažeisti Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 (Žin., 2010, Nr. 120-6148) reikalavimų.

AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės kompleksuose, 2016 m. buvo atliktas susidarančių kvapų modeliavimas ir parengta Kvapų vertinimo ataslaita, paraiškos 11 priedas. Suskaičiuota didžiausia kvapo koncentracija yra 0,005 UOE/m3,koncentracija prie sklypo ribų sudaro 0,001-0,003 UOE/m3. Didžiausia kvapų koncentracija gyvenamojoje aplinkoje siekia 0,001 UOE/m3. Prognozuojama, kad kvapų koncentracija neviršys leidžiamos ribinės kvapo vertės – 8,0 UOE/m3. Kvapas gyvenamojoje aplinkoje ir planuojamoje teritorijoje nebus juntamas, nes mažiausia žmogui juntama kvapo vertė yra 1,0 UOE/m3.

Vykdant intensyvaus paukščių auginimo veiklą, kvapų sklidimo iš paukštidžių mažinimo priemonės parenkamos, atsižvelgiant į ES GPGB informaciniuose dokumentuose pateiktas rekomendacijas kvapams mažinti. Taikant geriausiai prieinamus gamybos būdus (ES informacinis dokumentas apie GPGB intensyvios paukštininkystės ir gyvulininkystės įrenginiams, Liepa 2003), siekiama sumažinti kvapų sklidimą iš įrenginių. Į pašarų racioną įeina žaliavos ir ingredientai, kurie leidžia sumažinti biogeninių elementų kiekį mėšle. Pašaruose naudojamos pramoninės amino rūgštys (lizinas, triptofanas, metioninas+cistinas). Žaliųjų proteinų kiekis 19,49 %. Bendrojo fosforo kiekis 0,66 %. Pašaruose yra lengvai įsisavinimų neorganinių fosfatų ir pašarų papildų. Taigi, reguliuojant broilerių mitybą, siekiama kuo labiau sumažinti neigiamo kvapo koncentraciją aplinkos ore. Nuo 2016 metų, broilerių lesaluose pradėta naudoti 1 % mažiau baltymų turintys lesalai, kas įtakojo sumažėjusį amoniako išsiskyrimą.

Išmetamo į orą amoniako mažinimui (ES informacinis dokumentas apie GPGB intensyvios paukštininkystės ir gyvulininkystės įrenginiams, Liepa 2003) – ūkinės veiklos objekte gerai izoliuotos paukštidės su dirbtine ventiliacija, kraiku pilnai padengtomis grindimis ir girdymo sistema be pratekėjimo.

AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės kompleksas yra šalia miško, visa teritorija yra apsupta medžiais ir krūmais. Jie ne tik užstoja kvapo šaltinį, bet ir veikia kaip filtras, sumažina vėjo greitį ir kvapo pernešimą.

**20. Kitos leidimo sąlygos ir reikalavimai pagal Taisyklių 65 punktą.**

1. Bendrovė privalo reguliariai ir laiku kompetentingoms aplinkosaugos institucijoms teikti reikiamas ataskaitas teisės aktuose nustatytais terminais.

2. Įrenginių operatorius privalo pranešti Aplinkos apsaugos agentūrai ir Vilniaus RAAD apie bet kokius planuojamus įrenginio pobūdžio arba veikimo pasikeitimus ar išplėtimą, kuris gali daryti poveikį aplinkai.

3 Veiklos vykdytojas privalo nedelsiant pranešti Vilniaus RAAD apie pažeistas šio leidimo sąlygas, didelį poveikį aplinkai turintį incidentą arba avariją ir nedelsiant imtis priemonių apriboti poveikį aplinkai ir užkirsti kelią galimiems incidentams ir avarijoms ateityje.

4. Iki pilno veiklos nutraukimo veiklos vietos būklė turi būti pilnai sutvarkyta, kaip numatyta įrenginio projekte, planuose ir reglamentuose. Galutinai nutraukdamas veiklą, jos vykdytojas privalo įvertinti dirvožemio ir požeminių vandenų užterštumo būklę pavojingų medžiagų atžvilgiu. Jei dėl įrenginio eksploatavimo pastarieji labai užteršiami šiomis medžiagomis, ir jų būklė skiriasi nuo pirminės būklės eksploatavimo pradžioje, veiklos vykdytojas turi imtis būtinų priemonių dėl tos taršos mažinimo, siekdamas atkurti tą eksploatavimo vietos būklę.

5. Sekti informaciją apie vykdomos ūkinės veiklos geriausiai prieinamas technologijas ir ieškoti galimybių jas pritaikyti. Pasikeitus norminiams dokumentams, atsiradus naujiems ar įdiegus naujus technologinius sprendimus – peržiūrėti įrenginio atitikimą geriausiems prieinamiems gamybos būdams ir, esant poreikiui, pakeisti Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimą.

6. Vadovautis ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20019-09-16 įsakymo Nr. D1-546 „Dėl ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“ reikalavimais, vykdant monitoringą.

7. Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje turi būti užtikrinami Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų gyvenamoje aplinkoje“ patvirtinimo“, reglamentuojami triukšmo lygiai.

8. Artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje turi būti užtikrinta Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ reglamentuojama kvapo vertė.

9. Apskaitos ir matavimo prietaisai turi atitikti jiems keliamus metrologinius reikalavimus.

10. Visi bendrovės vykdomo aplinkos monitoringo taškai turi būti saugiai įrengti, pažymėti ir saugojami nuo atsitiktinio jų sunaikinimo.

**TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMO**

**Nr. T-V.1-27/2018 PRIEDAI**

1. AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso, esančio Daučiuliškių k., Elektrėnų sav., paraiška Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui pakeisti be priedų (68 psl.).

2. Paraiškos derinimo su Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Kauno departamentu 2017-10-04 rašto Nr. 2.10-12169(16.8.13.10.11) kopija (1 psl.).

3. Susirašinėjimai su veiklos vykdytoju ir kitomis institucijomis:

3.1. Aplinkos apsaugos agentūros 2014-11-06 rašto Nr. (15.8)-A4-6183 „Dėl paraiškos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti“, 2016-03-22 rašto Nr. (28.1)-A4-2930 „Dėl paraiškos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti“ ir 2017-09-21 rašto Nr. (28.1)-A4-9651 „Dėl AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso paraiškos TIPK leidimui gauti“siųstų Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Vilniaus departamentui, kopijos (3 psl.);

3.2. Aplinkos apsaugos agentūros 2017-09-21 rašto Nr. (28.1.)-A4-9649 „Pranešimas apie AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso paraiškos gavimą TIPK leidimui gauti“, siųsto Elektrėnų savivaldybės administracijai, kopija (2 psl.);

3.3. Aplinkos apsaugos agentūros 2017-09-21 rašto Nr. (28.1)-A4-9650 „Dėl AB „Zelvė ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso paraiškos TIPK leidimui gauti“, 2018-03-01 rašto Nr. (28.1)-A4-1953 „Dėl AB „Zelvė ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso paraiškos TIPK leidimui gauti“ ir 2018-04-12 rašto Nr. (28.1)-A4-3450 „Dėl AB „Zelvė ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso paraiškos TIPK leidimui gauti“siųstų Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentui, kopijos (3psl.);

3.4. Aplinkos apsaugos agentūros 2014-11-20 rašto Nr. (15.8.)-A4-7439 „Dėl pastabų paraiškai Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti“, 2016-04-12 rašto Nr. (28.1)-A4-3671 „Dėl paraiškos TIPK leidimui gauti“, 2017-10-12 rašto Nr. (28.1)-A4-10475 „Dėl paraiškos TIPK leidimui gauti“ ir 2018-03-27 rašto Nr. (28.1)-A4-2842 „Dėl paraiškos TIPK leidimui gauti“ siųstų AB „Zelvė “ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės kompleksui, kopijos (8 psl.);

3.5. Aplinkos apsaugos agentūros 2018-05-03 rašto Nr. (28.1)-A4-4173 „Sprendimas dėl AB „Zelvė“ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės komplekso paraiškos TIPK leidimui gauti priėmimo“, siųsto AB „Zelvė “ ir UAB „Alesninkų paukštynas“ paukštininkystės kompleksui, kopija (1 psl.).

4. Monitoringo programa.

5. Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas.

6. Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas.

2017 m. gegužės d.

(Priedų sąrašo sudarymo data)

AAA direktorė Aldona Margerienė \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Vardas, pavardė) (parašas)

A. V