



**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA**

**TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS**

**LEIDIMAS Nr. T-Š.6-25/2017**

1	6	9	9	8	5	2	1	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---

(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas, telefonas)

**Krabų lazdelių ir surimi produktų gamybos cechai, Birutės g. 50, Plungė, tel. 8 448 73170**  
(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas, telefonas)

**UAB „Plungės kooperatinė prekyba“, Birutės g. 50, Plungė, tel. + 370 448 73170, faks. +370  
448 71667, el.p. info@vici.eu**  
(veiklos vykdytojas, jo adresas, telefono, fakso Nr., elektroninio pašto adresas)

Leidimą (be priedų) sudaro 44 puslapiai

Išduotas 2017-06-05 Aplinkos apsaugos agentūros  
Pakeistas 2022-04-

Direktorė

Milda Račienė  
(Vardas, pavardė)  
A.V.

(Parašas)

Paraiška leidimui pakeisti 2022-01-25 raštu Nr. (8-11 14.3.12 Mr)2-6655 suderinta su Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentu.

---

(derinusios institucijos pavadinimas, suderinimo data)

## I. BENDROJI DALIS

### 1. Įrenginio pavadinimas, gamybos pajėgumas arba vardinė šiluminė galia, vieta, adresas.

Krabų lazdelių ir kitų žuvies masės produktų gamyba vykdoma Birutės g. 50, Plungėje. Gamybinė teritorija susideda iš kelių sklypų, priklausančių UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ ar kitoms įmonėms.



Pagrindinė tikslinė žemės sklypo naudojimo paskirtis - kita. Teritorijoje galioja Plungės rajono savivaldybės tarybos 2008 m. liepos 24 dienos sprendimu Nr. T1-139 patvirtintas Plungės miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas. Teritorija, kurioje vykdoma veikla, patenka į pramonės ir sandėliavimo objektų teritoriją. Sklypas, kuriame vykdoma ūkinė veikla, randasi vakariniame Plungės miesto pakraštyje, jo pramoniniame rajone.

Pietinėje dalyje sklypas ribojasi su Birutės gatve, vakarinėje ir šiaurės vakarinėje dalyse su privačiais sklypais, rytinėje dalyje su valstybinės žemės plotais, o likusiose dalyse – su įmonių grupės „Vičiūnai“ sklypais.

Artimiausi gyvenamieji namai nuo gamybos cechų nutolę apie 300 metrų rytų kryptimi. Kiti artimiausi gyvenamieji namai nutolę apie 260 metrų šiaurės rytų kryptimi.

Gyvenamieji miesto kvartalai yra išsidėstę pietinėje ir vakarinėje teritorijos pusėse. Atstumas iki artimiausios ugdymo įstaigos atstumas ~ 1 km. Atstumas iki ligoninės apie 2,5 km.

Artimiausias paviršinio vandens telkinys Babrungo upelis ir Gondingos HE tvenkinys. Teritorija, kurioje vykdoma veikla, patenka į vandenvietės 3-sios apsaugos zoną. Atstumas iki artimiausios vandenvietės ~ 1 km.

Sklypas, kuriame įsikūrusi įmonė, neturi istorinės–kultūrinės vertės, nėra valstybinių rezervatų, nacionalinių ar regioninių parkų, gamtos draustinių. Kultūros paveldo ar archeologinių paminklų sklype taip pat nėra.

Įmonės teritorija ir jos apylinkės nepatenka į Europos ekologinio tinklą Natura 2000 ir kitų saugomų gamtinių teritorijų bei jų apsaugos zonų ribas. Atstumas iki artimiausios saugomos teritorijos – Gondingos kraštovaizdžio draustinio – apie 1,2 km.

Krabų lazdelių ir žuvies masės produktų gamybos pajėgumas – 80 t/parą, o bendras kurą deginančių įrenginių šiluminis našumas – 24,23 MW.

## 2. Ūkinės veiklos aprašymas.

Visuose keturiuose gamybos cechuose veikla vykdoma tuo pačiu principu. Žaliava iš centrinio įmonės sandėlio atvežama autotransportu. Žuvies masės blokai būna supakuoti po 1200 kg. Blokai atšildomi nuo -18 iki -10 ÷ -5 °C temperatūros, pjaustomi į mažesnius gabalus, kraunami į smulkintuvus, kuriuose ruošiamą masę „krabų lazdelių“ gamybai.

Priedai (aliejus, krakmolas, cukrus, druska, prieskoniai ir kt.) sveriami ir taip pat paduodami į smulkintuvus, prisilaikant technologinio proceso eiliškumo.

„Krabų lazdelių“ masė kepama (įmonėje virimo linijos yra garinės), formuojama, įvelkama į plėvelę, dažoma ir tikrinama.

Prie kepimo įrenginių yra mikseriai, kurių paskirtis tolygiai tiekti žuvų masę į kepimo įrenginius. Čia taip pat stovi ir dažų dozatoriai. Sumaišyti dažai laikomi ledų aplinkoje. Ledams gaminti naudojamas ledų generatorius.

Vėliau gaminiai formuojami, įvelkami į plėvelę, kapojami nustatytu ilgiu, patikrinami metalo detektoriais, sveriami. Iš čia transporteriais gaminiai nukreipiami į kitą patalpą tolesniam apdorojimui.

Kitoje patalpoje gaminiai pasterizuojami 85÷88 °C temperatūroje. Po pasterizacijos gaminiai atvėsunami aplinkos oru, o po to atšaldomi iki 0- +4 °C.

Gaminant užšaldytą produkciją gaminiai iš pasterizacijos įrenginio nukreipiami į šaldiklį, kur užšaldomi iki -18 °C temperatūros.

Pagaminta produkcija transporteriais keliauja į pakavimo transporterius, nuo kurių kraunama į iš anksto paruoštas sužymėtas kartono dėžes, kurios paduodamos į padėklo formavimo vietą. Suformuoti padėklai apvyniojamos plėvele ir išvežami į šaldymo kameras.

## 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
Krabų lazdelių ir žuvies masės produktų gamybos įrenginiai	6.4.2.1. gyvulinės žaliavos (išskyrus pieną) perdirbimas, kai galutinio produkto gamybos pajėgumas didesnis kaip 75 t per dieną.
Katilinė	Kuro deginimas įrenginiuose.

#### 4. Veiklos rūšys, kurioms priskirta šiltnamio dujas išmetanti ūkinė veikla.

Ūkinė veikla nepatenka į Lietuvos Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymo 1 priede nurodytų veiklų sąrašą.

#### 5. Informacija apie įdiegtas vadybos sistemas.

Įmonės misija – kokybiškas maistas visai šeimai bet kuriame pasaulio krašte. Vizija – tapti pasauliniu maisto pramonės prekiniu ženklu. Tam, kad vizija būtų įgyvendinta, įmonė siekia inovacijų ir modernių technologijų, stengiasi būti patikima ir stabilia kompanija, išsiskiriančia aukšta gaminių kokybe. Įmonė lanksčiai dirba įvairiose srityse, yra patraukli ir atsakinga darbuotojams, visuomenei bei aplinkai.

Tai patvirtina įmonės maisto saugos, kokybės ir aplinkosaugos politika. Be to, įmonėje ne tik laikomasi aplinkosaugos įstatymų ir reglamentų bei gamybos standartų – siekiama nuolat gerinti, efektyvinti veiklą, tausoti gamtos išteklius ir energijos resursus.

Įmonėje įdiegtos šios maisto saugos kokybės, darbų saugos ir aplinkosaugos vadybos sistemos:

- \* HACCP;
- \* BRC;
- \* IFS;
- \* MSC;
- \* HALAL;
- \* ISO 45001;
- \* ISO 14001;

#### 6. Asmenų atsakomybė pagal pateiktą deklaraciją.

Už įmonės aplinkos apsaugą atsakinga inžinierė ekologė Justė Indriūnaitė, tel +370 68781573, [juste.indriunaite@vici.eu](mailto:juste.indriunaite@vici.eu)

2 lentelė. Įrenginio atitikties GPGB palyginamasis įvertinimas.

Eil. Nr.	Aplinkos komponentai, kuriems daromas poveikis	Nuoroda į ES GPGB informacinius dokumentus, anotacijas	GPGB technologija	Su GPGB taikymu susijusios vertės, vnt.	Atitikimas	Pastabos
1	2	3	4	5	6	7
1	1.1 Aplinkosaugos Vadybos sistemos	GPGB 1	<p>Siekiant pagerinti bendrą aplinkosauginį veiksmingumą, GPGB yra parengti ir įgyvendinti aplinkosaugos vadybos sistemą (AVS), kuria būtų užtikrinami visi šie dalykai:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vadovybės, įskaitant aukščiausiąją vadovybę, išipareigojimas įgyvendinti veiksmingą AVS, vadovavimas jos įgyvendinimui ir atsakomybė už jos įgyvendinimą;</li> <li>2. analizė, apimanti organizacijos veiklos aplinkybių nustatymą, suinteresuotųjų šalių poreikių ir lūkesčių išsiaiškinimą, įrenginio savybių, dėl kurių gali kilti pavojus aplinkai (arba žmonių sveikatai), ir taikytinų teisinių reikalavimų, susijusių su aplinka, nustatymą;</li> </ol>		Atitinka	<p>Bendrovės aplinkosauginė veikla organizuojama pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus. Kiekvieniems metams sudaromi mokymų planai. Vyksta darbuotojų apmokymai siekiant teorinių žinių ir praktinių įgūdžių. Vadovaujantis personalas dalyvauja seminaruose, kursuose aplinkos apsaugos tematika. Sudarytas planas, kuriame nurodoma kas bus padaryta siekiant sumažinti aplinkos</p>

			3. aplinkosaugos politikos, apimančios nuolatinį įrenginio aplinkosauginio veiksmingumo gerinimą, parengimas;			taršą. Įmonėje įdiegti sekantys standartai: IFS (International food safety standard) – tarptautinis maisto saugos standartas; BRC (British Retail Consortium Global standard for food safety) – Didžiosios britanijos mažmeninės prekybos konsorciumo tarptautinis maisto saugos standartas; MSC (Marine Stewardship Council) – atsakingos žvejybos standartas; RSPO (Roundtable on Sustainable Palm oil) – tvaraus palmių aliejaus standartas ISO 14001:2015. ISO 45001

1.1	Aplinkosaugos Vadybos sistemos	GPG B 1	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. tikslų ir veiklos rodiklių, susijusių su reikšmingais aplinkosaugos aspektais, įskaitant atitikties taikomiems teisiniams reikalavimams užtikrinimą, nustatymas;</li> <li>5. procedūrų ir veiksmų (įskaitant, jei reikia, taisomuosius ir prevencinius veiksmus), būtinų tam, kad būtų pasiekti aplinkosaugos tikslai ir išvengta rizikos aplinkai, planavimas ir įgyvendinimas;</li> <li>6. su aplinkosaugos aspektais ir tikslais susijusių struktūrų, funkcijų ir atsakomybės nustatymas ir reikiamų finansinių bei žmogiškųjų išteklių parūpinimas;</li> <li>7. būtinos darbuotojų, kurių darbas gali turėti įtakos įrenginio aplinkosauginiam veiksmingumui, kompetencijos ir informuotumo užtikrinimas (pvz., teikiant informaciją, rengiant mokymus);</li> <li>8. vidaus ir išorės komunikacija;</li> <li>9. darbuotojų dalyvavimo užtikrinant gerą aplinkosaugos vadybos praktiką skatinimas;</li> <li>10. valdymo vadovų ir rašytinių procedūrų, skirtų veiklai, darančiai reikšmingą poveikį aplinkai, valdyti, ir reikiamos apskaitos nustatymas ir tvarkymas;</li> </ol>		Atitinka	<p>Periodiškai sudaromi investiciniai planai į kompleksų atnaujinimą, aplinkosauginių priemonių taikymą. Sudaromi tiesioginę įtaką aplinkai darančių įrenginių priežiūros planai. Periodiškai atliekami vidiniai auditai. Įmonėje įdiegta energetinių išteklių monitoringo programa, duomenis fiksuojanti realiu laiku. Suvartoti energetiniai resursai paskirstomi visos įmonės veiklos apimtyje. Vykdomas pastovus duomenų kaupimas, analizavimas ir planavimas dėl reikiamų investicijų. Išmetamų, išleidžiamų teršalų monitoringas vykdomas pagal patvirtintą monitoringo programą</p>
-----	--------------------------------	---------	--	--	----------	--

			<p>11. veiksmingas veiklos planavimas ir procesų kontrolė;</p> <p>12. tinkamų techninės priežiūros programų įgyvendinimas;</p> <p>13. avarinė parengtis ir reagavimo veiksmų protokolai, įskaitant susijusius su neigiamo nepaprastųjų padėčių poveikio (aplinkai) prevencija ir (arba) mažinimu;</p> <p>14. projektuojamo naujo arba rekonstruojamo seno įrenginio arba jo dalies aplinkosauginių aspektų vertinimas visą to įrenginio arba jo dalies eksploatavimo laikotarpį, įskaitant statybą, techninę priežiūrą, eksploatavimą ir eksploatavimo nutraukimą;</p> <p>15. stebėsenos ir matavimo programos įgyvendinimas, kai reikia; susijusi informacija pateikta informaciniame pranešime apie PİTD įrenginių į orą išmetamų teršalų ir į vandenį išleidžiamų teršalų stebėseną;</p> <p>16. reguliarius lyginamosios sektorių analizės taikymas;</p> <p>17. periodinis nepriklausomas (jeigu įmanoma) vidaus auditas ir periodinis išorės auditas, kuriuo siekiama įvertinti aplinkosauginį veiksmingumą ir nustatyti, ar AVS atitinka numatytas</p>			
--	--	--	---	--	--	--



			<p>priemonės ir ar ji tinkamai įgyvendinama ir prižiūrima;</p> <p>18. neatitikčių priežasčių vertinimas, taisomųjų veiksmų įgyvendinimas šalinant neatitiktis, taisomųjų veiksmų veiksmingumo peržiūra ir nustatymas, ar nėra arba negali atsirasti panašių neatitikčių;</p> <p>19. aukščiausiosios vadovybės periodiškai atliekama AVS ir jos nuolatinio tinkamumo, pakankamumo ir veiksmingumo peržiūra;</p> <p>20. švaresnių technologijų plėtros stebėjimas ir atsižvelgimas į ją.</p> <p>21. triukšmo valdymo planą (žr. GPGB 13);</p> <p>22. kvapų valdymo planą (žr. GPGB 15);</p> <p>23. vandens, energijos ir žaliavų suvartojimo ir nuotekų bei išmetamųjų dujų srautų apyrašą (žr. GPGB 2);</p> <p>24. efektyvaus energijos vartojimo planą (žr. GPGB 6, a).</p>			
--	--	--	---	--	--	--

2		GPG B 2	<p>I. Informacija apie maisto, gėrimų ir pieno gamybos procesus, įskaitant:</p> <p>a) supaprastintą proceso diagramą, kurioje pavaizduota, kur susidaro teršalai;</p> <p>b) į procesą integruotų metodų ir nuotekų ir (arba) išmetamųjų dujų valymo metodų, taikomų siekiant išvengti teršalų išmetimo arba sumažinti išmetamųjų teršalų kiekį, taip pat jų veiksmingumo aprašymus.</p> <p>II. Informacija apie vandens suvartojimą ir naudojimą (pvz., procesų schemas ir vandens masės balansus) ir veiksmai, kuriais mažinamas vandens suvartojimas ir nuotekų kiekis (žr. GPGB 7).</p> <p>III. Informacija apie nuotekų srautų kiekį ir charakteristikas, kaip antai:</p> <p>a) vidutinės srauto, pH ir temperatūros vertės ir jų kintamumas;</p> <p>b) atitinkamų teršalų ir (arba) parametrų (pvz., ChDS arba BOA, azoto formų, fosforo kiekio, chloridų kiekio, laidumo) vidutinės koncentracijos ir apkrovos vertės ir jų kintamumas.</p> <p>IV. Informacija apie išmetamųjų dujų srautų charakteristikas, kaip antai:</p> <p>a) vidutinės srauto ir temperatūros vertės ir kintamumas;</p> <p>b) atitinkamų teršalų ir (arba) parametrų (pvz., dulkių, BLOA, CO, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>) vidutinės koncentracijos ir apkrovos vertės ir jų kintamumas;</p> <p>c) kitų medžiagų, kurios gali turėti poveikį išmetamųjų dujų apdorojimo sistemai arba</p>		Atitinka	<p>Įmonėje įdiegta energetinių išteklių monitoringo programa, duomenis fiksuojanti realiu laiku. Suvartoti energetiniai resursai paskirstomi visos įmonės veiklos apimtyje. Vykdomas pastovus duomenų kaupimas, analizavimas ir planavimas dėl reikiamų investicijų. Išmetamų, išleidžiamų teršalų monitoringas vykdomas pagal patvirtintą monitoringo programą. Savalaikiai atliekami visų reikiamų dokumentų atnaujinimai</p>
---	--	------------	--	--	----------	---

			<p>įrenginio saugai (pvz., deguonies, vandens garų, dulkių), buvimas.</p> <p>v. Informacija apie energijos suvartojimą ir naudojimą, sunaudojamą žaliavų kiekį, susidarančių atliekų kiekį ir charakteristikas ir veiksmai, kuriais užtikrinamas nuolatinis išteklių naudojimo efektyvumo didinimas (pvz., žr. GPGB 6 ir GPGB 10).</p> <p>vi. Atitinkama stebėsenos strategija, kuria, atsižvelgiant į energijos, vandens ir žaliavų suvartojimą, siekiama didinti išteklių naudojimo efektyvumą, ir jos įgyvendinimas. Stebėjimas gali apimti tiesioginius matavimus, skaičiavimus arba duomenų registravimą tinkamu dažnumu. Stebėseną suskirstoma tinkamiausiu lygmeniu (pvz., procesų arba įrenginio ar objekto lygmeniu).</p>			
3	1.2 Stebėseną	GPGB 3-5	<p>GPGB 3. Nuotekų srautų apyraše nustatytų atitinkamų į vandenį išleidžiamų teršalų kiekių atžvilgiu (žr. GPGB 2)</p> <p>GPGB yra stebėti pagrindinius procesų parametrus (pvz., nuolat stebėti nuotekų srautą, pH ir temperatūrą) esminėse vietose (pvz., įleidimo į pirminio apdorojimo bloką arba išleidimo iš jo vietoje, įleidimo į galutinio apdorojimo bloką vietoje, teršalų išleidimo iš įrenginio taške).</p>		Atitinka	<p>Įmonėje įdiegta energetinių išteklių monitoringo programa, duomenis fiksuojanti realiu laiku.</p> <p>Išmetamų, išleidžiamų teršalų monitoringas vykdomas pagal patvirtintą monitoringo programą, atliekami aplinkos oro teršalai ir vykdomas nuotekų monitoringas,</p>

			GPGB 4. GPGB yra stebėti į vandenį išleidžiamų teršalų kiekį ne rečiau, nei nurodyta toliau, ir laikantis EN standartų. Jei EN standartų nėra, GPGB yra taikyti ISO, nacionalinius ar kitus tarptautinius standartus, kuriuos taikant gaunami lygiavertės mokslinės kokybės duomenys.		Atitinka	atliekamas požeminio vandens monitoringas.
			GPGB 5. GPGB yra stebėti ortakiais į aplinkos orą išmetamų teršalų kiekį ne rečiau, nei nurodyta toliau, ir laikantis EN standartų.		Atitinka	
4	1.3 Energijos vartojimo efektyvumas	GPGB 6	Efektyvaus energijos vartojimo planas	Efektyvaus energijos vartojimo plane – vienoje iš aplinkosaugos vadybos sistemos sudedamųjų dalių (žr. GPGB 1) – apibrėžiamas ir apskaičiuojamas (vienos arba kelių rūšių) veiklos savitasis energijos suvartojimas, kasmet nustatomi rezultatų vertinimo rodikliai (pavyzdžiui, savitasis energijos suvartojimas) ir planuojami periodiniai efektyvumo didinimo tikslai bei susiję veiksmai. Planas pritaikomas prie įrenginio ypatumų.	Atitinka	Įmonėje įdiegta energetinių išteklių monitoringo programa, duomenis fiksuojanti realiu laiku.
			Bendrijų metodų taikymas	Bendrieji metodai apima tokius metodus: degiklių reguliavimą ir valdymą;	Atitinka	

			kogeneraciją;	Neaktualu	Nenaudojama
			energiją efektyviai vartojančių variklių naudojimą,	Atitinka	
			šilumos regeneravimą naudojant šilumokaičius ir (arba) šilumos siurblius (įskaitant mechaninę garų rekompresiją),	Atitinka	Įmonėje naudojami plokšteliniai šilumokaičiai
			apšvietimą,	Atitinka	Seno tipo lempos keičiamos LED lempomis
			katilo prapūtimo mažinimą,	Atitinka	Katilų prapūtimas sureguliuotas taip kad truktų kuo trumpiau
			garo skirstymo sistemų optimizavimą,	Atitinka	
			išankstinį tiekiamo vandens pašildymą (įskaitant taupiklių naudojimą),	Atitinka	Į dearatorių paduodamas maitinimo vanduo pašildomas grįžtančiu kondensatu
			procesų kontrolės sistemas,	Atitinka	Procesai automatizuoti, valdomi valdymo programų pagalba
			suspausto oro sistemų nuotėkio mažinimą,	Atitinka	
			šilumos nuostolių mažinimą izoliavimo priemonėmis,	Atitinka	Visi vamzdžiai izoliuoti ir kitaip apsaugoti
			tolydžiojo reguliavimo pavarų naudojimą,	Atitinka	Įmonėje naudojamos dažnio pavaros
			garinimą keliais etapais,	Neaktualu	

				saulės energijos naudojimą.	Neaktualu	
5	1.4 Vandens suvartojimas ir išleidžiamų nuotekų kiekis	GPGB 7	<i>Bendrieji metodai</i>			
			Vandens recirkuliacija ir (arba) pakartotinis panaudojimas	Vandens srautų recirkuliacija ir (arba) pakartotinis panaudojimas (prieš tai išvalius vandenį arba jo neišvalius), pvz., valymui, plovimui, aušinimui arba pačiam procesui.	Atitinka	Naudojamas apytakinis vanduo įrangos aušinimui
			Vandens srauto optimizavimas	Reguliavimo įtaisų, pvz., fotoelementų, srauto vožtuvų, termostatinų vožtuvų, naudojimas vandens srautui automatiškai sureguliuoti.	Atitinka	Vandens keitimas aušinimo sistemoje vykdomas matuojant savitąjį laidumą
			Vandens purkštukų ir žarnų optimizavimas	Tinkamo skaičiaus purkštukų naudojimas ir tinkamos jų padėties užtikrinimas; vandens slėgio suregulavimas.	Atitinka	Plovimo efektyvumo padidinimui ir vandens sunaudojimo mažinimui naudojama purkštukai ir plovimo žarnų antgaliai
			Nuotekų srautų atskyrimas	Vandens srautai, kurių nereikia valyti (pvz., neužterštas aušinamasis vanduo arba neužterštas nutekamasis vanduo), atskiriami nuo nuotekų, kurios turi būti valomos, taip suteikiant galimybę taikyti neužteršto vandens recirkuliaciją.	Neaktualu	Nuotekų surinkimo sistema atskiria tik gamybines ir lietaus nuotekas, kurios išleidžiamos į skirtingas sistemas. Detaliau atskirti nuotekų įmonė techninių galimybių neturi. Taip pat nėra jau atskirų sistemų kur būtų galima atiduoti atskirtas nuotekų grupes.

<i>Su valymo operacijomis susiję metodai</i>					
		Sausasis valymas	Kuo didesnio atliekų kiekio pašalinimas iš žaliavų ir įrangos, pvz., naudojant suspaustą orą, vakuumines sistemas arba surenkamuosius indus su tinkline dangą, prieš jas valant skysčiais.	Atitinka	Taikoma visuotinai.
		Vamzdžių valymo sistema	Iš paleidimo įtaisų, gaudyklių, suspausto oro įrangos ir sviedinio (angl. dar vadinamo „pig“, t. y. smulkinto plastiko arba ledo masės) naudojimas vamzdžiams išvalyti. Įrengiami linijiniai vožtuvai, kad sviedinys galėtų pereiti per vamzdžių sistemą ir produktą atskirti nuo skalaujamojo vandens.	Atitinka	Įmonėje technologinių vamzdynų pirminis valymas atliekamas suspaustu oru.
		Valymas dideliu slėgiu	Paviršiaus, kurį reikia išvalyti, purškimas vandeniu, taikant 15–150 barų slėgį.	Atitinka	Kai kuri įranga valoma aukšto spaudimo pagalba
		Valymo vietoje sistemų (angl. CIP) dozuojamo cheminių medžiagų kiekio ir naudojamo vandens kiekio optimizavimas	Valymo vietoje sistemų optimizavimas ir drumstumo, laidumo, temperatūros ir (arba) pH matavimas, siekiant optimaliais kiekiais dozuoti karštą vandenį ir chemines medžiagas.	Neaktualu	Įmonėje CIP sistema nenaudojama
		Valymas mažo slėgio putomis ir (arba) geliu	Mažo slėgio putų ir (arba) gelio naudojimas sienoms, grindims ir (arba) įrangos paviršiams valyti.	Atitinka	Kai kuri įranga valoma putų stotelės pagalba

			Įrangos ir procesų vietų projektavimo ir įrengimo optimizavimas	Įrangos ir procesų vietos projektuojamos ir įrengiamos taip, kad būtų lengviau valyti. Optimizuojant projektą ir įrengimą, atsižvelgiama į higienos reikalavimus.	Atitinka	Vykdamas projektavimo darbus žiūrima kad naujai diegiamą įrangą būtų patogų plauti ir aptarnauti
			Nedelsiamas įrangos valymas	Panaudota įranga kuo skubiau išvaloma, kad nesukietėtų atliekos.	Atitinka	Įranga plaunama ir prižiūrima savalaikiai
6	1.5 Kenksmingos medžiagos	GPGB 8	Tinkamas valomųjų cheminių produktų ir (arba) dezinfekavimo priemonių parinkimas	Vengiama naudoti valomuosius cheminius produktus ir (arba) dezinfekavimo priemones, kurios yra kenksmingos vandens aplinkai, visų pirma – Europos Parlamento ir Tarybos direktyvoje 2000/60/EB (Vandens pagrindų direktyvoje) <sup>(1)</sup> nustatytas prioritines medžiagas, arba mažinamas jų naudojimas. Parenkant chemines medžiagas, atsižvelgiama į higienos ir maisto saugos reikalavimus.	Atitinka	Įmonėje naudojamos tik visus reikiamus teisinius dokumentus turinčios priemonės. Taip pat yra naudojamų cheminių medžiagų apskaita, SDL ir autorizacijų duomenų bazė
			Pakartotinis valomųjų cheminių produktų panaudojimas valymo vietoje sistemose (angl. CIP)	Valomieji cheminiai produktai surenkami ir pakartotinai panaudojami valymo vietoje sistemoje. Pakartotinai naudojant cheminius produktus, atsižvelgiama į higienos ir maisto saugos reikalavimus.	Neaktualu	Įmonėje CIP sistema nenaudojama
			Sausasis valymas	Žr. GPGB 7, e.	Atitinka	Kur reikia įranga valoma sausu būdu



			Įrangos ir procesų vietų projektavimo ir įrengimo optimizavimas	Žr. GPGB 7, j.	Atitinka	Projektuojama įranga taip kad atitiktų CE ir kitus reikalavimus
		GPGB 9	Siekiant išvengti ozono sluoksnį ardančių medžiagų ir medžiagų, kurioms dėl vėsinimo ir šaldymo būdingas didelis visuotinio atšilimo potencialas, išmetimo, GPGB yra naudoti aušalus, neturinčius ozono sluoksnio ardymo potencialo ir turinčius mažą visuotinio atšilimo potencialą.		Atitinka	Naudojamos tik draugiškos medžiagos
7	1.6 Efektyvus išteklių naudojimas	GPGB 10	Anaerobinis skaidymas	Biologiškai skaidžių medžiagų apdorojimas mikroorganizmais bedeguonėje aplinkoje, kurio metu gaunamos biodujos ir degazuota- sis substratas. Biodujos naudojamos kaip kuras, pvz., dujas deginančiame variklyje arba katile. Degazuotasis substratas gali būti naudojamas, pvz., kaip dirvožemio gerinimo medžiaga.	Neaktualu	Procesas vykdomoje veikloje netaikomas
			Atliekų naudojimas	Atliekos naudojamos, pvz., kaip pašaras.	Neaktualu	Įmonės veikloje susidarančios atliekos perduodamos atliekų tvarkytojams
			Atliekų atskyrimas	Atliekų atskyrimas, pvz., naudojant tiksliai išdėstytas pusrūšų apsaugas, skydus, atvartus, surenkamuosius indus, padėklus lašams surinkti ir lovius.	Atitinka	Visos įmonės veikloje susidarančios atliekos yra surenkamos, rūšiuojamos ir perduodamos atliekų tvarkytojams

			Atliekų išrinkimas iš pasterizatorių ir pakartotinis panaudojimas	Pasterizatorių atliekos gražinamos į maišytuvą ir vėl panaudojamos kaip žaliavos.	Atitinka	Taikoma tik skystiems maisto produktams.	
			Fosforo, kaip struvito, išgavimas	Žr. GPGB 12, g.	Neaktualu	Fosforo, kaip struvito, išgavimas nevykdomas	
			Nuotekų naudojimas žemei laistyti	Tinkamai išvalytos nuotekos naudojamos žemei laistyti, norint panaudoti jose esančias maistines medžiagas ir (arba) vandenį.	Neaktualu	Nuotekos nenaudojamos žemės laistymui	
8	1.7 Į vandenį išleidžiami teršalai	GPGB 11	Tinkama sulaikymo rezervuaro talpa nustatoma atliekant rizikos vertinimą (atsižvelgiant į teršalo (-ų) pobūdį, tų teršalų įtaką tolesniam nuotekų valymui, priimančiąją aplinką ir t. t.).		Neaktualu	Sulaikymo rezervuarai nenaudojami	
			Nuotekos iš šio sulaikymo rezervuaro išleidžiamos pritaikius tinkamas priemones (pvz., stebėsenos, valymo, pakartotinio panaudojimo).		Neaktualu	Sulaikymo rezervuarai nenaudojami	
		GPGB 12 (išleidimas be valymo)	Išankstinis, pirminis ir bendrasis valymas				
			Išlyginimas	Visi teršalai	Neaktualu	Plovimo tirpalai išleidžiami į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pirminių nuotekų valymo įrenginių buferinę talpą	
			Neutralizavimas	Rūgštys, šarmai	Neaktualu		
			Fizinis atskyrimas, pvz., filtrai, sietai, smėlio skirtuvai, riebalų skirtuvai arba pirminiai nusodintuvai	Stambios šiukšlės, skendinčios kietosios medžiagos, alyvos ir riebalai	Neaktualu	Lietaus nuotekos valomos purvo, naftos gaudytuvuose	
			Aerobinis ir (arba) anaerobinis apdorojimas (antrinis valymas)				
			Aerobinis ir (arba) anaerobinis apdorojimas (antrinis valymas), pvz., taikant aktyviojo dumblo naudojimu pagrįstą procesą, aerobinį tvenkinį,	Biologiškai skaidūs organiniai junginiai	Neaktualu	Gamybinės nuotekos išleidžiamos į UAB „Vičiūnai ir partneriai“	

		vertikalaus skverbimosi per anaerobinį dumblo sluoksnį procesą, anaerobinį kontaktinį procesą, membraninį bio-reaktorių			pirminius nuotekų valymo įrenginius
		Azoto šalinimas			
		Nitrifikacija ir (arba) denitrifikacija	Bendrasis azoto kiekis, amonis/ amoniakas	Neaktualu	Gamybinės nuotekos išleidžiamos į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pirminius nuotekų valymo įrenginius
		Dalinis nitrinimas. Anaerobinė amonio oksidacija		Neaktualu	
		Fosforo išgavimas ir (arba) šalinimas			
		Fosforo, kaip struvito, išgavimas	Bendrasis fosforo kiekis	Neaktualu	Gamybinės nuotekos išleidžiamos į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pirminius nuotekų valymo įrenginius
		Krituliai		Neaktualu	
		Pagerintas biologinio fosforo šalinimas		Neaktualu	
		Galutinis kietųjų dalelių pašalinimas			
		Koaguliacija ir flokuliacija	Skendinčios kietosios medžiagos	Neaktualu	Gamybinės nuotekos išleidžiamos į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pirminius nuotekų valymo įrenginius
		Sedimentacija		Atitinka	Lietaus nuotekos valomos purvo, naftos gaudytuvuose
		Filtravimas (pvz., filtravimas smėliu, mikrofiltravimas, ultrafiltravimas)		Neaktualu	Gamybinės nuotekos išleidžiamos į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pirminius nuotekų valymo įrenginius
		Flotacija		Neaktualu	„Vičiūnai ir partneriai“ pirminius nuotekų valymo įrenginius
	(išleidimas į	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS) <sup>(3)</sup> <sup>(4)</sup>	25–100 mg/l <sup>(5)</sup>	Neaktualu	Gamybinės nuotekos po pirminio valymo perduodamos UAB
		Bendrasis skendinčių medžiagų kiekis (BSM)	4–50 mg/l <sup>(6)</sup>		
		Bendrasis azoto kiekis (BN)	2–20 mg/l <sup>(7)</sup> <sup>(8)</sup>		

		surinktuva)	Bendrasis fosforo kiekis (BP)	0,2–2 mg/l <sup>(9)</sup>		„Plungės vandenys“
9	1.8 Triukšmas	GPGB 13	GPGB 13. Siekiant išvengti triukšmo sklidimo iš įrenginio arba, jei tai neįmanoma, sumažinti įrenginio sklaidžiamą triukšmą, GPGB yra parengti, įgyvendinti ir reguliariai peržiūrėti triukšmo valdymo planą (kaip vieną iš aplinkosaugos vadybos sistemos sudedamųjų dalių, žr. GPGB 1), kuriame būtų visi toliau nurodyti elementai:	protokolas, kuriame nurodyti veiksmai ir terminai	Atitinka	Įmonėje yra atliktas profesinės rizikos vertinimas, taip pat atlikti triukšmo matavimai prie artimiausios gyvenamosios aplinkos
				triukšmo sklaidimo stebėsenos vykdymo protokolas	Atitinka	
				reagavimo į nustatytus su triukšmu susijusius incidentus, pvz., skundus, protokolas,	Neaktualu	Skundų susijusių su triukšmu niekada nebuvo gauta
				triukšmo mažinimo programa, kurios paskirtis – nustatyti triukšmo šaltinį (-ius), išmatuoti ir (arba) įvertinti triukšmo ir vibracijos poveikį, apibūdinti pavienių triukšmo šaltinių įtaką, įgyvendinti triukšmo prevencijos ir (arba) mažinimo priemones.	Atitinka	Įmonėje yra atliktas profesinės rizikos vertinimas, taip pat atlikti triukšmo matavimai prie artimiausios gyvenamosios aplinkos
		Tinkamas pastatų ir įrangos vietos parinkimas	Neaktualu	-		
		Veiklos priemonės	Atitinka	Naudojama įranga prižiūrima savalaikiai. Su įranga dirba apmokyti		

				<p>uždarymas, jei tai įmanoma;</p> <p>iii) užtikrinimas, kad įrangą eksploatuotų patyrę darbuotojai;</p> <p>iv) triukšmingos veiklos vengimas naktį, jei tai įmanoma;</p> <p>triukšmo mažinimo priemonių diegimas, pvz., atliekant techninę priežiūrą.</p>		<p>specialistai. Įmonės veiklos specifiška tokia kad krovos darbai ir didžiausias transporto judėjimas yra diena.</p>
			Mažiau triukšmo skleidžianti įranga	Tai mažiau triukšmo skleidžiantys kompresoriai, siurbiai ir ventiliatoriai.	Atitinka	<p>Naudojami naujo tipo kompresoriai aprūpinti garso slopinimo sistemomis</p>
			Triukšmo mažinimo įranga	<p>Tai yra:</p> <p>i) triukšmo slopintuvai;</p> <p>ii) įrangos izoliavimas;</p> <p>iii) triukšmingos įrangos laikymas atskiroje patalpoje;</p> <p>iv) pastatų garso izoliacija.</p>	Atitinka	
			Triukšmo mažinimas	Tarp triukšmo šaltinio ir veikianų objektų įrengiami triukšmo barjerai (apsauginės sienelės, pylimai ir pastatai).	Atitinka	
10	1.9 Kvapas	GPGB 15	<p>GPGB 15. Siekiant išvengti kvapų sklidimo iš įrenginio arba, jei tai neįmanoma, jį sumažinti, GPGB yra parengti, įgyvendinti ir reguliariai peržiūrėti kvapų valdymo planą (kaip vieną iš aplinkosaugos vadybos sistemos sudedamųjų dalių, žr. GPGB 1), kuriame būtų visi toliau nurodyti elementai:</p>	<p>protokolas, kuriame nurodyti veiksmai ir terminai, kvapų stebėsenos vykdymo protokolas. Prie jo gali būti pridėtas kvapų stiprumo matavimas ir (arba) vertinimas arba kvapų poveikio vertinimas, reagavimo į nustatytus su kvapais susijusius incidentus, pvz., skundus, protokolas,</p>	Neaktualu	<p>Skundų, incidentų dėl sklidžiamų kvapų įmonės veikloje nebuvo</p>

				kvapų prevencijos ir mažinimo programa, kurios paskirtis – nustatyti kvapų šaltinį (-ius), išmatuoti ir (arba) įvertinti kvapų stiprumą, apibūdinti pavienių kvapų šaltinių įtaką ir įgyvendinti kvapų prevencijos ir (arba) mažinimo priemones.	Neaktualu	Įmonės veikloje specifinių kvapų šaltinių nėra
<b>GPGB 4 IŠVADOS DĖL ŽUVŲ IR JŪRINIŲ BESTUBURIŲ PERDIRBIMO</b>						
11	6.1. Vandens suvartojimas ir išleidžiamų nuotekų kiekis	GPGB 25	Vakuuminis riebalų ir vidurių pašalinimas	Vakuuminio siurblio naudojimas vietoj vandens žuvų riebalams ir viduriams pašalinti.	Neaktualų	Dirbama su parengta apdirbimui žuvies masė be vidurių
			Sausasis riebalų, vidurių, odos ir filė transportavimas	Konvejerių naudojimas vietoj vandens.	Neaktualu	Riebalai, viduriai, oda ir filė netransportuojami

## II. LEIDIMO SĄLYGOS

### 3 lentelė. Aplinkosaugos veiksmų planas.

Aplinkosaugos veiksmų planas nerengiamas.

### 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. Planuojamos ūkinės veiklos metu vandens iš paviršinio vandens telkinio išgauti nenumato.

2020 m. balandžio 7 d. buvo sutvarkyti gręžinių pirkimo-pardavimo dokumentai tarp UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ ir UAB „Vičiūnai ir partneriai“, nes iki tol UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ eksploatavo UAB „Vičiūnai ir partneriai“ priklausantį gręžinį ir atvirkščiai. Todėl vadovaujantis Pirkimo-pardavimo sutartimi Nr. 20/03/25-2, 2020 m. balandžio 7 d. ir sutartimi Nr. 20/03/25-VIP-PKP-1 gręžiniai buvo apkeisti. Sutarčių kopijos pateiktos paraiškos 1 priede. LGT prie aplinkos ministerijos leidimai naudoti požeminio vandens išteklius pateikti paraiškos 2 priede.

Požeminis vanduo naudojamas garo gamybai, patalpų šildymo sistemoms, patalpų valymui. Vedama išgaunamo vandens apskaita. Maksimalus galimas išgaunamas vandens kiekis sudaro iki 229 950 m<sup>3</sup>/metus.

#### 5 lentelė. Duomenys apie planuojamas naudoti požeminio vandens vandenvietes

Eil. Nr.	Gėlo požeminio vandens vandenvietė (telkinys)				
	Pavadinimas Žemės gelmių registre	Adresas	Kodas Žemės gelmių registre	Aprobuotų išteklių kiekis, m <sup>3</sup> /d.	Išteklių aprobavimo dokumento data ir Nr.
1	2	3	4	5	6
1.	UAB „Plungės kooperatinė prekyba“	Plungės miestas, Plungės r. sav., Telšių apskritis	2886	630 m/d.	2017-06-07 Nr. 1-156

#### 8. Tarša į aplinkos orą.

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

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Numatoma (prašoma leisti) išmesti, t/m.
1	2	3
Azoto oksidai (A)	250	46,8756
Kietosios dalelės (A)	6493	1,9853
Anglies monoksidas (A)	177	99,9344
Sieros dioksidas (A)	1753	3,6397
	<b>Iš viso:</b>	<b>152,435</b>

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

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai Nr.	Teršalai		Numatoma (prašoma leisti) tarša		
		pavadinimas	kodas	vienkartinis dydis		metinė, t/m.
				vnt.	maks.	
1	2	3	4	5	6	7
Garo katilo „KUIPER“ kaminas (2,1 MW)	001	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>	400	0,0350
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	350	0,0893
Garo katilo „COCHRAN“ kaminas (3,13 MW)	048	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>	400	0,0910
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	350	0,2322
Garo katilo „JARFORSEN“ kaminas (10,0 MW)	049	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>	4000	99,2640
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	750	45,1651
		Sieros dioksidas (A)	1753	mg/Nm <sup>3</sup>	2000	3,6397
		Kietosios dalelės (A)	6493	mg/Nm <sup>3</sup>	400	1,9853
Garo katilo „Viessmann“ kaminas (9,76 MW)	050	Anglies monoksidas (A)	177	mg/Nm <sup>3</sup>	400	0,5444
		Azoto oksidai (A)	250	mg/Nm <sup>3</sup>	350	1,3890
<b>Iš viso įrenginiui:</b>						<b>152,435</b>

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

Lentelė nepildoma. Tarša į aplinkos orą, esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms, nenumatyta.

**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**

Lentelė nepildoma. 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

Gamybinės nuotekos pagal sutartį nuvedamos į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pirminius nuotekų valymo įrenginius. Po dalinio apvalymo nuotekos išleidžiamos į UAB „Plungės vandenys“ kanalizacijos tinklus.

Šioje vietovėje yra kiti įmonių grupės „Vičiūnai“ besiribojantys su UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ sklypai. Informacija apie jas pateikta žemiau esančioje lentelėje:

Eil. Nr.	Įmonės pavadinimas	Veiklos pobūdis	Adresas	Sklypo plotas, ha
1.	UAB „Baltic egg production“,	Kiaušinių produktų - trynių, baltymų, viso kiaušinio ir lukšto miltelių gamyba	Birutės skg. 5, Macenių k., Plungės r.	3,1674
2.	UAB „Orka foods“	Žuvų, vėžiagyvių ir moliuskų perdirbimas ir konservavimas	Birutės skg. 10, Macenių k., Plungės r.	1,3694
3.	UAB „Vičiūnai ir partneriai“	Žuvies perdirbimas	Birutės g.48, Plungė	1,5904
4.	UAB „Plungės duona“	Džiūvėsių gamyba ir sandėliavimas	Birutės g. 46B, Plungė	0,6536
5.	UAB „Baltic food partners“	Žuvies perdirbimas	Birutės skg. 8, Macenių k., Plungės r.	1,5303
<b>VISO:</b>				<b>8,3111</b>

Visi besiribojantys sklypai turi bendra lietaus nuotekų infrastruktūrą. UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ kaip pagrindinis ūkinės veiklos subjektas yra paviršinių nuotekų išleistuvo į gamtinę aplinką savininkas. Visos dukterinės įmonės išleidžia savo paviršinės nuotekos į UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ tinklus. Nuo potencialiai taršių teritorijų nuotekos valomos. Tam iš viso įrengti 5 lietaus nuotekų valymo įrenginiai:

1. UAB „Plungės kooperatinė prekyba“, Z.Ivinskio g. 1A, Macenių km., Plungės r., prie pakuočių sandėlio naftos gaudyklę, 6 l/s;
2. UAB „Plungės kooperatinė prekyba“, naftos gaudyklė prie automobilių stovėjimo aikštelės, 4 l/s;



3	X-362900; Y-6200430	3	Nevalytos gamybinės nuotekos	Išleistuvas į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pirminius nuotekų valymo įrenginius	Nuotekų surinkimo šulinys, išleistuvas į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pirminius nuotekų valymo įrenginius, Birutės g. 50, Plungė	986	360 000
4	X-362850; Y-6200400	4	Nevalytos buitinės nuotekos	Išleistuvas į UAB „Plungės vandenys“ kanalizacijos tinklus	Nuotekų surinkimo šulinys, išleistuvas į UAB „Plungės vandenys“ miesto kanalizacijos tinklus	30,5	11037
6	X-362942; Y-6200582	1	Valytos paviršinės nuotekos nuo teritorijos kietųjų dangų	Krantinis	Babrungo upės baseinas, atstumas iki žiočių 20 km	-	-*
			Nevalytos paviršinės nuotekos nuo pastatų stogų				

Pastaba: \*nenustatomas, nes priklauso nuo metinio kritulių kiekio ir yra neprognozuojamas.

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

Eil. Nr.	Teršalo pavadinimas	Didžiausias numatomas nuotekų užterštumas prieš valymą			Didžiausias leidžiamas ir planuojamas nuotekų užterštumas								Numatomas valymo efektyvumas, %
		mom., mg/l	vidut., mg/l	t/metus	DLK mom., mg/l	Prašoma LK mom., mg/l	DLK vidut., mg/l	Prašoma LK vid., mg/l	DLT paros, t/d.	Prašoma LT paros, t/d	DLT metų, t/m.	Prašoma LT metų, t/m.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	Skendinčios medžiagos	166,6	100	-	50	50	30	30	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	70
	Naftos produktai	41,2	29,4	-	7	7	5	5	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	83
	BDS <sub>7</sub>	- <sup>2</sup>	- <sup>2</sup>	- <sup>2</sup>	34	34	23	23	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	- <sup>1</sup>	- <sup>2</sup>

Pastaba:

<sup>1</sup> vadovaujantis LR aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 patvirtinto „Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento“ 27 p. paviršinių nuotekų leistinos taršos normatyvai nenumatyti.

<sup>2</sup> gamintojų duomenimis informacija dėl BDS<sub>7</sub> pateikta kaip prevencinę priemonę, kad valymo įrenginių naudotojai į paviršinių nuotekų srautą neleistu buitinių ir/ar gamybinių nuotekų. Pagal konstrukciją ir veikimo principą paviršiniai nuotekų valymo įrenginiai neskirti šalinti nuotekose organinius teršalus. Todėl numatomas nuotekų užterštumas prieš valymą BDS<sub>7</sub> neskaičiuojamas.

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

Informacija nesikeičia.

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

Numatomos atliekų prevencijos priemonės ir kitos priemonės, užtikrinančios įmonėje susidarančių atliekų (atliekos pavadinimas, kodas) tvarkymą laikantis nustatytų atliekų tvarkymo principų bei visuomenės sveikatos ir aplinkos apsaugą.

Visos veikloje susidarančios atliekos yra laikomos ir priduodamos atliekų tvarkytojams, vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatyta tvarka. Nepavojingos atliekos yra rūšiuojamos, laikomos ne ilgiau kaip 1 metus ir priduodamos atliekų tvarkytojams. Pavojingos atliekos laikomos ne ilgiau kaip 6 mėn. ir atiduodamos atliekų tvarkytojams, turintiems teisę priimti tokias atliekas. Informacija apie atliekas pateikta žemiau esančioje lentelėje.

**Susidarancios atliekos.**

Eil. Nr.	Atliekos pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekų susidarymo šaltinis
<b>Gamybos metų susidarancios atliekos</b>			
1.	Vartoti ar perdirbti netinkamos medžiagos	02 02 03	Pagrindinė gamyba
2.	Kitaip neapibrėžtos atliekos	02 03 99	Pagrindinė gamyba
3.	Popieriaus ir kartono pakuotės	15 01 01	Pagrindinė gamyba
4.	Kitos plastikinės pakuotės	15 01 02 02	Pagrindinė gamyba
5.	Medinės pakuotės	15 01 03	Pagrindinė gamyba
<b>Pagrindinių gamybinių įrengimų aptarnavimo metu susidarancios atliekos</b>			
1.	Lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	10 01 03	Katilinė
2.	Naudotos šlifavimo dalys ir šlifavimo medžiagos, nenurodytos 12 01 20	12 01 21	Gamybos įrenginiai (gamyba), technikų dirbtuvės
3.	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	13 02 08*	
4.	Izoliacinė ir šiluma perduodanti alyva	13 03 10*	
5.	Kitaip neapibrėžtos atliekos	13 08 99*	
6.	Metalinės pakuotės, įskaitant suslėgto oro talpyklas, kuriose yra pavojingų kietų poringų rišamųjų medžiagų (pvz., asbesto)	15 01 11*	
7.	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	15 02 02	Gamybos įrenginiai (gamyba); Technikų dirbtuvės
8.	Juodieji metalai	16 01 17	Pagrindinė gamyba (ekspluatuoti nebetinkami įrenginiai)
9.	Plastikai	16 01 19	Pagrindinė gamyba

Eil. Nr.	Atliekos pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekų susidarymo šaltinis
10.	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 17-16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14	16 01 21*	Katilinė
11.	Kitos pavojingos sudedamosios dalys	16 01 21 04*	Gamybos įrenginiai (gamyba), technikų dirbtuvės
12.	Kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys	16 01 22	
13.	Kitos kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys	16 01 22 02	
14.	Smulki įranga (ne viena iš išorinių išmatavimų neviršija 50 cm)	16 02 14 05	Gamybos įrenginiai (gamyba) Technikų dirbtuvės Administracija
15.	Pavojingos sudedamosios dalys, išimtos iš nebenaudojamos įrangos	16 02 15*	Technikų dirbtuvės, gamyba, administracija
16.	Aliuminis	17 04 02	Gamybos įrenginiai (gamyba), technikų dirbtuvės
17.	Geležis ir plienas	17 04 05	
18.	Izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	17 06 04	
<b>Transporto aptarnavimo metų susidaranti atliekos</b>			
1.	Naudotos padangos	16 01 03	Transporto eksploatacijos metu
2.	Tepalų filtrai	16 01 07*	Transporto eksploatacijos metu
3.	Vidaus degimo variklių įsiurbimo oro filtrai	16 01 21 02*	Krautuvai
4.	Švino akumulatoriai	16 06 01*	Transporto eksploatacijos metu
5.	Automobiliams skirti švino akumulatoriai	16 06 01 02*	Transporto eksploatacijos metu
6.	Baterijos ir akumulatoriai, nenurodyti 20 01 33	20 01 34	
<b>Laboratorijos ir administracijos veiklos metų susidaranti atliekos</b>			
1.	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų	08 01 17*	Administracija

Eil. Nr.	Atliekos pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekų susidarymo šaltinis
2.	Stiklo pakuotė	15 01 07	
3.	Laboratorinės cheminės medžiagos, įskaitant laboratorinių cheminių medžiagų mišinius, sudarytos iš pavojingų cheminių medžiagų arba jų turinčios	16 05 06*	Laboratoriniai tyrimai
4.	Šarmai	20 01 15*	Laboratorija; gamybinių patalpų plovimas, dezinfekavimas
5.	Maistinis aliejus ir riebalai	20 01 25	Laboratorija
<b>Kitų tiesiogiai nesusietu su gamyba veiklų atliekos</b>			
1.	Dažų ir lako, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos	08 01 11*	Statybos darbų baras
2.	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas	13 05 02*	Lietaus nuotekų valymo įrenginių eksploatacija ir priežiūra
3.	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	13 05 07*	
4.	Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	15 01 10*	Cheminių medžiagų sandėlis (įrangos ir cechų plovimui)
5.	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	17 09 04	Gamybos įrenginiai (gamyba) Technikų dirbtuvės
6.	Tekstilės gaminiai	20 01 11	Gamybos įrenginiai (gamyba) Technikų dirbtuvės
7.	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	20 01 21*	Patalpų apšvietimas
8.	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingų sudedamųjų dalių	20 01 35*	Gamyba Sandėliai Administracija
9.	Temperatūros keitimo įranga	20 01 35 01*	Gamybos įrenginiai (gamyba) Technikų dirbtuvės
10.	Ekranai, monitoriai ir įranga, kurioje yra ekranų, kurių paviršiaus plotas didesnis nei 100 cm <sup>2</sup>	20 01 35 02*	Gamybos įrenginiai (gamyba), technikų dirbtuvės Administracija
11.	Stambi įranga (bent vienas iš išorinių išmatavimų didesnis nei 50 cm)	20 01 35 04*	

Eil. Nr.	Atliekos pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekų susidarymo šaltinis
12.	Smulki IT ir telekomunikacijų įranga (nė vienas iš išorinių išmatavimų neviršija 50 cm)	20 01 35 06*	
13.	Stambi įranga (bent vienas iš išorinių išmatavimų didesnis nei 50 cm)	20 01 36 04	
14.	Smulki įranga (nė vienas iš išorinių išmatavimų neviršija 50 cm)	20 01 36 05	
15.	Smulki IT ir telekomunikacijų įranga (nė vienas iš išorinių išmatavimų neviršija 50 cm)	20 01 36 06	
16.	Plastikai	20 01 39	
17.	Mišrios komunalinės atliekos	20 03 01	Tvarkant įmonės teritorija ir patalpas

Biokuro katilinės eksploatacijos metu pelenai priskiriami:

- prie šalutinio gamybos produkto, jei atitinka 2011-01-13 LR aplinkos ministro Nr. D1-14 įsakymo „Dėl medienos kuro pelenų tvarkymo ir naudojimo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2011-01-13, Nr. 5-168, galiojanti suvestinė redakcija 2018-07-01) nurodomų reikalavimų ir naudojami laukų tręšimui;
- jei pelenai neatitinka aukščiau nurodytame dokumente reikalavimų, jie pridodami kaip nepavojinga atlieka.

### **12.1. Nepavojingųjų atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymas:**

**12 lentelė.** Leidžiamos naudoti nepavojingosios atliekos  
Lentelė nepildoma, nepavojingosios atliekos nenaudojamos.

**13 lentelė.** Leidžiamos šalinti nepavojingosios atliekos  
Lentelė nepildoma, nepavojingosios atliekos nešalinamos.

**14 lentelė.** Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti nepavojingosios atliekos  
Lentelė nepildoma, nepavojingosios atliekos neruošiamos naudoti ir (ar) šalinti.

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



Lentelė nepildoma, nepavojingosios atliekos nelaikomos.

**16 lentelė.** Didžiausias leidžiamas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8).

Lentelė nepildoma, nepavojingosios atliekos nelaikomos.

**12.2. Pavojingųjų atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymas:**

**17 lentelė.** Leidžiamos naudoti pavojingosios atliekos

Lentelė nepildoma, pavojingosios atliekos nenaudojamos.

**18 lentelė.** Leidžiamos šalinti pavojingosios atliekos

Lentelė nepildoma, pavojingosios atliekos nešalinamos.

**19 lentelė.** Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti pavojingosios atliekos

Lentelė nepildoma, pavojingosios atliekos neruošiamos naudoti ir (ar) šalinti.

**20 lentelė.** Didžiausias leidžiamas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis

Lentelė nepildoma, pavojingosios atliekos nelaikomos

**13. Sąlygos pagal Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 „Dėl Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų patvirtinimo“, 8, 8<sup>1</sup> punktuose nurodytą informaciją.**

Nepildoma, atliekos nedeginamos.

**14. 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 „Dėl Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių patvirtinimo“, 50, 51 ir 52 punktų reikalavimus.**

Nepildoma, sąvartynas neeksploatuojamas.

**15. Atliekų stebėsenos priemonės**

Nėra.

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

Ūkio subjektų aplinkos monitoringas vykdomas pagal suderinta programa.

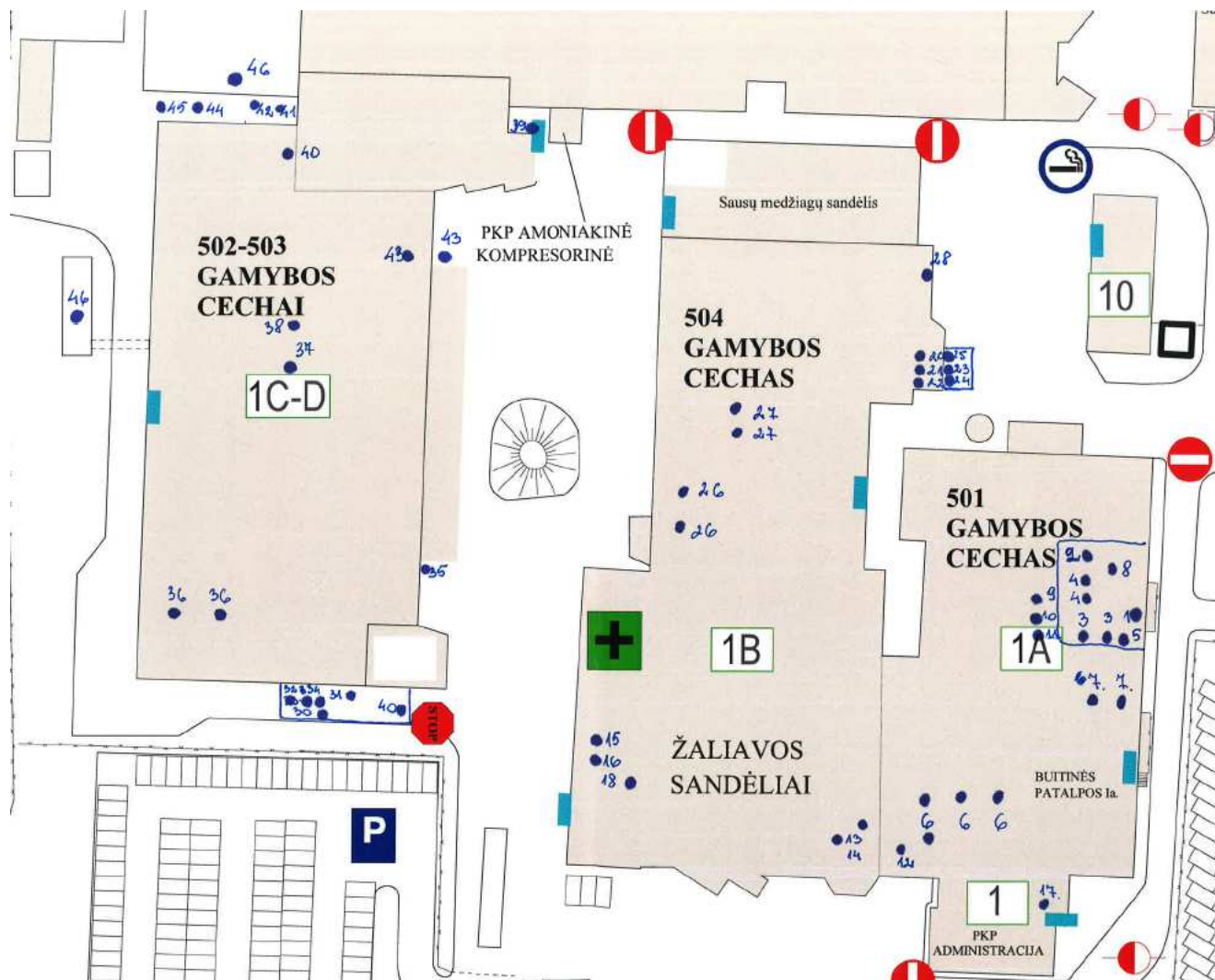
### 17. Leidžiamas triukšmo išmetimas, reikalavimai triukšmui valdyti, triukšmo mažinimo priemonės

Informacija apie stacionarius triukšmo šaltinius pateikta žemiau esančioje lentelėje.

501 cechas				
Eil Nr	Pavadinimas	Įrangos kiekis	Triukšmo šaltinis	Garso triukšmo lygis, dbA
1.	Tunelinio šaldiklio BITZER HSN 8571 125 aušintuvė	1	Ventiliatorius, siurblys	67
2.	Tunelinio šaldiklio Mycom F220JS 125 aušintuvė	1	Ventiliatorius, siurblys	60
3.	Tunelinio šaldiklio BITZER HSN 7471 75 aušintuvė	2	Ventiliatorius, siurblys	65
4.	Patalpų atvėsinimo čileriai Airwell VLS904	2	Ventiliatoriai	60
5.	Autoklavų patalpų ventkamera	1	ventiliatoriai	55
6.	Stoginiai ventiliatoriai nuo kepimo mašinų	3	ventiliatoriai	60
7.	Stoginiai ventiliatoriai nuo pasterizatorių	2	ventiliatoriai	60
8.	Tunelinio atšaldytojo VKS 6G-30.2 kondensatorius	1	ventiliatoriai	70
9.	Produkcijos šaldymo kamerų aušintuvė	2	ventiliatoriai	56
10.	OC atvėsinimo kameros aušintuvė	1	ventiliatoriai	55
11.	Pakavimo įrenginių vandens atvėsinimo čileris	1	ventiliatoriai	55
12.	Ledo generatoriaus agregatas	1	kompresorius, ventiliatoriai	50
13.	"Skonių" laikymo patalpų šaldymo agregatas	1	kompresorius, ventiliatoriai	60

14.	Kuterių patalpos ventkamera	1	ventiliatoriai	55
15.	Žaliavų laikymo šaldymo kameros aušintuvė	1	ventiliatoriai	58
16.	Laboratorijos ventkamera	1	ventiliatoriai	55
17.	Administracinių patalpų kondicionieriai	10	ventiliatoriai	52
<b>504 cechas</b>				
18.	Žaliavų laikymo šaldymo kameros aušintuvė	1	ventiliatoriai	60
20.	Produkcijos šaldymo kamerų aušintuvė	2	ventiliatoriai	60
21.	OC atvesinimo kameros aušintuvė	1	ventiliatoriai	58
22.	Tunelinio šaldiklio "Hitachi" aušintuvė	1	Ventiliatorius, siurblys	62
23.	Tunelinis atšaldytojas HITACHI RSU 1000TFC	1	ventiliatoriai	65
24.	Tunelinis atšaldytojas HITACHI RS 752 aušintuvė	2	ventiliatoriai	62
25.	Ledo agregato kondensatorius	1	ventiliatoriai	60
26.	Stoginiai ventiliatoriai nuo gamybos linijų	4	ventiliatoriai	60
27.	Gamybinių patalpų ventkamos	2	ventiliatoriai	59
28.	Patalpų kodicionavimo įranga	4	kompresorius, ventiliatoriai	55
<b>502/503 cechas</b>				
29.	Patalpų atvėsavimo čileris	1	ventiliatoriai	55
30.	Oro išmetimo ventkamos	2	ventiliatoriai	61
31.	Staigus atvesintuvo Bitzer VKG 30-2 aušintuvė	1	ventiliatoriai	62
32.	laboratorijos šaldymo kameros agregatas	1	kompresorius, ventiliatoriai	65
33.	Laboratorijos OC kameros šaldymo įrangods agregatas	1	kompresorius, ventiliatoriai	65
34.	502c "Skonių" laikymo patalpų šaldymo agregatas	1	kompresorius, ventiliatoriai	65
35.	502/503c ledo generatoriaus agregatas	1	kompresorius, ventiliatoriai	58
36.	gamybinių patalpų stoginiai ventiliatoriai	5	ventiliatorius	68

37.	"Roboto" patalpos atvėsinimo agregatas	1	kompresorius, ventiliatoriai	59
38.	PRZ zonos oro tiekimo kamera	1	ventiliatoriai	60
39.	GPS ramos šaldymo įrangos BITZER INDP2x4TES aušintuvė	1	ventiliatoriai	61
40.	Gamybinių patalpų vėdinimo kameros	4	ventiliatoriai	62
41.	BIG BOX šaldymo kameros Hitachi RS 752c aušintuvė	2	ventiliatoriai	68
42.	503 pakavimo zonos temperatūrinio režimo palaikymo šaldymo įrangos agregato RSU -1000TFC aušintuvė	1	ventiliatoriai	65
43.	Žaliavų šaldymo kameros Hitachi RS 752c aušintuvė	1	ventiliatoriai	63
44.	Produkcijos šaldymo įrangos BITZER INDP2x4HE-18Y aušintuvė	1	ventiliatoriai	63
45.	502 atšaldytojo Hitachi RSU-1000TFC šaldymo įrangos aušintuvė	1	ventiliatoriai	65
46.	Amoniakinių šaldymo įrangos konteinerių "Mycom" aušintuvų ventiliatoriai	2	ventiliatoriai	76



Stacionarių triukšmo šaltinių planas

Visa gamybinė veikla yra gamybiniuose cechuose. Dalis triukšmą skleidžiančios įrangos veiklos vieta – pastatų viduje, dalis – lauke ant stogo. Dirbama visa para. Krautuvai juda sandėlių viduje. Autotransporto aikštelių plotas lieka tas pats. Toje pačioje teritorijoje veikia dar 5 įmonės. Jų veikla irgi įtakoja artimiausia gyvenamoji aplinka. Triukšmas yra visuminis, todėl modeliuoti triukšmą tik UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ yra ir netikslinga, ir neinformatyvu.

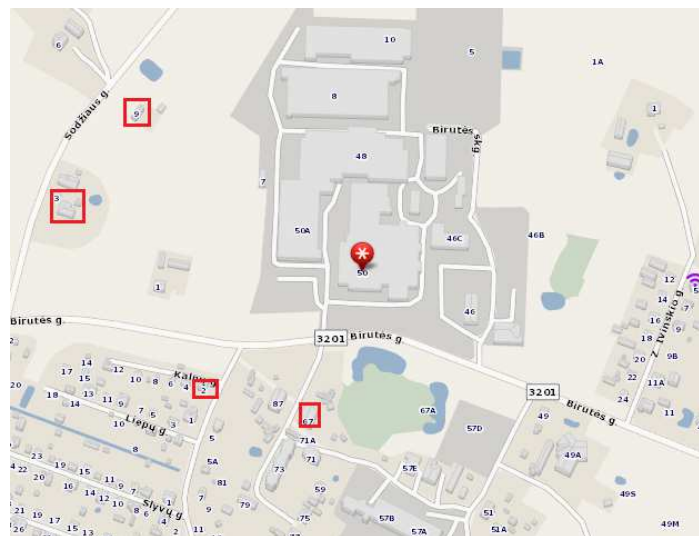
Ūkinės veiklos keliamo triukšmo lygiai buvo įvertinti vadovaujantis HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (Žin., 2011, Nr.75-3638) nuostatomis ir ribiniais dydžiais. Leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai, pagal HN 33:2011:

Objekto pavadinimas	Paros laikas, val.	Ekvivalentinis garso slėgio lygis, dB(A)	Maksimalus garso slėgio lygis, dB(A)
Gyvenamųjų ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo	L <sub>dienos</sub> (6–18 val.)	65	70
	L <sub>vakaro</sub> (18–22 val.)	60	65
	L <sub>nakties</sub> (22–6 val.)	55	60

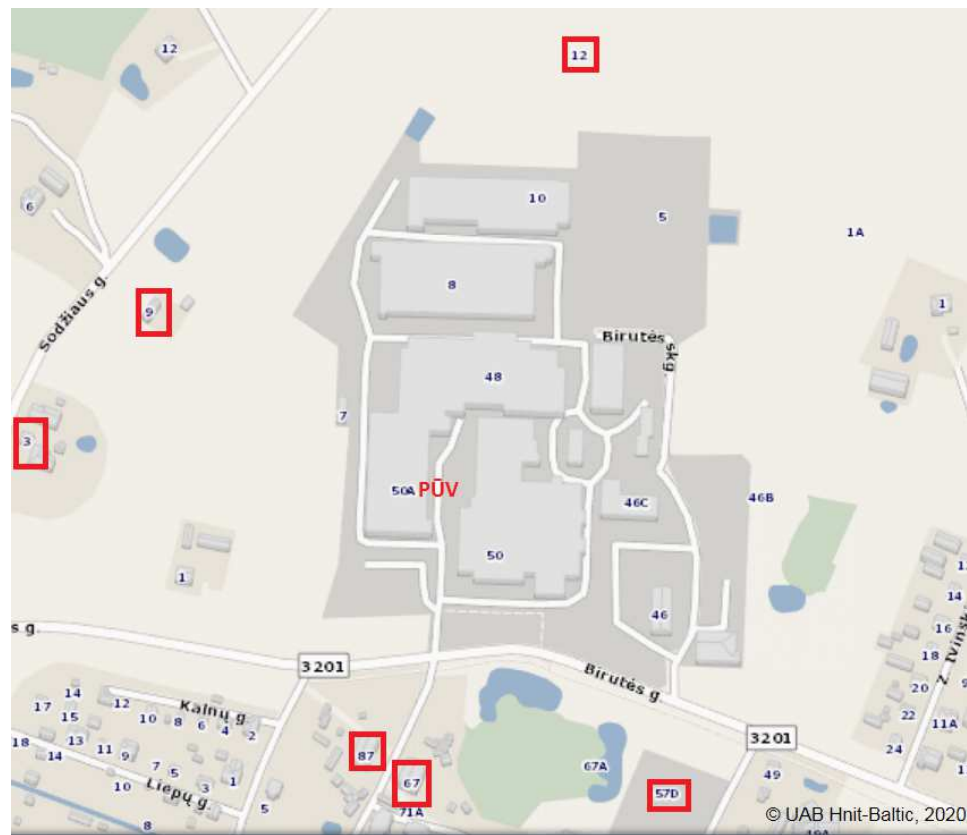
Išmatuoti triukšmo lygiai prie artimiausių pavienių gyvenamųjų namų pagal UAB „SDG“ akustinio triukšmo parametrų tyrimų protokolo Nr. 1701150 (paraiškos **16 priedas**) pateikti žemiau esančioje lentelėje.

Nr.	Artimiausia gyvenamoji aplinka	Triukšmo lygis, dB(A)		
		Dienos, *LL 55 dB(A)	Vakaro, LL 50 dB(A)	Nakties, LL 45 dB(A)
1.	Sodžiaus g. 9, Plungė (protokolo plane taškas 3)	51,4±2,06	46,8±2,36	44,1±2,01
2.	Sodžiaus g. 3, Plungė (protokolo plane taškas 5)	50,0±3,38	44,2±2,26	43,9±2,02
3.	Kalnų g. 2, Plungė (protokolo plane taškas 8)	46,4±4,99	43,0±3,18	42,9±2,01
4.	Birutės g.67, Plungė (protokolo plane taškas 7)	48,7±2,28	45,8±2,30	43,0±2,02

Pastaba: \*LL - leidžiamo triukšmo lygio ribinis dydis



Pav. 1. Akustinio triukšmo matavimo vietas (pagal UAB „SDG“ protokolą)



Pav. 2. Akustinio triukšmo matavimo vietas (pagal NVSP laboratorijos protokolą)



Nr.	Artimiausia gyvenamoji aplinka	Triukšmo lygis, dB(A)		
		Dienos, LL 55 dB(A)	Vakaro, LL 50 dB(A)	Nakties, LL 45 dB(A)
1.	Sodžiaus g. 3, Kaušėnų k., Plungės r. sav.	45,4±4,1	-	-
2.	Birutės g. 1, Kaušėnų k., Plungės r.	-*	-	-
3.	Sodžiaus g. 7, Kaušėnų k., Plungės r. sav.	-*	-	-
4.	Sodžiaus g. 9, Macenių k., Plungės r. sav.	53,6±4,1	-	-
5.	Birutės skg. 12, Macenių k., Plungės r. sav.	47,9±4,1	-	-
6.	Z. Ivinskio g.1A, Macenių k., Plungės r. sav.	-*	-	-
7.	Birutės g. 87, Plungė	51,8±4,1	-	-
8.	Birutės g. 67, Plungė	51,8±4,1	-	-
9.	Birutės g. 57D, Plungė	50,1±4,1		

Pastaba: \*nėra gyvenamoji aplinka, namas priklauso UAB „Plungės kooperatinė prekyba“

Kadangi triukšmo lygis artimiausioje gyvenamoje aplinkoje bet kuriuo paros metu neviršija HN 33:2011 nurodytų leidžiamų triukšmo ribinių dydžių, mažinimo priemonių nenumatoma.

### **18. Įrenginių eksploatavimo laiko ribojimas.**

Įmonės įrenginių eksploatavimo laikas nei paros, nei metų sezono atžvilgiu nėra ribojamas.

### **19. Leidžiamas kvapų išmetimas ir 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)**

Cheminių medžiagų kvapo slenksčio vertės pateiktos higienos normose HN 35:2007 „Didžiausia leidžiama cheminių medžiagų (teršalų) koncentracija gyvenamosios aplinkos ore“, 2007-05-10 patvirtintose LR sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr. V-362 (Žin., 2007, Nr. 55-2162; 2008, Nr.145-5858; 2011, Nr. 164-7842). Kvapo slenksčio vertė - pati mažiausia cheminės medžiagos koncentracija, kuriai esant 50 % kvapo vertintojų (ekspertų), vadovaudamiesi dinaminės olfaktometrijos metodu, nustatyti LST EN 13725:2004/AC:2006 „Oro kokybė. Kvapo stiprumo nustatymas dinamine olfaktometrija“, pajunta kvapą (HN 35:2007). Cheminių medžiagų kvapo slenksčio vertė prilyginama vienam Europos kvapo vienetui (1 OUE/m<sup>3</sup>) (HN 35:2007).

Veiklos metu yra teršalų, kurie pasižymi kvapu: azoto dioksidas, sieros dioksidas. Tai kvapai, sukelti teršalais iš kurų deginančių įrenginių. Kadangi pagrindinėje gamyboje apdorojama užšaldyta žuvų masė, gaminiai apdorojami garais, todėl pagrindinės veiklos metu kvapų nesusidaro. Kvapai

vertinami pagal sumodeliuotą ir apskaičiuotą maksimalią teršalų koncentraciją aplinkos ore. Literatūroje „Kvapų valdymo metodinės rekomendacijos“, Vilnius, 2012, psl. 63 nurodyta, kad kvapo koncentracija gali būti apskaičiuota pagal formulę:

$$D = C/T,$$

čia:

C – teršalo koncentracija pagal aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimą;

T – teršalo kvapo slenksčio vertė, ppm arba mg/m<sup>3</sup>.

Teršalo koncentracijos perskaičiavimas iš ppm į mg/m<sup>3</sup> pagal literatūroje „Kvapų valdymo metodinės rekomendacijos“, Vilnius, 2012, 20 psl.:  $C_{\text{mg/m}^3} = C_{\text{ppm}} \times M / 22,4,$

čia:

M – molekulinė teršalo masė, g/mol.;

22,4 – molinis tūris, l/mol.

Teršalas	Molekulinė masė, M	Didžiausia koncentracija aplinkos ore pagal teršalų sklaidos skaičiavimą, C mg/m <sup>3</sup>	Kvapo slenksčio vertė, ppm	Kvapo slenksčio vertė, T mg/m <sup>3</sup>	Prognozuojama kvapo koncentracija aplinkos ore, D QUE/m <sup>3</sup>	Palyginimas
Azoto dioksidas	46	0,048	0,186	0,382	0,126	< 8 QUE/m <sup>3</sup>
Sieros dioksidas	64	0,112	0,708	2,023	0,055	

*Išvada:* veiklos metu didžiausia leidžiamo kvapo koncentracija nei įmonės teritorijoje, nei už jos ribų neviršija ribinės vertės. Kvapai aplinkos ore neįtampa.

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

1. 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 tų pavojingų medžiagų, kurios nurodytos monitoringo programose, atžvilgiu. Jei dėl įrenginio eksploatavimo dirvožemis ir požeminiai vandenys labai užteršiami šiomis medžiagomis, ir jų būklė skiriasi nuo pirminės būklės eksploatavimo pradžioje, veiklos vykdytojas turi imtis būtinų priemonių dėl tos taršos, siekdamas atkurti tą eksploatavimo vietos būklę.
2. Iki 2017-12-31 bendrovė, vadovaujantis TIPK taisyklių 17.6 papunktyje nustatytu reikalavimu, privalo pasirengti priemonių aprašą (planą), kaip galutinai nutraukiant bendrovės veiklą bus imamasi priemonių taršos grėsmei išvengti ir eksploatavimo vietos būklei tinkamai atkurti (jei ta vieta bus laikoma užteršta), atliekoms ir gamybos liekanoms sutvarkyti.
3. Gamtinių resursų, įskaitant vandens, sunaudojimas, atliekų susidarymo/perdavimo bei kitos procedūros ir įrašų turinys turi būti aiškiai nustatyti, registruojami atitinkamuose žurnaluose, saugojami ir laisvai prieinami kontroliuojančioms institucijoms.
4. Cheminių medžiagų tirpalų laikymo gamyboje vietos turi būti įrengtos taip, kad atsitiktinai išsilieję tirpalai nepatektų į nuotekas ir išsiliejus juos būtų galima surinkti.
5. Bendrovė turi tinkamai prižiūrėti visus oro ir nuotekų teršalų neutralizavimo, surinkimo/valymo įrenginius, reguliariai tikrinti jų darbo efektyvumą, turėti pakankamą šių įrenginių eksploatavimui reikalingų medžiagų atsargą.
6. Apskaitos ir matavimo prietaisai turi atitikti metrologinius reikalavimus ir reguliariai kalibruojami.
7. Įmonė privalo pranešti Aplinkos apsaugos agentūrai ir regiono aplinkos apsaugos departamentui apie bet kokius planuojamus įrenginio pobūdžio arba veikimo pasikeitimus ar išplėtimą, kuris gali daryti poveikį aplinkai.
8. Bet kokio eksploatacijos sutrikimo atveju būtina kiek įmanoma skubiau pristabdyti ir nutraukti įrenginių darbą, kol bus atkurtos normalios eksploatacijos sąlygos.
9. Įmonė privalo reguliariai ir laiku kompetentingoms aplinkosaugos institucijoms teikti reikiamas ataskaitas.
10. 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.
11. 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.

**TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMO****Nr. T-Š.6-25/2017 PRIEDAI**

1. UAB „Plungės kooperatinė prekyba“, Birutės g. 50, Plungė, paraiška Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti su priedais.
2. Paraiškos derinimo su Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Telšių departamentu 2022-01-25 rašto Nr. (8-11 14.3.12 Mr)2-6655 kopija.
3. Susirašinėjimai su veiklos vykdytoju ir kitomis institucijomis:
  - 3.1. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-02-19 rašto Nr. (30.1)-A4E-2004, 2021-08-30 rašto Nr. (30.1)-A4E-10041 ir 2022-01-20 rašto Nr. (30.1)-A4E-669 siųstų Nacionaliniam visuomenės sveikatos centrui prie Sveikatos apsaugos ministerijos kopijos;
  - 3.2. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-08-30 rašto Nr. (30.1)-A4E-10038 ir 2021-10-13 rašto Nr. (30.1)-A4E-11709 siųstų Klaipėdos miesto savivaldybės administracijai, Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos 2021-09-10 rašo Nr. (4.23E)-R2-2331 ir 2021-10-20 rašto Nr. (4.23E)-R2-2685 kopijos;
  - 3.3. Aplinkos apsaugos agentūros 2021-02-19 rašto Nr. (30.1)-A4E-2003 ir 2021-08-30 rašto Nr. (30.1)-A4E-10042 siųsto Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos ir Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos aplinkos kokybės departamento 2021-03-04 rašto Nr. (5.3)-AD5-3579 ir 2021-09-07 rašto Nr. (5.3)-AD5-17113 kopijos;
  - 3.4. UAB „Lietuvos rytas“ laikraštyje paskelbto skelbimo apie gautą UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ TIPK paraišką kopija ;
  - 3.5. Aplinkos apsaugos agentūros 2022-02-23 rašto Nr. (30.1)-A4E-1992 „Sprendimas dėl UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ patikslintos paraiškos TIPK leidimui pakeisti priėmimo“ kopija;
4. Ūkio subjektų aplinkos monitoringo programa.

2022 m. balandžio d.

(Priedų sąrašo sudarymo data)

AAA direktorė

Milda Račienė

(Vardas, pavardė)

\_\_\_\_\_  
(parašas)

A. V

Aplinkos apsaugos agentūrai  
Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos  
(tinkamą langelį pažymėti X)

X
X

## ŪKIO SUBJEKTO APLINKOS MONITORINGO PROGRAMA

### I. BENDROJI DALIS

#### 1. Informacija apie ūkio subjektą:

1.1. teisinis statusas:

juridinis asmuo

juridinio asmens struktūrinis padalinys (filialas, atstovybė)

fizinis asmuo, vykdamas ūkinę veiklą

X

(tinkamą langelį pažymėti X)

1.2. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė

1.3. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas

UAB „Plungės kooperatinė prekyba“	169985213
-----------------------------------	-----------

1.4. juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Plungės r. sav.	Plungė	Birutės g.	50	-	-

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
+370 687 81573	-	juste.indriunaite@vici.eu

#### 2. Ūkinės veiklos vieta:

Ūkinės veiklos objekto pavadinimas

UAB „Plungės kooperatinė prekyba“

adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	namo pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Plungės r. sav.	Plungė	Birutės g.	50	-	-

#### 3. Trumpas ūkinės veiklos objekte vykdomos veiklos aprašymas nurodant taršos šaltinius, juose susidarantį teršalų ir jų kiekį, galimą poveikio aplinkai pobūdį.

Pagrindinė veiklos sritis – maisto produktų iš surimio (krabų lazdelės, krabų mėsa, baitai, čankasai, krabų žnyplės ir kt.) gamyba ir prekyba. Surimis – tai koncentruoti žuvies baltymai (mėsa) iš kurių formuojami minėti žuvies gaminiai. Gamyboje dar naudojamos aliejus, kiaušinių baltymo milteliai, druska, cukrus, dažikliai, aromatai, krakmolai ir kt. ingredientai.

Visa gamyba vykdoma cechuose Nr. 501, 502, 503, 504. Technologiniai procesai visuose gamybos padaliniuose yra panašūs. Skiriasi tik gaminamos produkcijos asortimentas. Žaliava - koncentruoti žuvies baltymai, išvalyti nuo riebalų, kraujo bei fermentų (surimis). Surimis atkeliauja supakuotas po 10 kg gabalais. Jis susmulkinamas, sumaišomas su kiaušinio baltymais, druska, cukrumi, aliejumi, kviečių ar bulvių krakmolu, įvairiais krabų aromatais ir dažikliais vakuuminiam kuteryje (smulkintuve). Gaunama vienalytė tešlos pavidalo masė. Masė tiekama į formavimo mašiną, iš kurios specialiais antgaliais ji išspaudžiama atskiromis plonomis juostomis ant virimo būgno. Į būgno vidų tiekiamas garas. Iš išorės masė irgi apdorojama garais. Nuo pačių būgnų garai nutraukiami mechaninio vėdinimo sistemomis ir šalinami į aplinką. Gamybos metu judant konvejeriu pagrinde žaliava apdorojama garais.

Po terminio apdorojimo virimo būgne judant transporteriu pusfabrikačio juostos natūraliai atvėsta iki 40°C. Krabo lazdelių dažai gaminami atskirame kuteryje. Prie krabų masės dedami natūralūs dažikliai. Įmonėje naudojami 3-jų rūšių dažikliai - paprikos (oranžinė), karminas, pagamintas iš vabzdžių košenilių (raudonas) ir pomidoro (raudonas). Dažyta masė tiekama į dozatorius, iš kur užnešama ant surimio juostos.

Atšaldytos juostos sulenkiamos į virvutes, pjaustomos, supakuojamos apsaugine plėvele ir rankiniu būdu pakuojamos į atskiras polietileno dėžutes. Priklausomai nuo produkcijos asortimento supakuotos dėžutės siekiant panaikinti mikroorganizmų augimą, išlaikyti produkto skonį ir savybes tiekiamos pasterizacijai ir/ar atšaldymui.

Šiluminės energijos gamybai technologinėms reikmėms, patalpų šildymui įrengti trys dujiniai ir vienas kieto kuro (biokuro) katilai. Dalis pagamintos šilumos tiekama šalia esančioms dukterinėms įmonėms. Dėčiau apie kurą deginančius įrenginius žemiau pateiktoje lentelėje:

Taršos šaltinio Nr.	Katilo pavadinimas, markė	Katilo nominali šiluminė galia, MW	Kuras
001	Garų katilas „KUIPER“	2,1	Gamtinės dujos
048	Garų katilas „Cochran“	3,13	
050	Garų katilas „VIESSMANN VITOMAX 200-HS“	9,76	
049	Kieto kuro garų katilas „Jarforsen“	10,0	Mediena (biokuras)

Proceso metu iš dujinių katilų gamtinių dujų degimo produktai – anglies monoksidas (A) ir azoto oksidai (A) šalinami per atskirus kaminus – taršos šaltinius Nr. 001, 048, 050.

Biokuro katilinėje įrengtas kieto kuro katilas „Jarforsen“. Kuras – medienos skiedra. Jo nominali galia – 10,0 MW. Kūrenimo metu į aplinkos orą per taršos šaltinį Nr. 049 patenka anglies monoksidas (A), azoto oksidai (A), sieros dioksidas (A), kietosios dalelės (A). Dūmai nuo kietųjų dalelių apvalomi bateriniame multiciklone. Šilumos papildomam panaudojimui įrengtas nekondensacinis ekonomizeris.

Informacija apie numatomus aplinkos oro teršalus:

- anglies monoksidas (A) – 342,7841 t/metus;
- azoto oksidai (A) – 37,9372 t/metus;
- sieros dioksidas (A) - 6,5965 t/metus;
- kietosios dalelės (A) – 15,2918t/metus.

Viso: 402,6096 t/metus.

UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ gamybinės nuotekos nuvedamos į greta esančius UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pirminius nuotekų valymo įrenginius. Pav. 2 išleistuvas į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ pažymėtas Nr. 3. Apvalytos iki nustatytų parametrų nuotekos nuvedamos

į UAB „Plungės vandenys“ nuotekų tinklus. Numatomas maksimalus gamybinių nuotekų kiekis – 360000 m<sup>3</sup>/metus.

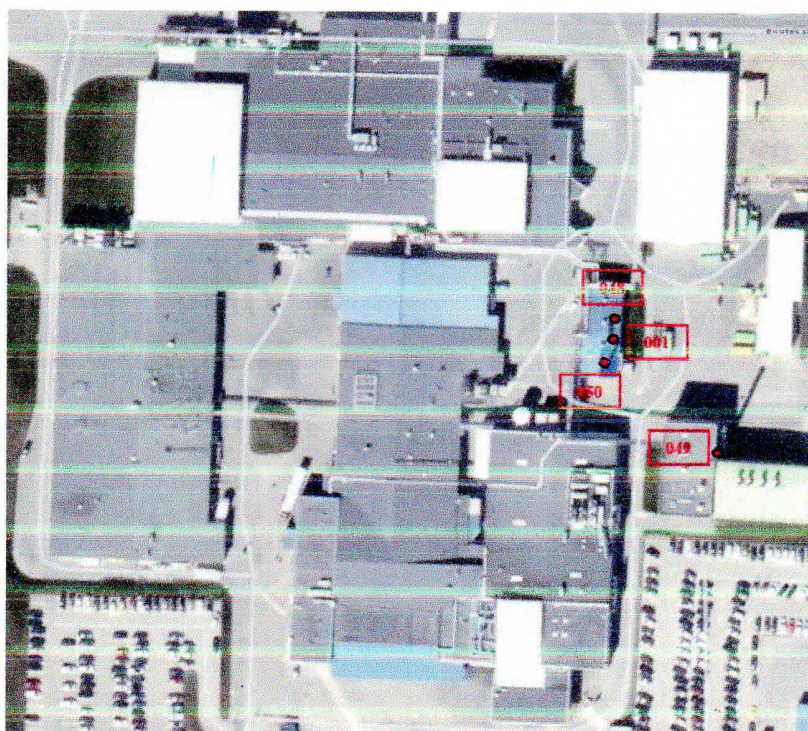
Susidariusios buitinės nuotekos be valymo per išleistuvą Pav. 2 pažymėtą Nr. 4 išleidžiamos į UAB „Plungės vandenys“ buitinių nuotekų tinklus. Numatomas orientacinis nuotekų kiekis – 11037 m<sup>3</sup>/metus.

Visi besiribojantys sklypai turi bendra lietaus nuotekų infrastruktūrą. UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ kaip pagrindinis ūkinės veiklos subjektas yra paviršinių nuotekų išleistuvu į gamtinę aplinką savininkas. Visos dukterinės įmonės (KB „Baltic egg production, KB „Europe eggs“, UAB „Orka foods“, UAB „Vičiūnai ir partneriai“, UAB „Plungės duona“, UAB „Blitic food partners“) išleidžia savo paviršinės nuotekos į UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ tinklus. Nuo potencialiai taršių teritorijų nuotekos valomos. Iš viso teritorijoje įrengti 5 lietaus nuotekų valymo įrenginiai. Išvalytos nuotekos išleidžiamos į melioracijos griovį, iš kur patenka į upelį Babrungas.

#### 4. Ūkinės veiklos objekto (-ų) išsidėstymas žemėlapyje (-iuose), schema (-os) su pažymėtais taršos šaltiniais (išleistuvu (-ais)) ir jų koordinatės LKS-94 koordinacinių sistemoje.

Aplinkos oro taršos šaltinių LKS 94 koordinacinių sistemoje

Taršos šaltinio numeris	Taršos šaltinio koordinatės
001	X-6200418; Y-362846
048	X-6200418; Y-362850
049	X-6200387; Y-362876
050	X-6200413; Y-362839



Pav.1. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių planas

Nuotekų išleistuvų koordinatės LKS-94 koordinatinių sistemoje:

Nuotekų išleistuvo numeris	Nuotekų išleistuvo koordinatės
Buitinės nuotekos į UAB „Plungės vandenys“ tinklus, Nr.4	X-6200400; Y-362850
Gamybinės nuotekos į UAB „Vičiūnai ir partneriai“ gamybinių nuotekų tinklus, Nr.3	X-6200430; Y-362900
Lietaus nuotekos į Babrungės upelį, Nr.6	X-6200582; Y-362942;



Pav. 2. Nuotekų išleistuvų planas



## II. TECHNOLOGINIŲ PROCESŲ MONITORINGAS

### 1 lentelė. Technologinių procesų monitoringo planas.

1 lentelė nepildoma, nes technologinių procesų monitoringas nevykdomas.

## III. TARŠOS ŠALTINIŲ IŠMETAMŲ/IŠLEIDŽIAMŲ TERŠALŲ MONITORINGAS

### 2 lentelė. Taršos šaltinių išmetamų į aplinkos orą teršalų monitoringo planas.

Vadovaujantis Ūkio subjekto aplinkos monitoringo nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl Ūkio subjekto aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“, 7.5 punktu, ūkio subjektams, kurie eksploatuoja kurą deginančius įrenginius, kurių nominali šiluminė galia lygi arba didesnė kaip 1 MW, bet nesiekia 50 MW ir kurių eksploatavimui taikomos Išmetamų teršalų iš kurą deginančių įrenginių normos LAND 43-2013, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. balandžio 10 d. įsakymu Nr. D1-244 „Dėl Išmetamų teršalų iš kurą deginančių įrenginių normų LAND 43-2013 patvirtinimo teršalų ribinių verčių laikymasis turi būti kontroliuojamas pagal LAND 43-2013 reikalavimus. 2 lentelė nepildoma.

### 3 lentelė. Taršos šaltinių su nuotekomis išleidžiamų teršalų monitoringo planas.

Išleistuvo kodas <sup>1</sup>	Išleidžiamų nuotekų debitas, m <sup>3</sup> /d.	Nustatomi teršalai (parametrai) <sup>2</sup>		Planuojamas matavimo metodas <sup>3</sup>	Mėginių ėmimo vieta <sup>4</sup>	Nuotekų valymo įrenginio kodas <sup>5</sup> ir pavadinimas	Vandens šaltinio kodas <sup>6</sup>	Mėginių ėmimo dažnumas <sup>7</sup>	Mėginių ėmimo būdas	Mėginių tipas	Debito matavimo būdas	Debito matavimo prietaisai
		kodas	pavadinimas, matavimo vnt.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Nr.6 Išleistuvas į Babrungės upelį LT17010240	-	1003	BDS <sub>7</sub> , mg/l	LAND 47-2:2007	Išleistuvas Nr.6, UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ teritorijoje	Paviršinės nuotekos valomos smėliagaudėje ir naftos valykloje	-	1 kartą per ketvirtį	Rankinis	Vienkarstinis	Debitas nematuojamas	-
		1204	Nafta, mg/l	LAND 90:2010; LAND 61-2003								
		1004	Skendinčios medžiagos, mg/l	LAND 46:2007								

Pastabos:

<sup>1</sup> Išleistuvo identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują išleistuvą, įrašomas jo pavadinimas.

<sup>2</sup> Teršalų (parametrų) kodai, pavadinimai ir matavimo vienetai įrašomi iš Vandens išteklių naudojimo valstybinės statistinės apskaitos ir duomenų teikimo tvarkos, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 408 (Žin., 2000, Nr. 8-213; 2003, Nr. 79-3610; 2010, Nr. 89-4721) I priedėlyje pateikto Teršiančių medžiagų ir kitų parametrų kodų sąrašo.

<sup>3</sup> Nurodomas galiojantis teisės aktas, kuriuo nustatytas planuojamas taikyti matavimo metodas, galiojancio standarto žymuo ar kitas metodas.

<sup>4</sup> Pildoma Nuostatų 1 priedo 10<sup>2</sup> punkte nurodytais atvejais. Kai mėginių ėmimo vieta – „iš paviršinio vandens telkinio paimtame vandenyje“, toliau lentelėje pildomi tik 8 ir 9 stulpeliai.

<sup>5</sup> Pildoma, kai mėginių ėmimo vieta – „nuotekose prieš valymą“. Nuotekų valymo įrenginio identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Išleistuvų sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują nuotekų valymo įrenginį, jo identifikavimo kodas nerašomas.

<sup>6</sup> Pildoma, kai mėginių ėmimo vieta – „iš paviršinio vandens telkinio paimtame vandenyje“. Vandens šaltinio identifikavimo kodas įrašomas pagal Aplinkos apsaugos agentūros interneto svetainėje (<http://gamta.lt>) pateiktą Vandens šaltinių sąvadą. Jei pildomi duomenys apie naują vandens šaltinį, jo identifikavimo kodas nerašomas.

<sup>7</sup> Mėginių ėmimo dažnumas pastovus, tačiau mėginių ėmimo savaitės dienos ir laikas turi keistis per metus.

#### IV. POVEIKIO APLINKOS KOKYBEI (POVEIKIO APLINKAI) MONITORINGAS

**5. Sąlygos, reikalaujančios vykdyti poveikio aplinkos kokybei (poveikio aplinkai) monitoringą (pagal šių Nuostatų II skyriaus reikalavimus).**

Kadangi ūkio objekto vykdomos veiklos metu išmetami teršalai, nurodyti Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos Sąjungos kriterijus, sąrašė, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. spalio 30 d. įsakymu Nr. 471/582 (Žin., 2000, Nr. 100-3185; 2007, Nr. 67-2627, 2008, Nr. 70-2688), o teršalo koncentracija, apskaičiuota modelavimo būdu (be foninio aplinkos oro užterštumo), neviršija mažiausio vidurkinimo laikotarpio žemutinę vertinimo ribą, nustatytą sveikatos apsaugai, nurodytą Aplinkos oro kokybės vertinimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 596 (Žin., 2001, Nr. 106-3828; 2010, Nr. 42-2042), 2 priede, arba mažiausio vidurkinimo laikotarpio ribinę vertę, nustatytą žmonių sveikatos apsaugai, nurodytą Aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzenu, anglies monoksidu, šviniu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normose, patvirtintose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 (Žin., 2001, 106-3827; 2010, Nr. 82-4364), arba mažiausio vidurkinimo laikotarpio siektiną vertę, nustatytą žmonių sveikatos apsaugai, nurodytą Aplinkos oro užterštumo arsenu, kadmiumu, nikeliumu ir benzo(a)pirenu siektinose vertėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2006 m. balandžio 3 d. įsakymu Nr. D1-153/V-246 (Žin., 2006, Nr. 41-1486), ūkinės veiklos objektui poveikio aplinkos oro kokybei monitoringo vykdyti neprivaloma.

**5<sup>1</sup>. Ūkinės veiklos objekte vykdomo sisteminio užteršimo pavojaus įvertinimo aprašymas (pildoma, kai monitoringo programoje nenumatoma tirti požeminio vandens ir (ar) dirvožemio užterštumo atitinkamomis įrenginyje naudojamomis, gaminamomis ar iš jų išleidžiamomis pavojingomis medžiagomis pagal Nuostatų 1 priedo 16.6 ir (ar) 18 punkto reikalavimus).**

Įmonėje sisteminio užteršimo pavojaus nenumatoma.

**6. Matavimo vietų skaičius bei matavimo vietų parinkimo principai ir pagrindimas.**  
Neteikiama.

**7. Veiklos objekto (-ų) išsidėstymas žemėlapyje (-iuose), schema (-os) su pažymėtomis stebėjimo vietomis nurodant taršos šaltinių (išleistuvo (-ų)) koordinates bei monitoringo vietų koordinates LKS-94 koordinatinių sistemoje.**  
Neteikiama.

**4 lentelė. Poveikio vandens kokybei monitoringo planas.**  
Poveikio vandens kokybei monitoringo planas pagal Nuostatų 8.2. punkto reikalavimus neprivalomas.

**5 lentelė. Poveikio oro kokybei monitoringo planas.**

Pagal LR aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymo Nr. D1-546 (Žin., 2009, Nr. 113-4831) ir 2011 m. lapkričio 25 d. įsakymo Nr. D1-911 (Žin., 2011, Nr. 148-6962) II skyriaus 8.1. p. įmonės veikla nepatenka į minėto dokumento taikymo sritį, todėl 5 lentelė nepildoma.

**6 lentelė. Poveikio požeminiam vandeniui monitoringo planas.**

Poveikio požeminiam vandeniui monitoringas vykdomas pagal atskirai sudertą ir patvirtintą UAB „Geomina“ parengtą UAB „Plungės kooperatinė prekyba“ gėlo požeminio vandens vandenvietės, esančios Birutės g. 50, Plungėje, aplinkos (poveikio požeminiam vandeniui) monitoringo programą. Monitoringo programa suderinta 2018-2022 metams. Monitoringas vykdomas 1 k. per metus. Monitoringo programa atnaujinama kas 5-erius metus. Kopija pateikta paraiškos **10 priede**. AAA raštas dėl aplinkos monitoringo (poveikio požeminiam vandeniui) programų 2018-2022 metams derinimo pateikta paraiškos **11 priede**.

**7 lentelė. Poveikio drenažiniam vandeniui monitoringo planas.**

Pagal LR aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymo Nr. D1-546 (Žin., 2009, Nr. 113-4831) ir 2011 m. lapkričio 25 d. įsakymo Nr. D1-911 (Žin., 2011, Nr. 148-6962) II skyriaus 8.4 p. įmonės veikla nepatenka į minėto dokumento taikymo sritį, todėl 7 lentelė nepildoma.

**8 lentelė. Poveikio aplinkos kokybei (dirvožemiui, biologinei įvairovei, kraštovaizdžiui) monitoringo planas.**

Pagal LR aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymo Nr. D1-546 (Žin., 2009, Nr. 113-4831) ir 2011 m. lapkričio 25 d. įsakymo Nr. D1-911 (Žin., 2011, Nr. 148-6962) II skyriaus 8.5 p. ir 8.6 p. įmonės veikla nepatenka į minėto dokumento taikymo sritį, todėl 8 lentelė nepildoma.

## V. PAPILDOMA INFORMACIJA

**8. Nurodoma papildoma informacija ar dokumentai, kuriuos būtina parengti pagal kitų teisės aktų, reikalaujančių iš ūkio subjektų vykdyti aplinkos monitoringą, reikalavimus.**

Kitų teisės aktų, reikalaujančių iš ūkio subjektų vykdyti aplinkos monitoringą, nėra.

9. Nurodomi, kokie ūkio subjektų taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringo nuolatinių matavimų rezultatai (pvz.: savaitės, paros, valandos) privalo būti saugomi.  
Objekte nuolatiniai matavimai neatliekami.

## VI. DUOMENŲ IR ATASKAITŲ TEIKIMO TERMINAI BEI GAVĖJAI

### 10. Nurodomi duomenų, informacijos ir/ar monitoringo ataskaitų teikimo terminai bei gavėjai.

Praėjusio kalendorinių metų ketvirčio taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų monitoringo nuolatinių matavimų duomenys, saugomi ūkio subjekte ir pateikiami Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos arba Aplinkos apsaugos agentūrai pareikalavus. Duomenys pateikiami lentelėse, kurių formos patvirtintos LR AM 2011 m. lapkričio 25 d. įsakyme Nr. D1-911 (Žin., 2011, Nr. 148-6962; Žin., 2012, Nr. 72-3757, Žin., 2013, Nr. 83-4170) 3 priede.

Aplinkos monitoringo ataskaitoje pateikiami praėjusių kalendorinių metų poveikio aplinkos kokybei (poveikio aplinkai) monitoringo duomenys, technologinių procesų, taršos šaltinių išmetamų/išleidžiamų teršalų ir poveikio aplinkos kokybei (poveikio aplinkai), išskyrus poveikio požeminiams vandeniui, monitoringo duomenų analizė bei išvados apie ūkio subjekto veiklos poveikį aplinkai. Aplinkos monitoringo ataskaita pateikiama AAA kasmet, ne vėliau kaip iki einamųjų metų kovo 1 d., per IS "AIVIKS", įteikiant ataskaitą ir jos skaitmeninę kopiją tiesiogiai, siunčiant paštu, elektroniniu paštu ar kitomis elektroninių ryšių priemonėmis. Aplinkos monitoringo ataskaitos forma ir rengimo reikalavimai pateikti LR AM 2011 m. lapkričio 25 d. įsakyme Nr. D1-911 (Žin., 2011, Nr. 148-6962; Žin., 2012, Nr. 72-3757, Žin., 2013, Nr. 83-4170) 4 priede.

Poveikio požeminiams vandeniui monitoringo duomenų analizė bei išvados apie ūkio subjekto veiklos poveikį aplinkai pateikiami kas 5 metus.

Programą parengė: Agripina Čekauskienė +370 618 24959  
(Vardas ir pavardė, telefonas)

(Ūkio subjekto vadovo ar jo  
igalioto asmens pareigos)

SUDERINTA

(Monitoringo programą derinančios institucijos vadovo pareigos)

A. V.  
(Parašas)

(Vardas ir pavardė)  
(Data)

Generinis direktorius  
Algirdas Razma

(Vardas ir pavardė)

2021-02-18  
(Data)

## DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	SPRENDIMAS DĖL UAB „PLUBGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA“ TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMO PAKEITIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-04-04 Nr. (30.1)-A4E-3825
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0, GEDOC
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	MILDA RAČIENĖ, Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-04-04 15:14:00
Parašo formatas	Parašas, pažymėtas laiko žyma
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-04-04 15:14:18
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A
Sertifikato galiojimo laikas	2021-09-21 - 2024-09-20
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Danguolė Petravičienė, Vyriausioji specialistė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-04-04 15:51:57
Parašo formatas	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA
Sertifikato galiojimo laikas	2021-01-07 - 2023-01-07
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	2
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elektroninė dokumentų valdymo sistema VDVIS, versija v. 3.04.02
El. dokumento įvykius aprašantys metaduomenys	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	El. dokumentas atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja. Tikrinimo data: 2022-07-13 15:40:32
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2022-07-13 atspausdino Aušra Jonkaitytė
Paieškos nuoroda	