



Valsts vides dienests

Rūpniecības iela 23, Rīga, LV-1045, tālr. 67084200, e-pasts ap@vvd.gov.lv, www.vvd.gov.lv

ATĻAUJA B KATEGORIJAS PIESĀRŅOJOŠAI DARBĪBAI Nr. RE10IB0021

Komersanta nosaukums: **SIA “Rēzeknes novada komunālserviss”**

Juridiskā adrese: **Parka iela 10, Malta, Maltas pagasts, LV-4630**

Vienotais reģistrācijas numurs: **42403000932**

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: **07.11.1991.**

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistra komercreģistrā: **21.10.2004.**

Iekārta, operators: **Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas „BIO 200”**

Adrese: **Rozentova, Maltas pagasts, Rēzeknes novads, LV – 4630**

Tālruņa numurs: **64631056**

Elektroniskā pasta adrese: **rnk@rnk.lv**

Teritorijas kods: **0043530**

Paredzētās piesārņojošās darbības veids atbilstoši Ministru kabineta 2010. gada 30. novembra noteikumu Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 1. pielikumam: 8. punkta 8.9. apakšpunktam – **notekūdeņu attīrīšanas darbības (iekārtas) ar jaudu 20 un vairāk kubikmetru diennaktī, kuras attīrītos notekūdeņus novada vidē;** 5. punkta 5.8. apakšpunktam – **apglabāšanas, uzglabāšanas vai kompostēšanas vietas tādām notekūdeņu dūņām, kas saskaņā ar normatīviem aktiem nav pielīdzināmas bīstamajiem atkritumiem.**

Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: **09.03.2010.**

Pārskatīšanas un atjaunošanas iesnieguma pieņemšanas datums: **18.04.2017.**

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošajai darbībai

Izsniegšanas datums: **08.04.2010.**

Izsniegšanas vieta: **Rīga**

Pārskatīšanas un atjaunošanas datums: **09.06.2017., 30.01.2024.**

Atļauju pārvaldes

Piesārņojuma un dabas resursu departamenta direktore

I. Plociņa

ŠIS DOKUMENTS IR ELEKTRONISKI PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO
PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

Lēmumu par atļaujas izsniegšanu vai atļaujas nosacījumiem var apstrīdēt Vides pārraudzības valsts birojā mēneša laikā no lēmuma spēkā stāšanās dienas. Atļaujas nosacījumus var pārskatīt visā tās derīguma termiņa laikā, pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32. panta 3.¹ daļu.

Saturs

A sadaļa

<i>Vispārīgā informācija par atļauju</i>	3
1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja	3
2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš	3
3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas	3
4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju	3
5. Citas saņemtās atļaujas un atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja	3

B sadaļa

<i>Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums</i>	4
6. Pieteiktās darbības īss apraksts	4
7. Atrāšanās vietas novērtējums	6
8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kā tie ņemti vērā)	6
9. Iesnieguma novērtējums	7

C sadaļa

<i>Atļaujas nosacījumi</i>	11
10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai	11
11. Resursu izmantošana	12
12. Gaisa aizsardzība	12
13. Notekūdeņi	13
14. Troksnis	15
15. Atkritumi	15
16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai, tai skaitā nosacījumi monitoringa veikšanai (mērījumu vietas, regularitāte, metodes), kā arī ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām	17
16.1 Nosacījumi A kategorijas iekārtām, ar kuriem saskaņā izvērtē atbilstību emisijas robežvērtībām, kas noteiktas secinājumos par labākajiem pieejamiem tehniskajiem paņēmieniem	17
17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos – piemēram, iekārtas vai tās daļas ieregulēšana vai testēšana, iekārtas palaišanas un apturēšanas operācijas, darbības traucējumi, iekārtas īslaicīga apstādināšana vai iekārtas darbības ierobežošana vai apturēšana nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos	17
18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi. Pārvalde paredz operatora pienākumu veikt attīrīšanas darbības, lai savāktu, kontrolētu un ierobežotu bīstamo ķīmisko vielu izplatību un lai neradītu draudus cilvēka veselībai vai videi	18
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās	18
20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi vai notikusi avārija, kā arī prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām saskaņā ar Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. janvāra Regula Nr. 166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689/EEK un 96/61/EK grozīšanu	19
21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārām kontrolēm	19
<i>Pielikumi</i>	20
1. pielikums – Atrāšanās vieta kartē	21
2. pielikums – Pievienotie dokumenti	22
3. pielikums – Iesnieguma kopsavilkums	24
4. pielikums – Tabulas	26
5. pielikums – Ieteicamā Gada pārskata par monitoringa rezultātiem veidlapa	32

A SADAĻA

Vispārīgā informācija par atļauju

1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja*:

- 1) Likums „Par piesārņojumu”;
- 2) Ministru kabineta 30.11.2010. noteikumi Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai”.

* atsauces uz normatīvajiem aktiem, kas pamato atļaujā izvirzītos nosacījumus sniegtas šīs atļaujas C sadaļā.

2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš: (pārskatīts 30.01.2024.)

Atļauja piesārņojošai darbībai (turpmāk – Atļauja) izsniegta uz visu attiecīgās iekārtas darbības laiku.

Iesniegums Atļaujas nosacījumu pārskatīšanai un atjaunošanai iesniedzams Valsts vides dienesta (*turpmāk – Dienests*) Atļauju pārvaldē:

- vismaz 60 dienas pirms būtiskām izmaiņām piesārņojoša darbībā saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumu Nr.1082 ”Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B piesārņojošo darbību veikšanai” (turpmāk – Noteikumi Nr. 1082) 4.2. punktu;
- mēneša laikā pēc likuma ”Par piesārņojumu” 32.panta trešās daļas 1., 3., 4. vai 8. punktā minēto apstākļu atklāšanas.
- ne vēlāk kā 20 dienu laikā no Dienesta pieņemtā lēmuma par Atļaujas nosacījumu pārskatīšanas un atjaunošanas procedūras uzsākšanu saņemšanas dienas saskaņā ar Noteikumu Nr. 1082 63.1. un 65. punktu.

3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas:

- Vides pārraudzības valsts birojam;
- Rēzeknes novada pašvaldībai;
- Veselības inspekcijai.

4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju:

Uzņēmuma iesniegumā un atļaujā nav ietverta ierobežotas pieejamības informācija.

5. Citas saņemtās atļaujas un atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja

Atļauja aizstāj 2005. gada 22. aprīļa B kategorijas piesārņojošas darbības atļauju Nr.RET-19-50.

B SADAĻA

Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts (pārskatīts 30.01.2024.)

Dienesta 30.01.2024. izvērtējums:

Dienests 08.04.2010. ka Pašvaldības SIA "Maltas dzīvokļu komunālās saimniecības uzņēmums" (reģ. Nr. 42403000932) ir izsniedzis B kategorijas piesārņojošas darbības atļauju Nr.RE10IB0021 notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbībai adresē Rozentova, Maltas pagasts, Rēzeknes novads, atbilstoši MK 09.07.2002. noteikumu Nr. 294 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" 1.pielikumam: 8.9. punkts notekūdeņu attīrīšanas iekārtas ar jaudu 20 un vairāk kubikmetru diennaktī, kuras attīrītos notekūdeņus novada vidē.

Likuma "Par piesārņojumu" 32.panta 32.daļa nosaka, ka atļauja tiek pārskatīta ik pēc septiņiem gadiem.

B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujā Nr.RE10IB0021 tika izvirzīti nosacījumi pazemes ūdens ieguvei no urbuma VA Nr.P700338, LVĢMC DB Nr.7047 – 25600 m³/gadā; 70,137 m³/dnn.

Dienests 27.03.2016. pieņēma Lēmumu Nr.RE16VL0037 ar kuru Atļaujā mainīja nosacījumus, nosakot monitoringa biežumu un limitus atbilstoši MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" 5.pielikuma 1.,2. tabulai un 6.1. punktam, tostarp, precizējot informāciju par notekūdeņu izplūdes vietas ģeogrāfiskajām koordinātām

Dienests ar Lēmumu Nr.RE17VL0001 04.01.2017. uzsāka Atļaujas pārskatīšanas procedūru un uzlika SIA "Maltas dzīvokļu komunālās saimniecības uzņēmums" tiesisko pienākumu iesniegt iesniegumu Ūdens resursu lietošanas atļaujas saņemšanai.

09.06.2017. Atļauja tika pārskatīta atbilstoši MK 30.11.2010. noteikumiem Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" (turpmāk – MK noteikumi Nr.1082, līdz ar to Atļauja tika pārskatīta un izsniegta piesārņojošai darbībai atbilstoši MK noteikumu Nr.1082 1.pielikuma :

- 5. punkta 5.8.apakšpunktam - apglabāšanas, uzglabāšanas vai kompostēšanas vietas tādām notekūdeņu dūņām, kas saskaņā ar normatīviem aktiem nav pielīdzināmas bīstamajiem atkritumiem;*
- 8. punkta 8.9. apakšpunktam - notekūdeņu attīrīšanas darbības (iekārtas) ar jaudu 20 un vairāk kubikmetru diennaktī, kuras attīrītos notekūdeņus novada vidē.*

Kā arī tika izsniegta Ūdens resursu lietošanas atļauja Nr. RE17DU0016 , kurā tika iekļauts urbums VA Nr.P700338, LVĢMC DB Nr.7047.

Dienests 15.01.2024. saņēma SIA "Rēzeknes novada komunālserviss" iesniegumu ar vēstuli Nr.1.13/13 "Par uzņēmuma nosaukuma maiņu", kurā SIA "Rēzeknes novada komunālserviss" informē, ka Pašvaldības SIA "Maltas dzīvokļu - komunālā saimniecības uzņēmums"(Reģ.nr. 42403000932) ir mainīts nosaukums uz SIA "Rēzeknes novada komunālserviss"(Reģ.nr. 42403000932) un lūdz veikt operatora nosaukuma maiņu Atļaujā.

Iesniegumam klāt tika pievienots Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistra 30.06.2023. Lēmums Nr. 6-12/54853 "Par izmaiņu reģistrēšanu komercreģistrā", kurā Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistrs nolēmj par komercsabiedrību ierakstīt komercreģistrā šānas ziņas :

- Firma mainīta no Pašvaldības SIA "Maltas dzīvokļu-komunālās saimniecības uzņēmums" uz SIA "Rēzeknes novada komunālserviss".*

Balstoties uz informācijas sistēmā Lursoft pieejamo informāciju, 30.06.2023.

Pašvaldības SIA "Maltas dzīvokļu - komunālā saimniecības uzņēmums" mainījis nosaukumu uz SIA "Rēzeknes novada komunālserviss".

Dienests 30.01.2024. veic Atļaujas pārskatīšanu veicot izmaiņas Atļaujas titullapā, C sadaļā un 3.pielikumā mainot operatora nosaukumu.

Saskaņā ar Ministru kabineta 15.06.2021. noteikumu Nr. 379 "Administratīvo teritoriju un teritoriālā iedalījuma vienību klasifikatora noteikumi" pielikumu Maltas pagasta teritorijas kods ir 0043530, līdz ar to Dienests veic labojumus Atļaujas titullapā, C sadaļā un 3.pielikumā. Papildus, Dienests, atbilstoši Administratīvā procesa likuma 77.pantam, veic citus labojumus saistībā ar piemērotajiem normatīvajiem aktiem gadījumos, kad tie ir grozīti vai zaudējuši spēku, vai kļūdaini pierakstīti.

Darbība

Notekūdeņu attīrīšana

Darbinieku skaits

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas apkalpo divi darbinieki.

Darba stundas

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darba režīms 24 stundas diennaktī, 365 dienas gadā, nepārtraukti visu gadu.

Plānotā jauda

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu „BIO 200” LVA Nr. A700190 pieteiktā jauda ir 41,375 m³ diennaktī vai 15102 m³ gadā.

Ražošanas un palīgprocesu apraksts

Notekūdeņi Rozentovas ciemā tiek attīrīti bioloģiskajā notekūdeņu attīrīšanas iekārtās „BIO 200” kopš 1987. gada. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu projektētā jauda ir 200 m³/dnn. Sākotnēji notekūdeņi tiek attīrīti mehāniski akā ar režģi un smilšu uztvērējos un tālāk tiek attīrīti bioloģiskajā režīmā. Notekūdeņu attīrīšana notiek divu sekciju aerotenkā ar tilpumu 240 m³, kur kopš 1992. gada darbojas tikai viena sekcija. Aeratora laukums 12x6 m un šķērsriezuma laukums 48 m². Tālāk notekūdeņi tiek nostādināti un papildus attīrīti divos bioloģiskajos dīķos ar tilpumu katrs 4000 m³. Dīķa laukums 2000 m², garums/platums – 5x100x2 (h). Notekūdeņu attīrīšanas rezultātā radušās dūņas pašplūsmā tiek novadītas uz trīs dūņu laukiem ar tilpumu 2700 m³. Laukums 900 m² un garums/platums 15x20 m. Attīrītie notekūdeņi tālāk pa meliorācijas grāvi 1,5 km garumā tiek novadīti Ainaseņa strautā un tad Maltas upē.

Lielākā daļa kanalizācijas trases ir izbūvēta 1988. gadā. Kanalizācijas tīkla kopgarums ir aptuveni 1,7 km. Tas ir veidots no keramikas caurulēm, kuru diametrs ir 200 mm. Pēdējā pārbaude veikta 2017. gada 01. martā. Kanalizācijas sistēma ir tehniskā kārtībā. Operatora rīcībā ir kanalizācijas ārējo tīklu un būvju tehniskās inventarizācijas lieta un tehniskā pase (skat. 4. pielikuma 19. tabulu).

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtām piesaistīto iedzīvotāju skaits 286.

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās tiek uzņemti notekūdeņi no Veselības un sociālās aprūpes centra „Malta”, vidēji 2165 m³/gadā (pēdējo 3 gadu vidējais rādītājs).

Enerģijas izmantošana

Notekūdeņu attīrīšanas procesā tiek izmantota elektroenerģija, kuras kopējais patēriņš sastāda 35336 kWh/gadā.

Ūdens ieguve un lietošana

Ciemā Rozentova ūdens ieguve tiek veikta no ūdensapgādes urbuma LVA Nr.

P700338 (LVGMC DB Nr. 7047). Ūdens ieguvei un izmantošanai Valsts vides dienesta Rēzeknes reģionālajā vides pārvaldē (turpmāk – VVD Rēzeknes RVP) ir saņemta Ūdens resursu lietošanas atļauja Nr. RE17DU0016.

Notekūdeņi

Rozentovas ciemā notekūdeņu attīrīšana tiek veikta bioloģiskajās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās „BIO 200” ar projektēto jaudu 200 m³ diennaktī. Attīrīšanas iekārtas sastāv no divu sekciju aerotenka (darbojas tikai viena sekcija), diviem bioloģiskajiem dīķiem un trīs dūņu laukiem. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti meliorācijas grāvī, kas pēc 1,5 km ir savienots ar Maltas upi.

Vidējais notekūdeņu daudzums 2014.–2016. gadā pēc valsts statistikas pārskata „Nr.2- Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” datiem no šīm iekārtām „BIO 200” sastādīja 11617 m³ gadā vai 31,83 m³ diennaktī. Slodze uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām samazinās, tā kā samazinās novadīto un attīrīto notekūdeņu daudzums. Attīrīšanas iekārtās ienākošo un attīrīto notekūdeņu uzskaitē tiek veikta aprēķinu ceļā, pēc elektroenerģijas patēriņa. Notekūdeņu daudzums tiek aprēķināts un norādīts uzskaites žurnālā 1 reizi mēnesī.

Notekūdeņu testēšana atbilstoši atļaujas nosacījumiem notiek katru ceturksni. Testēšanu saskaņā ar noslēgto līgumu veic SIA „Rēzeknes ūdens” testēšanas laboratorija (skat. 4. pielikuma 1. tabulu). Izplūdē nosaka suspendētās vielas, K_{SP}, BSP₅, N_{kop}, P_{kop} un vienu reizi gadā – N/NH₄, N/NO₃, P/PO₄, bet ieplūdē 4 reizes gadā nosaka suspendētās vielas, K_{SP}, BSP₅, N_{kop} un P_{kop} (skat. B1 tabulu). Monitoringa rezultātu izvērtējumu skat. 9.6. punktā.

B1 tabula

Piesārņojošās vielas notekūdeņos, 2016. gada vidējie rādītāji

Novadišanas vietas identifikācijas numurs	Piesārņojošā viela	Pirms attīrīšanas		Pēc attīrīšanas	
		mg/l 24 stundās (vidēji)	tonnas gadā (vidēji)	mg/l 24 stundās (vidēji)	tonnas gadā (vidēji)
LVA Nr. N700107 meliorācijas grāvis	Suspendētās vielas	365	3,674	10,35	0,104
	BSP ₅	375	3,775	4	0,040
	K _{SP}	690	6,946	58,25	0,586
	N _{kopējais}			29,3	0,295
	P _{kopējais}			3,88	0,039
	P/PO ₄			1,76	0,018
	N/NH ₄			0,047	0,0005
	N/NO ₃			46	0,463

Attīrīšanas iekārtām piesaistīto iedzīvotāju skaits 2016. gadā – 286, bet aprēķinātais cilvēku ekvivalents CE = 172.

Attīrīšanas pakāpe – otrējā.

Notekūdeņu emisijas vietu raksturojumu skatīt 4. pielikuma 17. un 19. tabulā.

Emisijas gaisā un smakas

Objektam strādājot normālā režīmā, neorganizētu emisijas avotu un emisijas avotu ar izteiktu smaku nav. Veicot notekūdeņu attīrīšanas iekārtu tīrīšanu, iespējami smaku traucējumi – specifiska kanalizācijas ūdeņu smaka. Iedzīvotāju sūdzības par smaku traucējumiem nav saņemtas.

Troksnis

Troksni rada notekūdeņu attīrīšanas iekārtu gaisa kompresori. Iekārtas atrodas ciema nomalē. Trokšņu faktors nav būtisks. Trokšņa mērījumi vidē netiek veikti. Sūdzības no iedzīvotājiem par trokšņa traucējumiem nav saņemtas.

Atkritumu radīšana un apsaimniekošana

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā veidojas dūņas, atkritumi no sietiem un smilšu uztvērējiem. Atkritumi no sietiem veidojas apmēram gadā līdz 0,15 t. Tie tiek uzglabāti tērauda mucā un reizi gadā vesti uz SIA „ALAAS” poligonu (skat. 4. pielikuma 1. tabulu).

Dūņas no notekūdeņu attīrīšanas iekārtām tiek uzglabātas trīs betonētos dūņu laukos. Gada apjoms līdz 0,3 tonnām. Nedzīvās attīrīšanas iekārtu dūņas pēc atūdeņošanas tiek ar traktoru izvestas un izlīdzinātas Rozentovas attīrīšanas iekārtu teritorijas labiekārtošanai. Tiek iekopts zāliens. Dūņu lauku tīrīšana veikta 2016. gada novembrī. Dūņas izmantotas zāliena ielabošanai notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā.

Augsnes un gruntsūdeņu piesārņojums

Kanalizācijas cauruļvadu plīsumu gadījumos ir iespējama augsnes un gruntsūdeņu piesārņošana. Augsnes un gruntsūdeņu piesārņojums nav pētīts.

7. Atrašanās vietas novērtējums

Rozentova ir mazciems Rēzeknes novada Maltas pagasta centrālajā daļā. Tā atrodas pie paša Maltas lielciema uz Maltas – Dagdas ceļa.

Rozentovas ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtas atrodas Rēzeknes novada Maltas pagastā, uz dienvidiem no Maltas, ciema nomalē (skat. 1. pielikumu). Saskaņā ar Rēzeknes novada teritorijas plānojumu 2013.-2024. gadam iekārtas atrodas tehniskās apbūves teritorijā. Apkārt iekārtām ir lauku zeme. Tuvākā savrupmāja atrodas apmēram 130 m attālumā, tuvākās dzīvojamās mājas aptuveni 200 m attālumā. Teritorija ap notekūdeņu attīrīšanas iekārtām ir iežogota. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti meliorācijas grāvī, kas pēc 1,5 km savienojas ar Maltas upi.

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas neatrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā un ūdensobjekta aizsargjoslā. Tuvākā īpaši aizsargājamā dabas teritorija ir uz austrumiem aptuveni 5,2 km attālumā – „Rāznas Nacionālais parks”.

Dzeramo ūdeni iegūst no Aukšdevona slāņa Pļaviņu – Salaspils ūdens horizonta, ko veido karbonātiskie ieži – dolomīti ar dolomītmerģeļa starpkārtām. Pazemes ūdeņus no piesārņošanas neaizsargātajiem gruntsūdeņiem atdala kvartāra nogulumi – smilšmāli, mālsmilts un smilts – grants – oļu nogulumi, kuru kopējais biezums ir 39 – 50 m, no tiem ūdens vāji caurlaidīgie smilšmāli un mālsmiltis 26 – 37 m, un Pļaviņu – Salaspils horizonta augšējās daļas līdz 3 m biezie ūdens vāji caurlaidīgie dolomītmerģeļa slāņi.

Iekārtas atrodas īpaši jūtīgā teritorijā, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības komunālo notekūdeņu attīrīšanai.

8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kā tie ņemti vērā):

8.1. valsts vai pašvaldību institūciju priekšlikumi

Iesnieguma atļaujas saņemšanai kopija priekšlikumu sniegšanai atļaujas nosacījumiem tika nosūtīta Veselības inspekcijai un Rēzeknes novada pašvaldībai.

2017. gada 24. aprīlī tika saņemta atbildes vēstule no Rēzeknes novada pašvaldības, kurā atzīmēts, ka visām darbībām ir jābūt atbilstoši likumdošanai. Konkrēti priekšlikumi nav sniegti (skat. 2. pielikumu).

2017. gada 13. maijā tika saņemta atbildes vēstule no Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības uzraudzības un kontroles departamenta Latgales kontroles nodaļas, kurā

inspekcija rekomendē operatoram darbības rezultātā apsaimniekošanu veikt tā, lai neapdraudētu tuvāko apdzīvoto vietu iedzīvotāju veselību (skat. 2. pielikumu).

8.2. citu valstu atbildīgo institūciju priekšlikumi, ja ir pārrobežu ietekme

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību

8.3. sabiedrības priekšlikumi

Netika saņemti

8.4. operatora skaidrojumi

Nebija nepieciešami

9. Iesnieguma novērtējums:

9.1. ieviestie un plānotie labākie pieejamie tehniskie paņēmieni A kategorijas darbībām

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību

9.2. ieviestie un plānotie tīrākas ražošanas pasākumi

Elektroenerģijas taupīšana, ievērojot tehnoloģisko procesu. Ja ir elektroenerģijas padeves pārtraukums, lai novērstu bioloģisko dūņu bojāeju, divu stundu laikā pēc elektroenerģijas padeves pārtraukuma tiek pieslēgts gaisa kompresors pārvietojamajam ģeneratoram.

Plānots airotenku baseinā uzstādīt jaunus difuzorus.

9.3. resursu izmantošana (ūdens, enerģija un ķīmiskās vielas)

Ūdens

Rozentovas ciema ūdensapgādei 1975. gadā ir izbūvēts urbums LVA Nr. P700338 (LVĢMC DB Nr. 7047). *Ūdens resursu ieguvei un izmantošanai VVD Rēzeknes RVP ir saņemta Ūdens resursu lietošanas atļauja Nr. RE17DU0016.*

Enerģija

Elektroenerģijas piegādi veic AS „Sadales tīkls”, saskaņā ar noslēgto līgumu (skat. 4. pielikuma 1. tabulu). Elektroenerģija tiek izmantota notekūdeņu attīrīšanas procesā: notekūdeņu pārsūkņēšanai un iekārtu darbībai. Kopējais patēriņš sastāda 35336 kWh/gadā. *Tiek veikta patērētās elektroenerģijas uzskaitē.*

9.4. emisija gaisā un tās ietekme uz vidi

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību

9.5. smaku veidošanās

Veicot notekūdeņu attīrīšanas iekārtu tīrīšanu, iespējami smaku traucējumi – specifiska kanalizācijas ūdeņu smaka. Iedzīvotāju sūdzības par smaku traucējumiem nav saņemtas. *Iekārtu normālas darbības procesā smaku traucējumi nebūtiski.*

9.6. emisija ūdenī un tās ietekme uz vidi

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas LVA Nr. A700190 darbojas bioloģiskajā notekūdeņu attīrīšanas režīmā, no kurām attīrītie notekūdeņi tika emitēti meliorācijas grāvī, izplūdes vietas identifikācijas numurs N700107 (skat. 4. pielikuma 17. tabulu). Vidējais notekūdeņu daudzums 2014.–2016. gadā pēc valsts statistikas pārskata „Nr.2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” datiem no iekārtām „BIO 200” sastādīja 11617 m³ gadā vai 31,83 m³ diennaktī. *Salīdzinot notekūdeņu daudzumu šajos gados, slodze uz attīrīšanas iekārtām samazinās, tā kā samazinās attīrāmo notekūdeņu daudzums.*

Saskaņā ar atļaujas nosacījumiem, tiek veikts notekūdeņu monitorings ieplūdē un

izplūdē no attīrīšanas iekārtām akreditētā laboratorijā (skat. B1 un B2 tabulu).

B2 tabula

Notekūdeņu analīžu rezultāti, mg/l

Nosakāmais rādītājs	2014				2015				2016			
	1.cet.	2.cet.	3.cet.	4.cet.	1.cet.	2.cet.	3.cet.	4.cet.	1.cet.	2.cet.	3.cet.	4.cet.
ieplūde												
Suspendētās vielas		310		260		210		470		420		310
BSP ₅		380		410		311		460		530		220
ĶSP		690		760		750		940		960		420
izplūde												
Suspendētās vielas < 35 mg/l	5,2	34	13	3,6	14	8	2,4	7,2	5	20	14	2,4
BSP ₅ 25 mg/l		36		6,8		22		6,0		5,6		2,4
ĶSP 125 mg/l	80	120	120	56	83	55	42	84	47	57	62	67
N _{kop}	4	3,2	12	30	51	25	12	16	52	52	9,8	3,4
P _{kop}	0,494	1,74	1,79	5,48	5,04	4,7	7,73	0,97	5,04	3,23	6,9	0,35

Cilvēku ekvivalents 2014. gadā CE 232, 2015. gadā – 210 un 2016. gadā – 172.

Piesārņojuma samazinājuma procenti suspendētajām vielām 2014. gadā 95 %, 2015. gadā 93 % un 2016. gadā 97 % (**minimālie atļaujā noteiktie – 90 %**), BSP₅ samazinājuma procenti 2014. gadā 95 %, 2015. gadā 96 % un 2016. gadā 99 % (**minimālie atļaujā noteiktie – 70-90 %**), bet ĶSP samazinājuma procenti 2014. gadā 87 %, 2015. gadā 92 % un 2016. gadā 92 % (**minimālie atļaujā noteiktie – 75 %**).

Izvērtējot B2 tabulas datus, var secināt, ka maksimāli pieļaujamās piesārņojošo vielu koncentrācijas, kas izvirzītas Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 5. pielikumā kopumā netiek pārsniegtas. 2014. gada 2. ceturksnī ir lielāks BSP₅ rādītājs, kas norāda uz lielāku organisko vielu daudzumu ūdenī, kādēļ tika pastiprināti patērēts skābeklis. Operatora skaidrojumi netika saņemti.

Notekūdeņu attīrīšanā tiek nodrošināti atļaujā noteiktie piesārņojuma samazinājuma procenti suspendētajām vielām, BSP₅ un ĶSP. 2016. gada 27. maijā VVD Rēzeknes RVP ir pieņēmusi Lēmumu Nr. RE16VL0037, kurā noteikts veikt arī kopējā slāpekļa un fosfora testēšanu ieplūdē, nodrošinot attiecīgos samazinājuma procentus, taču operators šīs analīze 2016. gadā nav veicis. Operatora skaidrojumi nav saņemti, bet 2017. gada 1. ceturksnī notekūdeņu testēšana veikta atbilstoši atļaujas nosacījumiem. Maksimāli pieļaujamā piesārņojošo vielu koncentrācija nav pārsniegta, ir nodrošināti piesārņojuma samazinājuma procenti (skat. B3 tabulu).

2017. gada 1. ceturkšņa notekūdeņu analīžu rezultāti

Rādītājs	Atļaujā noteiktā maksimāli pieļaujamā koncentrācija / Piesārņojuma samazinājuma procenti	ieplūdē	izplūdē	samazinājuma procenti
suspendētās vielas	< 35 mg/l / 90 %	1300	2,4	99,8
ĶSP	25 mg/l / 70-90 %	1500	21	98,6
BSP ₅	125 mg/l / 75 %	860	2,3	99,7
P _{kop}	atbilstoša attīrīšana / 10-15 %	13,9	0,60	95,7
N _{kop}	atbilstoša attīrīšana / 10-15 %	84	5	94

Salīdzinot notekūdeņu analīžu rezultātus ar Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 5. pielikuma 4. tabulas datiem, vielas, kas raksturo Rozentovas ciemā radītos notekūdeņus, atbilst tipiskiem sadzīves notekūdeņiem.

Veicot objekta apskati dabā 2017. gada 02. maijā (Ziņojums par pārbaudes rezultātiem Nr. 375-029/2017), tika konstatēts, ka notekūdeņu attīrīšanas iekārtas darbojās bioloģiskajā attīrīšanas režīmā, taču dūņu aerotenkā ir pārāk daudz – virspusē veidojas dūņu garoza. Problēmas novēršanai, tuvākajā laikā plānots izvest liekās dūņas uz Rozentovas un Lūznavas notekūdeņu attīrīšanas iekārtām.

2014.–2016. gadā emitētais piesārņojums vidē apkopots B1 un B4 tabulā, pamatojoties uz vidējiem gada rādītājiem atbilstoši testēšanas pārskatu datiem un informācijai valsts statistikas pārskatos „Nr.2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu”.

Notekūdeņu analīžu rezultāti, t/gadā

Rādītājs	Atļaujā noteiktā piesārņojuma slodze, t/gadā	Testēšanas rezultāti (vidējais rādītājs)					
		2014		2015		2016	
		ieplūdē	izplūdē	ieplūdē	izplūdē	ieplūdē	izplūdē
Suspendētās vielas	0,79	3,657	0,179	4,064	0,288	3,674	0,104
ĶSP	2,84	9,302	1,206	10,099	0,789	6,946	0,586
BSP ₅	0,57	5,068	0,275	4,608	0,167	3,775	0,040

Kopš 2014. gada notekūdeņu attīrīšanas iekārtas piesārņojuma radītā slodze vidē svārstās, mainoties uz iekārtām novadīto notekūdeņu apmēram. Kopumā iekārtas notekūdeņu attīrīšanas tehnoloģija spēj nodrošināt atļaujā noteiktās koncentrācijas un piesārņojuma limitus. Prioritāro vielu un ūdens videi bīstamo vielu klātbūtne novadāmajos notekūdeņos netiek prognozēta, jo Rozentovas ciemā nav ražošanas uzņēmumu, kuru notekūdeņi varētu saturēt šādas vielas.

Saskaņā ar Ministru kabineta 2002. gada 12. marta noteikumu Nr. 118 „Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti” 2.¹ pielikumu Ainaseņa strauta ūdeņi nav noteikti kā prioritārie zivju ūdeņi, un saskaņā ar Ministru kabineta 2011. gada 31. maija noteikumu Nr. 418 „Noteikumi par riska ūdensobjektiem” 1. pielikumu Ainaseņa strauts un Maltas upe nav noteikti kā riska ūdensobjekti. Tā kā attīrīto notekūdeņu novadīšana upē tiešā veidā

netiek veikta, operatoram atļaujā netiek izvirzīti nosacījumi virszemes ūdens monitoringam upē.

9.7. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības un biodiķu tīrīšanas rezultātā veidojas dūņas, atkritumi no sietiem un smilšu uztvērējiem. Atkritumi no sietiem tiek uzglabāti tērauda mucā un reizi gadā vesti uz poligonu kopā ar nešķirotiem sadzīves atkritumiem. *Atsevišķa uzskaitē netiek veikta.*

Dūņas no notekūdeņu attīrīšanas iekārtām tiek uzglabātas trīs betonētos dūņu laukos. Dūņas pēc atūdeņošanas tiek ar traktoru izvestas un izlīdzinātas Rozentovas attīrīšanas iekārtu teritorijā, labiekārtošanai. *Veicot objekta apskati dabā 2017. gada 02. maijā (Ziņojums par pārbaudes rezultātiem Nr. 375-029/2017), tika konstatēts, ka dūņu lauki ir aizauguši ar kokiem un krūmiem, kā rezultātā tiek bojāts dūņu lauku betonētais segums.*

Prasības dūņu un atkritumu apsaimniekošanai izvirzītas C sadaļas 15.2.apakšpunktā.

9.8. trokšņa emisija

Troksni rada notekūdeņu attīrīšanas iekārtu kompresori. Trokšņa mērījumi vidē netiek veikti. Sūdzības no iedzīvotājiem par trokšņa traucējumiem nav saņemtas. *Trokšņa faktors nav būtisks, C sadaļā netiek izvirzītas prasības trokšņa mērījumu veikšanai.*

9.9. augsnes aizsardzība

Kanalizācijas cauruļvadu plīsumu gadījumos ir iespējama augsnes un gruntsūdeņu piesārņošana. Bojājumu gadījumā cauruļvadi tiks nomainīti un dabā noplūdušie sadzīves notekūdeņi maksimāli savākti ar asenizācijas tehniku un transportēti uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām. Augsnes piesārņojums nav pētīts.

Nemot vērā, ka kanalizācijas cauruļvadu plīsumi notiek reti, un operators veic pasākumus kanalizācijas tīklu uzturēšanai, prasības monitoringa veikšanai C sadaļā netiek izvirzītas.

9.10. avāriju risks un rīcības plāni ārkārtas situācijām

Iespējamās avārijas situācijas:

- pārtraukumi energoapgādē;
- kanalizācijas tīklu bojājumi.

Uzņēmumā ir izstrādāts rīcības plāns avārijas un ārkārtas situācijas gadījumā.

Avārijas gadījumā ir iespējams pieslēgt rezerves sūkņi.

Pārtraukumi elektroapgādē:

- noskaidrot pārtraukuma iemeslu;
- ja pārtraukta piegāde no transformatora punkta, sazināties ar AS „Latvenergo” dienestu;
- ja paredzēts ilgstošs elektroenerģijas piegādes pārtraukums, ir iespēja pieslēgt autonomo elektroģeneratoru.

Kanalizācijas tīkla bojājumi.

- noskaidrot bojājuma vietu un apjomu,
- ierobežot piekļūšanu bojājuma vietai,
- nekavējoties uzsākt avārijas seku likvidāciju saviem spēkiem.

Tiek regulāri pārbaudīts aktīvo dūņu līmeņi un 4 reizes gadā veikts attīrīto notekūdeņu monitorings. Lai novērstu bioloģisko dūņu bojāeju elektroenerģijas padeves pārtraukuma gadījumā, tiek izmantots pārvietojamais ģenerators.

Ja iekārtai rodas darbības traucējumi, lai novērstu neattīrīto notekūdeņu nokļūšanu vidē, iespējams notekūdeņus īslaicīgi novadīt betonētajos dūņu laukos.

Uzņēmuma darbība nav pakļauta Ministru kabineta 2016. gada 01. marta noteikumu Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” prasībām.

C SADAĻA

Atļaujas nosacījumi

10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai:

10.1. darbība un vadība (*pārskatīts 30.01.2024.*)

1. Atļauja izsniegta Pašvaldības SIA „Maltas dzīvokļu - komunālās saimniecības uzņēmums” notekūdeņu savākšanai un attīrīšanai bioloģiskajās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās „BIO 200” (ar projektēto jaudu 200 m³/dnn, NAI identifikācijas Nr. A700190) un attīrīto notekūdeņu novadīšanai līdz 41,38 m³ diennaktī vai 15102 m³ gadā ar izplūdi meliorācijas grāvī (notekūdeņu izplūdes vietas Nr. N700107).

2. Atļaujas turētāja pienākums ir veikt piesārņojošo darbību atbilstoši atļaujā un spēkā esošajos normatīvajos aktos noteiktajām prasībām.

3. Visu līmeņu darbiniekiem ir jāsaņem atbilstoša apmācība un instrukcijas par viņu pienākumiem procesu vadībā, kā arī nepieciešamās zināšanas par kārtību, kādā ir veicamas darbības un to iespējamo ietekmi uz cilvēku veselību un vidi, par piesardzības pasākumiem šīs ietekmes samazināšanai, kā arī par rīcību avāriju situācijās, saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 4. un 6. pantu.

4. ***Vismaz 60 dienas pirms*** B kategorijas piesārņojošas darbības būtiskas izmaiņas reģionālajā vides pārvaldē iesniegt iesniegumu, lai izvērtētu, vai šī izmaiņa uzskatāma par būtisku izmaiņu un vai ir nepieciešams izdarīt grozījumus atļaujas nosacījumos saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 30. panta 1. daļu un Ministru kabineta 2010. gada 31. novembra noteikumu Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 4.2. punktu.

5. Operatora maiņas gadījumā reģionālajā vides pārvaldē iesniegt iesniegumu, lai precizētu atļauju, ierakstot datus par jauno operatoru, saskaņā ar 2001. gada 15. marta likuma „Par piesārņojumu” 30. panta trešo daļu.

6. ***Līdz ceturksnim sekojošā nākamā mēneša 20. datumam*** iesniegt Valsts ieņēmumu dienesta teritoriālajai iestādei pārskatu par aprēķināto dabas resursu nodokli par iepriekšējo ceturksni (par vidē emitēto piesārņojumu), saskaņā ar 2005. gada 15. decembra „Dabas resursu nodokļa likuma” 27. panta otro daļu.

7. Līdz ***ceturksnim sekojošā nākamā mēneša 20. datumam*** aprēķināt un iemaksāt dabas resursu nodokli par iepriekšējo ceturksni Valsts ieņēmumu dienesta noteiktajā budžeta kontā, saskaņā ar 2005. gada 15. decembra „Dabas resursu nodokļa likuma” 27. panta trešo daļu.

8. ***Katru ceturksni*** aizpildīt dabas resursu nodokļa aprēķina lapu par vides piesārņojuma apjomiem un limitiem, saskaņā ar Ministru kabineta 2007. gada 19. jūnija noteikumu Nr. 404 „Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” 43. punktu un 6. pielikumu. Dabas resursu nodokļa aprēķina lapu glabāt vismaz trīs gadus un uzrādīt reģionālās vides pārvaldes inspektoriem pēc pieprasījuma pārbaudes laikā.

9. ***Katru gadu līdz 1. aprīlim*** iesniegt Dienestā Gada pārskatu par monitoringa rezultātiem un atļaujas nosacījumu izpildi, atbilstoši 2001. gada 15. marta likuma

„Par piesārņojumu” 45. panta sesto daļu un 31. panta pirmās daļas 3. punktu un Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 65. punktu. Pārskata ieteicamā forma ir pievienota atļaujas 5. pielikumā.

10.2. darba stundas

Nosacījumi netiek izvirzīti

11. Resursu izmantošana

11.1. ūdens

Veikt ūdens ieguvī no pazemes ūdens ieguves urbuma LVA Nr. P700338 (LVĢMC DB Nr. 7047), saskaņā ar Ūdens resursu lietošanas atļaujas Nr. RE17DU0016 nosacījumiem.

11.2. enerģija

Veicot piesārņojošo darbību, ievērot iekārtu tehnoloģiskos procesus un racionāli izmantot enerģiju saskaņā ar 2001. gada 15. marta likuma „Par piesārņojumu” 4. panta 10. punkta prasībām.

11.3. izejmateriāli un palīgmateriāli

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

12. Gaisa aizsardzība

12.1. emisija no punktveida avotiem, emisijas limiti;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

12.2. emisija no neorganizētiem (difūziem) emisiju avotiem, emisiju limiti;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

12.3. procesa un attīrīšanas iekārtu darbība;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

12.4. smakas;

Noteikudeņu attīrīšanas iekārtas ekspluatēt tā, lai iekārtu ietekmētajās dzīvojamās apbūves teritorijās nerastos smakas traucējumi un netiktu pārsniegts smakas mērķlielums – $5 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ (Ministru kabineta 25.11.2004. noteikumi Nr. 724 „Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos”). Minēto mērķlielumu nedrīkst pārsniegt vairāk nekā 168 stundas kalendāra gadā.

12.5. emisijas uzraudzība un mērīšana (mērījuma vietas, regularitāte, metodes);

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

12.6. to emisijas veidu pārraudzība, kas rodas no neorganizētiem (difūziem) emisiju avotiem;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

12.7. gaisa monitorings;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

12.8. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

12.9. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām;
Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

13. Notekūdeņi

13.1. izplūdes, emisijas limiti;

1. *Notekūdeņu novadīšanas limiti* notekūdeņu attīrīšanai bioloģiskajās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās „BIO 200” LVA Nr. A700190 ir **41,38 m³ diennaktī vai 15102 m³ gadā**. Attīrītos notekūdeņus novadīt meliorācijas grāvī atbilstoši 4. pielikuma 17. tabulā norādītajiem parametriem.

2. Emisiju robežvērtības, piesārņojuma samazinājuma procenti un atļautā piesārņojuma slodze izplūdē no attīrīšanas iekārtām noteikta saskaņā ar Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 52. un 53. punkta prasībām un norādīta 16. tabulā.

16. tabula

Emisiju robežvērtības un atļautā piesārņojuma slodze izplūdē

Izplūdes vietas identifikācijas numurs	Piesārņojošā viela, parametrs	Īss lietotās attīrīšanas apraksts un tās efektivitāte (%)	Pēc attīrīšanas	
			mg/l, 24 stundās (vidēji)	tonnas gadā (vidēji)
meliorācijas grāvis, LVA Nr. N700107	Suspendētās vielas	Piesārņojuma samazinājuma procenti 90 %	< 35	0,529
	BSP ₅	Piesārņojuma samazinājuma procenti 70 – 90 %	25	0,378
	ĶSP	Piesārņojuma samazinājuma procenti 75 %	125	1,888
	P _{kop}	Piesārņojuma samazinājuma procenti 10 – 15 %	atbilstoša attīrīšana	Bez limita
	N _{kop}	Piesārņojuma samazinājuma procenti 10 – 15 %	atbilstoša attīrīšana	Bez limita

13.2. procesa norise un attīrīšanas iekārtu darbība;

1. Nodrošināt regulāru notekūdeņu novadīšanu uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 38. punktu.

2. Uzturēt kārtībā kanalizācijas sistēmu un attīrīšanas iekārtas darbināt atbilstoši tehnoloģijai, lai sasniegtu maksimālo attīrīšanas efektivitāti, saskaņā ar Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 41. punktu.

3. *Nodrošināt Rozentovas ciemā esošo krājvertņu notekūdeņu pieņemšanu notekūdeņu attīrīšanas iekārtās*, un veikt pieņemto notekūdeņu uzskaiti, kā to paredz Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 35. punkts.

4. Kanalizācijas sistēmas un notekūdeņu attīrīšanas iekārtu objektu tīrīšanu veikt saskaņā ar notekūdeņu attīrīšanas iekārtu dokumentāciju. Periodiski veikt biodīķu tīrīšanu.

5. Neattīrītu ražošanas notekūdeņu, komunālo notekūdeņu un notekūdeņu dūņu emisija virszemes ūdeņos vai vidē, kā arī lietūs kanalizācijas sistēmā ir aizliegta atbilstoši Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42. punkta prasībām.

13.3. uzraudzība un mērījumi (mērījumu vietas, regularitāte, metodes);

1. *Veicot notekūdeņu attīrīšanas iekārtu rekonstrukciju*, aprīkot notekūdeņu attīrīšanas iekārtas ar plūsmas mērītāju, notekūdeņu uzskaiti nodrošinot tiešā veidā, datus fiksējot uzskaites žurnālā. Līdz tam veikt notekūdeņu daudzuma netiešo uzskaiti, datus fiksējot uzskaites žurnālā. Ieraksta pareizību un atbilstību mēraparāta rādījumiem atbildīgajai personai apliecināt ar parakstu. Ja uzskaite ir datorizēta, **katru mēnesi** veikt izdrukas par iekārtās pieņemto, attīrīto un novadīto notekūdeņu daudzumu.

2. Nodrošināt notekūdeņu paraugu ņemšanu noteiktā punktā, kas atrodas attīrīšanas iekārtu ieplūdes kanālā (ieplūde) un beigās (izplūde) saskaņā ar Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 59. punktu un 5. pielikuma 5. punktu.

3. Notekūdeņu monitoringu veikt atbilstoši 13.3.1. tabulā un 4. pielikumā 24. tabulā noteiktajam akreditētā laboratorijā ar akreditētām metodēm, **tajā skaitā ar akreditētu paraugu ņemšanas metodi**, notekūdeņos nosakot sekojošus ingredientus, saskaņā ar Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 56., 59. un 65. punktu, Ministru kabineta 2009. gada 17. februāra noteikumu Nr. 158 „Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai” 9. un 11.punktu.

13.3.1. tabula

NAI notekūdeņu kvalitātes kontroles grafiks

Piesārņojošā viela	Nosakāmie rādītāji, (testēšanas biežums)*	
	ieplūdē	izplūdē
Suspendētās vielas	1x ceturksnī	1x ceturksnī
BSP ₅	1x ceturksnī	1x ceturksnī
ĶSP	1x ceturksnī	1x ceturksnī
N _{kop}	1x ceturksnī	1x ceturksnī
N/NO ₃		1x gadā
N/NH ₄		1x gadā
P _{kop}	1x ceturksnī	1x ceturksnī
P/PO ₄		1x gadā

*Ja NAI darbības efektivitāte ir neapmierinoša vai pieņemtošā ūdensobjekta kvalitāte neatbilst prasībām, notekūdeņu testēšanas biežums var tikt palielināts.

13.4. mērījumi saņēmēja ūdenstilpē;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

13.5. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

13.6. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām. (pārskatīts 30.01.2024.)

1. Ja kārtējā gada ceturkšņa notekūdeņu monitoringā konstatēta emisijas neatbilstība atļaujas nosacījumiem (pārsniegtas atļautās koncentrācijas un piesārņojuma apjoms, kā arī nav nodrošināti samazinājuma procenti), **2 nedēļu laikā** pēc testēšanas rezultātu saņemšanas informēt Dienestu, noskaidrot neatbilstības cēloņus un veikt nepieciešamos pasākumus, lai novērstu neatbilstību, kā to nosaka Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 62. punkts.

2. Par avārijas gadījumiem **1 dienas laikā** ziņot Dienestam (tālrunis 26338800).

3. **Katru gadu līdz 1. martam** elektroniski reģistrēties un aizpildīt valsts statistikas pārskatu „Nr.2 – Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” veidlapās iekļaujamo informāciju ievadot VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā, pamatojoties uz uzskaites žurnālu datiem, saskaņā ar 2006. gada 02. novembra „Vides aizsardzības likumu”, 2001. gada 15. marta likuma „Par piesārņojumu” 6. pantu, 2015. gada 04. jūnija „Statistikas likuma” un Ministru kabineta 2017. gada 23. maija noteikumiem Nr. 271 „Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas un piesārņojošās darbības pārskata veidlapām”.

14. Troksnis:

14.1. trokšņa avoti un nosacījumi troksni radošo iekārtu darbībai;

Trokšņa avoti: notekūdeņu attīrīšanas iekārtu kompresori. Darbinot iekārtas, nepārsniegt Ministru kabineta 2014. gada 07. janvāra noteikumu Nr. 16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikumā noteiktos trokšņa robežlielumus.

14.2. trokšņa emisijas limiti;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

14.3. uzraudzība un mērījumi (mērījumu vietas, regularitāte, metodes);

Iedzīvotāju pamatotu sūdzību gadījumā veikt trokšņa mērījumus, saskaņā ar Ministru kabineta 2014. gada 07. janvāra noteikumu Nr. 16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” prasībām.

14.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām. (pārskatīts 30.01.2024.)

Ja tiek veikti trokšņa mērījumi, mērījumu rezultātus **2 nedēļu laikā** no mērījumu rezultātu saņemšanas iesniegt Dienestā.

15. Atkritumi:

15.1. atkritumu veidošanās

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbībā rodas nebīstamie atkritumi: dūņas, atkritumi no sietiem un smilšu uztvērējiem. Uzņēmuma darbībā radušos atkritumu veidošanās un savākšana noteikta 4. pielikuma 21. tabulā.

15.2. atkritumu apsaimniekošanas (savākšanas, apstrādes, reģenerācijas un apglabāšanas) nosacījumi;

1. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā radušos atkritumus no sietiem un smilšu uztvērējiem nodot atkritumu apsaimniekotājam, kurš ir saņēmis atbilstošu atļauju atkritumu apsaimniekošanai, kā to nosaka Atkritumu apsaimniekošanas likuma 16. panta pirmā daļa un 20. panta pirmās daļas 3. punkts (skat. 4. pielikuma 22. tabulu).

2. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā radušās dūņas uzglabāt dūņu laukos (skat. 4. pielikuma 22. tabulu).

3. **Līdz 2017. gada 01. septembrim** veikt dūņu lauku iztīrīšanu, novācot tur esošos krūmus un kokus.

4. Aizliegts izvest neapstrādātas notekūdeņu dūņas no notekūdeņu attīrīšanas iekārtām uz lauksaimniecībā izmantojamām zemēm saskaņā ar Ministru kabineta 2006. gada 02. maija noteikumu Nr. 362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to kompostu izmantošanu, monitoringu un kontroli” 29. punkta prasībām.

5. Stacionārā pagaidu uzglabāšanas vietā notekūdeņu dūņas drīkst uzglabāt **ne ilgāk kā trīs gadus**. Apstrādātas notekūdeņu dūņas nodot lauksaimniecībā izmantojamo zemju augšnes ielabošanai vai izmantot teritorijas apzaļumošanai. Ja dūņas netiek izmantotas lauksaimniecības zemju ielabošanai vai apzaļumošanai, tās (atūdeņotas) nodot atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam, izvešanai apglabāšanai sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonā.

6. Notekūdeņu attīrīšanas dūņu, atkritumu no sietiem un smilšu uztvērējiem apsaimniekošana nedrīkst radīt vidi un cilvēkus negatīvi ietekmējošas smakas.

15.3. uzraudzība un mērījumi (mērījumu vietas, regularitāte, metodes);

1. Lai pamatotu valsts statistikas pārskatos iekļauto datu pareizību, veikt radīto atkritumu uzskaiti, saskaņā ar 2010. gada 28. oktobra Atkritumu apsaimniekošanas likuma 23. pantu.

2. Saskaņā ar Ministru kabineta 2006. gada 02. maija noteikumu Nr. 362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to kompostu izmantošanu, monitoringu un kontroli” II nodaļas „Notekūdeņu dūņu un komposta kvalitātes noteikšana” prasībām, *ja dūņas paredzēts izmantot lauksaimniecībā vai izmantot teritorijas apzaļumošanai*, veikt dūņu analīzes akreditētā laboratorijā, nosakot:

- sausnas saturu un agroķīmiskos rādītājus – vides reakciju un organiskās vielas, kopējā slāpekļa (N) un kopējā fosfora (P) masas koncentrāciju sausnā;
- amonija slāpekļa (N-NH₄) masas koncentrāciju sausnā. Ja pēc notekūdeņu dūņu vai komposta sērijas saražošanas pagājuši vairāk nekā 12 mēneši, tad pirms šīs sērijas izmantošanas sausu un amonija slāpekli noteikt atkārtoti.

3. Pamatojoties uz iegūtajiem dūņu kvalitātes rādītājiem, katrai dūņu sērijai noformēt kvalitātes apliecību atbilstoši Ministru kabineta 2006. gada 02. maija noteikumu Nr. 362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to kompostu izmantošanu, monitoringu un kontroli” 3. pielikumam. Katras sērijas kvalitātes apliecību reģistrēt īpašā reģistrācijas žurnālā, atbilstoši šo noteikumu 12. punktam un veidlapai 5. pielikumā. Dūņu testēšanas pārskatus, kvalitātes apliecību oriģinālus, kā arī reģistrācijas žurnālu glabāt ne mazāk kā 10 gadus.

4. Ja notekūdeņu dūņas tiek izmantotas augšņu mēslošanai vai apzaļumošanai, saskaņā ar Ministru kabineta 2006. gada 02. maija noteikumu Nr. 362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to kompostu izmantošanu, monitoringu un kontroli” IV un V nodaļas prasībām, noformēt attiecīgu rakstisku apliecinājumu, kurā norādīt:

- notekūdeņu dūņu daudzumu;
- iestrādei paredzēto platību;
- iestrādei maksimāli pieļaujamo sausnas un dabiski mitru notekūdeņu dūņu devu;

- ja, lauksaimniecībā, arī audzējamās lauksaimniecības kultūraugus pirmajā gadā pēc notekūdeņu dūņu iestrādes.

5. Katru apliecinājumu numurēt un reģistrēt īpašā reģistrācijas žurnālā atbilstoši Ministru kabineta 2006. gada 02. maija noteikumu Nr. 362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to kompostu izmantošanu, monitoringu un kontroli” 5. pielikumam. Reģistrācijas žurnālu uzturēt un glabāt pēc tā pabeigšanas ne mazāk kā 10 gadus.

15.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām; (pārskatīts 30.01.2024.)

1. **Katru gadu līdz 01. martam** elektroniski reģistrēties un aizpildīt valsts statistikas pārskata „Nr.3 – Atkritumi. Pārskats par atkritumiem” veidlapās iekļaujamo informāciju, ievadot to VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā, pamatojoties uz uzskaites žurnālu datiem, saskaņā ar 2006. gada 02. novembra „Vides aizsardzības likumu”, 2001. gada 15. marta likuma „Par piesārņojumu” 6. pantu, 2015. gada 04. jūnija „Statistikas likuma” un Ministru kabineta 2017. gada 23. maija noteikumiem Nr. 271 „Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas un piesārņojošās darbības pārskata veidlapām”.

2. Notekūdeņu dūņu uzskaites datu kopsavilkumu par iepriekšējo kalendāro gadu iesniegt Dienestā **līdz nākamā gada 1. martam** atbilstoši Ministru kabineta 2006. gada 02. maija noteikumu Nr. 362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to komposta izmantošanu, monitoringu un kontroli” 83. punkta prasībām.

15.5. atkritumu sadedzināšanas vai līdzsadedzināšanas iekārtai – iekārtas jauda, iekārtā sadedzināmo atkritumu kategorijas, atkritumu daudzums;

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

15.6. atkritumu poligoniem – poligona kategorija, ietilpība, darbības ilgums, apglabājamo atkritumu veidi un kategorijas, prasības poligona iekārtošanai, ekspluatācijai, uzraudzības un kontroles procedūrām, prasības poligona slēgšanai un apsaimniekošanai pēc slēgšanas.

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai, tai skaitā nosacījumi monitoringa veikšanai (mērījumu vietas, regularitāte, metodes), kā arī ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām.

Saimnieciskās darbības veikšanas procesā nepieļaut neattīrītu notekūdeņu noplūdi, lai neradītu draudus pazemes ūdeņu piesārņojumam, saskaņā ar „Ūdens apsaimniekošanas likuma” 7. pantu.

16.1 Nosacījumi A kategorijas iekārtām, ar kuriem saskaņā izvērtē atbilstību emisijas robežvērtībām, kas noteiktas secinājumos par labākajiem pieejamiem tehniskiem paņēmieniem.

Neattiecas uz konkrēto B kategorijas piesārņojošo darbību.

17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos – piemēram, iekārtas vai tās daļas ieregulēšana vai testēšana, iekārtas palaišanas un apturēšanas operācijas, darbības traucējumi, iekārtas īslaicīga apstādināšana vai iekārtas darbības ierobežošana vai apturēšana nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākļos.

1. Iekārtas darbināt saskaņā ar iekārtu ekspluatācijas noteikumiem. Iekārtu bojājumu gadījumā ierobežot vai apturēt neattīrīto notekūdeņu ieplūdi tajās, vai atbilstoši situācijai veikt citus tehnoloģiskos pārkārtojumus, lai nepieļautu, vai maksimāli samazinātu vides piesārņošanu līdz iekārtu normālas darbības atjaunošanai.

2. Pirms notekūdeņu attīšanas iekārtu rekonstrukcijas vai remontdarbu veikšanas iesniegt Dienestā rakstisku iesniegumu veicamo darbu saskaņošanai. (pārskatīts 30.01.2024.)

3. Nodokli par piesārņojumu, kas emitēts vidē noteiktā laika periodā sakarā ar iekārtai netipiskiem darbības apstākļiem, aprēķināt par visu piesārņojuma apjomu kā par limita robežās emitēto piesārņojumu, kā to nosaka 2005. gada 15. decembra „Dabas resursu nodokļa likuma” 22. panta 3. daļa.

18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi. Pārvalde paredz operatora pienākumus veikt attīrīšanas darbības, lai savāktu, kontrolētu un ierobežotu bīstamo ķīmisko vielu izplatību un lai neradītu draudus cilvēka veselībai vai videi.

1. Saskaņā ar 2001. gada 15. marta likuma „Par piesārņojumu” 30. panta 4. daļu, **ne vēlāk kā 30 dienas pirms iekārtas darbības pilnīgas pārtraukšanas**, iesniegt reģionālajai vides pārvaldei attiecīgu iesniegumu, norādot pasākumus, kas tiks veikti darbības vietas sakārtošanai. **Pēc vietas sakārtošanas, iesniegt reģionālajā vides pārvaldē informāciju par paveikto.**

2. Saskaņā ar 2001. gada 15. marta likuma „Par piesārņojumu” 4. panta 9. punktu, pēc iekārtas darbības pilnīgas pārtraukšanas veikt pasākumus, kas nepieciešami piesārņojuma riska novēršanai un iekārtas atrašanās vietas sakārtošanai atbilstošā stāvoklī, tai skaitā:

- veikt iekārtu demontāžu un teritorijas sakārtošanu,
- veikt nosēdumu un dūņu apsaimniekošanu,
- veikt radīto atkritumu (smilšu, atkritumu no sietiem) nodošanu apsaimniekošanas uzņēmumam.

3. Pārtraucot iekārtas darbību, nodrošināt notekūdeņu attīrīšanu alternatīvās attīrīšanas iekārtās.

19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās. (pārskatīts 30.01.2024.)

1. Avāriju, ārkārtēju situāciju gadījumos rīkoties saskaņā ar izstrādātajām instrukcijām un rīcības pasākumu plāniem.

2. Iekārtas darbības traucējumu gadījumā, ieskaitot avārijas, kas rada tieša kaitējuma draudus videi vai ir izraisījušas kaitējumu videi, rīkoties saskaņā ar 2006. gada 02. novembra „Vides aizsardzības likuma” 27. un 28. pantu:

- ja kaitējums videi nav nodarīts, bet pastāv tieši kaitējuma draudi, nekavējoties veikt visus nepieciešamos preventīvos pasākumus,
- ja pastāv tieši kaitējuma draudi, kā arī tad, ja, veicot preventīvos pasākumus, nav izdevies likvidēt tiešos kaitējuma draudus, nekavējoties rakstveidā informēt Dienestu par šiem draudiem, veiktajiem preventīvajiem pasākumiem un citiem būtiskiem situāciju raksturojošiem aspektiem,
- ja nodarīts kaitējums videi, nekavējoties rakstveidā ziņot Dienestam, par kaitējumu videi un sniegt pilnīgu situācijas raksturojumu,
- ja nodarīts kaitējums videi, nekavējoties veikt neatliekamās pasākumus,
- ja nodarīts kaitējums videi, veikt sanācijas pasākumus.

3. Veikt nepieciešamos piesardzības pasākumus, lai novērstu vai, ja tas nav iespējams, samazinātu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī avāriju risku, saskaņā ar 2001. gada 15. marta likuma „Par piesārņojumu” 5. panta prasībām.

4. Nodrošināt iekārtā avāriju situācijas likvidēšanas līdzekļus, kā to paredz 2001. gada 15. marta likuma „Par piesārņojumu” 5. pants.

5. Operators ir atbildīgs par savas profesionālās darbības ietvaros nodarīto kaitējumu videi vai tiešiem kaitējuma draudiem, ko izraisījusi viņa tīša vai aiz neuzmanības veikta darbība vai bezdarbība, ar kuru ir pārkāptas vides normatīvo aktu prasības. Operatora pienākums ir segt izmaksas, ko radījis viņa nodarītais kaitējums videi vai tieša kaitējuma draudi, saskaņā ar 2006. gada 02. novembra „Vides aizsardzības likuma” 25. pantu 1. un 2. punktu.

20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi vai notikusi avārija, kā arī prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām saskaņā ar Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. janvāra Regula Nr. 166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689EEK un 96/61/EK grozīšanu. (pārskatīts 30.01.2024.)

1. Saskaņā ar 2001. gada 15. marta likuma „Par piesārņojumu” 45. panta 4. daļu **ziņot Dienestam (tālrunis 26338800):**

- ja piesārņojošās darbības rezultātā ir radušies, vai varētu rasties draudi cilvēku dzīvībai, veselībai vai videi;
- ja pārkāpti atļaujas nosacījumi vai apdraudēta šo nosacījumu turpmāka ievērošana.

2. Informāciju par gadījumiem, kad radušies tieša kaitējuma draudi vai radies kaitējums videi, rakstveidā iesniegt Dienestā atbilstoši Ministru kabineta 2007. gada 24. aprīļa noteikumu Nr. 281 „Noteikumi par preventīvajiem un sanācijas pasākumiem un kārtību, kādā novērtējams kaitējums videi un aprēķināmas preventīvo, neatliekamo un sanācijas pasākumu izmaksas” 5. pielikuma prasībām.

21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm.

1. Saskaņā ar 2006. gada 02. novembra „Vides aizsardzības likuma” 19. pantu vides stāvokļa un atļaujas nosacījumu kontroli drīkst veikt Valsts vides dienesta inspektori, kuri uzņēmuma teritorijā pakļaujas uzņēmuma iekšējās kārtības noteikumu prasībām.

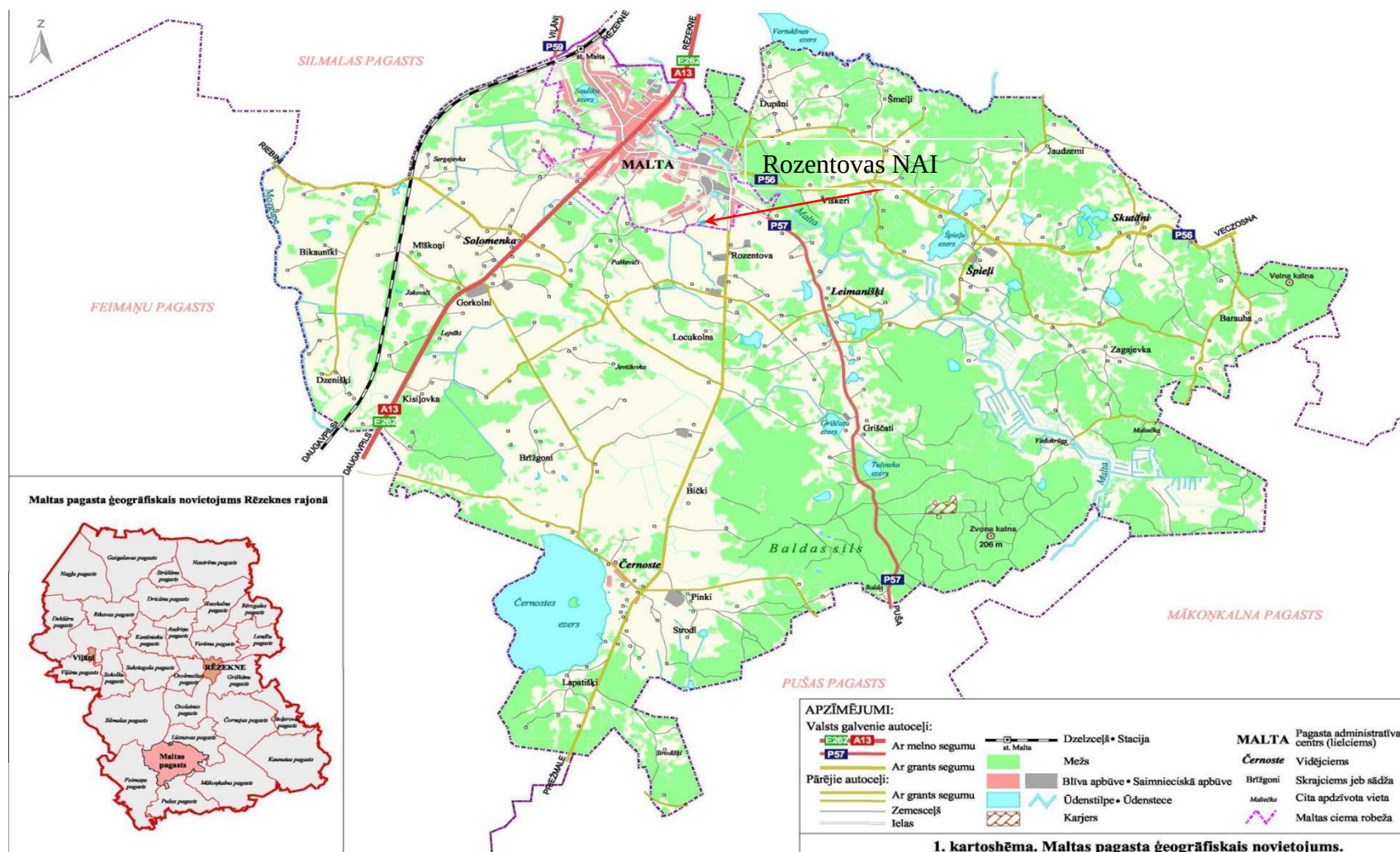
2. Nodrošināt kontroles veikšanai nepieciešamās informācijas pieejamību, kas ir uzņēmuma rīcībā, kā arī dabas resursu uzskaites dokumentus un citus dokumentus, lai kontrolētu dabas resursu ieguves, lietošanas, vides piesārņošanas apjomus, atkritumu apsaimniekošanu, būvniecību un citas vidi ietekmējošas darbības, saskaņā ar 2006. gada 02. novembra „Vides aizsardzības likuma” 21. pantu.

**Pašvaldības SIA „MALTAS DZĪVOKĻU KOMUNĀLĀS SAIMNIECĪBAS
UZŅĒMUMS”**

B kategorijas atļaujas Nr. RE10IB0021

PIELIKUMI

Atrašanās vieta kartē



Pievienotie dokumenti

Rēzeknes novada pašvaldības 19.04.2017. vēstules Nr. 4.11/627 kopija


**RĒZEKNES NOVADA
PAŠVALDĪBA**

REG.NR.90009112679

Atbrīvošanas aleja 95 A, Rēzekne, LV – 4601,

Tel. 646 22238; 646 22231, Fax. 646 25935,

e-pasts: info@rezeknesnovads.lvInformācija internetā: <http://www.rezeknesnovads.lv>

Rēzeknē

19.04.2017. Nr. 4.11/627

Valsts vides dienesta
Rēzeknes reģionālā vides pārvalde
 Zemnieku iela 5,
 Rēzekne,
 LV 4601

Par priekšlikumu sniegšanu

Informējam, ka Rēzeknes novada pašvaldībā elektroniski ir saņemta Jūsu 18.04.2017. vēstule (reģistrēta ar Nr. 5.11/2116), kur tiek lūgts atbilstoši MK noteikumu Nr.1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A,B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 27., 28. punktam 30 dienu laikā sniegt savus priekšlikumus par B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas nosacījumu pārskatīšanu vai atjaunošanu pašvaldības SIA “Maltas dzīvokļu komunālās saimniecības uzņēmums” ūdenssaimniecības sistēmas darbībai Rēzeknes novada Maltas pagasta Rozentovā.

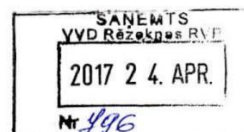
Rēzeknes novada pašvaldība informē, ka visām darbībām ir jābūt atbilstoši likumdošanai.

Ar cieņu,
 Priekšsēdētājs

T.Kruste, 64607195
Terezija.Kruste@rezeknesnovads.lv

M.Švarcs

Informācija ievadīta DVS
 Biroja administrators
 R. Krūmina-Snelvina
 Nr. 286171 24.04.2017





Veselības inspekcija

Klīniskā iela 7, Rīga, LV-1012. Faktiskā adrese: 18. novembra iela 105. Daugavpils, LV-5404
Tēlrunis: 65424547. Tēlrunis/fakss: 65429529. e-pasts: latpa1efivi.Nov.lv, www.vi.gov.lv

Daugavpili

Nr. 5.7-33/11055/

Uz 18.04.2017. Nr. 7.5.10/529

Valsts vides dienesta Rēzeknes
reģionālā vides **pārvaldei**
rezekne@ezekne.vvd.gov.lv

Par iesniegumu B kategorijas piesārņojas
darbības atļaujas pārskatīšanai un atjaunošanai

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības uzturēšanas un kontroles departamenta
Latgales kontroles (turpmāk tekstā - Inspekcija) savas kompetences ietvaros izskatīja
pārvaldības SIA „Maltas dzīvības” (turpmāk - SIA „Maltas dzīvības”) iesniegumu (turpmāk -
iesniegums) Rēzeknes pilsētas piesārņojas darbības atļaujas Nr. RE10IB0021, kas 2010. gada 08.
aprīlī izsniegta notekūdeņu attīrīšanas iekārtas BIO - 200 Rozentovā, Maltas pagastā. Rēzeknes
novadā pārskatīšanai un atjaunošanai. Iekārtas apkalpo SIA „Maltas DZK U”. Iesniegums
Rēzeknes novada dome.

Attīrīšanas iekārtas BIO - 200 atrodas rēzeknes apbūves zonā. 3 tuvākās dzīvojamās
mājas pie notekūdeņu attīrīšanas iekārtām ir aptuveni 200 m attālinātas. Tiek veikta
attīrīto notekūdeņu tīrīšana, kas pēc 1,5 km savienojas ar Maltas tīrīšanas
iekārtas darbojas bioloģiskajā attīrīšanas režīmā.

Operators iesnieguma B kategorijas piesārņojas darbības atļaujas Nr. RE10IB0021
pārskatīšanai nav uzrādījis datus (Par troksni. Operators iesniegumā aizņēma, ka sFidzības par
troksni traucē jebkādiem iedzīvotājiem nav saņemtas. Troksnis mērījumi netiek veikti.

Izņemot, ja ir iesniegums uz iesnieguma izstrādi, tad jānodrošina tās apliecinājumu par tās patstāvīgu
piemērošanu, Inspekcija rekomendē operatoram darboties rezultātā apsaimniekosanti veikt tā, lai
neapdraudētu tūlītējo iedzīvotāju veselību.

Sabiedrības veselības uzturēšanas un kontroles departamenta
Latgales kontroles nodalījuma vadītāja

Lidija Vainiņa

Vladimirs Mijins. 64624226
vladimir.mijins@vi.gov.lv

DOMTĪNĀ KĀRŠ PĀRAKSTĪTS AR DROŠĒ ELEKTRONISKO PARAKSTU, IZASATLĪRĻĀTĀ ZĪMOJUMĀ

F001-vi

G Sadala

Iesnieguma kopsavilkums

23. Kopsavilkumā sabiedrības informēšanai par iekārtu norāda:

23.1. iekārtas nosaukumu, informāciju par operatoru, īpašnieku un iekārtas atrašanās vietu; (pārskatīts 30.01.2024.)

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu „BIO 200” c. Rozentova, LVA Nr. A700190 pieteiktā jauda ir 41,375 m³ diennaktī vai 15102 m³ gadā.

Operators: Pašvaldības SIA "Malta dzīvokļu - komunālās saimniecības uzņēmums" Parka iela 10, Malta, Malta pagasts, Rēzeknes novads, LV – 4630. Tālruna numurs: 64631056, e-pasts: rnk@rnk.lv

Iekārtas atrašanās vietas adrese: Rozentova, Malta pagasts, Rēzeknes novads, LV – 4630.

23.2. īsu ražošanas aprakstu un iemeslu kāpēc nepieciešama atļauja;

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās „BIO 200” LVA Nr. A700190 sākotnēji tiek attīrīti mehāniski akā ar režģi un smilšu uztvērējos un tālāk tiek attīrīti bioloģiskajā režīmā. Notekūdeņu attīrīšana notiek divu sekciju aerotenkā, kur kopš 1992. gada darbojas tikai viena sekcija. Tālāk notekūdeņi tiek nostādināti un papildus attīrīti divos bioloģiskajos dīķos ar tilpumu katrs 4000 m³. Notekūdeņu attīrīšanas rezultātā radušās dūņas pašplūsmā tiek novadītas uz trīs dūņu laukiem ar tilpumu 2700 m³. Attīrītie notekūdeņi tālāk pa meliorācijas grāvi 1,5 km garumā tiek emitēti Ainaseņa strautā un tad Malta upē, izplūdes vietas identifikācijas LVA Nr. N700107.

Atļauja nepieciešama saskaņā ar Ministru kabineta 2010. gada 30. novembra noteikumu Nr. 1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 1. pielikuma 8.9. apakšpunktu „Notekūdeņu attīrīšanas darbības ar jaudu 20 un vairāk kubikmetru diennaktī, kuras attīrītos notekūdeņus novada vidē” un 5.8. apakšpunktu „apglabāšanas, uzglabāšanas vai kompostēšanas vietas tādām notekūdeņu dūņām, kas saskaņā ar normatīviem aktiem nav pielīdzināmas bīstamajiem atkritumiem”.

23.3. piesārņojošās darbības aprakstu (norādot izmantojamos resursus un emisiju ietekmi uz vidi). Aprakstā sniedz šādas ziņas:

23.3.1. ūdens patēriņš (ikgadējais daudzums – esošām iekārtām) un pasākumi ūdens lietošanas samazināšanai; (pārskatīts 30.01.2024.)

Rozentovas ciemā ūdens ieguve tiek veikta no ūdensapgādes urbuma LVA Nr. P700338 (LVĢMC DB Nr. 7047). Ūdens ieguves darbībai Dienestā ir saņemta Ūdens resursu lietošanas atļauja Nr. RE17DU0016.

23.3.2. galvenie izejmateriāli (arī kurināmais un degviela) un to lietojums;

Notekūdeņu attīrīšanas procesā tiek izmantota elektroenerģija, kuras kopējais patēriņš sastāda 35336 kWh/gadā.

23.3.3. bīstamo ķīmisko vielu lietošana un plānotie pasākumi to aizvietošanai;

Bīstamās ķīmiskās vielas un ķīmiskie maisījumi netiek izmantoti.

23.3.4. nozīmīgākās emisijas gaisā un ūdenī (koncentrācija un ikgadējais lielums);

Rozentovas ciemā notekūdeņu attīrīšana tiek veikta bioloģiskajās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās „BIO 200” LVA Nr. A700190. Tās darbojas bioloģiskajā notekūdeņu attīrīšanas režīmā, no kurām attīrītie notekūdeņi tika emitēti meliorācijas grāvī. Vidējais notekūdeņu daudzums 2014.–2016. gadā pēc valsts statistikas pārskata „Nr.2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” no šīm iekārtām sastādīja 11617 m³ gadā vai 31,83 m³ diennaktī. Salīdzinot notekūdeņu daudzumu šajos gados, slodze uz attīrīšanas iekārtām samazinās, tā kā samazinās attīrāmo notekūdeņu daudzums.

Saskaņā ar atļaujas nosacījumiem, tiek veikts notekūdeņu monitorings ieplūdē un izplūdē no attīrīšanas iekārtām. Atbilstoši 2016. gada testēšanas pārskatiem analīzes veica SIA „Rēzeknes ūdens” testēšanas laboratorija. Vidējie rādītāji izplūdē ir:

- suspendētās vielas 10,35 mg/l;
- ŪSP 58,25 mg/l;
- BSP₅ 4 mg/l;
- P_{kop} 3,88 mg/l;
- N_{kop} 29,3 mg/l;
- N/NO₃ 46 mg/l;
- N/NH₄ 0,047 mg/l;
- P/PO₄ 1,76 mg/l.

2016. gadā emitētā notekūdeņu piesārņojuma slodze vidē:

- suspendētās vielas 0,104 t/gadā;
- ŪSP 0,586 t/gadā;
- BSP₅ 0,040 t/gadā;
- P_{kop} 0,039 t/gadā;
- N_{kop} 0,295 t/gadā;
- N/NO₃ 0,463 t/gadā;
- N/NH₄ 0,0005 t/gadā;
- P/PO₄ 0,018 t/gadā.

Saskaņā ar Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 5. pielikumu notekūdeņu attīrīšanas iekārtas nodrošina notekūdeņu attīrīšanu atbilstoši atļaujā noteiktajai robežkoncentrācijai un limitiem, un ir nodrošināti piesārņojuma samazinājuma procenti suspendētajām vielām, BSP₅ un ŪSP.

23.3.5. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana;

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības un biodīķu tīrīšanas rezultātā dūņas, atkritumi no sietiem un smilšu uztvērējiem. Atkritumi no sietiem tiek uzglabāti tērauda mucā un reizi gadā vesti uz poligonu. Dūņas no notekūdeņu attīrīšanas iekārtām tiek uzglabātas trīs betonētos dūņu laukos. 2016. gada novembrī veikta dūņu lauku tīrīšana. Dūņas izmantotas zāliena ielabošanai notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā.

23.3.6. trokšņa emisijas līmenis;

Troksni rada notekūdeņu attīrīšanas iekārtu kompresori. Trokšņu faktors nav būtisks. Trokšņa mērījumi vidē netiek veikti. Sūdzības no iedzīvotājiem par trokšņa traucējumiem nav saņemtas.

23.4. iespējamo avāriju novēršanu;

Iespējamās avārijas situācijas: pārtraukumi energoapgādē un kanalizācijas tīklu bojājumi. Uzņēmumā ir izstrādāts rīcības plāns avārijas un ārkārtas situācijas gadījumā.

23.5. nākotnes plānus – iekārtas plānotā paplašināšanos, atsevišķu daļu vai procesu modernizāciju.

Plānots airotenku baseinā uzstādīt jaunus difuzorus.

Tabulas

Informācija par noslēgtajiem līgumiem

Nr. p. k.	Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzējas puses	Līgumā norādītā jauda (piemēram, notekūdeņu, atkritumu apjoms)	Līguma termiņš
1.	Nr. 05 – 2017	Notekūdeņu analīzes	SIA „Maltas DZKSU”, SIA „Rēzeknes ūdens” testēšanas laboratorija	Atbilstoši atļaujā noteiktajam	20.03.2017.- beztermiņa
2.	Nr. 1014521561	elektroenerģijas piegāde	SIA „Maltas DZKSU”, AS „Sadales tīkls”	atļautais strāvas stiprums 20 ampēri	27.03.2015.- beztermiņa
3.	Nr.5	par atkritumu nodošanu	SIA „Maltas DZKSU”, SIA „ALAAS”	pēc faktiskās piegādes	2008.10.01.- beztermiņa

Notekūdeņu un lietūsūdeņu novadišana ūdensobjektos (grāvī, upē, ezerā, jūrā)

Novadišanas vietas nosaukums un adrese (vieta)	Novadišanas vietas identifikācijas numurs ⁽¹⁾	Novadišanas vietas ģeogrāfiskās koordinātas		Saņemošais ūdensobjekts			Notekūdeņu daudzums		Novadišanas ilgums ⁽³⁾ (stundas diennaktī vai dienas gadā)
		Z platums	A garums	nosaukums	ūdens saimnieciskā iecirkņa kods ⁽²⁾	ūdens caurtece (m ³ /h)	m ³ /d (vidēji)	kubikmetri gadā (vidēji)	
„BIO 200” notekūdeņu attīrīšanas iekārtas LVA Nr. A700190, meliorācijas grāvis, Maltas pagasts, Rēzeknes novads	LVA Nr. N700107	56° 19' 59	27° 10' 35	meliorācijas grāvis	428276 Ainaseņš no iztekas līdz ietekai Maltā		41,38	15102	24 h 365 d/gadā

Piezīmes.

⁽¹⁾ Novadišanas vietai norāda Valsts vides dienesta reģionālās vides pārvaldes piešķirto identifikācijas numuru. Ja šāds numurs nav piešķirts, aili neaizpilda.

⁽²⁾ Saskaņā ar Ministru kabineta 2010. gada 30. marta noteikumos Nr. 318 „Noteikumi par ūdens saimniecisko iecirkņu klasifikatoru” noteikto klasifikatoru.

⁽³⁾ Ja novadišana nav regulāra, novadišanas ilgumu norāda stundās, dienās, mēnešos un gados (arī periodus, kas saistīti ar sistēmas uzstādīšanu, uzturēšanu un remontēšanu).

Operatora rīcībā esošie kanalizācijas sistēmu raksturojošie dokumenti ⁽¹⁾

Nr. p. k.	Dokuments	Izstrādāšanas datums	Atzīme par dokumenta esību
1.	Kanalizācijas ārējo tīklu un būvju tehniskās inventarizācijas lieta	1988. gads	Ir
2.	Kanalizācijas sistēmas tehniskā pase	2001. gada augusts	Ir

Piezīme. ⁽¹⁾ Operators pēc reģionālās vides pārvaldes pieprasījuma uzrāda dokumentu oriģinālus.

Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

Atkri- tumu klase (1)	Atkritumu nosaukums (2)	Atkri- tumu bīsta- mība (3)	Pagaidu glabā- šanā (tonnas gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a)				Izejošā atkritumu plūsma (t/a)					
				saražots		saņemts no citiem uzņēmumiem (uzņēmēj- sabiedrībām)	kopā	pārstrādāts		apglabāts		nodots citiem uzņēmumi em (uzņēmēj- sabiedrībā m)	kopā
				galve- nais avots (4)	tonnas gadā			dau- dzums	R- kods (5)	dau- dzums	D- kods (6)		
190805	Sadzīves notekūdeņu attīrīšanas dūņas	Nav bīstami	dūņu lauki	NAI darbība	pēc fakta	-	pēc fakta	pēc fakta	R10	pēc fakta	D4	pēc fakta	pēc fakta
190801	Atkritumi no sietiem	Nav bīstami	muca	NAI darbība	pēc fakta	-	pēc fakta	-	-	-	-	pēc fakta	pēc fakta
190802	Atkritumi no smilšu uztvērējiem	Nav bīstami	muca	NAI darbība	pēc fakta	-	pēc fakta	-	-	-	-	pēc fakta	pēc fakta

Piezīmes.

(1), (2), (3) Atbilstoši Ministru kabineta 2011. gada 19. aprīļa noteikumiem Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus” un Ministru kabineta 2006. gada 2. maija noteikumiem Nr. 362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to komposta izmantošanu, monitoringu un kontroli”.

(4) Atsauce jāsniedz par galveno darbību un procesu katram atkritumu veidam.

(5) R-kods – atkritumu reģenerācijas veids saskaņā ar Ministru kabineta 2011. gada 26. aprīļa noteikumiem Nr. 319 „Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem”.

(6) D-kods – atkritumu apglabāšanas veids saskaņā ar Ministru kabineta 2011. gada 26. aprīļa noteikumiem Nr. 319 „Noteikumi par atkritumu reģenerācijas un apglabāšanas veidiem”.

Atkritumu savākšana un pārvadāšana

Atkritumu klase ⁽¹⁾	Atkritumu nosaukums ⁽²⁾	Atkritumu bīstamība ⁽³⁾	Savākšanas veids ⁽⁴⁾	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā)	Pārvadāšanas veids ⁽⁵⁾	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
190805	Sadzīves notekūdeņu attīrīšanas dūņas	Nav bīstami	Dūņu lauki	pēc fakta	Autotransports	Atkritumu apsaimniekošanas uzņēmums, kuram ir saņemta atbilstoša atļauja/ apstrādātas dūņas – zemnieku saimniecības	Atkritumu apsaimniekošanas uzņēmums, kuram ir saņemta atbilstoša atļauja/ Apstrādātas dūņas – zemnieku saimniecības lauksaimniecības zemju ielabošanai
190801	Atkritumi no sietiem	Nav bīstami	muca	pēc fakta	Specializēts autotransports	Atkritumu apsaimniekošanas uzņēmums, kuram ir saņemta atbilstoša atļauja	Atkritumu apsaimniekošanas uzņēmums, kuram ir saņemta atbilstoša atļauja
190802	Atkritumi no smilšu uztvērējiem	Nav bīstami	muca	pēc fakta	Specializēts autotransports	Atkritumu apsaimniekošanas uzņēmums, kuram ir saņemta atbilstoša atļauja	Atkritumu apsaimniekošanas uzņēmums, kuram ir saņemta atbilstoša atļauja

Piezīmes.

(1), (2), (3) Saskaņā ar Ministru kabineta 2011. gada 19. aprīļa noteikumiem Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

(4) Konteineri, mucas, maiši un citi.

(5) Autotransports, dzelzceļš, jūras transports

Monitorings

Kods ⁽¹⁾	Monitoringam pakļautie parametri	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes metode un tehnoloģija	Kontroles biežums	Laboratorija, kas veic analīzes
„BIO 200” LVA Nr. A700190, izplūdes vieta meliorācijas grāvis LVA Nr. N700107	Suspendētās vielas	Akreditēta paraugu ņemšanas metode	Akreditēta analīzes metode (izmantot MK noteikumu Nr.34 5. pielikumā noteiktās procedūras un references analīzes metodes)	4x gadā ieplūde 4x gadā izplūde	Akreditēta laboratorija
	BSP ₅			4x gadā ieplūde 4x gadā izplūde	
	ḲSP			4x gadā ieplūde 4x gadā izplūde	
	P _{kop}			4x gadā ieplūde 4x gadā izplūde	
	N _{kop}			4x gadā ieplūde 4x gadā izplūde	
	N/NH ₄			1x gadā izplūde	
	N/NO ₃			1x gadā izplūde	
	P/PO ₄			1x gadā izplūde	

Piezīme.

⁽¹⁾ Emisijas avota kods, izplūdes kods vai atkritumu kods. Lieto kodus atbilstoši šā pielikuma 13., 16., 17., 18., 20. un 21. tabulai.

5. pielikums

Gada pārskats par _____ monitoringa rezultātiem par _____ gadu
(uzņēmuma un iekārtas nosaukums)

(atļaujas numurs)

1. Emisiju mērījumu rezultātu apkopojums un izvērtējums par notekūdeņu radīto piesārņojumu

1.1. Valsts statistikas atskaites „Nr.2 – Ūdens”. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” pievienošanas datums un pārskata ID numurs VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” datu bāzē

D	D	M	M	G	G	G	G
---	---	---	---	---	---	---	---

Datums:

Atskaites identifikācijas numurs LVĢMC datu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

bāzē:

1.2. Ūdens ieguves un notekūdeņu daudzums: salīdzinājums ar iepriekšējo pārskata gadu (izmaiņas, to cēloņi)

1.3. Attīrītajos notekūdeņos esošo piesārņojošo vielu emisija vidē mērījumu rezultāti: salīdzinājums ar iepriekšējo pārskata gadu (izmaiņas, to cēloņi)

1.4. Neattīrītajos notekūdeņos esošo piesārņojošo vielu mērījumu rezultāti (mg/l): salīdzinājums ar iepriekšējo pārskata gadu (izmaiņas, to cēloņi)

2. Pazemes ūdeņu kvalitātes monitorings un izvērtējums: salīdzinājums ar iepriekšējo pārskatu (izmaiņas, to cēloņi)

3. Piesārņojošo vielu emisiju gaisā rezultātu apkopojums un izvērtējums par radīto gaisa piesārņojumu

3.1. Valsts statistikas atskaites „Nr.2 – Gaiss”. Pārskats par gaisa aizsardzību” pievienošanas datums un pārskata ID numurs VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” datu bāzē

D	D	M	M	G	G	G	G
---	---	---	---	---	---	---	---

Datums:

Atskaites identifikācijas numurs LVĢMC datu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 bāzē:

3.2. Piesārņojošo vielu emisiju gaisā gada apjoms: salīdzinājums ar iepriekšējo pārskata gadu (izmaiņas, to cēloņi)

4. Atkritumu apsaimniekošana

4.1. Valsts statistikas atskaite „Nr.3 – Atkritumi”. Pārskats par atkritumiem” pievienošanas datums un pārskata ID numurs
VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” datu bāzē

D	D	M	M	G	G	G	G
---	---	---	---	---	---	---	---

Datums:

Atskaite identifikācijas numurs LVĢMC datu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 bāzē:

4.2. Iekārtās radīto atkritumu plūsmas: salīdzinājums ar iepriekšējā gada atkritumu apjomiem (izmaiņas, to cēloņi)

5. Atļaujas nosacījumu izpildes novērtējums par monitoringa veikšanu

(jāizvērtē atļaujas nosacījumu izpilde pārskata gadā, analizējot faktisko situāciju iekārtā)

Nosacījums atļaujā (norādīt konkrētu punktu)	Izpildes novērtējums			Novērtējuma pamatojums
	Izpildīts	Daļēji izpildīts	Nav izpildīts	

6. Secinājumi

(iekļaut nepieciešamās rīcības uzlabojumiem un to veikšanai grafiku nākamajā pārskata periodā).

Atbildīgās amatpersonas amats, uzvārds

paraksts