



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. RE15IB0015

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

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

Vienotais reģistrācijas numurs: **42403000932**

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: **07.11.1991.**

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

Iekārta, operators: **Dekšāres c. bioloģiskās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas “BIO KRD-40”; SIA “Rēzeknes novada komunālserviss”**

Adrese: **Dekšāres c., Dekšāres pagasts, Rēzeknes novads, LV-4614**

Tālruņa numurs: **64631056**

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

Teritorijas kods: **0043430 Dekšāres pagasts**

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. pielikuma: **8.9. apakšpunktam - notekūdeņu attīrīšanas darbības (iekārtas) ar jaudu 20 un vairāk kubikmetru diennaktī, kuras attīrītos notekūdeņus novada vidē.**

Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: **19.10.2015.**

Pārskatīšanas un atjaunošanas iesnieguma pieņemšanas datums: **16.01.2024.**

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošajai darbībai

Izsniegšanas datums: **18.12.2015.**

Izsniegšanas vieta: **Rīga**

Pārskatīšanas un atjaunošanas datums: **14.02.2024.**

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

Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts.....	4
7. Atrāšanās vietas novērtējums	8
8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kā tie ņemti vērā)	9
9. Iesnieguma novērtējums.....	9

C sadaļa

<i>Atļaujas nosacījumi</i>	13
10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai.....	13
11. Resursu izmantošana	14
12. Gaisa aizsardzība.....	14
13. Notekūdeņi	15
14. Troksnis.....	17
15. Atkritumi	17
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.....	18
16 ¹ .Nosacījumi A kategorijas iekārtām, ar kuriem saskaņā izvērtē atbilstību emisijas robežvērtībām, kas noteiktas secinājumos par labākajiem pieejamiem tehniskiem paņēmieniem	18
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	18
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.....	19
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās.....	19
20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi, vai notikusi avārija, kā arī prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām saskaņā ar Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārnese reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006.gada 18.janvāra Regula Nr.166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārnese reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689/EEK un 96/61/EK grozīšanu	19
21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm	20
Pielikumi.....	21
1. pielikums. Pievienotie dokumenti	22
2. pielikums. Kopsavilkums	26
3. pielikums. Tabulas	29
4. pielikums. Gada pārskata par monitoringa rezultātiem veidlapas forma.....	38

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”.

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

2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš: (pārskatīts 14.02.2024.)

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 piesārņojošā 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

Šī atļauja aizstāj 2014.gada 7.februārī izsniegto B kategorijas piesārņojošās darbības atļauju Nr.RE14IB0004.

B SADAĻA

Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts (pārskatīts 14.02.2024.)

Dienesta 14.02.2024. izvērtējums:

Valsts Vides Dienesta Rēzeknes reģionālā vides pārvalde (turpmāk - VVD Rēzeknes RVP) 31.10.2014. Sabiedrībai ar ierobežotu atbildību "Viļānu namsaimnieks" (reģ.Nr. 52403003451) (turpmāk - Operators) izsniedza atļauju Nr. RE15IB0015 B kategorijas piesārņojošas darbības veikšanai Dekšāres ciematā, Dekšāres pag., Rēzeknes novadā LV-4614 (turpmāk - Atļauja), atbilstoši MK 30.11.2010. 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.punkta 8.9. apakšpunktam - notekūdeņu attīrīšanas darbības (iekārtas) ar jaudu 20 un vairāk kubikmetru diennaktī, kuras attīrītos notekūdeņus novada vidē.

Dienests 16.01.2024. saņēma SIA "Rēzeknes novada komunālserviss" iesniegumu Nr.1.13/15 "Par uzņēmumu reorganizāciju", kurā SIA "Rēzeknes novada komunālserviss" informē, ka 2023. gada 13. decembrī uzņēmumi SIA "Viļānu siltums", (reģ.Nr. 4240300341), SIA "Viļānu namsaimnieks", (reģ.Nr. 52403003451), SIA "Strūžānu Siltums", (reģ.Nr. 42403006333), ir reorganizēti un pievienoti uzņēmumam SIA "Rēzeknes novada komunālserviss". SIA "Rēzeknes novada komunālserviss" ir reorganizēto uzņēmumu saistību pārņēmējs un lūdz veikt operatora maiņu iepriekš minēto reorganizēto uzņēmumu sekojošām B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujām un ūdens resursu lietošanas atļaujām: RE19IB0009 (SIA "Strūžānu siltums"); RE10IB0005, RE14IB0042, RE14IB0039, RE15IB0015 (SIA "Viļānu namsaimnieks"; RE20IB0001 (SIA "Viļānu siltums").

Iesniegumam tika pievienots Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistra 13.12.2023. Lēmums Nr. 6-12/89934/3 "Par reorganizācijas ierakstīšanu komercreģistrā", kurā Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistrs nolemj:

- Ierakstīt komercreģistrā reorganizāciju - apvienošanu, pievienojot komercsabiedrībai SIA "Rēzeknes novada komunālserviss", vienotais reģ.Nr. 42403000932, sabiedrību ar ierobežotu atbildību "VIĻĀNU SILTUMS", vienotais reģ.Nr. 42403003341, sabiedrību ar ierobežotu atbildību "STRŪŽĀNU SILTUMS", vienotais reģ.Nr. 42403006333, sabiedrību ar ierobežotu atbildību "VIĻĀNU NAMSAIMNIEKS", vienotais reģ.Nr. 52403003451;
- SIA "Rēzeknes novada komunālserviss", vienotais reģ.Nr. 42403000932.

Atbilstoši [Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistra tīmekļa vietnē](#) pieejamiem datiem SIA "Viļānu namsaimnieks" (reģ.Nr. 52403003451) 13.12.2023. apvienošanas ceļā pievienota pie SIA "Rēzeknes novada komunālserviss", (reģ.Nr. 42403000932).

Likuma "Par piesārņojumu" 30. panta trešajā daļā noteikts, ja mainās iekārtas operators, Valsts vides dienests, pamatojoties uz operatora iesniegumu, precizē atļauju, ierakstot tajā datus par jauno operatoru, taču nemainot tās termiņus un nosacījumus.

Dienests 14.02.2024. veic izmaiņas Atļaujas titullapā, C sadaļā un 2.pielikumā mainot operatora nosaukumu un informāciju par operatoru.

Saskaņā ar Ministru kabineta 15.06.2021. noteikumu Nr. 379 "Administratīvo teritoriju un teritoriālā iedalījuma vienību klasifikatora noteikumi" pielikumu Dekšāres pagasta teritorijas kods ir 0043430, līdz ar to Dienests veic labojumus Atļaujas titullapā, C sadaļā un 2.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.

Darbība

- notekūdeņu attīrīšana.

Darbinieku skaits

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu ekspluatācijas nodrošināšanu veic 1 darbinieks. Papildus uz avārijas remontdarbu veikšanu tiek piesaistīti 2 līdz 4 darbinieki no SIA „Viļānu Namsaimnieks”.

Darba stundas

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas strādā pastāvīgi automātiskā režīmā 24 stundas diennaktī visu gadu. Strādājošo darba dienas ilgums ir astoņas stundas.

Plānotā jauda

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas BIO KRD-40 (A700425) ar projektēto jaudu 40 m³ diennaktī. Novadāmais notekūdeņu daudzums – 31,85 m³ diennaktī vai 11625 m³ gadā.

Ražošanas un palīgprocesu apraksts

Notekūdeņi no ēkām, kas pieslēgtas centralizētajai kanalizācijas sistēmai, nonāk uz sūkņu staciju un tālāk tiek pārsūkņēti uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (NAI).

Vecās attīrīšanas iekārtas būvētas kā bioloģiskās attīrīšanas iekārtas B-14/21, rekonstruējot uz 902-3-17 (1986. gadā). Iekārtu darba tilpums bija 200 m³. Attīrīšanas iekārtas nedarbojās bioloģiskajā režīmā.

2013.gada 28.jūnijā tika noslēgts līgums Nr.3DP/3.4.1.0/13/APIA/CFLA/012/001 ar CFLA par projekta „Ūdenssaimniecības attīstība Viļānu novada Dekšāres pagasta Dekšāres ciemā” realizāciju. 2015.gadā tika pabeigta projekta „Ūdenssaimniecības attīstība Viļānu novada Dekšāres pagasta Dekšāres ciemā” realizācija. Projekta ietvaros 2014.-2015.gadā tika izbūvētas jaunas notekūdeņu attīrīšanas iekārtas BIO KRD - 40 esošo NAI teritorijā, notika dzeramā ūdens atdzelžošanas iekārtu būvniecība, jaunas kanalizācijas sūkņu stacijas celtniecība. Objekts tika nodots ekspluatācijā 2015.gadā 21.jūlijā.

Uz Dekšāres ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtām pa kanalizācijas tīkliem tiek novadīti komunālie notekūdeņi no Dekšāres ciema dzīvojamām mājām, administratīvās ēkas, pamatskolas un pasta.

Jaunās notekūdeņu bioloģiskā attīrīšanas iekārta BIO-KRD-40 nodrošina saimniecisko notekūdeņu attīrīšanu ar ienākošo notekūdeņu daudzumu līdz 40m³/dnn. NAI projektētas 270 lielam iedzīvotāju skaitam. B1.tabulā sniegti dati par šo iekārtu attīrīšanas efektivitāti tehnoloģiskajos posmos.

B1.tabula

Attīrīšanas efektivitāte tehnoloģiskajos posmos

Parametra nosaukums	Mehāniskā attīrīšana	Bioloģiskā attīrīšana	Otrreizējā nostādināšana
BSP5 (Bioķīmiskais skābekļa patēriņš)	5-10 %	70-80 %	3-5 %
ĶSP (Ķīmiskais skābekļa patēriņš)	10-15 %	70-80 %	3-5 %
N (Slāpekļlis)	1-3 %	15-20 %	10-30 %
P (Fosfors)	1-3 %	10-15 %	10-30 %
SV(Suspendētās vielas)	50-60 %	1-5 %	10-30 %

Notekūdeņu tehnoloģiskais process ietver mehānisko, bioloģisko attīrīšanu, otrreizējo nostādīšanu un lieko dūņu apstrādi. Pirmreizējais nostādinātājs darbojas pēc gravitācijas principa: smagas vielas nosēžas, bet vielas, kuru tilpuma masa ir mazāka par ūdeni, uzpeld. Atdalīto piesārņojumu neiekļaušanu mehāniski attīrītā notekūdeņu plūsmā nodrošina vertikālā tekne. Nostādīšanas laiks ir ne mazāk par vienu stundu pie maksimālā ūdens patēriņa diennaktī. Bioloģiskā attīrīšana tiek veikta rūpnieciski ražotā notekūdens attīrīšanas rezervuārā, kurš sadalīts trijās kamerās: anaerobā, aerācijas un otrreizējās nostādināšanas. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtā notiek pilna cikla bioloģiskā attīrīšana, izmantojot aktīvās dūņas metodi. Mehāniski attīrītie notekūdeņi pašteses ceļā nonāk bioloģiskā attīrīšana, izmantojot aktīvo dūņu metodi. Mehāniski attīrītie notekūdeņi pašteses ceļā nonāk anaerobā kamerā, uz kurieni tiek padotas aktīvās dūņas no otrreizējā nostādinātāja, kur ir uzstādīts mehāniskais maisītājs. No anaerobās kameras substrāts nokļūst aerācijas zonā, kur ir uzstādīti speciāli aeratori gaisa padošanai. Nostādinātājs paredzēts, lai atdalītu attīrīto ūdeni no aktīvajām dūņām. Dūņu apstrādei pielieto dūņu mineralizatoru. Izdalītais ūdens tiek novadīts pirmreizējo nostādinātāju. Notekūdeņu sūknētavā ir uzstādīts indukcijas plūsmas mērītājs M-920.

Notekūdeņi izejot caur notekūdeņu attīrīšanas iekārtām un biodīķiem, izplūst meliorācijas grāvī, pēc 150 m tālāk tiek emitēti upē Malmutā.

No centralizētajai kanalizācijas sistēmai nepieslēgto objektu (daļa dzīvojamo māju Dekšāres ciematā un Atpukas un Aļņu ciematu dzīvojamās mājas) krājvertnēm sadzīves notekūdeņi tiek atsūkņēti un izvesti uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām. Atsūkņētie notekūdeņi tiek nolieti attīrīšanas iekārtu pārsūkņēšanas stacijā.

Viļānu novada Dekšāres pagasta Dekšāres ciema kanalizācijas sistēma izbūvēta 1978.gadā. Sastāv no keramiskajām un ķeta caurulēm ar diametru no 100 līdz 200 mm. Galvenais kolektors izbūvēts no keramiskajām caurulēm ar diametru 200 mm, tā kopgarums 568 metri, spiedvads-327 metri. Ielu tīkli izbūvēti no keramiskajām caurulēm ar diametru 100 līdz 200 mm, kanalizācijas tīklu kopgarums 1623 metri. Kanalizācijas sistēmas cauruļvadu vecums ir dažāds, atkarīgs no izbūves vecuma un svārstās no 35 līdz 20 gadiem. Speciāla kanalizācijas sistēmas pārbaude nav veikta.

Enerģijas izmantošana

Ūdensapgādes nodrošināšanai un notekūdeņu attīrīšanai, novadīšanai tiek izmantota elektroenerģija, kuras kopējais patēriņš vidēji sastāda 3399 kWh/a.

Ūdens ieguve un lietošana

Ūdensieguve Dekšāres ciema ūdensapgādei tiek veikta no artēziskā urbuma (D₃pl-dg) P700325, LVĢMC DB Nr.13961.

Atrašanās vietas koordinātes – 56°34'12" ZPL; 26°48'40" AG.

Dziļums 35 metri, urbts 1969. gadā, debits 5,0 l/s. Urbums atrodas pazemes kamerā (šahtā), kas nosepta ar vāku.

Urbuma aizsargjoslas 06.01.2003. ir noteiktas Valsts ģeoloģijas dienestā un saskaņotas 14.11.2008. VA SVA Latgales reģionālajā filiālē (Atzinums Nr.16). Stingrā režīma aizsargjosla noteikta 40 metri, bakterioloģiska aizsargjosla noteikta 75 metri, ķīmiskā aizsargjosla ir 907 metri. Teritorija ap urbumu iežogota.

Ūdens rezervju uzkrāšanai netiek izmantots ūdenstornis, bet ir uzstādīts hidrofors ar tilpumu 0,5 m³.

Iegūtā ūdens daudzums tiek fiksēts ar ūdens mērītājiem – uzstādīti divi ūdens mērītāji – viens uzskaita ciematam padotā ūdens daudzumu, otrs – trīsstāvu dzīvojamai mājai padotā ūdens daudzumu.

Projekta ietvaros atdzelžošanai ir izbūvēta jauna ūdens atdzelžošanas sistēma WATER RCTB 21X2 un reaktors, šo filtru tehnoloģija ir balstīta uz aerāciju un filtrāciju. Filtri ir izvēlēti tā lai patērētājam tiktu nodrošināta 100% attīrīta ūdens padeve 24 h diennaktī. Minimālais skalošanas

intervāls ir 24h. Filtru skalošanai tiks izmantots neattīrītais ūdens no urbuma, kas nodrošinās efektīvu uzkrāto dzelzs daļiņu atdalīšanu. Aerācijas metodē gaiss tiek pievadīts reaktorā. Tālāk ūdens tiek padots uz filtriem, kur tas filtrējas caur katalītisko filtra materiālu un paralēli tiek aierēts. Bez tam šajā tehnoloģijā noris arī bioloģiskā atdzelžošanas, jo bez katalītiskās kārtas uz filtra materiāla var veidoties dažādi mikroorganismi, kas papildus paātrina atdzelžošanas procesu. Kad neattīrītais dzeramais ūdens tiek aerēts, dzelzs un mehāniskie piemaisījumi veido mazas nogulsnes, kuras iespējams filtrēt. Suspendētās vielas tiek filtrētas caur filtrējošo materiālu, kas iepildīts filtrā. Pēc skalošanas filtri atkal ir gatavi ūdens attīrīšanai. Ūdens aerācijai ir paredzēts izmantot saspieztu gaisu, kas tiek sagatavots ar 1 bezēļlas kompresoru. Filtrā ir sapildītas divas filtrējošās frakcijas: kvarca smilts un Filter Ag. Kvarca smilts frakcijas lielums ir 3x5mm un 1x3 mm. Filter-Ag ir silīcija dioksīda materiāls, kuru var izmantot kā ļoti efektīvu filtrējošo materiālu suspendēto vielu samazināšanai. Ir paredzēta dezinfekcijas iekārta ar dozēšanas sūkni. Dozējot nātrija hipohlorītu, var būt panākta nepārtraukta dezinfekcija. Tagad šo iekārtu neizmanto. Ir uzstādīts 1 hidrofors ar tilpumu 500 l nepārtrauktai un vienmērīgai ūdens padevei. Ūdens patēriņa kontrolei pirms un pēc ūdens sagatavošanas stacijas uzstādīts ūdens plūsmas mērītāji ZENNER MNK-RP-N DN40.

Pazemes ūdens patēriņš vidēji 7878 m³ gadā vai 21,6 m³/diennaktī (vidēji pēdējos trīs gados pēc VVD Rēzeknes RVP datiem). 2014.gadā ūdens patēriņš bija 6128 m³ gadā vai 16,8 m³/diennaktī. *Ūdens apgādes urbums P700325, LVGMC DB Nr.13961 ar VVD Rēzeknes RVP 2015.gada 18.decembra Lēmumu Nr.RE15VL0065 iekļauts ūdens resursu lietošanas atļaujā Nr.RE15DU0002.*

Notekūdeņi

Notekūdeņi no Dekšares ciema pēc projekta realizācijas 2015. gadā, tiek novadīti uz attīrīšanas iekārtām BIO KRD- 40 ar projektēto jaudu 40 m³/dnn.

Pēc valsts statistikas pārskata „Nr.2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” datiem uz iepriekšējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (BIO-200) 2014. gadā tika novadīti 2315 m³ notekūdeņu, kas sastāda 6,34 m³ diennaktī. Pēdējo trīs gadu (2012.-2014. g.) vidējais notekūdeņu daudzums, kas novadīts uz attīrīšanas iekārtām sastāda 3610 m³ gadā vai 9,9 m³ diennaktī. Attīrīšanas iekārtās attīrīto notekūdeņu uzskaitē tika veikta ar netiešās uzskaites metodi, pielietojot aprēķinus, turpmāk uzskaitē tiks veikta ar plūsmas mērītāju.

Notekūdeņu testēšana pēc atļaujas nosacījumiem tiek veikta katru ceturksni. Ieplūdē nosaka suspendētās vielas, ŪSP, BSP5, bet izplūdē- suspendētās vielas, ŪSP, N kop., P kop. un vienu reizi gadā nosaka – BSP5, N/NH₄, N/NO₃, P/PO₄. Novadītais notekūdeņu apjoms 2014.gadā no iekārtām sastādīja 2315 m³ gadā vai 6,34 m³ diennaktī. Trīs gadu (2012.-2014.g.) vidējais notekūdeņu daudzums, kas novadīts no Dekšares ciema, ir 3610 m³ gadā vai 9,9 m³ diennaktī. Paliekošais piesārņojums 2014.gadā bija sekojošs:

suspendētās vielas - 0,0351 t/a,

ŪSP – 0,0961 t/a,

BSP5 – 0,0111 t/a,

N kop. – 0,0222 t/a,

N/NH₄ – 0,01898 t/a,

N/NO₃- 0,0042 t/a,

P kop. - 0,0036 t/a,

P/PO₄ - 0,0028 t/a.

No attīrīšanas iekārtām notekūdeņi ieplūst 2 biodīķos. Notekūdeņu novadīšanai tiks izmantota (saglabāta) līdzšinējā notekūdeņu izplūdes vieta.

Attīrīto notekūdeņu izplūdes vieta- meliorācijas grāvis, pēc 150 m upe Malmuta.

Attīrīšanas iekārtām piesaistīto iedzīvotāju skaits 2014.gadā - 192, bet aprēķinātais cilvēku ekvivalents CE = 51.

Attīrīšanas pakāpe – otrējā.

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas BIO KRD- 40 ar projektēto jaudu 40 m³/dnn. atbilst B kategorijas piesārņojošas darbībai un atļauja nepieciešama saskaņā ar 30.11.2010. MK

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. punktu „Notekūdeņu attīrīšanas darbības ar jaudu 20 un vairāk kubikmetru diennaktī, kuras attīrītos notekūdeņus novada vidē”.

Smakas

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

Troksnis

Troksņa avoti – ūdensapgādes urbuma sūknis, gaisa kompresori. Troksņu faktors nav būtisks. Sūdzības no iedzīvotājiem par troksņa traucējumiem nav saņemtas. Troksņa mērījumi vidē netiek veikti.

Augsnes un gruntsūdeņu piesārņojums

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

Atkritumu radīšana un apsaimniekošana

Attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā rodas nosēdumi un nogulsnes no biodīķiem. Biodīķi tiek tīrīti pēc vajadzības un izmantotas notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijas labiekārtošanai. Dūņu apstrādei pielieto dūņu mineralizatoru. Liekās dūņas veidojas ļoti nelielā daudzumā, uzglabāšanas vieta - notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorija.

7. Atrašanās vietas novērtējums

Dekšāres pagasts atrodas Austrumlatgales zemienē, pagasta ziemeļu daļa atrodas Lubānas līdzenumā, bet dienvidu daļa - Jersikas līdzenumā. Dekšāres pagasts ietilpst Viļānu novada teritorijā un atrodas tā ziemeļrietumos.

Dekšāres pagastā ir trīs ciemi – Dekšāres, Atspuka un Aļņi, kuru ūdenssaimniecības sistēmu apkalpo operators. Dekšāres ciemā ir vienkārtu un daudzstāvu apbūve.

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas atrodas Dekšāru ciemata nomalē. Attālums līdz tuvākajām dzīvojamām mājām 250 m. Pēc teritorijas plānojuma dokumentiem NAI Dekšāres ciemā atrodas ražošanas un darījumu objektu apbūves teritorijā.

Dekšāres pagasta ūdensapgādei izmanto Pļaviņu - Daugavas horizonta (D3pl-dg) ūdeņus. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas neatrodas aizsargjoslā. Īpaši aizsargājamo dabas objektu iekārtu teritorijas apkārtnē nav.

Atbilstoši MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 30.punktam, visa Latvijas teritorija tiek noteikta par īpaši jutīgu teritoriju, 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 tika nosūtīta Veselības inspekcijas Latgales nodaļai un Viļānu novada pašvaldībai. Tika saņemtas sekojošas atbildes vēstules un priekšlikumi:

- Veselības inspekcijas 26.10.2015. vēstule Nr. 14-33/26442/8506, kurā tiek atbalstīta atļaujas izsniegšana;
- Viļānu novada pašvaldības atbildes 26.10.2015. e-pasta vēstule, kurā netiek izvirzīti īpaši nosacījumi un tiek atbalstīta atļaujas izsniegšana.

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;

Ieviestie pasākumi:

2015.gadā realizēts projekts „Ūdenssaimniecības attīstība Viļānu novada Dekšāres pagasta Dekšāres ciemā”.

Projekta ietvaros 2014.-2015.gadā:

- izbūvētas jaunas notekūdeņu attīrīšanas iekārtas BIO KRD - 40 esošo NAI teritorijā;
- izbūvētas dzeramā ūdens atdzelžošanas iekārtas WATER RCTB 21X2;
- izbūvēta jauna kanalizācijas sūkņu stacija.

Plānots pakāpeniski nomainīt ūdensvadu un kanalizācijas tīklu.

Projekta „Ūdenssaimniecības attīstība Viļānu novada Dekšāres pagasta Dekšāres ciemā” realizācijas rezultātā samazināsies vides piesārņojuma nokļūšana Malmutes upē, sekmēta tiks ūdens resursu racionāla izmantošana, nodrošināta ciema iedzīvotājiem kvalitatīvu dzīves vidi. Jauno notekūdeņu attīrīšanas iekārtu izbūve nodrošinās arī normatīvo prasību ilgtermiņa izpildi, ieskaitot biogēno elementu samazināšanu attīrītajos notekūdeņos.

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

Ūdens

Dekšāres ciema ūdensapgāde tiek nodrošināta no viena ūdensapgādes urbuma (P700325, LVĢMC DB Nr.13961).Iegūtā ūdens daudzums tiek fiksēts ar ūdens mērītāju.

Dzeramā ūdens monitorings tiek veikts akreditētā laboratorijā. Ar VI Latgales kontroles nodaļu ir saskaņota dzeramā ūdens monitoringa programma.

Ūdens apgādes urbums P700325, LVĢMC DB Nr.13961 ar VVD Rēzeknes RVP 2015.gada 18.decembra Lēmumu Nr.RE15VL0065 iekļauts ūdens resursu lietošanas atļaujā Nr.RE15DU0002.

Enerģija

Elektroenerģiju ūdenssaimniecības darbības nodrošināšanai piegādā VAS "Latvenergo".

Ūdensapgādes nodrošināšanai un notekūdeņu attīrīšanai, novadīšanai tiek izmantota elektroenerģija, kuras kopējais patēriņš vidēji sastāda 3399 kWh/a.

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;

No notekūdeņu attīrīšanas iekārtām iespējami smaku traucējumi – specifiska kanalizācijas ūdeņu smaka. Smaku traucējumi nebūtiski. Nav saņemtas iedzīvotāju sūdzības par smaku traucējumiem.

9.6. emisija ūdenī un tās ietekme uz vidi;

Pēc valsts statistikas pārskata „Nr.2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” datiem uz iepriekšējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (BIO-200) 2014. gadā tika novadīti 2315 m³ notekūdeņu, kas sastāda 6,34 m³ diennaktī. Pēdējo trīs gadu (2012.-2014. g.) vidējais notekūdeņu daudzums, kas novadīts uz attīrīšanas iekārtām sastāda 3610 m³ gadā vai 9,9 m³ diennaktī. Attīrīšanas iekārtās attīrīto notekūdeņu uzskaitē tika veikta ar netiešās uzskaites metodi, pielietojot aprēķinus, turpmāk uzskaitē tiks veikta ar plūsmas mērītāju. 2014. gada monitoringa dati (piesārņojuma koncentrācijas) apkopoti B2. tabulā. Strādāja vecās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas- tips 902-3-17.

B2. tabula

Piesārņojuma koncentrācijas (2014. gada dati)

Ingredients -	Piesārņojuma koncentrācija izplūdē (mg/l)				Piesārņojuma koncentrācija ieplūdē (mg/l)				Robežkoncentrācija (mg/l) izplūdē
	I. cet.	II. cet.	III. cet.	IV. cet.	I cet.	II cet.	III cet.	IV. cet.	
Suspendētās vielas	29,0	17,0	6,4	3,2	250	240	210	190	<35
BSP ₅	6,2	8,7	2,0	2,2	500	790	300	320	25
ĶSP	56,0	59,0	24,0	22,0	930	1200	850	640	125
N/NH ₄	-	8,2	-	-	-	-	-	-	-
N/NO ₃	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-
N _{kop.}	14,0	15,0	3,9	3,6	-	-	-	-	-
P _{kop.}	2,36	1,99	0,44	1,36	-	-	-	-	-
P/PO ₄	-	1,19	-	-	-	-	-	-	-

Izvērtējot testēšanas rezultātus, var secināt, ka atļaujā noteikto piesārņojošo vielu robežkoncentrācijas 2014. gadā nav pārsniegtas.

2015.gadā tika uzbūvētas jaunas notekūdeņu attīrīšanas iekārtas BIO KRD - 40 A700425) ar maksimālo ražību 40 m³/dnn, kas nodotas ekspluatācijā 2015.gada 21.jūlijā. Bioloģiskās NAI paredzētas Dekšāres ciema sadzīves notekūdeņu attīrīšanai. Notekūdeņu attīrīšana notiek trīs attīrīšanas zonās: denitrifikatorā, aerotenkā (nitrifikatorā) un otrreizējā nostādinātājā. Attīrīšanas iekārtas pamatā ir aktīvo dūņu tehnoloģija. Uz iekārtām ir plānots pieņemt notekūdeņus no decentralizētajām kanalizācijas sistēmām (krājbedrēm). Attīrīto notekūdeņu emisijas vieta (A700425) ir meliorācijas grāvis, kurš pēc aptuveni 150m savienots ar Malmutas upi. Dekšāres ciema jauno NAI attīrīto notekūdeņu analīžu rezultāti izplūdē doti B3.tabulā.

B3.tabula

Dekšāres ciema BIO KRD - 40 NAI attīrīto notekūdeņu analīžu rezultāti izplūdē

Rādītājs, mg/l	SIA „Vides audits” laboratorijas 10.06.2015. testēšanas pārskats Nr.1799-03.06-15	SIA „Vides audits” laboratorijas 07.07.2015. testēšanas pārskats Nr.1988-01.07-15	SIA „Rēzeknes ūdens” testēšanas laboratorijas 15.09.2015.testēšanas pārskats Nr.15/412	Maksimāli pieļaujamā piesārņojošo vielu koncentrācija, mg/l
Suspendētās vielas	26,0	29,0	8,3	<35
ĶSP	81,0	75,0	49,0	125
BSP₅	19,0	16,0	5,2	25
P/PO₄	-	-	1,76	nav limitēts

P_{kop}	0,79	0,55	2,2	nav limitēts
N/NH₄	-	-	0,33	nav limitēts
N/NO₃	-	-	75,0	nav limitēts
N_{kop}	11,5	3,2	94,0	nav limitēts

Izvērtējot Dekšāres ciema jauno NAI attīrīto notekūdeņu kvalitāti, var secināt, ka maksimāli pieļaujamās piesārņojošo vielu koncentrācijas, kas izvirzītas MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 5.pielikumā un B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas Nr.RE14IB004 nosacījumos, nav pārsniegtas.

B4.tabulā sniegti BIO KRD – 40 NAI nodrošinātie piesārņojuma samazinājuma procenti attīrītajos notekūdeņos.

B4. tabula

Dekšāres ciema BIO KRD- 40 NAI nodrošinātie piesārņojuma samazinājuma procenti attīrītajos notekūdeņos

Rādītājs, %	10.06.2015.	07.07.2015.	15.09.2015.	Minimālie piesārņojuma samazinājuma procenti (B kategorijas piesārņojošas darbības atļauja Nr.RE14IB0004)
Suspendētās vielas	87,3	92,5	98,8	90 %
KSP	80,9	86,0	93,1	50-75%
BSP₅	67,2	94,0	98,6	50-70%

Dienests secina, ka Dekšāres ciema jaunās NAI kopumā nodrošina B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas Nr.RE14IB0004 nosacījumos norādītos minimālos piesārņojuma samazinājuma procentus. Samazinājuma procentu suspendētajām vielām nenodrošināšanu 2015.gada 10.jūnija paraugā var izskaidrot ar iekārtu ieregulēšanas darbiem, jo iekārtas ekspluatācijā tika nodotas 2015.gada 21.jūlijā.

Uz Dekšāres ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtām tiek novadīti sadzīves notekūdeņi no daudzdzīvokļu, privātmāju sektora un sabiedriskām iestādēm. Prioritāro vielu un ūdens videi bīstamo vielu klātbūtne novadāmajos notekūdeņos netiek prognozēta, jo Dekšāres ciemā nav ražošanas uzņēmumu, kuru notekūdeņi varētu saturēt šādas vielas. Šādi notekūdeņi nerodas arī Atspukas un Aļņu ciemā.

Tā kā attīrītie notekūdeņi tiek emitēti meliorācijas grāvī, kurš pēc aptuveni 150 m savienots ar upi Malmuta, nosacījumi monitoringam upē netiek izvirzīti.

Nemot vērā to, ka:

- atbilstoši MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 30.punktu, visa Latvijas teritorija tiek noteikta par īpaši jutīgu teritoriju, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības komunālo notekūdeņu attīrīšanai;

- upe Malmuta savus ūdeņus novada Lubāna ezerā, kurš atbilstoši MK 31.05.2011. noteikumu Nr.418 „Noteikumi par riska ūdensobjektiem” 2.pielikumam, noteikts par riska ūdensobjektu, Dienests Dekšāres ciema NAI piemēro stingrākas prasības komunālo notekūdeņu attīrīšanai. (pārskatīts 14.02.2024.)

9.7. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana;

Attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā rodas nosēdumi un nogulsnes no biodīķiem. Biodīķi tiek tīrīti pēc vajadzības un nosēdumi un nogulsnes tiek izmantotas notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijas labiekārtošanai. Dūņu apstrādei pielieto dūņu mineralizatoru. Liekās dūņas veidojas ļoti nelielā daudzumā, uzglabāšanas vieta - notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorija. Atkritumi nav pieskaitāmi pie bīstamajiem atkritumiem un rodas nebūtiskā daudzumā.

9.8. trokšņa emisija;

Trokšņa avoti – dziļurbuma sūkņi, kanalizācijas sūkņu stacija, bet sakarā ar to, ka tie atrodas tālu no dzīvojamām mājām, neērtības ciema iedzīvotājiem nerada. Trokšņu faktors nav būtisks. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas apkalpojošais transports kursē tikai dienas laikā. Nakts laikā transports tiks izmantots tikai avāriju seku likvidēšanai. Sūdzības no iedzīvotājiem par trokšņa traucējumiem nav saņemtas. Trokšņa mērījumi vidē netiek veikti.

9.9. augsnes aizsardzība;

Kanalizācijas cauruļvadu plīsumu gadījumos ir iespējama augsnes un gruntsūdeņu piesārņošana. Augsnes un gruntsūdeņu piesārņojums nav pētīts. Ņemot vērā to, ka ir plānots veikt kanalizācijas sistēmas rekonstrukcijas darbus, VVD Rēzeknes RVP C sadaļā neizvirza prasību augsnes monitoringa veikšanai.

9.10. avāriju risks un rīcības plāni ārkārtas situācijām.

Iespējamās avārijas situācijas:

- Pārtraukumi energoapgādē;
- Kanalizācijas tīklu bojājumi;
- Ūdensvada tīkla bojājumi;
- Ugunsgrēks.

Minēto bojājumu novēršanai tiek piesaistīta SIA „Viļānu Namsaimnieks” rīcībā esošā tehnika, darbspēks, inventārs. Ūdensvada avāriju gadījumā tiek nodrošināta ūdens piegāde tehniskajām vajadzībām, izmantojot autocisternu. Iedzīvotāji izmanto individuālajā sektorā esošās grodu akas. Kanalizācijas avāriju gadījumā tiek veikts tīklu remonts, bet notekūdeņi tiek atsūknēti un izvesti ar asenizācijas mašīnām un traktorvelkmes mucām uz attīrīšanas iekārtām. Ugunsgrēka gadījumā tiek izmantoti ugunsdzēsīgie aparāti, izsaukti ugunsdzēsēji. Ugunsdzēsības vajadzībām Dekšāru ciemā ir ierīkota ugunsdzēsības ūdens krātuve.

Uzņēmumā ir izstrādāts rīcības plāns un apziņošanas kārtība avārijas situācijās.

Iekārtas darbība nav pakļauta MK 19.07.2005. noteikumu Nr.532 „Noteikumi par rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtību un riska samazināšanas pasākumiem” prasībām.

C SADAĻA

Atļaujas nosacījumi

10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai:

10.1. darbība un vadība;

1. Atļauja izsniegta SIA "Rēzeknes novada komunālserviss":
Dekšāres ciema bioloģisko notekūdeņu attīrīšanas iekārtu BIO KRD – 40 (A700425) ar projektēto jaudu 40 m³ diennaktī darbībai. Plānotais novadāmo notekūdeņu daudzumu līdz 11625 m³ gadā vai 31,85 m³ diennaktī. *(pārskatīts 14.02.2024.)*
2. Atļaujas turētāja pienākums ir veikt piesārņojošo darbību atbilstoši atļaujā un normatīvajos aktos noteiktajām prasībām.
3. Saskaņā ar likuma „Vides aizsardzības likums” 25. pantu (1), (2) punktu, 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.
4. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 45. panta (4) daļu operatoram nekavējoties ziņot **Dienestam pa tālruni 26338800 (24/7) *(pārskatīts 14.02.2024.)***:
 - ja piesārņojošās darbības dēļ ir radušies vai var rasties draudi cilvēku dzīvībai, veselībai vai videi;
 - avārijas vai tās draudu gadījumā.
5. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 4., 6. pantu, **visu līmeņu darbiniekiem ir jāsaņem atbilstoša apmācība un instrukcijas par viņu pienākumiem procesu vadībā, kā arī nepieciešamās zināšanas par kārtību, kādā darbības veicamas, un to iespējamo ietekmi uz cilvēku veselību un vidi, par piesardzības pasākumiem šīs ietekmes samazināšanai, kā arī par rīcību avāriju situācijās.**
6. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 30. panta 1.daļu un MK 04.12.2010. noteikumu Nr.1082 4.2.punktu vismaz 60 dienas pirms B kategorijas piesārņojošās 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.
7. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 30. panta 3.daļu operatora maiņas gadījumā reģionālajā vides pārvaldē iesniegt iesniegumu, lai precizētu atļauju, ierakstot datus par jauno operatoru.
8. Saskaņā ar Dabas resursu nodokļa likuma 27. panta 2. punktu, līdz ceturksnim sekojošā nākamā mēneša 20.datumam iesniegt Valsts ieņēmumu dienesta teritoriālajai iestādei pārskatu par aprēķināto dabas resursu nodokli par iepriekšējo ceturksni (par pazemes ūdens ieguvī un vidē emitēto piesārņojumu).
9. Saskaņā ar Dabas resursu nodokļa likuma 27. panta 3. punktu, līdz ceturksnim sekojošā nākamā mēneša 20.datumam aprēķināt un iemaksāt dabas resursu nodokli par iepriekšējo ceturksni Valsts ieņēmumu dienesta noteiktajā budžeta kontā.
10. Saskaņā ar Ministru kabineta 19.06.2007. noteikumu Nr. 404 „Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas” 43. punktu katru ceturksni aizpildīt ***dabas resursu nodokļa aprēķina lapu*** (MK noteikumu Nr. 404 6. pielikums) par vides piesārņojuma apjomiem un

limitiem un uzrādīt reģionālās vides pārvaldes inspektoriem pēc pieprasījuma pārbaudes laikā. Dabas resursu nodokļa aprēķina lapu glabā trīs gadus.

11. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 45. panta sesto daļu, Ministru kabineta 17.02.2009. noteikumu Nr. 158 „Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai” 16. punktu **katru gadu līdz 1. aprīlim** iesniegt Dienestā Gada pārskatu par veikto NAI monitoringu un atļaujas nosacījumu izpildi iepriekšējā kalendāra gadā. Ieteicamo Gada pārskata veidlapu skat. atļaujas 4. Pielikumā. (*pārskatīts 14.02.2024.*)
12. Saskaņā ar likumu "Vides aizsardzības likums", likuma "Par piesārņojumu" 6. pantu, likumu "Valsts statistikas likums" un MK 23.05.2017. noteikumu Nr.271 “Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas un piesārņojošās darbības pārskata veidlapām” 3. un 4. punktu, elektroniski reģistrēties un **katru gadu līdz 1. martam aizpildīt valsts statistikas pārskatus „Nr.2- Īdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” un „Nr.3 Atkritumi. Pārskats par atkritumiem”** veidlapās iekļaujamo informāciju ievadot **VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs”** mājaslapā tiešsaistes režīmā, pamatojoties uz uzskaites žurnālu datiem. (*pārskatīts 14.02.2024.*)

10.2. darba stundas.

Nosacījumi netiek izvirzīti

11. Resursu izmantošana:

11.1. ūdens;

Ūdens ieguve no ūdens apgādes urbuma (P700325, LVĢMC DB Nr.13961) saskaņā ar ūdens resursu lietošanas atļaujas Nr.RE15 DU0002 nosacījumiem.

11.2. enerģija;

Veicot piesārņojošo darbību, ievērot iekārtu tehnoloģiskos procesus un racionāli izmantot enerģiju saskaņā ar 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;

Noteikūdeņu 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 piesārņojošās darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatību”). 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 iekārtās BIO KRD – 40 (A700425) līdz 11625 m³ gadā vai 31,85 m³ diennaktī.

2. Emisiju robežvērtības, piesārņojuma samazinājuma procenti un atļautā piesārņojuma slodze izplūdē no Dekšāres ciema attīrīšanas iekārtām saskaņā ar MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 52, 53. punkta prasībām noteikta C2. tabulā.

C2. tabula

Emisiju robežvērtības un atļautā piesārņojuma slodze izplūdē

Emisiju vietas adrese	Piesārņojošā viela, parametrs	Maksimāli pieļaujamā piesārņojošo vielu koncentrācija, mg/l	Samazinājuma procenti, %	Piesārņojuma slodze, t/gadā
Dekšāres c., Dekšāres pagasts, Viļānu novads, N700306	Suspendētās vielas	<35,00	90	0,407
	BSP ₅	25,00	50-70	0,291
	ĶSP	125,00	50-75	1,453
	Kopējais fosfors	Atbilstoša attīrīšana	-	Netiek limitēts
	Kopējais slāpeklis	Atbilstoša attīrīšana	-	Netiek limitēts

13.2. procesa norise un attīrīšanas iekārtu darbība.

1. Nodrošināt regulāru notekūdeņu novadīšanu uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 38.punkts).
2. Uzturēt kārtībā kanalizācijas sistēmu un attīrīšanas iekārtas darbināt atbilstoši tehnoloģijai, lai sasniegtu maksimālo attīrīšanas efektivitāti (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 41.punkts).
3. Nodrošināt krājvertņu notekūdeņu pieņemšanu notekūdeņu attīrīšanas iekārtās un to uzskaiti (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 35.punkts).
4. Neattīrītu komunālo notekūdeņu un notekūdeņu dūņu emisija virszemes ūdeņos vai vidē ir aizliegta (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42.punkts).
5. Nodrošināt nosēddīķiem piegulošās teritorijas regulāru sakopšanu un uzturēšanu kārtībā.

Nepieciešamības gadījumā (palielinoties suspendēto vielu emisijai vidē) veikt nosēddīķu tīrīšanu.

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

1. Veikt attīrīšanas iekārtās BIO KRD – 40 attīrīto notekūdeņu daudzuma tiešo uzskaiti izmantojot plūsmas mērītāju, datus atzīmējot uzskaites žurnālā.
2. Atbildīgā amatpersona datu pareizību ar savu parakstu apliecina **1 reizi mēnesī**.
3. **Nodrošināt** notekūdeņu paraugus ņemšanu noteiktā punktā, kas atrodas attīrīšanas iekārtu beigās (izplūde) un ieplūdes kanālā (ieplūde) (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 59.p., 5. pielikuma 5.p.).
4. Notekūdeņu monitoringu veikt atbilstoši C3. tabulā un 3.Pielikumā 24. tabulā noteiktajam, akreditētā laboratorijā ar akreditētām metodēm, notekūdeņos nosakot sekojošus ingredientus (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 56., 59., 65.punkts, MK 17.02.2009. noteikumu Nr.158 „Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai” 9.,11.punkts).

C3. tabula

Notekūdeņu monitoringa veikšanas nosacījumi

Ingredienti	Vielas kods	Parametra testēšana, reizes gadā, ieplūde A700425	Parametra testēšana, reizes gadā, Emisijas vieta N700306
Suspendētās vielas	230 026	4x	4x
BSP ₅	230 003	4x	4x
KSP	230 004	4x	4x
Nkop.	230 015		4x
N/NO ₃	230 013		1x
N/NH ₄	230 012		1x
Pkop.	230 016		4x
P/PO ₄	230 010		1x

13.4. mērījumi saņēmējā 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.

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 (MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par

piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 62.punkts). (pārskatīts 14.02.2024.)

2. Par avārijas gadījumiem nekavējoties ziņot Dienestam pa tālruni 26338800 (24/7).
(pārskatīts 14.02.2024.)

14. Troksnis:

14.1. trokšņa avoti un nosacījumi troksni radošo iekārtu darbībai;

Trokšņa emisijas avoti ir ūdens apgādes urbumu sūkņi, kanalizācijas sūkņu stacija, notekūdeņu attīrīšanas iekārtās – kompresori.

Darbinot iepriekšminētās iekārtas nepārsniegt MK 07.01.2014. 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);

Nosacījumi netiek izvirzīti.

14.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām.

Nosacījumi netiek izvirzīti.

15. Atkritumi:

15.1. atkritumu veidošanās;

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā var veidoties liekās dūņas. Uzņēmuma darbībā radušos atkritumu veidošanās un savākšana noteikta 3.pielikuma 21. tabulā.

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

1. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā radušos nosēdumus un dūņas apsaimniekot saskaņā ar MK 02.05.2006. noteikumu Nr.362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to komposta izmantošanu, monitoringu un kontroli” un likuma „Atkritumu apsaimniekošanas likums” prasībām.
2. Stacionārā pagaidu uzglabāšanas vietā notekūdeņu dūņas drīkst uzglabāt **ne ilgāk kā trīs gadus**. Ja notekūdeņu dūņas tiks uzglabātas ilgāk par trim gadiem, to darīt atbilstoši normatīvajiem aktiem par atkritumu apsaimniekošanu.
3. Notekūdeņu attīrīšanas nosēdumu un dūņu apsaimniekošana nedrīkst radīt vidi un cilvēkus negatīvi ietekmējošas smakas.
4. **Aizliegts izvest neapstrādātas** notekūdeņu dūņas, nosēdumus no notekūdeņu attīrīšanas iekārtām uz lauksaimniecībā izmantojamām zemēm saskaņā ar MK 02.05.2006. noteikumu Nr.362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to komposta izmantošanu, monitoringu un kontroli” 29.punkta prasībām.

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

1. Lai pamatotu valsts statistikas pārskata veidlapās iekļauto datu pareizību, veikt radīto nosēdumu un dūņu daudzuma uzskaiti.
2. Saskaņā ar MK 02.05.2006. noteikumu Nr. 362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to komposta izmantošanu, monitoringu un kontroli” II nodaļas „Notekūdeņu dūņu un komposta

kvalitātes noteikšana” prasībām, **ja dūņas paredzēts izmantot lauksaimniecībā**, 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;
- pirms notekūdeņu dūņu izmantošanas lauksaimniecībā augšņu mēslošanai, noteikt 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 MK 02.05.2006. noteikumu Nr.362 3. pielikumam. Katras sērijas kvalitātes apliecību reģistrēt īpašā reģistrācijas žurnālā (MK 02.05.2006. noteikumu Nr.362 5. pielikums). Dūņu testēšanas pārskatus, kvalitātes apliecību oriģinālus, kā arī reģistrācijas žurnālu glabāt ne mazāk kā 10 gadus.

15.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām;

Ja konkrētajā kalendārajā gadā notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbībā rodas dūņas un nosēdumi, tad saskaņā ar likuma „Vides aizsardzības likums” 3.nodaļas prasībām, likuma „Par piesārņojumu” 6. pantu un Ministru kabineta 23.05.2017. noteikumu Nr.271 “Noteikumi par vides aizsardzības oficiālās statistikas un piesārņojošās darbības pārskata veidlapām” 3. un 4. punktu, elektroniski reģistrēties un **līdz 1. martam aizpildīt valsts statistikas pārskata „Nr.3 Atkritumi. Pārskats par atkritumiem”** veidlapās iekļaujamo informāciju ievadot **VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs”** mājaslapā tiešsaistes režīmā, pamatojoties uz uzskaites žurnāla datiem.

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 (Ūdens apsaimniekošanas likuma 7. pants).

16¹. 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 14.02.2024.)

3. Nodokli par piesārņojumu, kas emitēts vidē noteiktā laika periodā sakarā ar iekārtai netipiskiem darbības apstākļiem, aprēķina par visu piesārņojuma apjomu kā par limita robežās emitēto piesārņojumu (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 likuma „Par piesārņojumu” 30. panta ceturto 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 Dienestā informāciju par paveikto.** (pārskatīts 14.02.2024.)

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

3. Saskaņā ar 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.

19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās.

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 likuma „Vides aizsardzības likums” 27., 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 neatliekamos pasākumus,
- ja nodarīts kaitējums videi, veikt sanācijas pasākumus. (pārskatīts 14.02.2024.)

3. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 5. panta prasībām, veikt nepieciešamos piesardzības pasākumus, lai novērstu vai, ja tas nav iespējams, samazinātu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī avāriju risku.

4. Nodrošināt iekārtā avāriju situācijas likvidēšanas līdzekļus (likums „Par piesārņojumu” 5. pants).

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 pārnesei 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.

1. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 45.panta ceturto daļu operatoram jāziņo Dienestam pa tālruni 26338800 (24/7) (*pārskatīts 14.02.2024.*):

- ja piesārņojošās darbības rezultātā ir radušies, vai varētu rasties draudi cilvēku veselībai, dzīvībai 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 MK 24.04.2007. 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. (*pārskatīts 14.02.2024.*)

21.Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm.

- 1. Saskaņā ar Vides aizsardzības likuma 19. pantu vides stāvokļa un atļaujas nosacījumu kontroli drīkst veikt Valsts vides dienesta inspektori.**
Uzņēmuma teritorijā inspektori 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 02.11.2006. Vides aizsardzības likuma 21. pantu.**

SIA “Rēzeknes novada komunālserviss”

Atļaujas B kategorijas piesārņojošai darbībai **Nr.RE15IB0015**

PIELIKUMI (*pārskatīts 14.02.2024.*)

1. pielikums
Pievienotie dokumenti

1. LR Veselības ministrijas Veselības inspekcijas vēstules Nr.14-33/26442/8506, 26.10.2015. kopija:



Veselības inspekcija

Klijānu iela 7, Rīga, LV-1012, faktiskā adrese: 18.novembra iela 105, Daugavpils, LV-5404
tālrunis: 65424547, tālrunis/fakss: 65429529, e-pasts: latgale@vi.gov.lv, www.vi.gov.lv

Daugavpili

2015.g. 24.oktobrī Nr. 14-33/26442/8506

Uz 21.10.2015. Nr. 7.5.10/1229/179496

Valsts vides dienesta Rēzeknes
reģionālās vides pārvaldei
Zemnieku iela 5, Rēzekne
LV-4601

Par iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai

Veselības inspekcijas Latgales kontroles nodaļa (turpmāk tekstā VI Latgales KN) izskatīja „Vijānu namsaimnieks” SIA iesniegumu B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai Dekšāres ciema ūdenssaimniecības darbībai un atzīmē sekojošo:

Pamatojoties uz iesnieguma informāciju dzeramā ūdens atdzelžošanai ir izbūvēta jauna ūdens atdzelžošanas sistēma WATER RCTB 21X2 un saimniecisko notekūdeņu attīrīšanai - notekūdeņu bioloģiskā attīrīšanas iekārta BIO-KRD-40. Jaunu iekārtu uzstādīšana sāka 20.04.2015.g. un pieņemta ekspluatācijā 21.07.2015.

Dzeramā ūdens atdzelžošanas sistēmas tehnoloģija balstīta uz aerāciju un filtrāciju. Aerācijas metodē gaiss tiek pievadīts reaktorā un tālāk ūdens tiek padots uz katalītisko filtra materiālu. Iekārtās ūdens tiek airēts, tajās noris arī bioloģiskā atdzelžošana, jo bez katalītiskās kārtas uz filtra materiāla var veidoties mikroorganismi, kas papildus paātrina atdzelžošanas procesu. Kad neattīrītais ūdens tiek airēts, dzelzs un mehāniskie piemaisījumi veido mazas nogulsnes, kuras iespējams atdalīt padodot ūdeni caur filtrējošo materiālu. Periodiski filtri tiek skaloti. Filtru skalošanai tika izmantots neattīrītais ūdens no urbuma, kas nodrošina efektīvu uzkrāto dzelzs daļiņu atdalīšanu. Pēc skalošanas filtri atkal ir gatavi ūdens attīrīšanai. Ir paredzēta dezinfekcijas iekārta ar dozēšanas sūkni. Ūdensapgādes tīklu un spiedbāku dezinfekcijai tiek izmantots dezinfekcijas līdzeklis „OASIS-3000” - 0,002t/gadā. Dezinfekciju veic speciāli apmācīts apkalpojošais darbinieks. Dezinfekcija tiek veikta ne retāk kā divas reizes gadā. Operatora rīcībā ir drošības datu lapa.

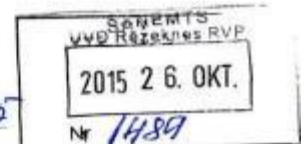
Notekūdeņi tiek novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām BIO-KRD-40 ar jaudu 40m³/dnn. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti meliorācijas grāvī, kurš pēc 150 m savienojas ar upi Malmuta. No Alņa un Atspukas ciematu krājīvertnēm sadzīves notekūdeņi tiek atsūkņēti un izvesti uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām. Attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā rodas nosēdumi un nogulsnes no biodīķiem. Biodīķi tiek tīrīti pēc vajadzības un dūpasizmantotas notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijas labiekārtošanai. Dūpu apstrādei pielieto dūpu mineralizatoru. Dūpu uzglabāšanas vieta - notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorija.

Iesniegumā nav informācijas par monitoringu. Bet atbilstoši normatīvo aktu prasībām veikts dzeramā ūdens monitorings un dati par dzeramā ūdens kvalitāti tiek regulāri sniegti VI Latgales KN.

Trokšņa mērījumi netika veikti. Trokšņu faktors nav būtisks.

Informācija ievadīta DVS
Biroja administrators
R. Krūmina-Spalviņa
Nr. 180134 26.10.2015

F001-v2



Ir apliecinājums, ka atļaujas iesniegumā sniegtā informācija ir patiesa un precīza.
Ņemot vērā iepriekš minēto, VI Latgales KN uzskata par iespējamu atbalstīt atļaujas
piesārņojošai darbībai izsniegšanu.

Ar cieņu,
Latgales kontroles nodaļas vadītāja

Vladimirs Miņins, 64624226
vladimirs.minins@vi.gov.lv



Ludmila Vainiņa

2. Viļānu novada pašvaldības 26.10.2015. atbildes e-pasta vēstules kopija:

Labdien!

Viļānu novada pašvaldībai nav īpašu nosacījumu un piekrīt B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas izsniegšanai
SIA "Viļānu namsaimnieks".

Ar cieņu,
Viļānu novada pašvaldības izpilddirektore
Inga Strūberga
64662239

2. pielikums

Sadaļa Kopsavilkums

23. Kopsavilkumā sabiedrības informēšanai par iekārtu norāda:

23.1. iekārtas nosaukumu, informāciju par operatoru, īpašnieku un iekārtas atrašanās vietu; (pārskatīts 14.02.2024.)

- Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas BIO KRD-40,
- Operators: SIA "Rēzeknes novada komunālserviss",
- Adrese: Parka iela 10, Malta, Malas pagasts, LV-4630
- Iekārtas atrašanās vietas adrese: Dekšāres c., Dekšāres pagasts, Rēzeknes novads,
- Tālruna numuri: 64631056,
- e-pasts: rnk@rnk.lv

23.2. īsu ražošanas aprakstu un iemeslu kāpēc nepieciešama atļauja;

2015. gadā pabeigta projekta „Dekšāres ciema ūdenssaimniecības attīstība Viļānu novada Dekšāres pagasta Dekšāres ciemā” realizāciju. Projekta ietvaros 2014.-2015.gadā tika izbūvētas jaunas notekūdeņu attīrīšanas iekārtas BIO KRD - 40 esošo NAI teritorijā, dzeramā ūdens atdzelžošanas iekārtas, jauna kanalizācijas sūkņu stacija.

Dekšāres ciema ūdensapgāde tiek veikta no viena ūdensapgādes urbuma. Ūdens atdzelžošanai ir izbūvēta jauna ūdens atdzelžošanas sistēma WATER RCTB 21X2 un reaktors, šo filtru tehnoloģija ir balstīta uz aerāciju un filtrāciju. Notekūdeņi tiek novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām BIO-KRD-40 ar jaudu 40m³/dnn.. No centralizētajai kanalizācijas sistēmai nepieslēgto objektu (daļa dzīvojamo māju Dekšāres ciematā un Atspukas un Aļņu ciematu dzīvojamās mājas) krājvertnēm sadzīves notekūdeņi tiek atsūknēti un izvesti uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām.

Atļauja nepieciešama saskaņā ar 30.11.2010. MK 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. punktu „Notekūdeņu attīrīšanas darbības ar jaudu 20 un vairāk kubikmetru diennaktī, kuras attīrītos notekūdeņus novada vidē”.

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;

Pazemes ūdens patēriņš Dekšāres ciemā sastāda vidēji 7878 m³ gadā vai 21,58 m³diennaktī (vidēji pēdējos trīs gados pēc Dienesta datiem).

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

Ūdensapgādes nodrošināšanai un notekūdeņu attīrīšanai tiek izmantota elektroenerģija, kuras kopējais patēriņš vidēji sastāda 3399 kWh/a.

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);

Notekūdeņi no Dekšāres ciema pēc projekta realizācijas 2015. gadā, tiek novadīti uz attīrīšanas iekārtām BIO KRD 40 ar projektēto jaudu 40 m³/dnn.

Pēc valsts statistikas pārskata „Nr.2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” datiem uz iepriekšējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (BIO-200) 2014. gadā tika novadīti 2315 m³ notekūdeņu, kas sastāda 6,34 m³ diennaktī. Pēdējo trīs gadu (2012.-2014. g.) vidējais notekūdeņu daudzums, kas novadīts uz attīrīšanas iekārtām sastāda 3610 m³ gadā vai 9,9 m³ diennaktī.

Notekūdeņu testēšana pēc atļaujas nosacījumiem tiek veikta katru ceturksni. Ieplūdē nosaka suspendētās vielas, ŪSP, BSP5, bet izplūdē- suspendētās vielas, ŪSP, N kop., P kop. un vienu reizi gadā nosaka – BSP5, N/NH₄, N/NO₃, P/PO₄. Paliekošais piesārņojums 2014.gadā bija sekojošs:

suspendētās vielas - 0,0351 t/a,

ŪSP – 0,0961 t/a,

BSP5 – 0,0111 t/a,

N kop. – 0,0222 t/a,

N/NH₄ – 0,01898 t/a,

N/NO₃- 0,0042 t/a,

P kop. - 0,0036 t/a,

P/PO₄ - 0,0028 t/a.

No attīrīšanas iekārtām notekūdeņi ieplūst 2 biodīķos. Notekūdeņu novadīšanai tiks izmantota (saglabāta) līdzšinējā notekūdeņu izplūdes vieta.

Dekšāres ciema jauno NAI attīrīto notekūdeņu analīžu rezultāti izplūdē doti G1.tabulā.

G1.tabula

Dekšāres ciema jauno NAI attīrīto notekūdeņu analīžu rezultāti izplūdē

Rādītājs, mg/l	SIA „Vides audits” laboratorijas 10.06.2015. testēšanas pārskats Nr.1799-03.06-15	SIA „Vides audits” laboratorijas 07.07.2015. testēšanas pārskats Nr.1988-01.07-15	SIA „Rēzeknes ūdens” testēšanas laboratorijas 15.09.2015.testēšanas pārskats Nr.15/412	Maksimāli pieļaujamā piesārņojošo vielu koncentrācija, mg/l
Suspendētās vielas	26,0	29,0	8,3	<35
ŪSP	81,0	75,0	49,0	125
BSP₅	19,0	16,0	5,2	25
P/PO₄	-	-	1,76	nav limitēts
P_{kop}	0,79	0,55	2,2	nav limitēts
N/NH₄	-	-	0,33	nav limitēts
N/NO₃	-	-	75,0	nav limitēts
N_{kop}	11,5	3,2	94,0	nav limitēts

Izvērtējot Dekšāres ciema jauno NAI attīrīto notekūdeņu kvalitāti, var secināt, ka maksimāli pieļaujamās piesārņojošo vielu koncentrācijas, kas izvirzītas MK 22.01.2002. noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 5.pielikumā netiek pārsniegtas.

23.3.5. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana;

Attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā rodas nosēdumi un nogulsnes no biodīķiem. Biodīķi tiek tīrīti pēc vajadzības un nosēdumi un nogulsnes tiek izmantotas notekūdeņu attīrīšanas iekārtu

teritorijas labiekārtošanai. Dūņu apstrādei pielieto dūņu mineralizatoru. Liekās dūņas veidojas ļoti nelielā daudzumā, uzglabāšanas vieta - notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorija. Atkritumi nav pieskaitāmi pie bīstamajiem atkritumiem un rodas nebūtiskā daudzumā.

23.3.6. trokšņa emisijas līmenis;

Trokšņa mērījumi nav veikti. Trokšņa faktors nebūtisks.

23.4. iespējamo avāriju novēršanu;

Iespējamās avārijas situācijas:

- Pārtraukumi energoapgādē;
- Kanalizācijas tīklu bojājumi;
- Ūdensvada tīkla bojājumi.

Minēto bojājumu novēršanai tiek piesaistīta SIA "Rēzeknes novada komunālserviss" rīcībā esošā tehnika, darbaspēks, inventārs. Ūdensvada avāriju gadījumā tiek nodrošināta ūdens piegāde tehniskajām vajadzībām, izmantojot autocisternu. Iedzīvotāji izmanto individuālajā sektorā esošās grodu akas. Kanalizācijas avāriju gadījumā tiek veikts tīklu remonts, bet notekūdeņi tiek atsūknēti un izvesti ar asenizācijas mašīnām un traktorvelkmes mucām uz attīrīšanas iekārtām. Ugunsgrēka gadījumā tiek izmantoti ugunsdzēsāmie aparāti, izsaukti ugunsdzēsēji. Ugunsdzēsības vajadzībām Dekšāru ciemā ir ierīkota ugunsdzēsības ūdens krātuve.

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

Plānots pakāpeniski nomainīt ūdensvadu un kanalizācijas tīklu.

3.pielikums

TABULU SARAKSTS

Tabulas Nr.	Nosaukums	Aizpildīta (atzīmēt ar X)	Komentārs, ja tabula nav aizpildīta
1.	Informācija par noslēgtajiem līgumiem.	X	
2.	Ķīmiskās vielas, ķīmiskie produkti un citi materiāli, ko izmanto ražošanas procesā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus un kuri nav klasificēti kā bīstami		Neattiecas uz iekārtu.
3.	Bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumi, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos		Neattiecas uz iekārtu.
4.	Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam uzņēmumā		Neattiecas uz iekārtu.
5.	Uzglabāšanas tvertņu saraksts		Neattiecas uz iekārtu.
6.	Atkritumi, ko izmanto sadedzināšanas vai līdzsadedzināšanas procesā		Neattiecas uz iekārtu.
7.	Elektroenerģijas izmantošana gadā	X	Neattiecas uz iekārtu.
8.	Siltumenerģijas izmantošana gadā		Neattiecas uz iekārtu.
9.	Ūdens ieguve		Neattiecas uz iekārtu.
10.	Informācija par ūdensapgādes sistēmu un derīgo izrakteņu (pazemes ūdens) atradnēm		Neattiecas uz iekārtu.
11.	Ūdens lietošana		Neattiecas uz iekārtu.
12.	Emisijas avotu fizikālais raksturojums		Neattiecas uz iekārtu.
13.	No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas		Neattiecas uz iekārtu.
14.	Emisija no neorganizētiem emisiju avotiem un smakas		Neattiecas uz iekārtu.
15.	Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts		Neattiecas uz iekārtu.
16.	Piesārņojošās vielas notekūdeņos	X	
17.	Tieša notekūdeņu un lietussūdeņu izplūde ūdens objektos (grāvī, upē, ezerā, jūrā)	X	
18.	Notekūdeņu izplūde uz cita uzņēmuma attīrīšanas iekārtām		Neattiecas uz iekārtu.
19.	Operatora rīcībā esošie kanalizācijas sistēmu raksturojošie dokumenti	X	
20.	Trokšņa avoti un to rādītāji		Neattiecas uz iekārtu.
21.	Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem	X	
22.	Atkritumu savākšana un pārvadāšana	X	
23.	Atkritumu apglabāšana		Neattiecas uz iekārtu.
24.	Monitorings	X	

Informācija par noslēgtajiem līgumiem

Nr. p.k.	Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzējas puses	Līgumā norādītā jauda (piemēram, notekūdeņu, atkritumu apjoms)	Līguma termiņš
1.	9-2015	Notekūdeņu paraugu ņemšana un testēšana	SIA „Rēzeknes ūdens” un SIA „Viļānu Namsaimnieks”	Atbilstoši atļaujas nosacījumiem	No 09.01.2015. ar pagarinājumu uz gadu
2.	49	Dzeramā ūdens piegāde un kanalizācijas ūdeņu novadīšana	IK „Upmalas pīlādži” un SIA „Viļānu Namsaimnieks”		Uz nenoteiktu laiku
3.	4000-4049	Kanalizācijas ūdeņu novadīšana	Individuāli līgumi ar 49 fiziskām personām un SIA „Viļānu Namsaimnieks”		Uz nenoteiktu laiku
4.	51	Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumi	Viļānu novada pašvaldība un SIA „Viļānu Namsaimnieks”		No 01.10.2009 uz nenoteiktu laiku.
5.	52	Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumi	Dešāru pamatskola un SIA „VIĻĀNU NAMSAIMNIEKS”		No 01.10.2009 uz nenoteiktu laiku.

Piezīme. *Operators pēc pārvaldes pieprasījuma uzrāda līgumu oriģinālus.

7. tabula

Elektroenerģija, kWh/a	
	kopējais daudzums
Ražošanas iekārtām	3399
Apgaismojumam	-
Atdzesēšanai un saldēšanai	-
Vēdināšanai	-
Apsildei	-
Citiem mērķiem	-
Kopā	3399

Piesārņojošās vielas notekūdeņos

16. tabula

Izplūdes punkta numurs un adrese (1)	Piesārņojošā viela, parametrs (3)	Koncentrācija, ko nedrīkst pārsniegt (mg/l) (2)	Pirms attīrīšanas		Īss lietotās attīrīšanas apraksts un tās efektivitāte (%)	Pēc attīrīšanas	
			mg/l, 24 stundās (vidēji) 2015. g. 2.pusgads	tonnas gadā (vidēji) 2015.g.*		mg/l, 24 stundās (vidēji) 2015.g. 2.pusgads	tonnas gadā (vidēji) 2015.g.*
N 700306 Dekšāres c., Dekšāres pagasts, Viļānu novads	Suspendētās vielas	<35	421		BIO-KRD-40 pilna cikla bioloģiska attīrīšana, izmantojot aktīvās dūņas metodi, 70-80% efektivitāte. Nodotas ekspluatācijā 2015.gada 21.jūlijā.	21,1	
	BSP5	25	289			13,4	
	ĶSP	125	556			68,3	
	P _{kop}	Netiek limitēta	-	-		1,18	
	P/PO ₄	Netiek limitēta	-	-		0,59	
	N _{kop}	Netiek limitēta	-	-		36,2	
	N/NH ₄	Netiek limitēta	-	-		0,11	
	N/NO ₃	Netiek limitēta	-	-		25,0	

Piezīme.

(1) Saskaņā ar valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” klasifikatoru.

(2) Norāda tikai atļaujā.

(3) Vielas kods saskaņā ar valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” apstiprinātu sarakstu.

*** Tā kā nav beidzies 2015.gads, piesārņojuma daudzumu par visu gadu vēl nav iespējams aprēķināt.**

Tieša notekūdeņu un lietusuģdeņu izplūde ūdens objektos (grāvī, upē, ezerā, jūrā)

17. tabula

Izplūdes vietas nosaukums un adrese (vieta)	Izplūdes vietas identifikācijas numurs ⁽¹⁾	Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas		Saņemošā ūdenstilpe			Notekūdeņu daudzums		Izplūdes ilgums ⁽²⁾
		Z platums	A garums	nosaukums	Ūdens-saimniecības iecirkņa kods ⁽¹⁾	ūdens caurtece (m ³ /h)	m ³ /d (vidēji)	kubikmetru gadā (vidēji)	stundas/diennaktī dienas/gadā
Meliorācijas grāvis , Dekšāres c., Dekšāres pagasts, Viļānu novads	N700306	56°34'39,1''	26°48'19,8''	m/grāvis- pēc 150m Malmutas upe	4234927 Malmuta no iztekas līdz Līpupeitei	Nav datu	31,85	11625	24 h/dnn 365 d/g

Piezīmes.

⁽¹⁾ Saskaņā valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” klasifikatoru.

⁽²⁾ Neregulārām izplūdēm izplūdes periodu norāda stundās, dienās, mēnešos un gados (arī periodus, kas saistīti ar sistēmas uzstādīšanu, uzturēšanu un remontēšanu).

Operatora rīcībā esošie kanalizācijas sistēmu raksturojošie dokumenti⁽¹⁾

19.tabula

Nr. p.k.	Dokuments	Izstrādāšanas datums	Atzīme par dokumenta esību
1.	Kanalizācijas ārējo tīklu un būvju tehniskās inventarizācijas lieta	nav	nav
2.	Kanalizācijas sistēmas tehniskā pase	03.11.2003.	Dokuments atrodas uzņēmumā

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

Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

21. tabula

Atkritumu klase (1)	Atkritumu nosaukums (2)	Atkritumu bīstamība (3)	Pagaidu glabāšanā (tonnas gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a)				Izejošā atkritumu plūsma (t/a)					
				saražots		saņemts no citiem uzņēmumiem (uzņēmēj-sabiedrībām)	kopā	pārstrādāts		apglabāts		nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmējsabiedrībām)	kopā
				galvenais avots (4)	tonnas gadā			Daudz.	R-kods	Daudz.	D-kods		
190805	Sadzīves notekūdeņu attīrīšanas dūņas	Nav bīstami	-	NAI darbība	Pēc nepieciešamības	-	Pēc nepieciešamības	-	-	-	-	Pēc nepieciešamības	Pēc nepieciešamības

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

22. tabula

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	Uzglabāšanas vieta	Pēc nepieciešamības	Specializēts auto transports	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, maisi un citi.

(5) Autotransports, dzelzceļš, jūras transports.

Monitorings

24.tabula

Kods ⁽¹⁾	Monitoringam pakļautie parametri	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes metode un tehnoloģija	Kontroles biežums	Laboratorija, kas veic analīzes
Bioloģiskās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas BIO KRD- 40 (A700425), izplūdes vieta N700306	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	Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija
	BSP5			4x gadā izplūde	
	ŲSP			4x gadā ieplūde	
	Pkop			4x gadā izplūde	
	Nkop			4x gadā izplūde	
	N/NH ₄			1x gadā izplūde	
	N/NO ₃			1x gadā izplūde	
	P/PO ₄			1x gadā izplūde	

(1) Piezīme. Emisijas avota kods, izplūdes kods vai atkritumu kods. Lietot tādus pašus kodus kā šī pielikuma 13., 16., 17., 18., 20. un 21.tabulā.

4.pielikums

Ieteicamā Gada pārskata veidlapa

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. Atkritumu apsaimniekošana

2.1. 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 LVGMC datu

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

bāzē:

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

3. 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	

4. Secinājumi

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

Atbildīgās amatpersonas amats, uzvārds

paraksts

5.pielikums

Objekta atrašanās vieta

