



Latvijas Republikas Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija

**VALSTS VIDES DIENESTA
LIEPĀJAS REĢIONĀLĀ VIDES PĀRVALDE**

Reģistrācijas Nr. 90000017078, Jaunā ostmala 2a, Liepāja, LV-3401,
tālrunis 63424826, fakss 63426902, e-pasts: lrvp@liepaja.vvd.gov.lv

**Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai
Nr.LI14IB0034**

Komersanta (vai citas personas) firmas (nosaukums): 'KULDĪGAS ŪDENS' SIA

Juridiskā adrese: Ventspils iela 15, Kuldīga, Kuldīgas novads, LV 3301

Vienotais reģistrācijas numurs: 46103000234

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: 1991.gada 30.septembris

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistra komercreģistrā: 2003.gada 22.maijs

Iekārta, operators: Padures ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (NAI)

Adrese: Mutuļi, Padures pagasts, Kuldīgas novads, LV 3321

Teritorijas kods: 0620292

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 punktam:

8.9. – notekūdeņu attīrīšanas darbības ar jaudu 20 un vairāk m³ diennaktī, kuras attīrītos notekūdeņus novada vidē.

Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: 2014.gada 04.augusts

Atļauja izsniegta jaunai piesārņojošajai darbībai

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošajai darbībai

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošai darbībai ar būtiskām izmaiņām

☐
☒
☐

Izsniegšanas datums: 2014.gada 08.augusts

vietas nosaukums: Liepāja

Valsts vides dienesta

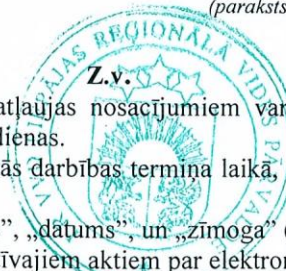
Liepājas reģionālās vides pārvaldes direktore:  (Ingrīda Sotņikova)
(paraksts un tā atšifrējums)

Datums: 2014.gada 08.augusts

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 darbības termiņa laikā, pamatojoties uz likuma "Par piesārņojumu" 32. panta trešo daļu

Piezīme. Dokumenta rekvizītus „paraksts”, „datums”, un „zīmoga” („z.v.”) neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.



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	4
3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas	4
4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju	5
5. Citas saņemtās atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja	5

B sadaļa

<i>Pieteiktā darbība un iesnieguma novērtējums</i>	5
6. Pieteiktās darbības īss apraksts	5
7. Atrāšanās vietas novērtējums	6
8. Komentāri (norādot kuri ir ņemti vērā)	6
9. Iesnieguma novērtējums	7

C sadaļa

<i>Atļaujas nosacījumi</i>	11
10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai	11
11. Resursu izmantošana	11
12. Gaisa aizsardzība	13
13. Notekūdeņi	13
14. Troksnis	14
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	15
16. ¹ Nosacījumi A kategorijas iekārtām, ar kuriem saskaņā izvērtē atbilstību emisijas robežvērtībām, kas noteiktas secinājumos par labākajiem pieejamiem tehniskiem paņēmieniem	16
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	16
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	16
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās	16
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	17
21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārām kontrolēm	17

<i>Tabulas</i>	18
1. Informācija par noslēgtajiem līgumiem ⁽¹⁾	19
9. Ūdens ieguve	20
16. Piesārņojošās vielas notekūdeņos	21
17. Tieša notekūd. un lietus ūdeņu izplūde ūdens objektos (grāvī, upē, ezerā, jūrā)	22
21. Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem	23
22. Atkritumu savākšana un pārvadāšana	23
24. Monitorings	24

Pielikumi.

1. pielikums – Informācija par iesniegumu, tā precizējumu vai papildinājumu saņemšanas datumiem	25
2. pielikums – Iesnieguma kopsavilkums	26

A SADAĻA

Vispārīgā informācija par atļauju

1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja:

Latvijas Republikas likumi

1. 2006.gada 02.novembra "**Vides aizsardzības likums**" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 18.aprīlim),
2. 2001.gada 15.marta likums "**Par piesārņojumu**" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2014.gada 06.februārim),
- 3.2002.gada 12.septembra "**Ūdens apsaimniekošanas likums**" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 06.novembrim),
4. 2010.gada 28.oktobra "**Atkritumu apsaimniekošanas likums**" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2014.gada 27.martam),
5. 2005.gada 15.decembra likums "**Dabas resursu nodokļa likums**" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 06.novembrim),
6. 1997.gada 05.februāra "**Aizsargjoslu likums**" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 28.novembrim),
- 7.1997.gada 27.februāra likums "**Par mērījumu vienotību**" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 02.maijs),
8. 1997.gada 06.novembra "**Valsts statistikas likums**" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2009.gada 29.janvārim).

LR Ministru kabineta noteikumi

1. LR MK 2010.gada 30.novembra noteikumi Nr.**1082** "Kārtība, kādā piesakāmas A,B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 09.aprīlim),
- 2.2002.gada 22.janvāra noteikumi Nr.**34** "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 19.februārim),
- 3.2002.gada 12.marta noteikumi Nr.**118** "Noteikumi par virszemes un pazemes ūdens kvalitāti" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2009.gada 22.decembrim),
- 4.2006.gada 02.maija noteikumi Nr.**362** "Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to komposta izmantošanu, monitoringu un kontroli",
5. LR MK 2011.gada 30.augusta noteikumi Nr.**666** "Noteikumi par valsts nodevu par atļaujas izsniegšanu A un B kategorijas piesārņojošai darbībai, atļaujas nosacījumu pārskatīšanu, kā arī valsts nodevas maksāšanas kārtību un atvieglojumiem" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 03.septembrim),
6. LR MK 2003.gada 29.aprīļa noteikumi Nr.**235** "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma prasības, monitoringa un kontroles kārtība" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2012.gada 24.aprīlim),
7. LR MK 2003.gada 23.decembra noteikumi Nr.**736** "Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 10.decembrim),
8. LR MK 2000.gada 01.februāra noteikumi Nr.**38** "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 222-99 "Ūdensapgādes ārējie tīkli un būves"" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2009.gada 08.septembrim),
9. LR MK 2011.gada 19.aprīļa noteikumi Nr.**302** "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2014.gada 04.martam),
10. LR MK 2007.gada 19.jūnija noteikumi Nr.**404** "Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2014.gada 13.maijam),

11. LR MK 2004.gada 20.janvāra noteikumi Nr.43 "Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2009.gada 13.oktobrim),
12. LR MK 2007.gada 09.janvāra noteikumi Nr.40 "Noteikumi par valsts metroloģiskajai kontrolei pakļauto mērīšanas līdzekļu sarakstu" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2011.gada 23.augustam),
13. LR MK 2006.gada 05.decembra noteikumi Nr.981 "Noteikumi par mērīšanas līdzekļu atkārtoto verificēšanu, verificēšanas sertifikātiem un verificēšanas atzīmēm" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 16.jūlijam),
14. LR MK 2008.gada 25.augusta noteikumi Nr.693 „Noteikumi par mērīšanas līdzekļu kalibrēšanu” (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2011.gada 06.septembrim),
15. LR MK 2008.gada 22.decembra noteikumi Nr.1075 "Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2013.gada 02.aprīlim),
16. LR MK 2010.gada 30.marta noteikumi Nr.315 "Noteikumi par Administratīvo teritoriju un teritoriālo vienību klasifikatoru" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2011.gada 01.novembrī),
17. LR MK 2010.gada 30.marta noteikumi Nr.318 "Noteikumi par ūdens saimniecisko iecirkņu klasifikatoru",
18. LR MK 2009.gada 17.februāra noteikumi Nr.158 "Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai" (ar grozījumiem, kas izdarīti līdz 2010.gada 05.janvārim).

2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš:

1. Atļauja izsniegta **2014.gada 08.augustā un derīga visu iekārtas darbības laiku** (likums "Par piesārņojumu" 32.panta pirmā daļa).
2. Liepājas reģionālā vides pārvalde (turpmāk tekstā -Pārvalde) atļauju pārskatīs un atjaunos **ik pēc septiņiem gadiem** (likuma "Par piesārņojumu" 32.panta trešā² daļa; MK noteikumu Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A,B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" V nodaļa).
3. Ja iekārtā paredzēts veikt būtiskas izmaiņas, jauns iesniegums jāiesniedz ne vēlāk kā **60 dienas** pirms šo izmaiņu veikšanas (likums "Par piesārņojumu" 22.panta otrā¹ daļa).
4. Atļaujas nosacījumus var pārskatīt, atjaunot vai papildināt visā atļaujas darbības laikā (likums "Par piesārņojumu" 32.panta trešā¹ daļa).
5. Jautājumu par jaunas atļaujas izsniegšanu vai atļaujas nosacījumus pārskata šādos gadījumos:
 - ja ir saņemta informācija par piesārņojuma negatīvo ietekmi uz cilvēka veselību vai vidi, ir pārsniegti vides kvalitātes normatīvu robežlielumi vai izdarīti grozījumi normatīvajos aktos, kas nosaka vides kvalitātes normatīvus,
 - ja saskaņā ar valsts institūciju atzinumu procesa drošības garantēšanai ir nepieciešams lietot citu tehnoloģiju,
 - ja to nosaka citi normatīvie akti,
 - pirms piesārņojošas darbības izmaiņas,
 - ja tas paredzēts atļaujas nosacījumos,
 - ja iekārtas radītais piesārņojums ir tik būtisks, ka atļaujas nosacījumus vai tajā noteiktos emisijas limitus nepieciešams pārskatīt vai noteikt atļaujā jaunus emisijas limitus (likums "Par piesārņojumu" 32.panta trešā daļa).

3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas:

Atļaujas LI14IB0034 kopijas elektroniski nosūtītas:

- Vides pārraudzības valsts birojam, Rūpniecības iela 23, Rīga, LV1045, e-pasts: irena.grinberga@vpvb.gov.lv;
- Veselības inspekcijas Kurzemes kontroles nodaļai, E.Veidenbauma iela 11, Liepāja, LV3401, e-pasts: inesa.kasevica@vi.gov.lv;
- Kuldīgas novada pašvaldībai, Baznīcas iela 1, Kuldīga, Kuldīgas novads, LV3301, e-pasts: dome@kuldiga.lv.

4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju:

Ierobežotas pieejamības informācijas nav.

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

Atļauja LI14IB0034 aizstāj:

- 2009.gada 10.augustā Padures pagasta pārvaldei izdoto atļauju B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr.LI-09-IB-0038 ar derīguma termiņu - 2014.gada 09.augusts; grozījumi ar 2014.gada 20.janvāra lēmumu Nr.28 par atļaujas operatora maiņu.

B SADAĻA

Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts.

Padures ciems ir Padures pagasta lielākā apdzīvotā vieta un tā apbūvi veido četras tipveida trīsstāvu daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas, z/s „Medulāji”, Padures pils ēka, 6 privātas mājas. Pašlaik ar centralizētu dzeramā ūdens apgādi tiek nodrošināti 260 pagasta iedzīvotāji. Centralizēta notekūdens savākšana ir pieejama 240 iedzīvotājiem. Piecas privātās mājas, kurās ir centralizētais ūdensvads, nav pieslēgtas notekūdens savākšanas sistēmai. Šo māju iedzīvotāji notekūdens apsaimniekošanu veic individuāli, slēdzot līgumus ar SIA „Kuldīgas ūdens” par asenizācijas pakalpojumiem, kā to nosaka Kuldīgas novada domes Saistošie noteikumi Nr.2012/ 18 „Sadzīves notekūdeņu krājrezervuāru izbūves, reģistrācijas un lietošanas noteikumi Kuldīgas novadā”. Ciemā audzē arī liellopus, kuru dzirdināšanai izmanto apmēram 720 m³ gadā. Ūdens vasarā tiek izmantots arī dārziņu laistīšanai.

Padures ciema kopējā kanalizācijas sistēma ar notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (NAI) –2x BIO-50 ar jaudu 100 m³/dnn izbūvēta 1977.gadā. Ciema kanalizācijas sistēma izbūvēta no keramikas caurulēm ar Ø200 un 150 mm. Kanalizācijas sistēma un NAI sastāv no:

- pieņemšanas kameras,
- sūkņu stacijas,
- bioloģiskām attīrīšanas iekārtām – 2x BIO-50 (darbojas kā nostādinātājs),
- 2 dabīgās aerācijas bioloģiskiem dīķiem (BD),
- izplūdes caurules.

Ciema kanalizācijas sistēmā nonāk tikai sadzīves notekūdeņi, kas pa pašteses kolektoriem aizplūst uz NAI. Notekūdeņi no ciema vispirms nonāk NAI pieņemšanas kamerā, kur uzstādītās restes paredzētas notekūdeņu attīrīšanai no mehāniskiem piemaisījumiem, kas

lielāki par 3-4 cm diametrā. Pieņemšanas kamerā ir aizbīdnis, kas dod iespēju noslēgt pieplūstošos notekūdeņus sūkņu stacijā.

No bioloģisko attīrīšanas iekārtu betona tvertnēm (darbojas kā nostādinātāji) notekūdeņi nonāk bioloģiskajos dīķos, un tālāk attīrītie notekūdeņi pa pašteses kolektoru tiek novadīti uz Padures upi. Notekūdeņu plūsma tiek uzskaitīta pēc sūkņa patērētās elektroenerģijas.

Kanalizācijas sistēmas kontrolaku, pieņemšanas kameras, BIO betona tvertnes tīrīšanu veic pēc vajadzības, parasti 1x gadā. NAI darbību pārrauga SIA „Kuldīgas ūdens” struktūrvienība.

Par nešķirotu sadzīves atkritumu savākšanu iedzīvotāji un pagasta saimnieciskie uzņēmumi slēdz līgumus ar SIA „Kuldīgas komunālie pakalpojumi”.

7. Atrašanās vietas novērtējums.

Padures pagasts atrodas Kuldīgas novada Ziemeļu daļā, Ventas kreisajā krastā. Padures pagasta teritorijas austrumu daļa atrodas Kursas zemienē, bet pagasta rietumu daļa atrodas Rietumkursas augstienes nolaidenuma ziemeļu daļā.

Padures pagasta iekšējie ūdeņi pieder pie Ventas upes baseina. Ventā ietek upes Padure un Naba. Padures upē ietek Struņķuvalks, Mazajā Nabas ezerā ietek Zīļuvalks, bet Lielajā Nabas ezerā ietek Tumšais Valks. Padures pagastā atrodas divi ezeri: Lielais Nabas ezers un Mazais Nabas ezers.

Padures ciems ir apdzīvota vieta 1. šķiras autoceļa kreisajā pusē. Līdz Kuldīgas pilsētai attālums ir 7 km. No Padures ciema līdz Valsts 1. šķiras autoceļa P108 Ventspils-Kuldīga-Saldus ir 2 km. Ciemā ir četras tipveida trīsstāvu daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas un individuālo dzīvojamo māju apbūve.

Padures ciema bioloģiskās notekūdens attīrīšanas iekārtas (NAI) atrodas Padures ciema austrumos pie Padures upes. Uz A no NAI atrodas lauksaimniecības zemes, uz D meliorētās lauksaimniecības zemes, R atrodas daudzdzīvokļu mājas Padures ciemā, uz Z atrodas viena daudzdzīvokļu māja un lauksaimniecības zemes. Līdz tuvākajām dzīvojamām mājām no NAI ir 100 m.

Saskaņā ar Padures pagasta teritorijas plānojumu 2013.-2025.gadam, kas apstiprināts Kuldīgas novada domes 2013.gada 19.decembra domes sēdē (saistošie noteikumi Nr.2013/42), notekūdeņu attīrīšanas iekārta un ūdens ņemšanas vieta atrodas teritorijā ar zemes izmantošanas mērķi – *tehniskās apbūves teritorija (TA)*.

Notekūdeņi no NAI tiek novadīti Padures upē. Padures upes garums ir 20 km, un aizsargjoslas platums katrā krastā ir noteikts – 50 m. NAI daļēji atrodas upes aizsargjoslā.

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

8.1. valsts vai pašvaldību institūciju priekšlikumi;

2009.gada 10.augustā, izsniedzot Padures pagasta pārvaldei atļauju B kategorijas piesārņojošai darbībai - Nr.LI-09-IB-0038, V/a „Sabiedrības veselības aģentūra” Liepājas filiālei nebija priekšlikumi atļaujas nosacījumiem.

SIA „Kuldīgas ūdens” Padures ciema NAI saimnieciskajā darbībā nav notikušas un netiek plānotas būtiskas izmaiņas, un jaunā atļauja tiek izsniegta saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 28.panta astoto daļu.

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

Neattiecas.

8.3. sabiedrības priekšlikumi;

Neattiecas.

8.4.operatora skaidrojumi

Neattiecas.

9. Iesnieguma novērtējums:

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

Neattiecas.

9.2. ieviestie un plānotie tīrākas ražošanas pasākumi;

1. Lai samazinātu elektroenerģijas izmaksas, iespēju robežās jāsamazina patērētāju elektriskā jauda, uzlabojot iekārtu darbības lietderības koeficientu.
Lai taupītu elektroenerģiju artēziskā akā un kanalizācijas sūkņu stacijā ir uzstādīti ekonomiski sūkņi.
2. Ūdens patēriņa kontrolei un samazināšanai tiek uzstādīti ūdens skaitītāji individuālajās mājās un dzīvokļos. Pārņemot ūdensapgādes sistēmas ekspluatāciju, SIA „Kuldīgas ūdens” mērķis ir panākt pilnīgu patērētā ūdens uzskaiti, norēķinoties ar klientiem tikai par reāli patērēto ūdens daudzumu, tādā veidā nodrošinot kontroli pār patēriņu, samazināt zudumus, neapmaksāto patēriņu, laikus atklāt ūdens zudumus tīklos un nesaimniecisku dzeramā ūdens novadīšanu kanalizācijas sistēmā.
3. Lai uzlabotu ciema ūdens apgādes un kanalizācijas sistēmas darbību, tiek plānots veikt Padures ciema NAI un kanalizācijas tīklu modernizāciju un pārbūvi, līdzekļus piesaistot no ES fondiem.

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

Padures ciema centralizētais ūdensvads ir ekspluatācijā kopš 1970.gadā. Ciema apgāde ar dzeramo ūdeni, ko izmanto sadzīves vajadzībām tiek īstenota no artēziskā urbuma „Torņi” ar LVĢMC Nr.4428, skatīt 9.tabulu. Urbumu stingrā režīma aizsargjosla 10 m rādiusā, bakterioloģiskā aizsargjosla -20 m rādiusā, un ķīmiskā aizsargjosla 153 m rādiusā.

2007.gadā ciemā uzstādīta dzeramā ūdens sagatavošanas (atdzelžošanas) iekārta. Ūdens no dziļurbuma tiek padots uz ūdens atdzelžošanas iekārtu –automatizētiem spiedfiltriem Pressure Filter NS40. Pēc atdzelžošanas ūdens tiek padots uz ūdens uzkrāšanas tilpni - ūdenstorni ar tilpumu $V=10\text{ m}^3$ un tālāk patērētājiem. Artēziskais sūknis tiek vadīts no spiediena slēdža, kas ir pievienots sistēmā pirms ūdenstorna. Verificēts aukstā ūdens skaitītājs ir uzstādīts urbumā un pirms atdzelžošanas iekārtām. Skaitītāja rādījumi katru mēnesi tiek reģistrēti uzskaites žurnālā.

Dzeramā ūdens atdzelžošanas iekārtas, kur notiek atdzelžošana un duļķainības (duļķainu ūdeni veido izšķīdušais dzelzs, līdz ar to atdzelžošanas iekārtām tiek atdalīta arī duļķainība) samazināšana, sastāv no:

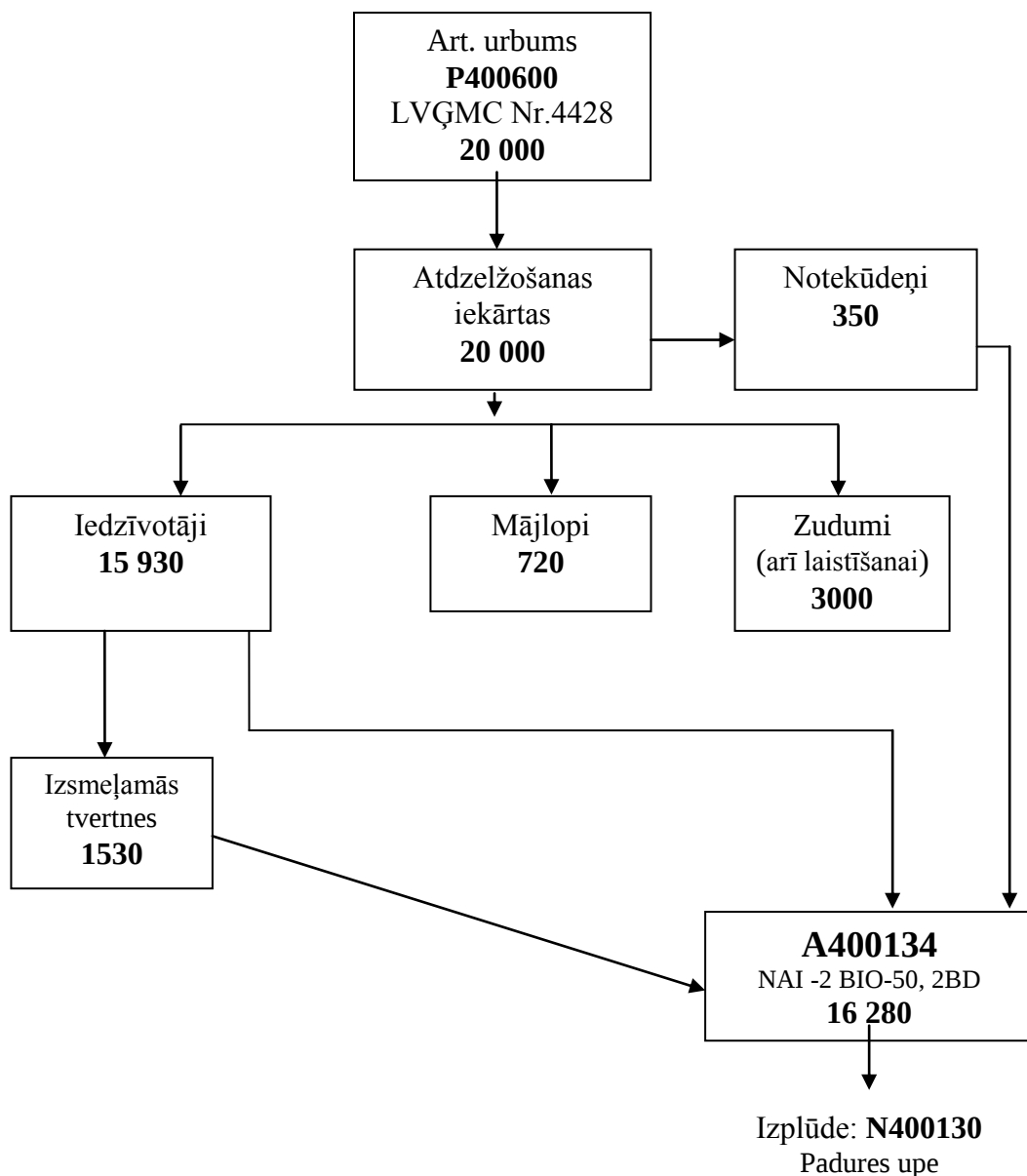
- viena pilnībā automatizēta spiedfiltra Pressure Filter NS40 ar aerācijas metodi,
- bezeļlas kompresora K1B, 1x 230 V.

Attīrīšanas iekārtas darbība balstīta uz aerāciju, kur ieejā ienākošais ūdens tiek sajaukts ar gaisu un gaisā esošo skābekli, tādējādi saistot dzelzi un amonija jonus. Gaisa padevi nodrošina pilnīgi automatizēts bezeļlas gaisa kompresors - gaiss tiks padots līdz ar artēziskās akas sūkņa ieslēgšanos un tiks pārtraukta līdz ar sūkņa atslēgšanos.

Atdzelžošanas filtra skalošana notiek automātiski naktī ar neattīrīto ūdeni no artēziskās akas vai attīrīto ūdeni no ūdenstorna. Skalošana notiek aptuveni 1 līdz 2 reizes nedēļā – $1,7\text{ m}^3/\text{naktī}$, režīmu iespējams regulēt arī apkalpojošam personālam. Skalošanas laikā ar pretplūsmu izgulsnējušos savienojumus izvada kanalizācijas sistēmā. Ūdens atdzelžošanas stacijā ir apvedlīnija – avārijas gadījumos neapstrādāta ūdens padošanai patērētājiem.

Padures ciema ūdens izmantošanas bilanci skatīt 1.attēlā.

1.attēls Padures ciema ūdens izmantošanas balance ($\text{m}^3/\text{gadā}$).



9.4. emisija gaisā un tās ietekme uz vidi;

Neattiecas.

9.5. smaku veidošanās;

NAI darbības rezultātā smakas neveidojas.

9.6. emisija ūdenī un tās ietekme uz vidi;

Ciema notekūdeņi tiek novadīti caur Padures NAI Padures upē, skatīt bilances shēmu un 17.tabulu.

Operators pārvaldē ir iesniedzis notekūdeņu testēšanas pārskatus par 2013.gadu un 2014.gada 1.pusgadu. Notekūdeņu paraugus NAI ieplūdē un izplūdē ņēma un to testēšanu veica „BIOR” laboratorija (akreditācijas Nr.LATAK-T-012).

Ciema NAI ieplūdes/izplūdes piesārņojošo vielu emisijas ūdenī (par 2013./2014.gadu) ir apkopotas B1.tabulā.

Piesārņojošās vielas notekūdeņos

Piesārņojošā viela	Piesārņojošās vielas kods	Piesārņojošo vielu limitejošā koncentrācija (mg/l) pēc MK Nr.34	Piesārņojuma samazinājuma % (MK Nr.34)	Faktiskā piesārņojošo vielu koncentrācija 2013./2014.gads (mg/l)			
				Ieplūde		Izplūde	
				09.04. 2013.	10.04. 2014.	09.04. 2013.	10.04. 2014.
Susp.vielas	230 026	Mazāk nekā 35,0	90	314	212	13	4
BSP ₅	230 003	Atbilstoša attīrīšana	-	213	152	13	5
ĶSP	230 004	Atbilstoša attīrīšana	-	512	360	47,4	<30
N kopējais	230 015	-	-	54,2		5,6	2,24
N/NH ₄	230 012	-	-	35,8		<0,1	1,7
N/NO ₃	230 013	-	-	0,12		1,71	0,12
P kopējais	230 016	-	-	7,68		2,1	<0,1
P/PO ₄	230 010	-	-	4,3		1,43	<0,1

Pārvalde NAI darbības izvērtēšanai par notekūdeņu ietekmi uz vidi izmantoja notekūdeņu testēšanas pārskatus, kuros ietverta informācija par notekūdeņu kvalitāti raksturojošiem mērījumiem. Galvenās vielas, kas tiek novadītas vidē pēc NAI, ir tipisku sadzīves notekūdeņu paliekošais piesārņojums: suspendētās vielas, kopējais slāpeklis un kopējais fosfors, kā arī bioķīmiskais un ķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP₅ un ĶSP), kas raksturo notekūdeņu kopējo noslogojumu ar organiskajām vielām.

Padures ciema NAI ieplūstošo (ienākošais BSP₅ 2013.g.=213 mg/l) notekūdeņu cilvēku ekvivalents (CE) ir 160 vienības. Cilvēku ekvivalenta viena vienība ir organisko vielu piesārņojuma daudzums, kas atbilst bioķīmiskajam skābekļa patēriņam 60 g O₂ dienā.

Saskaņā ar MK noteikumu Nr.34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" 37.1., 38.punktu, apdzīvotās vietās, kurās CE ir mazāks par 2000, NAI jāveic notekūdeņu atbilstoša attīrīšana, kā arī jānodrošina piesārņojuma samazinājums attiecībā pret ienākošo slodzi atbilstoši noteikumu 5.pielikuma 1.tabulai.

Pēc analīžu rezultātiem (B1.tabula) redzam, ka 2013. un 2014.gadā NAI izplūdē ir nodrošināta limitejošā koncentrācija *suspendētām vielām* - ≤ 35 mg/l un piesārņojuma samazinājuma % *suspendētām vielām* 2013.gadā ir 96%, 2014.gadā - 98%, tātad NAI darbība nodrošina normatīvos aktos noteiktajām izvirzītās kvalitātes prasības.

Padures upe nav MK noteikumu Nr.118 "Noteikumi par virszemes un pazemes ūdens kvalitāti" prioritāro zivju ūdeņu sarakstā un arī MK noteikumu Nr.418 „Noteikumi par riska ūdensobjektiem” noteikto riska ūdensobjektu sarakstā.

Pārvalde C sadaļā izvirzīs prasības, ka:

1. Padures NAI notekūdeņu izplūdē **N400130** notekūdeņu kvalitātes kontrole jāveic 1x pusgadā, analizējot 16. un 24.tabulā norādītās piesārņojošās vielas,
2. kanalizācijas sistēmas kontrolaku, NAI iekārtu tīrīšana jāveic pēc vajadzības, bet ne retāk kā vienu reizi gadā.

9.7. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana;

Padures NAI veidojas:

Ražošanas

- *Sadzīves notekūdeņu dūņas (kods 190805)* - NAI tīrīšanas procesa rezultātā rodas dūņas un nosēdumi. Gada laikā veidojas apmēram 0,7 t dūņas, kuras pēc vajadzības tiek atsūkņētas un nogādātas Kuldīgas NAI. Skatīt 21.un 22.tabulu.

Par *nešķīroto sadzīves atkritumu (kods 200301)* savākšanu iedzīvotāji un pagasta saimnieciskie uzņēmumi slēdz līgumus ar SIA „Kuldīgas komunālie pakalpojumi” Savākšanai izmanto standarta konteinerus. Atkritumu apsaimniekošanas uzņēmums SIA „Kuldīgas komunālie pakalpojumi” atkritumus izved katru nedēļu.

9.8. trokšņa emisija;

Ciema kanalizācijas sistēmas un NAI iekārtu galvenais trokšņu avots - sūkņi. Tā kā tie atrodas slēgtās telpās, tad to radītais troksnis nav būtisks. Sūdzības par trokšņa nelabvēlīgo ietekmi nav saņemtas.

9.9. augsnes aizsardzība;

Nav informācijas par augsnes piesārņojumu.

9.10. avāriju risks un rīcības plāni ārkārtas situācijām.

SIA „Kuldīgas ūdens” ir specializēts ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumu sniegšanas uzņēmums ar kvalificētu personālu un tehnisko nodrošinājumu tīkla un sistēmu avāriju un bojājumu novēršanai. Darbam lauku pagastu teritorijā, t.sk. Padures ciemā ir izveidota specializēta lauku brigāde, pēkšņas avārijas un avārijas ārpus darba laika novērš pastāvīgi funkcionējoša avārijas brigāde.

Kanalizācijas sistēmas aizsprostojumu gadījumā avārijas likvidēšanai tiek izmantota 2 kombinētas augstspiediena hidrodinamiskās mašīnas un vakuumsisterna, pazemes bojājumu atsegšanu veic ar ekskavatoru TEREX 820.

NAI darbības apturēšana iespējama elektroapgādes pārrāvuma gadījumā un iekārtu bojājumu gadījumā. Lai samazinātu notekūdeņu pieplūdi, iespējams uz laiku apturēt kanalizācijas sūkņu staciju darbību, notekūdeņu īslaicīgi uzkrājot tīklā un sūkņu staciju cisternās līdz tiek novērsti traucējumi NAI darbībā, nepieļaujot neattīrītu notekūdeņu nokļūšanu vidē.

Elektroapgādes traucējumu novēršanai paredzēti 2 pārvietojamie elektroģeneratori 8kW un 16 kW.

Ugunsgrēka gadījumā darbi tiks koordinēti sadarbībā ar Turlavas pagasta pārvaldi, izmantojot Turlavas pagasta pārvaldes brīvprātīgo ugunsdzēsēju komandas autocisternu uz automašīnas GAZ-53 bāzes.

Saskaņā ar līgumu dzeramā ūdens hidroforu un ūdenstorņu tīrīšanu un dezinfekciju veic specializēta firma SIA „Mazurs”.

C SADAĻA

Atļaujas nosacījumi

10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai:

10.1. darbība un vadība;

1. SIA „Kuldīgas ūdens” objekta Padures pagasta Padures ciema NAI saimnieciskā darbība jāveic atbilstoši:
 - atļaujas A sadaļā minēto normatīvo aktu prasībām,
 - darbības aprakstam B sadaļā,
 - atļaujas nosacījumiem.
2. Atļauja attiecas uz SIA „Kuldīgas ūdens” objekta Padures pagasta Padures ciema:
 - bioloģisko notekūdeņu attīrīšanas iekārtu (NAI) ar jaudu - 100 m³/dnn,
 - pazemes ūdens ieguvī – 20 000 m³/gadā.
3. Saskaņā ar likuma “Par piesārņojumu” 30.panta pirmo daļu un 22.panta otro¹ daļu – operators 60 dienas pirms darbības izmaiņām paziņo par to Pārvaldei, kas izvērtē, vai šīs izmaiņas uzskatāmas par būtiskām izmaiņām un vai ir nepieciešams izdarīt grozījumus atļaujas nosacījumos.
4. Saskaņā ar likuma “Par piesārņojumu” 30.panta trešo daļu, operatora maiņas gadījumā Pārvaldē iesniegt iesniegumu.
5. Lai novērstu vai, ja tas nav iespējams, samazinātu vides piesārņošanu vai tās risku, kā arī avārijas risku, veicot piesārņojošo darbību, ievērot likuma “Par piesārņojumu” 5.pantā noteiktos piesardzības pasākumus.
6. Saskaņā ar likuma “Par piesārņojumu” 6.panta otro.daļu operatoram jāsniedz darbiniekiem, kuri veic piesārņojošo darbību, nepieciešamās zināšanas par kārtību, kādā šī darbība veicama, tās iespējamo ietekmi uz cilvēku veselību un vidi, par piesardzības pasākumiem šīs ietekmes samazināšanai, kā arī par rīcību avārijas situācijā.
7. Katru gadu līdz 01.martam Pārvaldei un Kuldīgas novada pašvaldībai iesniegt gada pārskatu par monitoringa rezultātiem un atļaujas nosacījumu izpildi. Gada pārskats ir pieejams kontroles institūcijām un sabiedrībai. Ieteicamās monitoringa gada pārskatu formas ir atrodamas Valsts vides dienesta mājas lapā sadaļā Pakalpojumi → Veidlapas → Monitoringa gada pārskatu formas (likuma “Par piesārņojumu” 31.panta pirmā daļa 3.punkts; 45.panta sestā daļa).

10.2. darba stundas.

Nosacījumi netiek izvirzīti.

11. Resursu izmantošana:

11.1. ūdens;

1. Padures ciema ūdensapgādei nepieciešamo pazemes ūdeni iegūt no artēziskā urbuma ar LVGMC Nr.4428, atbilstoši 9.tabulai.
2. Pazemes ūdens izmantošanu veikt saskaņā ar bilances shēmu, skatīt 9.3.punktu (MK noteikumu Nr.736 “Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju” - 46.punkts).
3. Regulāri veikt ūdens caurplūdes instrumentālo uzskaiti ūdens ieguves vietā un vietā, kur ūdeni nodod citam lietotājam. Datus reģistrēt ūdens resursu ieguves instrumentālās uzskaites žurnālā (MK noteikumu Nr.736 “Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju”- 42., 44.punkts, 3.pielikums).
4. Katra ieraksta pareizību un atbilstību mēraparātu rādījumiem 1 x ceturksnī jāapliecina atbildīgai amatpersonai.
5. Pazemes ūdens uzskaitē izmantotās mēraparatūras metroloģisko kontroli veikt akreditētās institūcijās (MK noteikumi Nr.981 “Noteikumi par mērīšanas līdzekļu

- atkārtoto verificēšanu, verificēšanas sertifikātiem un verificēšanas atzīmēm”, 3.pielikums).
6. Mēraparatūras metroloģisko pārbaudi veikt 1 x 4 gadus (likums "Par mērījumu vienotību" un MK noteikumi Nr.40 "Noteikumi par valsts metroloģiskajai kontrolei pakļauto mērīšanas līdzekļu sarakstu").
 7. Pazemes ūdens ieguves urbumu atveres konstrukcijā jābūt ierīkotas vietai ūdens līmeņa mērīšanai un ūdens paraugu ņemšanai (MK noteikumu Nr.736 "Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju" -34.punkts; MK noteikumu par Latvijas būvnormatīvu LBN 222-99 "Ūdensapgādes ārējie tīkli un būves" 5.daļa).
 8. Katru gadu (līdz kārtējā gada sākumam) izstrādāt dzeramā ūdens kārtējā monitoringa programmu, saskaņojot to Veselības inspekcijā (MK noteikumi Nr.235 "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība", 27., 28.punkts).
 9. Dzeramā ūdens kvalitātes kontroli veikt akreditētā laboratorijā (MK noteikumi Nr.235 "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība", 37.punkts).
 10. Ūdensvada iekārtas (piemēram, rezervuārus, ūdenstorņus, spiedkatlus, nostādinātājus) mazgāt, tīrīt un dezinficēt pirms ekspluatācijas uzsākšanas un pēc avārijas remonta, kā arī profilaktiski ne retāk kā divas reizes gadā (MK noteikumu Nr.235 "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība" 16.punkts).
 11. Izmantot sūkņus, kuru ražība nepārsniedz artēziskā urbuma pasē norādīto rekomendējamo ūdens ieguves debitu.
 12. Dzeramā ūdens nodošanu citiem patērētājiem veikt pēc savstarpējiem līgumiem.
 13. Katru ceturksni veikt dabas resursu nodokļa aprēķinu par faktisko ūdens ieguvu un veikt maksājumus Valsts ieņēmumu dienesta noteiktajā budžeta kontā (likums "Dabas resursu nodokļa likums" 27.panta otrā, trešā daļa).
 14. Pazemes ūdens vērtību un tai atbilstošo likmi noteikt atbilstoši likumdošanā noteiktajai kārtībai (likuma "Dabas resursu nodokļa likums" 2.pielikums, MK noteikumu Nr.404 "Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas" 3.pielikums, MK noteikumu Nr.696 "Zemes dzīļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība" 8.pielikums).
 15. Katru ceturksni aizpildīt dabas resursu nodokļa aprēķina lapu par faktiskiem ūdens ieguves apjomiem un uzrādīt pēc pieprasījuma pārbaudes laikā Liepājas RVP vides valsts inspektoram; šos uzskaites materiālus uzglabāt trīs gadus (MK noteikumu Nr.404 "Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas" 43.punkts., 6.pielikums)."
 16. Katru gadu līdz 01.martam (ja nav noteikts savādāk) valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā elektroniski reģistrēties un aizpildīt valsts statistikas pārskata veidlapu "Nr.2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu" par iepriekšējo gadu (MK noteikumu Nr.1075 "Noteikumi par vides aizsardzības valsts

11.2. enerģija;

1. Elektroenerģiju Padures ciema ūdenssaimniecības darbības nodrošināšanai saņemt no elektroenerģijas piegādātāja uz līguma pamata.
2. Ievērot iekārtu tehnoloģiskos procesus, taupīt elektroenerģiju. Ja radies nepamatots enerģijas pieaugums, jāatrod iemesls un jāveic nepieciešamās darbības, lai samazinātu patēriņu (likums "Par piesārņojumu" 4.panta pirmā daļa 10.punkts).

11.3. izejmateriāli un palīgmateriāli.

Neattiecas.

12. Gaisa aizsardzība:

12.1. emisija no punktveida avotiem, emisijas limiti;

Neattiecas.

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

Neattiecas.

12.3. procesa un attīrīšanas iekārtu darbība;

Neattiecas.

12.4. smakas;

Nosacījumi netiek izvirzīti.

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

Neattiecas.

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

Neattiecas.

12.7. gaisa monitorings;

Neattiecas.

12.8. mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija;

Neattiecas.

12.9. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām;

Neattiecas.

13. Notekūdeņi:

13.1. izplūdes, emisijas limiti;

1. Notekūdeņus (skatīt bilances shēmu) no Padures ciema novadīt caur NAI (**A400134**) grāvī (**N400130**), limiti atbilstoši 16.tabulai.
2. Notekūdeņu izplūdē nodrošināt piesārņojošo vielu emisiju robežvērtības (mg/l) vai attīrīšanas tehnoloģiju un atļauto piesārņojuma slodzi (t/gadā) atbilstoši 16.tabulai.

13.2. procesa norise un attīrīšanas iekārtu darbība;

1. Nodrošināt vienmērīgu notekūdeņu padevi, NAI ekspluatāciju veikt saskaņā ar NAI ekspluatācijas pasi, lai sasniegtu maksimālo iespējamo attīrīšanas efektivitāti un informāciju par veiktajiem darbiem reģistrēt NAI ekspluatācijas žurnālā. (MK noteikumu Nr.34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" 41.punkts).
2. Kanalizācijas sistēmas un NAI iekārtu tehnisko apkopi veikt pēc vajadzības, bet ne retāk kā reizi gadā.
3. Neattīrītu notekūdeņu un dūņu emisija virszemes ūdeņos un vidē ir aizliegta (MK noteikumu Nr.34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" 42.punkts).

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

1. Nodrošināt, ka paraugu ņemšanu un nepieciešamās analīzes veic attiecīgā jomā akreditēta laboratorija (MK noteikumu Nr.34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" 65.punkts).
2. Ieejošo notekūdeņu paraugu ņemšanu veikt pirms ieplūdes ciema NAI 1 x gadā un akreditētā laboratorijā kontrolēt notekūdeņu kvalitāti, analizējot BSP₅, ĶSP suspendētās vielas.
3. No Padures ciema NAI (A400134) izejošo notekūdeņu paraugu ņemšanu veikt aiz attīrīšanas iekārtām 1 x pusgadā un akreditētā laboratorijā kontrolēt notekūdeņu kvalitāti visām 16.tabulā minētajām piesārņojošām vielām un atbilstoši 24.tabulai (MK noteikumu Nr.34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" 56.punkts).
4. Analīžu rezultātus ierakstīt notekūdeņu kvalitātes reģistrācijas žurnālā.
5. Vienu reizi mēnesī notekūdēns daudzuma uzskaites datus ierakstīt instrumentālās uzskaites žurnālā (likuma "Dabas resursu nodokļa likums" 13.panta trešā daļa).
6. Katra ieraksta pareizību un atbilstību mērāparātu rādījumiem 1 x ceturksnī jāapliecina atbildīgai amatpersonai.
7. Katru ceturksni veikt dabas resursu nodokļa aprēķinu par faktisko ūdeņu piesārņojumu no ciema NAI izplūdes N400130 un veikt maksājumus (likuma "Dabas resursu nodokļa likums" 27.panta otrā, trešā daļa).

13.4. mērījumi saņēmējā ūdenstilpē;

Neattiecas.

13.5. mērāparatūras uzturēšana un kalibrācija;

Neattiecas.

13.6. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām.

1. Katru gadu līdz 01.martam (ja nav noteikts savādāk) valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā elektroniski reģistrēties un aizpildīt valsts statistikas pārskata veidlapu "Nr.2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu" par iepriekšējo gadu (MK noteikumu Nr.1075 "Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām" 2, 3, 4.punkts, 1.pielikums).
2. Katru ceturksni aizpildīt dabas resursu nodokļa aprēķina lapu par faktiskiem ūdens piesārņojuma apjomiem un uzrādīt pēc pieprasījuma pārbaudes laikā Pārvaldes vides valsts inspektoram; šos uzskaites materiālus uzglabāt trīs gadus (MK noteikumu Nr.404 "Kārtība, kādā aprēķina un maksā dabas resursu nodokli, izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju un auditē apsaimniekošanas sistēmas" 43.punkts., 6.pielikums).
3. Ja notekūdeņu monitoringā konstatēta emisijas neatbilstība atļaujas nosacījumiem, operators par to divu nedēļu laikā informē Pārvaldes piesārņojuma kontroles daļu un Veselības inspekciju (MK noteikumu Nr.34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" VII nodaļas 62.punkts).

14. Troksnis:

14.1. trokšņa avoti un nosacījumi troksni radošo iekārtu darbībai;

Neattiecas.

14.2. trokšņa emisijas limiti;

Neattiecas.

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

Neattiecas.

14.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām.

Neattiecas.

15. Atkritumi:

15.1. atkritumu veidošanās;

Atkritumu veidošanās plūsmu nodrošināt atbilstoši 21.tabulai.

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

Notekūdeņu kanalizācijas sistēmas un NAI dūņu un nosēdumu apsaimniekošanu veikt saskaņā ar MK noteikumu Nr.362 „Noteikumi par notekūdeņu dūņu un to komposta izmantošanu, monitoringu un kontroli” prasībām.

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

Veikt nebīstamo atkritumu uzskaiti, fiksējot atkritumu veidus, daudzumus, transportēšanas datumus, apliecinot to ar atbildīgās amatpersonas parakstu (likums “Atkritumu apsaimniekošanas likums” 23.pants pirmā daļa 1.punkts.

15.4. ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām;

1. Katru gadu līdz 01.martam (ja nav noteikts savādāk) valsts SIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” mājaslapā tiešsaistes režīmā elektroniski reģistrēties un aizpildīt valsts statistikas pārskata veidlapu "Nr.3-Atkritumi. Pārskats par atkritumiem" par iepriekšējo gadu (MK noteikumu Nr.1075 “Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” 2, 3, 4.punkts, 3.pielikums).
2. Katru gadu valsts statistikas pārskata veidlapā "Nr.2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu" sniegt informāciju par notekūdeņu kanalizācijas sistēmas un NAI nosēdumu daudzumu (likums “Atkritumu apsaimniekošanas likums” 23.pants pirmā daļa).

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

Neattiecas.

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.

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.

- 1.Ievērot noteiktos aprobežojumus aizsargjoslai ap ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar likuma „Aizsargjoslu likums” 28.un 55.pantu.
- 2.Ievērot noteiktos aprobežojumus aizsargjoslām ap ciema ūdens ņemšanas vietu saskaņā ar likuma „Aizsargjoslu likums” 35.un 39.panta un MK noteikumu Nr.43 “Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” 9., 10., 12.punkta prasībām.
- 3.Stingrā režīmā aizsargjoslā ap ūdens ņemšanas vietu nodrošināt virszemes ūdens noteci no aizsargjoslas. Aizsargjoslai jābūt labiekārtotai un iežogotai. Nožogojuma augstums

nedrīkst būt zemāks par 1.5 m, un uz tā jābūt informatīvai zīmei ar uzrakstu "Nepiederošiem ieeja aizliegta" (MK noteikumu Nr.43 "Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika" 11.punkts).

4. Pazemes ūdens ieguves urbumu atveru aprīkojumam jābūt hermētiskam, sūkņu telpa jāuztur sanitārajā un tehniskajā kārtībā, kā arī jānodrošina pret applūšanu (MK noteikumu Nr.736 "Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju" -34.punkts; MK noteikumu par Latvijas būvnormatīvu LBN 222-99 "Ūdensapgādes ārējie tīkli un būves" 5.daļa).

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

Neattiecas.

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. Visas iekārtas darbināt saskaņā ar to ekspluatācijas noteikumiem.
2. Pārtraukt iekārtu darbību gadījumā, ja ir iespējama vides (gaisa, ūdens, augsnes) piesārņošana. Darbību atsākt tikai pēc piesārņojuma cēloņa novēršanas un ja var izpildīt šajā atļaujā izvirzītos nosacījumus (likuma "Par piesārņojumu" 31.panta pirmā daļa 5.punkts).
3. *Nodrošināt* vides aizsardzības iestāžu izvirzīto nosacījumu ievērošanu laikā, kad iekārtas darbība notiek netipiskos apstākļos, arī ar iekārtas darbības uzsākšanu (piemēram, iekārtas vai tās daļas darbības ieregulēšana vai testēšana pirms nodošanas ekspluatācijā vai pēc rekonstrukcijas saskaņā ar iekārtas tehnisko dokumentāciju) un nodokli par piesārņojumu, kas emitēts vidē noteiktā laika periodā sakarā ar iekārtai netipisku darbību, aprēķina par visu piesārņojuma apjomu kā par limita robežās emitēto piesārņojumu (likuma "Par piesārņojumu" 31.panta pirmā daļa 5.punkts; "Dabas resursu nodokļa likums" 22.panta trešā daļa).

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.

1. Ne vēlāk kā 30 dienas pirms objekta darbības pilnīgas pārtraukšanas iesniegt Pārvaldē attiecīgu iesniegumu (likuma "Par piesārņojumu" 30.panta ceturtā daļa).
2. Ja objekta darbība pilnīgi tiek pārtraukta, veikt pasākumus, kas nepieciešami piesārņojuma riska novēršanai un iekārtas atrašanās vietas sakārtošanai atbilstošā stāvoklī (likums „Par piesārņojumu” 4.pants devītā daļa).
3. Pārtraucot objekta darbību, nodrošināt atkritumu nodošanu utilizācijai uzņēmumam, kuram ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja ("Atkritumu apsaimniekošanas likums" 16.pants pirmā daļa, 17.pants pirmā daļa 3.punkts).

19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās.

Novērtēt avāriju iespējamību, veikt piesardzības pasākumus, kas novērstu avārijas vai samazinātu to sekas (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 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.**

Saskaņā ar likuma “Par piesārņojumu” 6., 45.pantu:

1. Nekavējoties informēt attiecīgās institūcijas:
 - ja pārkāpti atļaujas nosacījumi;
 - ja radušies vai var rasties draudi cilvēka veselībai, dzīvībai vai videi;
 - avārijas vai tās draudu gadījumā.
2. Paziņojumā operatoram jāiekļauj šāda informācija:
 - datums un laiks, kad negadījums noticis;
 - negadījuma detaļas;
 - pasākumi, kas veikti, lai likvidētu sekas un izvairītos no negadījumu atkārtšanās.
3. Veikt katra pārkāpuma un avārijas reģistrāciju.

21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm.

1. Atļaujas nosacījumu izpildi kontrolē vides valsts inspektori (likuma “Par piesārņojumu” 49.pants pirmā daļa).
2. Nodrošināt, inspekcijas veikšanai un atļaujas nosacījumu pārbaudei, brīvu pieeju nepieciešamajiem dokumentiem un datiem par objektu.

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
3.	Bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumi, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos	-	Neattiecas
4.	Kurināmā vai degvielas izmantošana siltumenerģijai, elektroenerģijai un transportam uzņēmumā	-	Neattiecas
5.	Uzglabāšanas tvertņu saraksts	-	Neattiecas
6.	Atkritumi, ko izmanto sadedzināšanas vai līdzsadedzināšanas procesā	-	Neattiecas
7.	Elektroenerģijas izmantošana (gadā)	x	Atļaujā netiek pievienota
8.	Siltumenerģijas izmantošana gadā	-	Neattiecas
9.	Ūdens ieguve	X	
10.	Informācija par ūdensapgādes sistēmu un derīgo izrakteņu (pazemes ūdens) atradnēm	x	Atļaujā netiek pievienota
11.	Ūdens lietošana	x	Atļaujā netiek pievienota
12.	Emisijas avotu fizikālais raksturojums	-	Neattiecas
13.	No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas	-	Neattiecas
14.	Emisija no neorganizētiem emisiju avotiem un smakas	-	Neattiecas
15.	Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts	-	Neattiecas
16.	Piesārņojošās vielas notekūdeņos	X	
17.	Tieša notekūdeņu un lietussūdeņu izplūde ūdens objektos (grāvī, upē, ezerā, jūrā)	X	
18.	Notekūdeņu izplūde uz cita operatora attīrīšanas iekārtām	-	Neattiecas
19.	Operatora rīcībā esošie kanalizācijas sistēmu raksturojošie dokumenti	x	Atļaujā netiek pievienota
20.	Trokšņa avoti un to rādītāji	-	Neattiecas
21.	Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem	X	
22.	Atkritumu savākšana un pārvaļāšana	X	
23.	Atkritumu apglabāšana	-	Neattiecas
24.	Monitorings	X	

1.tabula**Informācija par noslēgtajiem līgumiem ⁽¹⁾**

Nr. p.k.	Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzējas puses	Līgumā norādītā jauda (piemēram, notekūdeņu, atkritumu apjoms)	Līguma termiņš
1	Nr. D- 73/2014	par dzeramā ūdens ieguvī, ražošanu un piegādi; notekūdeņu savākšanu novadīšanu un attīrīšanu Kuldīgas novada pagastos,	Kuldīgas novada pašvaldība- SIA „KULDĪGAS ŪDENS”	-	10 gadi
2	Sal_2014_04	Laboratorisko paraugu ņemšana, transportēšana, testēšana	SIA „KULDĪGAS ŪDENS”- Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts „BIOR”	-	Beztermiņa
3	EE022771	Elektroenerģijas piegāde	SIA „KULDĪGAS ŪDENS”- SIA „Enefit”	-	31.08.2015
4	1014635677	Elektroenerģijas sadales sistēmas pakalpojumi un papildpakalpojumi	SIA „KULDĪGAS ŪDENS”- A/S „Sadales tīkls”	-	Beztermiņa
5	Nr. 2014-T-08	Ūdensapgādes sistēmas dezinfekcija	SIA „KULDĪGAS ŪDENS”- SIA „Mazurs”	15 objekti	Beztermiņa

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

9.tabula

Ūdens ieguve

Ūdens ieguves avota identif- ikācijas numurs (*)	Ūdens ņemšanas avots (ūdenstilpe vai urbums)					Ūdens daudzums	
	nosaukums un atrašanās vieta (adrese)	ģeogrāfiskās koordinātas		ūdens saimnieciskā iecirkņa kods	teritoriālais kods	kubikmetri dienā	kubikmetri gadā
		Z platums	A garums				
P400600 LVĢMC Nr.4428	Arēziskais urbums Torņi Padures pagasts, Kuldīgas novads	57 ⁰ 01'09"	21 ⁰ 54'26"	3634 Padures upe no iztekas līdz ietekai Ventā (Vecais kods 36314300)	0620272 Padures pagasts	54,8	20 000
KOPĀ						54,8	20 000

Piezīme.

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

16.tabula

Piesārņojošās vielas notekūdeņos

Izplūdes punkta numurs un adrese ⁽¹⁾	Piesārņojošā viela, parametrs/ kods ⁽³⁾		Koncentrācija, ko nedrīkst pārsniegt (mg/l) ⁽²⁾	Pirms attīrīšanas		Īss lietotās attīrīšanas apraksts un tās efektivitāte (%) *	Pēc attīrīšanas	
				mg/l, 24 stundās (vidēji) *	tonnas gadā (vidēji) *		mg/l, 24 stundās (vidēji) *	tonnas gadā (vidēji)
N400130 Padures ciems, Padures pagasts, Kuldīgas novads	Susp.vielas	230 026	35	450	7,3	90	Mazāk nekā 35,0	Mazāk nekā 0,57
	BSP ₅	230 003	25	350	7	A400134; 2xBIO-50, 2BD, NAI jauda 100 m ³ /dnn	25	0,41
	ĶSP	230 004	125	740	12		125	2,0
	N kopējais	230 015	-	-	-		Bez limita	<i>Bez limita</i>
	N/NH ₄	230 012	-	-	-		Bez limita	<i>Bez limita</i>
	N/NO ₃	230 013	-	-	-		Bez limita	<i>Bez limita</i>
	P kopējais	230 016	-	-	-		Bez limita	<i>Bez limita</i>
	P/PO ₄	230 010	-	-	-		Bez limita	<i>Bez limita</i>

* - saskaņā ar MK noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 52., 53.punktu 5.pielikumu

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.

17.tabula

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

Izplūdes vietas nosaukums un adrese (vieta)	Izplūdes vietas identifikācijas numurs ⁽¹⁾	Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas		Saņemotā 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
Padures ciema NAI, Padures pagasts, Kuldīgas novads	N400130	57°00'09"	21°54'25"	Padures upe	3634 Padures upe no iztekas līdz ietekai Ventā (Vecais kods 36314300)	-	44,6	16 280	24 / 365

Piezīmes.

⁽¹⁾ Saskaņā ar Ministru kabineta 2010. gada 30. marta noteikumos Nr.318 "Noteikumi par ūdens saimniecisko iecirkņu klasifikatoru" noteikto klasifikatoru.

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

21.tabula

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 (uzņēmē- jsabied- rībām)	kopā	pārstrādāts		apglabāts		nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmēj- sabied- rībām)	kopā
				galve- nais avots (4)	ton- nas gadā			dau- dzums	R- kods (5)	dau- dzums	D- kods (6)		
190805	Sadzīves n/ū dūņas	Nav bīstami	-	Notekūdeņu attīrīšana	0,7	-	0,7	-	-	-	-	0,7	0,7

Piezīmes. ⁽¹⁾, ⁽²⁾, ⁽³⁾ Atbilstoši Ministru kabineta 2011.gada 19.aprīļa noteikumiem Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kas padara atkritumus bīstamus" un Ministru kabineta 2006.gada 02.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 pārstrādes 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".

22.tabula

Atkritumu savākšana un pārvadāšana

Atkritumu klase ⁽¹⁾	Atkritumu nosau- kums ⁽²⁾	Atkritumu bīstamība ⁽³⁾	Savākšanas veids ⁽⁴⁾	Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/ gadā)	Pārvadā- šanas veids ⁽⁵⁾	Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs)	Komersants, kas saņem atkritumus
190805	Sadzīves n/ū dūņas	Nav bīstami	Speciālais transports	0,7	Autotransports	SIA „Kuldīgas ūdens”	SIA „Kuldīgas ūdens”

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

⁽⁴⁾ Konteineri, mucas, maiši un citi. ⁽⁵⁾ Autotransports, dzelzceļš, jūras transports.

24. tabula

Monitorings

Kods ⁽¹⁾	Monitoringam pakļautie parametri	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes metode un tehnoloģija	Kontroles biežums (reizes gadā)	Laboratorija, kas veic analīzes
NOTEKŪDEŅU MONITORINGS					
Notekūdens N400130	Pirms NAI				Šajā jomā akreditēta laboratorija
	BSP ₅	LVS ISO 5667-10:2000	LVS EN1899-1:1998	1x gadā	
	Suspendētās vielas		LVS EN 872:2007	1x gadā	
	ĶSP		LVS ISO 6060:1989	1x gadā	
	Kopējais slāpeklis		LVS EN ISO 25663:2000	1x gadā	
	Kopējais fosfors		LVS EN ISO 6878:2005	1x gadā	
	Izplūdē				
	BSP ₅	LVS ISO 5667-10:2000	LVS EN1899-1:1998	1x pusgadā	
	Suspendētās vielas		LVS EN 872:2007	1x pusgadā	
	ĶSP		LVS ISO 6060:1989	1x pusgadā	
	Kopējais slāpeklis		LVS EN ISO 25663:2000	1x pusgadā	
	Kopējais fosfors		LVS EN ISO 6878:2005	1x pusgadā	
	Nitrātu slāpeklis		LVS ISO 7890-3:2002	1x pusgadā	
	Amonija slāpeklis		LVS ISO 7150/1:84	1x pusgadā	
	Fosfātu fosfors		LVS EN ISO 6878:2005	1x pusgadā	

Informācija par iesniegumu, tā precizējumu vai papildinājumu saņemšanas datumiem

Dokuments	Saņemts/Nosūtīts
SIA „Kuldīgas ūdens” Iesniegums (saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 28.panta astoto daļu un MK 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" II daļu, 3.pielikumu)	Saņemts 2014.gada 04.augustā

PIETEIKUMA KOPSAVILKUMS

1.Uzņēmuma (uzņēmējsabiedrības) nosaukums, informācija par operatoru, īpašnieku un iekārtas atrašanās vietu.

Padures ciema NAI, „Mutuļi”, Padures pagasts, Kuldīgas novads, operators, SIA „KULDĪGAS ŪDENS”, īpašnieks, Padures pagasta pārvalde.

2.Īss ražošanas apraksts un iemesls kāpēc nepieciešama atļauja.

SIA „KULDĪGAS ŪDENS” veic iedzīvotāju nodrošināšanu ar dzeramo ūdeni un pieņem no tiem kanalizācijas notekūdeņus, tādēļ nepieciešama atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai

3.Piesārņojošās darbības aprakstu, norādot izmantojamos resursus un emisiju ietekmi uz vidi.

Padures ciems ir Padures pagasta lielākā apdzīvotā vieta un tā apbūvi veido 5 daudzdzīvokļu mājas, z/s „Medulāji”, Padures pils ēka, 6 privātas mājas.

Pašlaik ar centralizētu dzeramā ūdens apgādi tiek nodrošināti 260 ciema iedzīvotāji. Centralizēta notekūdens savākšana ir pieejama 240 iedzīvotājiem, 5 privātmājas notekūdeņus apsaimnieko individuāli. Ciemā audzē arī liellopus, kuru dzirdināšanai izmanto apmēram 720 m³ gadā. Ūdens vasarā tiek izmantots arī dārziņu laistīšanai.

Padures ciema kopējā kanalizācijas sistēma ar notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (NAI) –2x BIO-50 ar jaudu 100 m³/dnn izbūvēta 1977.gadā. Ciema kanalizācijas sistēma izbūvēta no keramikas caurulēm ar Ø200 un 150 mm. Kanalizācijas sistēma un NAI sastāv no:

- pieņemšanas kameras,
- sūkņu stacijas,
- bioloģiskām attīrīšanas iekārtām – 2x BIO-50 (darbojas kā nostādinātājs),
- 2 dabīgās aerācijas bioloģiskiem dīķiem (BD),
- izplūdes caurules.

Ciema kanalizācijas sistēmā nonāk tikai sadzīves notekūdeņi, kas pa paštes kolektoriem aizplūst uz NAI. Notekūdeņi no ciemata vispirms nonāk NAI pieņemšanas kamerā, kur uzstādītās restes paredzētas notekūdeņu attīrīšanai no mehāniskiem piemaisījumiem, kas lielāki par 3-4 cm diametrā. Pieņemšanas kamerā ir aizbīdnis, kas dod iespēju noslēgt pieplūstošos notekūdeņus sūkņu stacijā.

No bioloģisko attīrīšanas iekārtu betona tvertnēm (darbojas kā nostādinātāji) notekūdeņi nonāk bioloģiskajos dīķos, un tālāk attīrītie notekūdeņi pa paštes kolektoru tiek novadīti uz Padures upi. Notekūdeņu plūsma tiek uzskaitīta pēc sūkņa patērētās elektroenerģijas.

Kanalizācijas sistēmas kontrolaku, pieņemšanas kameras, BIO betona tvertnes tīrīšanu veic pēc vajadzības, parasti 1x gadā. NAI darbību pārrauga laukņu struktūrvienības darbinieki.

3.1.ūdens patēriņš (ikgadējais daudzums - esošām iekārtām) un pasākumi ūdens lietošanas samazināšanai.

Dzeramais ūdens tiek iegūts no Padures ciema „Torņi” dziļurbuma. Ūdens ieguves apjoms pēc bilances sastāda 20000m³ gadā. Ūdens patēriņa kontrolei un samazināšanai

tiek uzstādīti ūdens skaitītāji individuālajās mājās un dzīvokļos. 2013.gada ūdens patēriņš 12715 m³.

3.2.galvenie izejmateriāli (arī kurināmais un degviela) un to lietojums.

NAV

3.3.bīstamo ķīmisko vielu lietošana un plānotie pasākumi to aizvietošanai.

NAV

3.4.nozīmīgākās emisijas gaisā un ūdenī (koncentrācija un ikgadējais lielums).

Pēc Padures ciema NAI kanalizācijas notekūdeņi tiek novadīti Padures upē ar šādu koncentrāciju un kopējo gada izmešu apjomu pie novadītā ūdens daudzuma 12715m³/gadā (2013.gada dati) :

N.p. k.	Nosakāmais rādītājs	Koncentrācija (mg/l)	Novadītais daudzums (t/g)
1.	Suspendētās vielas	12.6	0.16
2.	BSP ₅	13.4	0.17
3.	KSP	47.4	0.6
4.	P _{kop}	1.19	0.0015
5.	N _{kop}	5.5	0.07
6.	N/NH ₄	2.4	0.03
7.	N/NO ₃	1.1	0.014
8.	P/PO ₄	0.8	0.01

3.5.atkritumu veidošanās un apsaimniekošana.

Atkritumi- notekūdeņu dūņas veidojas notekūdeņu attīrīšanas procesa laikā. Uzkrājušās dūņas tiek izvestas un izmantotas lauksaimniecībā augsnes uzlabošanā.

3.6.troksņa emisijas līmenis.

Neattiecas

4.Iespējamo avāriju novēršana.

Avāriju novēršanai SIA „KULDĪGAS ŪDENS” pastāvīgi darbojas avārijas brigāde, kuras uzdevums ir pēc avārijas ziņojumu saņemšanas nekavējoties izbraukt uz avārijas vietu un veikt neatliekamos pasākumus avārijas un tās seku novēršanai. Ja avārijas apjoms ir pārāk liels vai tās raksturs ir pietiekami komplicēts, tiek informēta uzņēmuma administrācija un mobilizēti uzņēmuma tehniskie un cilvēkresursi avārijas un tās seku likvidēšanai. Sekmīgam darbam avārijas brigāde ir nodrošināta ar autotransportu un speciālo transportu, nepieciešamajiem instrumentiem, kā arī ar pārvietojamām elektrostacijām.

5.Nākotnes plānus - iekārtas plānotā paplašināšanās, atsevišķu daļu vai procesu modernizāciju.

Lai samazinātu elektroenerģijas izmaksas, iespēju robežās jāsamazina patērētāju elektriskā jauda , uzlabojot iekārtu darbības lietderības koeficientu.

Nākotnē plānots veikt Padures ciema NAI un kanalizācijas tīklu modernizāciju un pārbūvi, līdzekļus piesaistot no ES fondiem.