

A/B iesniegums

Iesnieguma tips: B atļauja
Statuss: Pieņemts
Struktūrvienība: Lielrīgas reģionālā vides pārvalde
Operators: Akciju sabiedrība "VIRŠI-A" 40003242737
Iekārta:
Izsniegšanas iemesls: Atļaujas saņemšana būtiskām izmaiņām
Adrese: Nītaures iela 22, Sigulda, Siguldas nov.
Iesnieguma pieņemšanas datums: 02/10/2025
Atļaujas izdošanas termiņš: 01/12/2025
Teritorija: 0048200 Siguldas pilsēta

Piesārņojošo darbību veidi

1.4. degvielas uzpildes stacijas ar degvielas daudzumu (lielākais kopējais degvielas daudzums, kas pārsūknēts pēdējo triju gadu laikā) 2000 un vairāk kubikmetru gadā

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Iepriekš Akciju sabiedrības "VIRŠI-A" (reģ. Nr. 40003242737) (turpmāk arī Operators) degvielas uzpildes stacija (turpmāk - DUS) darbojās saskaņā ar 13.05.2024. veikto C kategorijas piesārņojošas darbības reģistrāciju Nr. AP24IC0195 (turpmāk - Reģistrācija AP24IC0195). Reģistrācija AP24IC0195 tika veikta degvielas uzpildes stacijas darbībai atbilstoši Ministru kabineta noteikumu Nr. 1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" (turpmāk - MK noteikumi Nr. 1082) 2.pielikuma 1. punkta 1.3 apakšpunktam - degvielas uzpildes stacijas ar degvielas apjomu (lielāko kopējo degvielas daudzumu, kas pārsūknēts pēdējo triju gadu laikā) līdz 2000 m³ gadā.

Atbilstoši MK noteikumu Nr. 1082 62. punkta prasībām Akciju sabiedrība "VIRŠI-A" 06.08.2025. ir iesniedzis Valsts vides dienesta (turpmāk - Dienests) informācijas sistēmā "TULPE" iesniegumu Nr. AB#ID 428599 B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai, DUS darbībai zemes vienībā ar kadastra apzīmējumu 80150030276 adresē Nītaures ielā 22, Siguldā, Siguldas novadā (turpmāk - Iesniegums). Pieprasītais ikgadējais degvielas realizācijas apjoms:

- Benzīns līdz 1000 t/a (~1320 m³/gadā);
- Dīzeļdegviela līdz 7000 t/a (~8500 m³/gadā);
- Autogāze līdz 300 t/a (600 m³/gadā);
- AdBlue piedeva 2000 t/gadā.

Pieprasītais ikgadējais citu vielu un maisījumu apjoms:

- Vējstiklu mazgāšanas šķīdums līdz 100 t/a.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 1 - 1.5

A/S "VIRŠI-A" esošā darbība ir degvielas uzpildes stacija, kas atrodas zemes gabalā Nītaures ielā 22, Siguldā, Siguldas novadā. Kadastra apzīmējums 80150030276. Īpašuma platība 1,0997 ha. Zemes gabals ir A/S "VIRŠI-A" īpašums. Zemesgrāmatas kopija pievienota iesnieguma 1. pielikumā.

1.1. Iekārtas atrašanās vietas karte pievienota 3. pielikumā.

1.2. Ēku un ražotņu izvietojums teritorijā, komunikācijas un infrastruktūras izvietojums redzams 2. un 4. pielikumā (DUS tehnoloģisko iekārtu shēma).

1.3. 0048200 – Sigulda

1.4. Saskaņā ar Siguldas novada teritorijas plānojumu 2012.-2024.gadam (ar grozījumiem) funkcionālā zonējuma karti (pieejams: https://geolatvija.lv/geo/tapis#document_21591#) uzņēmuma teritorija zonēta kā jauktas centra apbūves teritorija (JC2).

Saskaņā ar Siguldas novada teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu 4.5.1. apakšnodaļas “Publiskās apbūves teritorija” 532. punktu Jauktas centra apbūves teritorija (JC2) ir funkcionālā zona, ko nosaka Siguldas pilsētas teritorijā gar valsts galveno autoceļu A2 apkaimēs Šokolāde, Depo un Lauktehnika, kur atļauta dzīvojamā apbūve un publiskā apbūve.

Jauktas centra apbūves teritorijas (JC2) galvenie izmantošanas veidi saskaņā ar minēto teritorijas plānojumu, 4.5.3.2. apakšnodaļas punktiem:

4.5.3.2. Teritorijas galvenie izmantošanas veidi:

533. Savrupmāju apbūve;

535. Daudzdzīvokļu māju apbūve;

536. Biroju ēku apbūve;

537. Tirdzniecības vai pakalpojumu objektu apbūve: izņemot ražošanas objektus;

538. Tūrisma un atpūtas iestāžu apbūve;

539. Kultūras iestāžu apbūve;

540. Sporta būvju apbūve;

541. Aizsardzības un drošības iestāžu apbūve;

542. Izglītības un zinātnes iestāžu apbūve;

543. Veselības aizsardzības iestāžu apbūve;

544. Sociālās aprūpes iestāžu apbūve;

545. Dzīvnieku aprūpes iestāžu apbūve;

546. Labiekārtota ārtelpa;

Saskaņā ar 2013. gada 30. aprīļa MK noteikumiem Nr. 240 “Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi” 3. pielikumu Tirdzniecības vai pakalpojumu objektu apbūve atļautā izmantošana iekļauj degvielas uzpildes stacijas.

Ņemot vērā, ka objekts ir esošs, nekādi pārbūves vai būvniecības darbi nav veicami, nav paredzēti un nav nepieciešami, nekādas īpašas prasības uz objektu neattiecas.

Tādējādi gan esošā, gan plānotā A/S “VIRŠI-A” darbība pilnībā atbilst nolūkiem, kādos atļauts būvēt, ierīkot vai izmantot ēkas, būves un infrastruktūru uz zemes, kas paredzēta jauktas centra apbūves teritorijas (JC2) lietošanas un izmantošanas noteikumiem (saskaņā ar TIAN).

1.5. Siguldas novada teritorija atrodas uz morēnplatformas, Viduslatvijas zemienes un Viduslatvijas nolaidenuma Z daļā. DA daļā teritorijas reljefa apstākļus nosaka Vidzemes augstienes R mala, kurā līdzenums lēzeni pāriet viļņotā paugurainē. Augstākais reljefa punkts novada teritorijā atrodas pie DA robežas – 160,4 m. Gaujas apgabala ģeoloģiskajā uzbūvē izšķir divas galvenās daļas – kristālisko pamatklintāju un nogulumiežu segu, kurā dominē devona vecuma nogulumieži – dolomīts, kaļķakmens, smilšakmens, māls, ģipšakmens.

Uzņēmuma teritorija atrodas Siguldas pilsētas dienvidu daļā, limnoglaciālā līdzenumā. Apkārtējās teritorijas absolūtās augstuma atzīmes svārstās no 98 līdz 102 m virs jūras līmeņa (v.j.l.). Kvartāra nogulumu biezums uzņēmuma apkārtnē sasniedz ap 3-8 m biezumu. Dabīgā griezumā no virspuses atsedzas mūsdienu tehnogēnie (T4), augšējā Pleistocēna glaciālie (gQ3ltv) morēnas mālsmilts un smilšmāli.

DUS teritorijā ir specifiski ģeoloģiskie apstākļi, jo jau 2 m dziļumā sākas dolomīta slānis. Ģeoloģisko griezumā DUS teritorijā veido morēnas mālsmilts līdz 1,5 m, tālāk dolomīta milti 1,5-2 m un dolomīts (skat.gruntsūdens novērošanas aku ģeoloģiski-tehnisko griezumā 15.pielikumā).

2,1 km attālumā no degvielas uzpildes stacijas atrodas Matiņu ezers, kuram cauri tek Lorupe. 2,6 km attālumā atrodas Gauja.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 2 - 4.2

2.1. A/S "VIRŠI-A" esošā darbība ir izvietota zemes gabalā Nītaures ielā 22, Siguldā, Siguldas novadā. Kadastra apzīmējums 80150030276. Īpašuma platība 1,0997 ha. Zemes gabals ir A/S "VIRŠI-A" īpašums.

Degvielas uzpildes stacija atrodas Siguldas pilsētas dienvidaustrumu daļā, blakus valsts nozīmes šosejai A2 Rīga – Sigulda – Igaunijas robeža (Veclaicene). Virzienā uz D ~2,1 km attālumā no uzņēmuma teritorijas atrodas Matiņu ezers un Roķēnu ūdenskrātuve. Virzienā uz ZR no uzņēmuma teritorijas ~2,6 km attālumā tek Gauja. Tuvākā dzīvojamā māja atrodas mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorijā ~20 m attālumā Z virzienā Strēlnieku ielā 43. No DUS teritorijas to šķir Strēlnieku iela. A virzienā no DUS teritorijas pāri Nītaures ielai atrodas savrupmāju apbūves teritorija un jauktas centra apbūves teritorija. Nav sagaidāms, ka degvielas apjuma apgrozījuma pieaugums atstās jebkādu nelabvēlīgu ietekmi uz tuvumā esošo apbūvi un iedzīvotājiem. Nav paredzams, ka darbība varētu radīt būtiskus traucējumus. Tuvākā ūdenstilpne ir Vējupīte, kas atrodas > 840 m attālumā ZA virzienā.

2.2. A/S "VIRŠI-A" DUS "Sigulda", Nītaures ielā 22, Siguldā, Siguldas novadā ir jau esoša darbība, kas līdz šim darbojās saskaņā ar C kategorijas piesārņojošās darbības apliecinājumu Nr.AP24IC0195. Izmaiņas darbībā saistītas ar degvielas apjoma pieaugumu.

Tiešā tuvumā ap DUS teritoriju nav ne mikroliegumu, ne Natura2000 teritoriju, ne īpaši aizsargājamo sugu un biotopu. Tā kā paredzētā darbība nerada būtisku piesārņojumu, tā nevar radīt nekādu ietekmi ne uz aizsargājamām, ne neaizsargājamām teritorijām.

A/S "VIRŠI-A" DUS "Sigulda" teritorijai tuvākā Natura2000 teritorija ir dabas lieguma zona "Gaujas Nacionālais parks", kas atrodas aptuveni 1,15 km attālumā ZA virzienā. Tuvākās aizsargājamo sugu atradnes (Daudzgadīgā mēnesene un Sarkanā samtbeka) ir ZA un R virzienā aptuveni 860 m attālumā. Ņemot vērā šīs īpaši aizsargājamās teritorijas attālumu, tās dabas vērtības un aizsardzības mērķus, kā arī paredzētās darbības nebūtisko ietekmi uz vidi, jāsecina, ka paredzētā darbība neradīs pilnīgi nekāda veida ietekmi uz šo dabas teritoriju un tās dabas vērtībām.

Saskaņā ar VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” uzturēto Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistru uzņēmuma darbības teritorija nav reģistrēta kā piesārņota vai potenciāli piesārņota vieta.

Operatora teritorija neatrodas Ministru kabineta noteiktajā jutīgajā teritorijā (MK 23.12.2014. noteikumu Nr. 834 „Prasības ūdens, augsnes un gaisa aizsardzībai no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma” 4. punkts), uz kuru attiecas paaugstinātas prasības ūdens un augsnes aizsardzībai no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma ar nitrātiem. Jebkurā gadījumā, ņemot vērā izmantoto tehnoloģiju, darbības procesu, vielu un materiālu plānoto apriti, operatora darbība neradīs nitrātu piesārņojumu vai jebkādu citu piesārņojumu, kas varētu atstāt ietekmi uz augsni, grunti, gruntsūdeņiem vai virszemes ūdeņiem. Būtiski, ka visas darbības tiks īstenotas uz virsmas ar cieto segumu, un tiks veikta regulāra kontrole, iekārtu pārbaude un monitorings.

Saskaņā ar MK noteikumu Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” (22.01.2002.) 30. punktu, visa Latvijas teritorija tiek noteikta par īpaši jutīgu teritoriju, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības komunālo notekūdeņu attīrīšanai, un tās robežas sakrīt ar Latvijas Republikas sauszemes robežām.

„Aizsargjoslu likums” nosaka ap degvielas uzpildes stacijām un automašīnu degvielas uzpildes iekārtām – ne mazāk par 25 m no tvertnēm un degvielas uzpildes iekārtām. Šajā aizsargjoslā drīkst atrasties objekti, kas saistīti ar degvielas uzpildes stacijas darbību.

Visas aizsargjoslas ir atbilstoši apsaimniekotas un tajās tiek ievēroti visi likumdošanas aktos noteiktie aizliegumi un aprobežojumi.

3.1. Esošā darbība ir Siguldas novada būvvaldes pārraudzībā, Zinātnes ielā 7, Siguldā, LV-2150, tālr.: 22433054, e-pasts: buvvalde@sigulda.lv.

3.2. Šī ir esoša piesārņojoša darbība, kuras darbību līdz šim reglamentēja Valsts vides dienesta Atļauju

pārvaldes 13.05.2024. izsniegts C kategorijas piesārņojošās darbības apliecinājums Nr.AP24IC0195 (iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai iesniegts sakarā ar degvielas apjoma palielināšanu darbības nodrošināšanai). Nekādi būvdarbi un projektēšanas darbi netiek plānoti.

4.1. DUS strādā 10 darbinieki.

4.2. Neattiecas.

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Saskaņā ar aktuālo Siguldas novada teritorijas plānojuma (Redakcija 3.1.) Funkcionālā zonējuma karti zemes vienība ar kadastra apzīmējumu 80150030276 adresē Nītaures ielā 22, Siguldā, Siguldas novadā (turpmāk - Objekts) atrodas Jauktas centra apbūves teritorijā (JC2). Atbilstoši Siguldas novada teritorijas plānojuma Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem (turpmāk - TIAN) Jauktas centra apbūves teritorijā (JC2) viens no galvenajiem teritorijas izmantošanas veidiem ir Tirdzniecības un/vai pakalpojumu objektu apbūve (12002). Ņemot vērā iepriekš minēto, Operatora esošā piesārņojošā darbība – degvielas uzpildes stacijas izbūve un ekspluatācija (TIAN izpratnē – tirdzniecības vai pakalpojumu objektu apbūve (12002)) ir atļauta Objektā.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 5 - 5.5

5.1. DUS darbojas 24 stundas diennaktī, 7 dienas nedēļā, 365 dienas gadā. DUS operatoru darba laiks tiek organizēts maiņās.

5.2. Nekādi būvniecības vai rūpniecisko iekārtu rekonstrukcijas darbi nav plānoti.

5.3. Šī ir esoša piesārņojoša darbība, kuras darbību līdz šim reglamentēja Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldes 13.05.2024. izsniegts C kategorijas piesārņojošās darbības apliecinājums Nr.AP24IC0195 (iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai iesniegts sakarā ar degvielas apjoma palielināšanu darbības nodrošināšanai). Nekādi būvdarbi un projektēšanas darbi netiek plānoti.

5.4. Pieprasītais ikgadējais degvielas realizācijas apjoms:

- Benzīns līdz 1000 t/a (~1320 m³/gadā);
- Dīzeļdegviela līdz 7000 t/a (~8500 m³);
- Autogāze līdz 300 t/a (600 m³);
- AdBlue piedeva 200 t/a.

Pieprasītais ikgadējais citu vielu un maisījumu apjoms:

- Vējstiklu mazgāšanas šķīdums līdz 100 t.

Operators ir sagatavojis iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai sakarā ar degvielas realizācijas apjoma palielināšanu.

5.5. DUS darbība nav saistīta ar atkritumu poligoniem.

Dienesta 25.11.2025.novērtējums:

Atļaujas pārskatīšanas procesā Dienestā ir saņemts Veselības inspekcijas 16.10.2025. atzinums Nr. 1.7.5.-20./8659. Veselības inspekcija informē, ka neiebilst B kategorijas atļaujas izsniegšanai, ievērojot izvirzītos nosacījumus. Izvirzītie priekšlikumi ņemti vērā Atļaujas C sadaļā.

Veselības inspekcijas 16.10.2025. atzinums Nr.1.7.5.-20./8659 pievienots 3. pielikumā. Siguldas novada pašvaldība līdz šīs atļaujas izsniegšanai nav sniegusi atzinumu.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 6 - 6.3

6.1. Vienīgās izmaiņas saistītas ar degvielas apgrozījuma palielināšanos. Šobrīd uzņēmumam ir spēkā esoša C kategorijas reģistrācija Nr. AP24IC0195.

6.2. Šī ir esoša piesārņojoša darbība, kuras darbību līdz šim reglamentēja Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldes 13.05.2024. izsniegts C kategorijas piesārņojošās darbības apliecinājums Nr.AP24IC0195 (iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai iesniegts sakarā ar degvielas apjoma palielināšanu darbības nodrošināšanai). Nekādi būvdarbi un projektēšanas darbi netiek plānoti.

6.3. Objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats un objekta civilās aizsardzības plāns saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumiem Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”.

Saskaņā ar 2017. gada 19. septembra MK noteikumu Nr. 563 “Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” 2.3.1. apakšpunktu un 1. pielikuma 1. tabulu paredzētajai darbībai ir izstrādāts civilās aizsardzības plāns. Civilās aizsardzības plāns ir saskaņots 27.06.2024. 13. pielikumā pievienota vēstule no Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta par civilās aizsardzības plāna saskaņošanu ar A/S “VIRŠI-A” DUS ”Sigulda”. Dati no VVD Bīstamo vielu kalkulatora pievienoti 14. pielikumā.

Dienesta 25.11.2025. novērtējums

Uz Operatora darbību neattiecas MK 01.03.2016. noteikumu Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”. Netiek pārsniegti bīstamo vielu kvalificējošie daudzumi zemākā riska līmeņa objektiem atbilstoši iepriekš minēto noteikumu 1. pielikuma 1. un 2. tabulai (bīstamo vielu daudzuma kritērijs $Q \sim 0,165$).

Ņemot vērā Iesnieguma 3. tabulā sniegto informāciju Objektā vienlaicīgi tiks uzglabāts 33,62 tonnas dīzeldegvielas, 20,93 tonnas benzīna un 7,18 tonnas propāna-butāna (kopējais bīstamo vielu daudzuma kritērijs $Q \sim 2,215$). Ņemot vērā iepriekš minēto, uz Operatora darbību attiecas MK 19.09.2017. noteikumu Nr. 563 „Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” prasības un atbilstoši iepriekš minētajiem MK noteikumiem Operatoram Nītaures ielā 22, Siguldā, Siguldas novadā 2024. gadā ir izstrādāts civilās aizsardzības plāns, kas 27.06.2024. saskaņots Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestā.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 7 – 7.3

7.1. Objekta ūdensapgāde tiek nodrošināta no pilsētas ūdensvada, apgādi nodrošina SIA “Saltavots”. Plānotais ūdens patēriņš DUS ~200 m³/mēnesī, aptuveni ~192 m³ mēnesī sadzīves vajadzībām, savukārt 8 m³/mēnesī citiem mērķiem (kafijas automātiem, teritorijas uzkopšanai, ugunsdzēsības rezervuāru papildināšanai utt.).

7.2. Paredzētās darbības ietvaros veidojas divu veidu notekūdeņi - sadzīves un nokrišņu notekūdeņi. Paredzētās darbības īstenošanas rezultātā ražošanas notekūdeņi neveidojas. Sadzīves notekūdeņi no DUS ēkas tiek novadīti uz SIA “Saltavots” centralizētajiem pilsētas kanalizācijas tīkliem.

Lietus notekūdeņi no DUS darbības zonas, asfaltētās teritorijas un jumtiem tiek attīrīti lokālās attīrīšanas iekārtā, kas sastāv no smilšu, benzīna un eļļas atdalītājiem EuroPEK ROO NS20/6000, iekārtas attīrīšanas jauda 20l/sek. un EuroHEK Omega 5000”. Pēc attīrīšanas lietus notekūdeņi tiek novadīti vidē – infiltrācijas laukā.

7.3. Klientu un apkalpojošā personāla radītie sadzīves atkritumi līdz to izvešanai tiek īslaicīgi uzglabāti slēgtos plastmasas konteineros, kas novietoti uz cieta seguma, tā, lai izslēgtu augsnes un pazemes ūdeņu piesārņojumu. Atkritumu urnas izvietotas arī pie katras degvielas uzpildes stacijas. Nešķīrotie sadzīves atkritumi līdz to izvešanai tiek uzglabāti divos slēgtos sadzīves atkritumiem paredzētos konteineros, kur katra konteinerā tilpums ir 1,1 m³. To izvešana norit viena reize nedēļā. (~ 21 t gadā). DUS atrodas arī divi otrreizējo materiālu konteineri (papīrs, kartons, plēve), kura tilpums ir 1,1 m³. Izvešanas biežums viena reize nedēļā. (~ 12 t gadā) Par atkritumu apsaimniekošanu ir noslēgts līgums ar licencētu atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu apsaimniekošanu tiek slēgts līgums ar Siguldas pilsētas SIA "JUMIS" Līg.Nr. 11/2024J (16.04.2024).

1.Tabula. Informācija par noslēgtajiem līgumiem

| Līguma numurs | Līguma priekšmets | Līgumslēdzēja puses | Līgumā norādītā jauda | Līguma termiņš |
|---------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 11/2024J | Sadzīves atkritumu apsaimniekošanas līgums | A/S "VIRŠI-A" un Siguldas pilsētas SIA "JUMIS" | - | Beztermiņa |
| 22/10-V/24 | Bīstamo un nebīstamo atkritumu apsaimniekošanas organizēšana | A/S "VIRŠI-A" un SIA „Corvus Company” | - | Beztermiņa |
| L04/2021 | Lietus notekūdeņu un gruntsūdens kvalitātes monitorings | A/S "Virši-A" un SIA „AMECO vide” | - | Beztermiņa |
| 0288 | Ūdenssaimniecības pakalpojumi | A/S "VIRŠI-A" un SIA "Saltavots" | - | Beztermiņa |
| S21/11/2021 | Aukstumiekārtu (kondicionieru) apkope | A/S "Virši-A" un SIA „LUFTEKO” | - | Beztermiņa |
| VE-01/2016 | Bioloģisko attīrīšanas iekārtu apkope | A/S "VIRŠI-A" un SIA "Emendo Consulting" | - | Beztermiņa |

B sadaļa. Ražošanas procesi un tehnoloģijas 8

a) A/S "VIRŠI-A" degvielas uzpildes stacijas pamatdarbība ir degvielas tirdzniecība. DUS teritorijā izvietota operatora ēka ar veikalu, degvielas noliešanas punkti, autogāzes (propāns-butāns) pazemes rezervuārs, viens pazemes rezervuārs (benzīnam, dīzeļdegvielai un AdBlue degvielas piedevai), nojume, zem kuras uzstādītas degvielas uzpildes saliņas, atsevišķi novietotas degvielas uzpildes saliņas smagajam autotransportam, kā arī objekta darbībai nepieciešamās inženierkomunikācijas.

Autogāze (propāns-butāns) tiek uzglabāta pazemes spiedvertnē ar tilpumu 16 m³. Pazemes tērauda rezervuārā ar tilpumu 80 m³ ir izdalītas sekcijas (5 m³ +10 m³+ 20 m³ + 45 m³), kurās tiek uzglabāta AdBlue dīzeļdegvielas piedeva, 95. markas benzīns, 98. markas benzīns un dīzeļdegviela. Vējstikla šķidrums ar dažādu salizturību, ko nodrošina mainīgs etanola saturs šķidrumā tiek uzglabāts 2 m³ pazemes tvirtnē. DUS tehnoloģiskā shēma pievienota 4.pielikumā.

Teritorijā izvietota nojume, zem kuras uzstādītas trīs degvielas uzpildes saliņas. A/S "VIRŠI-A" šajā vietā darbojas kopš 2024. gada.

Pieprasītais ikgadējais degvielas realizācijas apjoms:

- Benzīns līdz 1000 t/a (~1320 m³/gadā);
- Dīzeļdegviela līdz 7000 t/a (~8500 m³);
- Autogāze līdz 300 t/a (600 m³);
- AdBlue piedeva 200 t/a.

Pieprasītais ikgadējais citu vielu un maisījumu apjoms:

- Vējstiklu mazgāšanas šķidrums līdz 100 t.

Degvielas piegāde uz DUS notiek ar specializētu autotransportu. Degvielas uzpilde pazemes rezervuāros notiek caur speciālu degvielas noliešanas stendu, kurā iestrādāta benzīna tvaiku 1. pakāpes uztveršanas sistēma (Stage 1). Tvaiku atsūkšanu pielieto benzīna pārļiešanas procesam no autocisternām uz pazemes rezervuāriem. Nolejot benzīnu rezervuāros, paralēli autocisternā novada ar degvielas tvaikiem piesārņoto gaisu. 1. pakāpes tvaiku savākšanas efektivitāte svārstās no 93 % līdz 100 %. Visas benzīna uzpildes vietas ir aprīkotas ar otrās pakāpes tvaiku savākšanas sistēmu (Stage-2). MK noteikumu Nr. 409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamām cisternām” 22.2. punkts paredz, ka benzīna tvaiku otrās pakāpes uztveršanas sistēmas, kas uzstādītas pēc 2016. gada 12. maija, tvaiku savākšanas efektivitāte svārstās no 95 % līdz 105 %.

Degvielas autotransporta uzpildi var veikt pie piecām saliņām. Trīs saliņas atrodas zem nojumes. Uz pirmās saliņas ir uzstādīta degvielas uzpildes iekārta Tokheim Q510. Iekārtai katrā pusē ir trīs uzpildes pistoles (95/98/DD), katras pistoles ražība 40 l/min. Uz šīs saliņas atrodas vējstiklu uzpildes iekārta ar

vienu pistoli (pistoles ražība 40 l/min).

Uz otrās saliņas ir uzstādīta degvielas uzpildes iekārta Tokheim Q510 – ar četrām pistolēm katrā pusē, kurās pieejams (95/98/DD/AdBlue). Pistoļu ražība 40 l/min. Uz šīs saliņas atrodas vējstiklu uzpildes iekārta ar vienu pistoli (ražība 40 l/min).

Uz trešās saliņas ir uzstādīta degvielas uzpildes iekārta Tokheim Q510 – ar četrām pistolēm katrā pusē, kurās pieejams (95/98/DD/LPG). Pistoļu ražība 40 l/min. Uz šīs saliņas atrodas vējstiklu uzpildes iekārta ar vienu pistoli (ražība 40 l/min).

Blakus degvielas uzpildes stacijas ēkai atrodas ceturtnā un piektā saliņa, kas paredzēta smago automašīnu uzpildei. Uz šīm saliņām ir uzstādīta dīzeļdegvielas un AdBlue piedevas uzpildes iekārtas Tokheim smago automašīnu uzpildei. Degvielas uzpildes iekārtas ar divām pistolēm katrā pusē (DD/AdBlue) dīzeļdegvielas pistoles ražība 120 l/min, AdBlue pistoles ražība 40 l/min. Blakus ir uzstādītas vējstiklu uzpildes iekārta ar vienu pistoli (ražība 40 l/min).

Vienlaicīgi degvielas uzpildes stacijā var uzpildīt 10 automašīnas ar norādītajiem degvielas veidiem. DUS ir aprīkots ar benzīna pirmās un otrās pakāpes tvaika atsūkņēšanas sistēmu. Pēdējā pārbaude ir veikta 2025. gada 21. maijā pazemes rezervuāram ar tilpumu 16 m³ un 2025. gada 22. maijā pazemes rezervuāram ar tilpumu 80 m³. Visi sūkņi sertificēti izmantošanai Latvijā.

Par freona sistēmu hermētiskuma pārbaudi, freona līmeņa pārbaudi un papildināšanu ir noslēgts līgums ar SIA “Lufteko”. Papildus tam AS “VIRŠI-A” darbinieks ir ieguvis sertifikātu darbam ar aukstumagēntiem Nr. LSIA-S1-73-24 (sertifikāts derīgs līdz 06.06.2029.). Veikalā atrodas arī vairākas aukstuma vitrīnas, saldētavas un četri kondicionieri, tajās esošais kopējais aukstuma aģentu apjoms ir 23,145 kg (R600A- 0,11kg, R290A – 2,275 kg, R410A – 2,9 kg, R449A – 8 kg; R32 – 9,86 kg).

Paredzētās darbības ietvaros veidosies divu veidu notekūdeņi - sadzīves un nokrišņu notekūdeņi.

Paredzētās darbības īstenošanas rezultātā ražošanas notekūdeņi neveidojas. Sadzīves notekūdeņi no DUS ēkas tiek novadīti uz SIA “Saltavots” centralizētajiem pilsētas kanalizācijas tīkliem.

Lietus notekūdeņi no DUS darbības zonas, asfaltētās teritorijas un jumtiem tiek novadīti uz lokālajām attīrīšanas iekārtām, kas sastāv no smilšu, benzīna un eļļas atdalītājiem EuroPEK ROO NS20/6000, iekārtas attīrīšanas jauda 20l/sek. un EuroHEK Omega 5000”. Pēc attīrīšanas lietus notekūdeņi tiek novadīti vidē – infiltrācijas laukā. Iekārtas tehniskā dokumentācija pievienota 7. pielikumā.

Telpu apsildi nodrošina siltumsūkņi “Mitsubishi Heavy HMA 100-S” (gaiss - ūdens).

b) Benzīna pazemes rezervuāru uzpilde emisiju samazināšanas nolūkā notiek, izmantojot pirmās pakāpes tvaiku atsūkņēšanu – tvaiku savākšana no degvielas uzpildes stacijas rezervuāriem to uzpildes laikā un novadīšana pārvietojamajā autocisternā, kas tvaikus aizved uz degvielas termināli pārstrādei.

Ņemot vērā, ka sistēma ir slēgta, tad izmetes nonāk gaisā tikai caur rezervuāra elpošanas vārstu.

Benzīna uzpildes pistoles aprīkotas ar 2. pakāpes degvielas tvaika savākšanas sistēmu (Stage-2).

Sistēma nodrošina vismaz 95% benzīna tvaiku savākšanu un atgriešanu pazemes degvielas rezervuārā.

Nesavāktie benzīna izgarojumi (ne vairāk kā 5%) izkliedējas pildnes apkārtnē.

Ir veikta visu objekta daļu iezemēšana un zibensaizsardzība. Autocisternas ir sazemētas ar automātisko drošības vārsta pieslēgumu.

DUS teritorijas braucamā daļa ir klāta ar asfaltbetona segumu, savukārt pie degvielas uzpildes saliņām ir ieklāta HDPE ģeomembrāna. Segto darbu pieņemšanas akts ir pievienots 12. pielikumā.

Lietus notekūdeņu novadīšanai ir izbūvēta lietus notekūdeņu savākšanas sistēma, kas uztvers nokrišņu notekūdeņus no laukumiem ar cieta segumu un novadīs uz lokālajām attīrīšanas iekārtām – eļļas atdalītāja EuroPEK ROO NS20/6000, iekārtas jauda 20l/sek. un smilšu – dūņu atdalītāja EuroHEK Omega 5000”. Pēc attīrīšanas lietus notekūdeņi tiek novadīti vidē – infiltrācijas laukā.

c) A/S “VIRŠI-A” ievēro un seko līdzi visiem LV spēkā esošajiem likumiem, MK noteikumiem un normatīviem, kas attiecas uz vides aizsardzību.

Stacija ir aprīkota ar 1. pakāpes benzīna tvaiku savākšanas sistēmu (rezervuāru uzpilde), kā arī 2.pakāpes benzīna tvaiku savākšanas sistēmu (automašīnu bāku uzpilde). Regulāri tiek veikta degvielas uzglabāšanas rezervuāru un cauruļvadu pārbaude. Pēdējā pārbaude ir veikta 2024. gada 22. maijā un

2025. gada 21. maijā. Rezervuāru pārbaudes protokols (Nr. 03-4.3.2/711153 un Nr. 3-4.3.6/71520) pievienots iesnieguma 10. pielikumā.

Sadzīves notekūdeņi no DUS ēkas tiek novadīti uz SIA "Saltavots" centralizētajiem pilsētas kanalizācijas tīkliem.

Potenciāli piesārņotie lietus ūdeņi tiek attīrīti lokālās attīrīšanas iekārtās. Ir izveidota gruntsūdens kvalitātes monitoringa sistēma un tiks veikts regulārs monitorings. Par visu veidu atkritumu apsaimniekošanu ir noslēgti sadarbības līgumi ar licencētiem sadarbības partneriem.

d) Avārijas situācijas, kas var rasties DUS darbības rezultātā un sliktākajā to norises scenārijā ietekmēt cilvēku veselību un pat dzīvību, kā arī vidi, ir degvielas noplūde un/vai ugunsgrēks, kas var izraisīt sprādzienu.

Ugunsdrošībai ievēroti visi nepieciešamie attālumi no DUS līdz citiem objektiem un starp pašas DUS sastāvdaļām. Ēkas nesošās konstrukcijas - sienas, pārsegumi, jumta materiāli - atbilst III ugunsdrošības pakāpei. Ir veikta visa objekta daļu iezemēšana un zibensaizsardzība.

Stacijas (operatora) ēkā ugunsdrošības signalizāciju realizē dūmu detektori un tajā izvietoti putu ugunsdzēsāmie aparāti un drošības zīmes. Ēkā izvietoti arī absorbenta materiāli izlijušu naftas produktu savākšanai. Ugunsdzēsāmie aparāti iespējamo ugunsgrēka cēloņu lokalizācijai izvietoti arī DUS teritorijā. Uz uzpildes aparātiem būs marķēta avārijas apturēšanas poga, katra uzpildes aparāta sānos būs piestiprināti ugunsdzēsāmie aparāti. DUS redzamās vietās tiks izvietotas trauksmes informēšanas shēmas, kurās norādīti tālruni, uz kuriem zvanīt, notiekot ugunsgrēkam vai sprādzienam.

Nepieciešamības gadījumā ūdeni ugunsdzēsības vajadzībām ņems no tuvējiem hidrantiem.

Benzīna noliešana pazemes degvielas rezervuāros notiek slēgtā sistēmā ar vienlaicīgu tvaika atsūknešanu autocisternas augšējā – tukšajā daļā. Cisternu ugunsdrošībai eksistē drošības vārsts, kas neļauj liesmai pieklūt pa noslēgtas sistēmas degvielas vadiem cisternas iekšpusē. Autocisternas ir saņemtas ar automātisko drošības vārsta pieslēgumu.

Degvielas uzpildes ugunsdrošība pie klientu automašīnām tiek realizēta ar diafragmas sūkņiem, kas ir apgādāti ar liesmu uztvērējiem.

Degvielas iespējamās noplūdes kontrolei tiks veikts regulārs gruntsūdeņu kvalitātes monitorings, kā arī visām tvertnēm tiek veiktas likumdošanas aktos noteiktās bīstamo iekārtu pārbaudes. Pilno pārbauzu laikā tvertnei ar spiediena palīdzību tiek mērīts sieniņu biežums, lai noteiktu iespējamās korozijas vietas.

Objektam nav nepieciešama rūpniecisko avāriju novēršanas programma vai drošības pārskats saskaņā ar MK 01.03.2016. noteikumiem Nr. 131 „Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”.

Saskaņā ar 2017. gada 19. septembra MK noteikumu Nr. 563 “Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” 2.3.1. apakšpunktu un 1. pielikuma 1. tabulu paredzētajai darbībai ir izstrādāts civilās aizsardzības plāns. Civilās aizsardzības plāns ir saskaņots 27.06.2024. 13. pielikumā pievienota vēstule no Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta par civilās aizsardzības plāna saskaņošanu ar A/S “VIRŠI-A” DUS ”Sigulda”. Dati no VVD Bīstamo vielu kalkulatora pievienoti 14. pielikumā.

e) DUS „Sigulda” darbības traucējumu gadījumā bojātās vai nedarbojošās iekārtas daļas tiek apturētas drošības apsvērumu dēļ (netiek ekspluatētas). Nestrādājošas iekārtas emisiju gaisā vai ūdenī nerada. Paaugstinātas emisijas gaisā var rasties tad, ja ir traucējums benzīna tvaiku 1. pakāpes atsūkšanas sistēmās, kā rezultātā tā darbojas nepilnvērtīgi vai arī savas funkcijas neveic pilnībā. Tomēr tas, ka “Stage-1” un “Stage-2” sistēmas nedarbojas visu gadu, nerealizēsies, jo sistēmas tiek regulāri pārbaudītas. Nelabvēlīgi meteoroloģiskie apstākļi DUS darbību neietekmē un nelabvēlīgu ietekmi uz vidi neradīs.

f) A/S „VIRŠI-A” DUS „Sigulda” ekspluatācija ir esoša darbība – uzņēmums Nītaures ielā 22, Siguldā, Siguldas novadā atrodas kopš 2024. gada. Tā kā šī iesnieguma izstrādes laikā netiek uzstādītas kādas jaunas tehnoloģijas un tādas nav plānots uzstādīt arī tuvākajā nākotnē, šobrīd nepastāv kādas reālas

vērtējamas alternatīvas. Kā jau norādīts iepriekš, iekārta atbilst visām normatīvajos aktos noteiktajām vides aizsardzības prasībām.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 9

9. A/S "VIRŠI-A" degvielas uzpildes stacijas pamatdarbība ir degvielas tirdzniecība.

Pieprasītais ikgadējais degvielas realizācijas apjoms:

- Benzīns līdz 1000 t/a (~1320 m³/gadā);
- Dīzeļdegviela līdz 7000 t/a (~8500 m³);
- Autogāze līdz 300 t/a (600 m³);
- AdBlue piedeva 200 t/gadā.

Pieprasītais ikgadējais citu vielu un maisījumu apjoms:

- Vējstiklu mazgāšanas šķidrums līdz 100 t.

Autogāze (propāns-butāns) tiek uzglabāta pazemes spiedvertnē ar tilpumu 16 m³. Pazemes tērauda rezervuārā ar tilpumu 80 m³ ir izdalītas sekcijas (5 m³ +10 m³+ 20 m³ + 45 m³), kurās tiek uzglabāta AdBlue dīzeļdegvielas piedeva, 95. markas benzīns, 98. markas benzīns un dīzeļdegviela. Vējstikla šķidrums ar dažādu salizturību, ko nodrošina mainīgs etanola saturs šķidrumā tiek uzglabāts 2 m³ pazemes tvertnē. Par freona sistēmu hermētiskuma pārbaudi, freona līmeņa pārbaudi un papildināšanu ir noslēgts līgums ar SIA "Lufteko". Papildus tam AS "VIRŠI-A" darbinieks ir ieguvis sertifikātu darbam ar aukstumaģentiem Nr. LSIA-S1-73-24 (sertifikāts derīgs līdz 06.06.2029.). Veikalā atrodas arī vairākas aukstuma vitrīnas, saldētavas un četri kondicionieri, tajās esošais kopējais aukstuma aģentu apjoms ir 23,145 kg (R600A- 0,11kg, R290A – 2,275 kg, R410A – 2,9 kg, R449A – 8 kg; R32 – 9,86 kg).

Absorbentu (līdz 1 t/gadā) plānots izmantot izlijušu naftas produktu savākšanai. Absorbents tiks izmantots tikai nolijumu savākšanai, ne DUS ikdienas darbā (to neizmanto ražošanas procesā kā izejmateriālu vai palīgmateriālu). Stacijā izlietotais absorbenta materiāls līdz izvešanai tiek uzglabāts slēgtā 60 litru marķētā plastmasas konteinerā. Par šī atkrituma veida apsaimniekošanu noslēgts līgums ar SIA „Corvus Company”. Stacijā uz vietas ir iekārtots bīstamo atkritumu uzskaites žurnāls. Bīstamo un nebīstamo ķīmisko vielu un maisījumu drošības datu lapas pievienotas iesnieguma 8. Pielikumā.

2.Tabula. Ķīmiskās vielas, maisījumi un citi materiāli, ko izmanto ražošanas procesā kā izejmateriālus vai palīgmateriālus un kuri nav klasificēti kā bīstami

| Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa) | Ķīmiskā viela vai maisījuma veids | Izmantošanas veids | Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids | Izmantotais daudzums gadā (t) |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|
| Absorbents | organiska viela | Izlijušo naftas produktu savākšanai | 0,05 marķēts plastmasas konteiners | 1 |

| | | | | | | | | | | |
|----------------|-----------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----|
| Propāns-butāns | naftas produkti | Realizācijas produkts | 200-827-9 203-448-7 200-837-3 | 74-98-6 106-97-8 75-08-1 | Flam. Gas 1 uzliesmojoša gāze Press. Gas sašķidrināta gāze | H220 H280 H220 H280 | GHS02 GHS04 GHS02 GHS04 | P210, P377, P381, P403, P410 P210, P377, P381, P403, P410 | 7,18 Pazemes rezervuāra (16 m ³) | 300 |
| Freons R290A | organiska viela | Atdzesēšanai/ gaisa kondicionēšanai | 200-827-9 | 74-98-6 | Flam. Gas 1 uzliesmojoša gāze Press. Gas sašķidrināta gāze | H220 H280 H220 H280 | GHS02 GHS04 GHS02 GHS04 | P210, P377, P381, P403 P210, P377, P381, P403 | 0,002275 t (dzēsēšanas iekārtās) | 0 |
| Freons R449A | organiska viela | Atdzesēšanai/ gaisa kondicionēšanai | 200-839-4 212-377-0 616-220-0 206-557-8 | 75-10-5 811-97-2 754-12-1 354-33-6 | Flam. Gas 1 uzliesmojoša gāze Press. Gas sašķidrināta gāze | H221 H280 H221 H280 | GHS04 GHS04 | P403 P403 | 0,008 t (saldēšanas sistēmā) | 0 |
| Freons R32 | organiska viela | Atdzesēšanai/ gaisa kondicionēšanai | 200-839-4 | 75-10-5 | Flam. Gas 1 uzliesmojoša gāze Press. Gas sašķidrināta gāze | H220 H280 H220 H280 | GHS02 GHS04 GHS02 GHS04 | P210, P377, P381, P403 P210, P377, P381, P403 | 0,00986 t (dzēsēšanas iekārtās) | 0 |
| Freons R600A | organiska viela | Atdzesēšanai/ gaisa kondicionēšanai | 200-875-2 | 75-28-5 | Flam. Gas 1 uzliesmojoša gāze Press. Gas sašķidrināta gāze | H220 H280 H220 H280 | GHS02 GHS04 GHS02 GHS04 | P210, P377, P381, P403 P210, P377, P381, P403 | 0,00011 t (dzēsēšanas iekārtās) | 0 |
| Freons R410A | organiska viela | Atdzesēšanai/ gaisa kondicionēšanai | 206-557-8 200-839-4 | 354-33-6 75-10-5 | Flam. Gas 1 uzliesmojoša gāze Press. Gas sašķidrināta gāze | H220 H280 H220 H280 | GHS04 GHS04 | P403 P403 | 0,0029 t (dzēsēšanas iekārtās) | 0 |

Dienesta 25.11.2025. novērtējums

Operatora iesnieguma 3.tabulas ailēs „Bīstamības apzīmējums (H kods)”, „GHS bīstamības piktogramma” un „Drošības prasību apzīmējums (P kods)” informācija par ķīmiskām vielām un maisījumiem dažviet vairākkārt atkārtojas. Dienests Atļaujas C sadaļā precīzē 3. tabulu, svītrojot no tās iepriekš minēto atkārtotošos informāciju katrai izejvielai.

Operatoram vietās, kur notiek bīstamo ķīmisko vielu uzglabāšana vai darbības ar tām, jābūt brīvi pieejamiem absorbentu krājumiem izlijumu savākšanai. Atbilstošs nosacījums izvirzīts Atļaujas C sadaļā.

Atļaujā tiek izvirzīts nosacījums veikt darbību, ievērojot MK 19.10.2021. noteikumus Nr. 704 “Prasības darbībām ar ozona slāni noārdošām vielām un fluorētām siltumnīcefekta gāzēm”.

Atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) 2024/573 par fluorētajām siltumnīcefekta gāzēm, ar kuru groza Direktīvu (ES) 2019/1937 un atceļ Regulu (ES) Nr. 517/2014 (turpmāk – Regula Nr.2024/573) 2.panta 1.punktam aukstumaģents R449A, R32 un R410A ir fluorēto siltumnīcefekta gāzu maisījumi.

Saskaņā ar Regulas Nr. 2024/573 13.panta 3.punktā iekļauto informāciju, tāda dzesēšanas aprīkojuma apkopē vai apkalpē, kura uzpildīšanas tilpums ir 40 vai vairāk tonnu CO₂ ekvivalenta, ir aizliegts izmantot fluorētās siltumnīcefekta gāzes, kuru globālās sasilšanas potenciāls ir 2 500 vai lielāks. No 2025. gada 1. janvāra ir aizliegts jebkāda dzesēšanas aprīkojuma apkopē vai apkalpē izmantot fluorētās siltumnīcefekta gāzes, kuru globālās sasilšanas potenciāls ir 2 500 vai lielāks. Šādu saldēšanas iekārtu tehniskai apkopei līdz 2030.gada 1. janvārim var lietot tikai reģenerētu un pārstrādātu (rekuperētu no esošām iekārtām) aukstuma aģentu, pēc 2030. gada 1. janvāra šādu iekārtu lietošana tiks aizliegta.

Sekojošo aukstuma aģentu globālais sasilšanas potenciāls ir:

- R290A – 3, kas ir mazāks par 2500;
- R449A – 1396, kas ir mazāks par 2500;
- R32 – 675, kas ir mazāks par 2500;
- R600A – 3, kas ir mazāks par 2500;
- R410A – 2087, kas ir mazāks par 2500.

Aukstumiekārtu apkopi, darbības ar aukstuma aģentiem (aukstuma iekārtu uzstādīšana, aukstuma aģentu iepildīšana aukstuma sistēmā, dzesēšanas kontūra vai iekārtas remonts un apkope, noplūžu novēršana, pārbaudes vai jebkādas citas darbības ar aukstuma aģentiem) atļauts veikt fiziskai vai juridiskai personai, kas saņēmusi sertifikātu darbībām ar aukstuma aģentiem, atbilstoši normatīvajiem aktiem par ozona slāni noārdošām vielām un fluorētām siltumnīcefekta gāzēm. Aukstuma iekārtas nepieciešams apkopot un nodrošināt pārbaudes saskaņā ar normatīvajiem aktiem par darbībām ar ozona slāni noārdošām vielām un fluorētām siltumnīcefekta gāzēm. Apkopes un pārbaudes rezultātus reģistrēt auk-

stuma iekārtu apkopes žurnālā. Par iekārtām, uz kurām attiecas noplūdes pārbaudes, vismaz piecus gadus jā saglabā dokumenti, kuros norādīta informācija atbilstoši likumdošanas prasībām. Attiecīgi nosacījumi izvirzīti Atļaujas C sadaļā.

Iepakojumu nepieciešams apsaimniekot saskaņā ar Iepakojuma likuma 13. un 15.panta prasībām. Operatoram vietās, kur notiek bīstamo ķīmisko vielu uzglabāšana vai darbības ar tām, jābūt brīvi pieejamiem absorbentu krājumiem izlijumu savākšanai. Atbilstoši nosacījumi izvirzīti Atļaujas C sadaļā.

5.Tabula. Uzglabāšanas tvertņu saraksts

| Kods | Uzglabāšanas tvertnes saturs | Tvertnes izmēri (m3) | Tvertnes vecums (gados) | Tvertnes izvietojums | Iepriekšējais pārbaudes datums | Nākamais pārbaudes datums |
|------------|-------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Nr.1 (B1) | Vējstiklu mazgāšanas šķidrums | 2 | 1 | Zem zemes | | |
| Nr. 2 (B2) | AdBlue | 5 | 1 | Zem zemes | 22/05/2024 | 21/05/2026 |
| Nr. 2 (B3) | 98. markas benzīns | 10 | 1 | Zem zemes | 22/05/2024 | 21/05/2026 |
| Nr. 2 (B4) | 95. markas benzīns | 20 | 1 | Zem zemes | 22/05/2024 | 21/05/2026 |
| Nr. 2 (B5) | Dīzeļdegviela | 45 | 1 | Zem zemes | 22/05/2024 | 21/05/2026 |
| Nr. 3 (B6) | LPG | 16 | 2 | Zem zemes | 21/05/2025 | 21/05/2026 |

Dienesta 25.11.2025. novērtējums

Rezervuāru tehniskās pārbaudes jāveic atbilstoši MK 28.08.2001. noteikumu Nr. 384 "Bīstamu vielu uzglabāšanas rezervuāru tehniskās uzraudzības kārtība" prasībām. Ņemot vērā iepriekš minēto, Dienests Atļaujas 5. tabulā neiekļauj informāciju par iepriekšējās un nākamās pārbaudes datumu.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 10

Nav attiecināms.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 11

A/S "VIRŠI-A" par izmantoto elektroenerģiju norēķināsies ar piegādātāju AS "Sadales tīkls", pamatojoties uz skaitītāju rādījumiem un noslēgtā

līguma nosacījumiem. Elektroenerģijas patēriņš līdz 250 MWh/ gadā.
Plānoto elektroenerģijas patēriņu uzņēmumā skat. arī 7. tabulā.

7.Tabula. Elektroenerģijas izmantošana (gadā)

| Izmantošanas veids | Kopējais daudzums |
|----------------------------|-------------------|
| Ražošanas iekārtām | 200 |
| Apgaismojumam | 20 |
| Atdzesēšanai un saldēšanai | 20 |
| Vēdināšanai | 10 |
| Kopā | 250 |

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 12

Ūdensapgādes sistēmas shēma

10.Tabula. Informācija par ūdensapgādes sistēmu un derīgo izraksteņu (pazemes ūdens) atradnēm

| Dokuments | Izstrādāšanas datums | Atzīme par dokumenta esamību |
|-----------------------------|----------------------|------------------------------|
| Ūdensapgādes sistēmas shēma | 10/05/2024 | ir |

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 13

Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas shēma redzama līgumā par ūdenssaimniecības pakalpojumiem 5.pielikumā (līgumā par ūdeni un kanalizāciju Nr.0288 1. pielikumā), ka arī ūdensapgādes sistēmas shēmā 6.pielikumā.

C sadaļa. Izejmateriāli un ķīmiskās vielas, enerģija un ūdens 14

Neattiecas uz darbību.

11. Tabula. Ūdens lietošana

| Ūdens ieguves avoti un izmantošanas veidi | Kopējais ūdens patēriņš (kubikmetri gadā) | Atdzesēšanai (kubikmetri gadā) | Ražošanas procesiem (kubikmetri gadā) | Sadzīves vajadzībām (kubikmetri gadā) | Citiem mērķiem (kubikmetri gadā) |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| No ārējiem piegādātājiem | 2400 | | | 2300 | 100 |

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Atbilstoši Iesniegumā sniegtai informācijai ūdensapgādi nodrošina no Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "SALTAVOTS" sadzīves vajadzībām 2300 m³ ūdens gadā un citiem mērķiem (kafijas automātiem, teritorijas uzkopšanai) 100 m³ ūdens gadā. Dienests norāda, ka nebūtu lietderīgi limitēt ūdens daudzumu saskaņā ar savstarpēji noslēgtā līguma saņemto, līdz ar to Atļaujas C sadaļā 11.tabula netiks iekļauta un 18. tabulā notekūdeņu daudzumu norāda "atbilstoši radītajam apjomam".

D sadaļa. Vides piesārņojums 16

16.1. Emisiju gaisā rada šādas degvielas uzpildes stacijā veiktās darbības:

- degvielas noliešana degvielas uzglabāšanas tvertnēs;
- degvielas tvertnes „elpošana” – tā ir attiecināma uz biežumu, ar kādu degviela tiek izsūknēta no tvertnes, ļaujot gaisam ieplūst tvertnē, tādējādi palielinot iztvaikošanu, ir nozīmīga loma emisiju veidošanās procesā;
- transportlīdzekļu bāku uzpildīšana. Emisija rodas, kad transportlīdzekļa bākas uzpildīšanas laikā no tās tiek izspiesti degvielas tvaiki;
- nopilējumi transportlīdzekļa bāku uzpildīšanas laikā;

Degvielas uzpildes stacija darbosies 24 h diennaktī, 365 dnn/a, taču emisija paredzama tikai tvertnes uzpildīšanas laikā, degvielas noliešanas laikā un degvielas uzpildīšanas laikā automašīnu bākās.

Benzīna un dīzeļdegvielas rezervuāru un pildņu laukums ir pieņemti kā viens laukumveida emisijas avots.

Emisijas avotu fizikālais raksturojums sniegts 12. tabulā.

16.2. Skatīt iesnieguma 13. tabulu.

2. AS “VIRŠI-A” degvielas uzpildes stacijas pamatdarbība ir degvielas tirdzniecība. DUS teritorijā ir izvietota operatora ēka ar veikalu, degvielas noliešanās punkts, autogāzes (propāns-butāns) pazemes rezervuārs, viens pazemes rezervuārs benzīnam, dīzeļdegvielai un AdBlue degvielas piedevai, nojume, zem kuras uzstādītas degvielas uzpildes salīņas, atsevišķi novietotas degvielas uzpildes salīņas smagajam autotransportam, kā arī objekta darbībai nepieciešamās inženierkomunikācijas. A/S “VIRŠI-A” šajā vietā darbojas kopš 2024. gada.

Vienlaicīgi degvielas uzpildes stacijā ar norādītajiem degvielas veidiem var uzpildīties 10 automašīnas. DUS ir aprīkots ar benzīna pirmās un otrās pakāpes tvaiku atsūkņēšanas sistēmu.

DUS galvenā piesārņojošā darbība ir degvielas tvaiku emisija gaisā. DUS darbības rezultātā kā piesārņojošā viela rodas gaistošo organisko savienojumu – benzīna un dīzeļdegvielas izgarojumi, kas caur drošības vārstiem izplūst gaisā pa ventilācijas izvadu, no automašīnu uzpildes vietām (bākām), kā arī iespējamiem nolijumiem. Benzīna un dīzeļdegvielas rezervuāru un pildņu laukums ir pieņemti kā viens laukumveida emisijas avots.

Pārkraujot, uzglabājot un realizējot 1000 t benzīna, 7000 t dīzeļdegvielas un 300 t autogāzes (propāns-butāns) atmosfērā nonāks līdz 0,5368 t gaistošo organisko savienojumu t.sk. 0,0014 t benzola, 0,0036 t toluola, kā arī 0,0074 t propāna un 0,0050 t butāna izmešu.

No emisijas avota gaisā emitētās vielas un to raksturojums sniegts 13. tabulā.

12.Tabula. Emisijas avotu fizikālais raksturojums

| Emisijas avota kods | Emisijas avota apraksts | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums | Dūmeņa augstums (m) | Dūmeņa iekšējais diametrs (mm) | Emisijas plūsma (Nm ³ /h) | Emisijas temperatūra (C) | Emisijas ilgums (h) dnn | Emisijas ilgums (h) gadā |
|---------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| A1 | Degvielas rezervuāru un pildņu laukums | 334474.00 334480.00 334455.00 334428.00 | 553081.00 553146.00 553159.00 553097.00 | | | 0 | | 24 | 2942 |

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Iesniegumā aizpildītā 12. tabula ir nepilnīga, tādēļ zemāk tiek ievietots tabulas izkopējums no 2025.gada augusta izstrādātā stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekta (turpmāk – SPAELP) (4. tabula “Emisijas avotu fizikālais raksturojums”).

Emisijas avotu fizikālais raksturojums

4. tabula

| Emisijas avota kods | Emisijas avota apraksts | Emisijas avota un emisijas raksturojums | | | | | | |
|---------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | ģeogrāfiskās koordinātas Z platums | ģeogrāfiskās koordinātas A garums | Dūmeņa augstums (m) | Dūmeņa iekšējais diametrs (mm) | plūsma (Nm ³ /h) | Emisijas temperatūra (C) | Emisijas ilgums (h) gadā |
| A1 | Degvielas rezervuāru un pildņu laukums | 334474 334480 334455 334428 | 553081 553146 553159 553097 | 1 | Teritorijas laukums 2468 m ² | | Vides temperatūra | 2942 |

13.Tabula. No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

| Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceļa nosaukums | Tips | Emisijas avota kods | Emisijas ilgums (h) dnn | Emisijas ilgums (h) gadā | Piesārņojošās viela | Emisijas g/s pirms attīrīšanas | Emisijas mg/m ³ pirms attīrīšanas | Emisijas tonnas/gadā pirms attīrīšanas | Gāzu attīrīšanas iekārtas nosaukums, tips | Gāzu attīrīšanas iekārtas projektētā efektivitāte | Gāzu attīrīšanas iekārtas faktiskā efektivitāte | Emisijas g/s pēc attīrīšanas | Emisijas mg/m ³ pēc attīrīšanas | Emisija tonnas/gadā pēc attīrīšanas | | |
|------------------------------------------------|---------|---------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|--|--|
| Degvielas rezervuāru un pildņu laukums (A1) | Laukums | A1 | 24 | 2942 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 5.9466 | 0 | 0.5368 | | | | 5.9466 0.0161 0.0319 6.1207 4.0804 | 0 0 0 0 0 | 0.5368 0.0014 0.0036 0.0074 0.005 | | |
| | | | | | 043003 Benzols | 0.0161 | 0 | 0.0014 | | | | | | | | |
| | | | | | 043015 Toluols | 0.0319 | 0 | 0.0036 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------------|--------|---|--------|--|--|--|--|
| | | | | | 041015 Propāns | 6.1207 | 0 | 0.0074 | | | | |
| | | | | | 041002 Butāns | 4.0804 | 0 | 0.005 | | | | |

D sadaļa. Vides piesārņojums 17

17. Piesārņojošo vielu izkliedes modelēšanu nav lietderīgi veikt gaistošiem organiskajiem savienojumiem, jo šai vielai normatīvajos aktos nav noteikts robežlielums. Veicot pārrēķinu uz benzolu, emitētā benzola daudzums ir tik nenožīmīgs (~0,0014 t/gadā), ka arī benzola izkliedes modelēšana nav lietderīga.

Veicot pārrēķinu uz toluolu, emitētā toluola daudzums nepārsniedz ~0,0036 t/a. Ņemot vērā toluola augsto mērķlielumu – 260 µg/m³ (noteikšanas periods – nedēļa), secināms, ka toluola koncentrācijas novērtējums pat netuvosies mērķlielumam.

SIA „AMECO vide” ekspertu ilggadējā pieredze liecina, ka benzola un toluola izkliedes modelēšana degvielas uzpildes stacijām nav lietderīga, jo modelēšanas ceļā iegūtās piesārņojošo vielu koncentrācijas ir nenožīmīgas.

SPAEL projekts un tā pielikumi pievienots iesnieguma 11. pielikumā.

15.Tabula. Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

| Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha nosaukums | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums | Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums | Piesārņojošās viela | Piesārņojošās vielas g/s | Piesārņojošās vielas mg/m ³ | Piesārņojošās vielas t/g | O2% |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----|
| Degvielas rezervuāru un pildņu laukums (A1) | 334474.00 | 553081.00 | 230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) | 5.9466 | 0 | 0.5368 | 0 |
| | | | 043003 Benzols | 0.0161 | 0 | 0.0014 | |
| | | | 043015 Toluols | 0.0319 | 0 | 0.0036 | |
| | | | 041015 Propāns | 6.1207 | 0 | 0.0074 | |
| | | | 041002 Butāns | 4.0804 | 0 | 0.005 | |

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Atbilstoši MK 02.04.2013. noteikumu Nr.182 "Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi" prasībām uzņēmuma gaisu piesārņojošiem emisiju avotiem 2025.gada augustā SIA „AMECO vide” ir izstrādājis SPAELP.

Atbilstoši SPAELP sniegtajai informācijai, Emisiju gaisā rada šādas DUS veiktās darbības:

- degvielas noliešana degvielas uzglabāšanas tvertnēs;
- degvielas tvertņu „elpošana” – tā ir attiecināma uz degvielas iztvaikošanu un barometriskā spiediena izmaiņām. Arī biežumam, ar kādu degviela tiek izsūkņēta no tvertnes, ļaujot gaisam ieplūst tvertnē, tādējādi palielinot iztvaikošanu, ir nozīmīga loma emisijas veidošanās procesā;
- transportlīdzekļu bāku uzpildīšana. Emisija rodas, kad transportlīdzekļa bākas uzpildīšanas laikā no tās tiek izspiesti degvielas tvaiki;
- nopilējumi transportlīdzekļa bāku uzpildīšanas laikā.

Maksimālā emisija tiks novērota tad, kad visās uzpildes vietās uzpildīs automašīnas (6 vieglās automašīnas ar benzīnu un 4 smagās automašīnas ar dīzeļdegvielu) un degvielas uzglabāšanas tvertnēs tiks noliets benzīns un dīzeļdegviela. Maksimālā emisija aprēķināta, ņemot vērā maksimālās sūkņu jaudas.

Gaistošo organisko savienojumu sadalījums individuālās ķīmiskajās vielās ir veikts atbilstoši ASV Vides aizsardzības aģentūras izstrādātajā datorprogrammā „Tanks 4.0.9. d” ietvertajai ķīmisko vielu datu bāzei. Tā kā 95. benzīna maksimālais tvaiku piesātināto spiediens vasarā nedrīkst pārsniegt 70 kPa pie 37,8 °C, tad attiecīgi ir izvēlēts benzīns RVP₁₀, kas apzīmē benzīnu, kam piesātināto tvaiku spiediens attiecīgajā temperatūrā ir 10 psi jeb 70 kPa. Tāpat ir precizēts benzola saturs benzīna šķidrā fāzē – saskaņā ar MK 26.09.2000. noteikumu Nr.332 „Noteikumi par benzīna un dīzeļdegvielas atbilstības novērtēšanu” 1. pielikumu, benzola saturs nedrīkst pārsniegt 1%. Šāda benzola vērtība attiecīgi ir norādīta „Tanks 4.0.9.d” benzīna RVP₁₀ sastāvā.

Piesārņojošo vielu izkliedes modelēšanu nav lietderīgi veikt gaistošiem organiskajiem savienojumiem, jo šai vielai normatīvajos aktos nav noteikts robežlielums. Veicot pārrēķinu uz benzolu, emitētā benzola daudzums ir tik nenozīmīgs (~0,0014 t/gadā), ka arī benzola izkliedes modelēšana nav lietderīga. Veicot pārrēķinu uz toluolu, emitētā toluola daudzums nepārsniedz ~0,0036 t/a. Ņemot vērā toluola augsto mērķlielumu – 260 µg/m³ (noteikšanas periods – nedēļa), secināms, ka toluola koncentrācijas novērtējums pat netuvosies mērķlielumam.

Visas benzīna uzpildes pistoles ir aprīkotas ar otrās pakāpes tvaika atsūkņēšanas sistēmu (“Stage-2”).

Pārkraujot, uzglabājot un realizējot 1000 t benzīna, 7000 t dīzeļdegvielas un 300 t autogāzes (propānsbutāns), atmosfērā nonāks līdz 0,5368 t gaistošo organisko savienojumu t.sk. 0,0014 t benzola, 0,0036 t toluola, kā arī 0,0074 t propāna un 0,0050 t butāna izmešu.

Ņemot vērā to, ka emisijas avots ir laukumveida objekts, bet Operators sniedzis koordinātas atbilstoši punktveida objektam, Dienests labo sniegtās punktveida koordinātas Atļaujas 15.tabulā atbilstoši Iesnieguma 12. tabulā sniegtajām koordinātām.

D sadaļa. Vides piesārņojums 18

18. Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas sadzīves un lietus notekūdeņi.

Ūdens patēriņš sadzīves vajadzībām maksimāli ir ~ 6,3 m³/dienā, kas gadā sastāda 2300 m³, citām vajadzībām (piemēram, kafijas automātiem, teritorijas uzkopšanai utt.) paredzēti 100 m³ gadā. Gadā radīsies 2300 m³ sadzīves notekūdeņu.

Paredzētās darbības īstenošanas rezultātā ražošanas notekūdeņi neveidojas. Sadzīves notekūdeņi apjomā līdz 2300 m³/ gadā tiek novadīti uz SIA "Saltavots" centralizētajiem pilsētas kanalizācijas tīkliem.

Lietus notekūdeņu novadīšanai ir izbūvēta lietus notekūdeņu savākšanas sistēma, kas uztvers nokrišņu notekūdeņus no laukumiem ar cieta segumu un novadīs uz lokālajām attīrīšanas iekārtām – eļļas atdalītāja EuroPEK ROO NS20/6000, iekārtas jauda 20l/sek. un smilšu – dūņu atdalītāja EuroHEK Omega 5000". Pēc attīrīšanas lietus notekūdeņi tiek novadīti vidē.

Lietus, sniega un ledus kušanas notekūdeņu gada apjoms aprēķināts, veicot attīrīšanas iekārtu izvēli un uzstādīšanu. Lietus un sniega kušanas ūdeņu aprēķins veikts pēc formulas:

$W_{gads} = 10 \times H_{gads} \times \Psi \times F \times 0,7$, kur

H_{gads} = gada nokrišņu summa – 720 mm (Priekuļi);

F = platība – noteces laukums (ha) (0,01997 ha ēkas jumts, 0,02746 ha nojumes jumts un 0,33348 ha asfalta segums);

Ψ = noteces faktors (asfaltam – 0,9, jumtiem – 1,0).

Aprēķinātais lietus notekūdeņu apjoms no teritorijas asfaltētajiem laukumiem un jumtiem sastāda ~1752 m³.

Lietus notekūdeņu attīrīšanas kompleksa darbības pamatā ir notekūdeņu mehāniskās attīrīšanas metodes, kas balstās uz vielu sadalīšanos pa tilpumu gravitācijas spēku iedarbībā, šķīdumam esot miera stāvoklī vai lēni pārvietojoties. Piemaisījumi ar lielāku blīvumu kā ūdenim nosēžas, bet naftas produkti un citas vielas ar mazāku blīvumu nekā ūdenim - uzpeld.

Piesārņotais ūdens caur izejošo cauruli nonāk smilšu-dūņu atdalītājā, kur notiek smilšu un suspendēto vielu atdalīšanās. Atdalītās smiltis un suspendētās vielas nosēžas atdalītāja apakšā, ūdens caur izejošo cauruli nonāk attīrīšanas iekārtās.

Pēc smilšu atdalītāja piesārņotais ūdens nonāk benzīna un eļļas atdalītājā un caur koaliscējošajiem 3D tipa ROO (materiāls Polipropilēns) moduļiem, kurā notiek efektīva naftas produktu atdalīšanās, tiek izfiltrēts. Atdalītie naftas produkti uzpeld virspusē, bet attīrītais ūdens caur izejošo cauruli nonāk paraugu ņemšanas akā. Pēc kuras tālāk tiek izvadīts kanalizācijā. Iekārta standartā ir apgādāta ar naftas produktu līmeņa signalizāciju OMS-1, kura brīdina par uzkrāto atdalīto naftas produktu līmeni.

Smilšu ķērāja apkopē jāveic nogulšņu atsūkšanās, kad piepildījums sasniedz pusi no tilpuma vai pēc nosēdumu devēja signāla. Iekārtas ir pilnīgi jāiztukšo, kā arī jānoskalo smiltis un netīrumi no sienām. Naftas produktu atdalītāja apkope paredz filtru apkopi vai nomaiņu un paša

atdalītāja mazgāšanu. Attīrīšanas iekārtās, uzkrājoties maksimālajam eļļas produktu daudzumam, tiek izsaukts sadarbības partneris SIA „Emendo Consulting” sadarbībā ar uzņēmumu, kam ir atbilstoša atkritumu apsaimniekošanas atļauja un kas veic eļļas – ūdens maisījuma atsūkņēšanu. Attīrītie lietus notekūdeņi tiek novadīti vidē. Sadzīves notekūdeņi no DUS ēkas tiek novadīti uz SIA “Saltavots” centralizētajiem pilsētas kanalizācijas tīkliem.

Degvielas uzpildes stacijas rezultātā veidojas sadzīves notekūdeņi, kas pēc būtības nevar saturēt prioritārās vielas vai bīstamās vielas. Lietus notekūdeņi var saturēt naftas ogļūdeņražus. Lietus notekūdeņi no DUS darbības zonas tiek novadīti uz lokālajām naftas produktu attīrīšanas iekārtām – eļļas atdalītāja EuroPEK ROO NS20/6000, iekārtas jauda 20l/sek. un smilšu – dūņu atdalītāja EuroHEK Omega 5000”. Operators vienu reizi gadā veiks lietus notekūdens kvalitātes monitoringu, nosakot suspendēto vielu un naftas produktu koncentrāciju lietus notekūdeņos.

16.Tabula. Piesārņojošās vielas notekūdeņos

| Izplūdes vietas identifikācijas numurs | Piesārņojošā viela | Koncentrācija, ko nedrīkst pārsniegt (mg/l) | Pirms attīrīšanas mg/l 24 stundās (vidēji) | Pirms attīrīšanas tonnas gadā (vidēji) | Īss lietotās attīrīšanas apraksts un tās efektivitāte | Pēc attīrīšanas mg/l 24 stundas (vidēji) | Pēc attīrīšanas tonnas gadā (vidēji) |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------|
| - | 230026 Suspendētas vielas (SV) | 35 | 0 | 0 | EuroPEK ROO NS20/6000, iekārtas jauda 20l/sek. un EuroHEK Omega 5000” Lietus NAI | 35 | 0.061 |
| - | 230025 Naftas ogļūdeņraži (necikliskie) | 1 | 0 | 0 | EuroPEK ROO NS20/6000, iekārtas jauda 20l/sek. un EuroHEK Omega 5000” Lietus NAI | 1 | 0.002 |

17.Tabula. Tieša notekūdeņu un lietusūdeņu izplūde ūdensobjektos (grāvī, upē, ezerā, jūrā)

| Izplūdes vieta | Izplūdes vietas adrese | Izplūdes vietas identifikācijas numurs | Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas Z platums | Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas A garums | Saņemošās ūdenstilpnes nosaukums | Saņemošās ūdenstilpnes ūdenssaimniecības iecirkņa kods | Saņemošās ūdenstilpnes ūdens caurtece (m3/h) | Notekūdeņu daudzums (m3/d)(vidēji) | Notekūdeņu daudzums m3 gadā (vidēji) | Izplūdes ilgums (stundas diennaktī vai dienas gadā) |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| A/S "VIRŠI-A" DUS "Sigulda", Nītaures iela 22, Sigulda, Siguldas novads | Nītaures iela 22, Sigulda, Siguldas nov. | - | 334416.249 | 553072.068 | Infiltrācijas lauks | 52192 Vējupīte no iztekas līdz ietekai Gaujā | - | 4.8 | 1752 | 24/365 |

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Saskaņā ar Iesniegumā sniegtu informāciju, degvielas uzpildes stacijas darbības rezultātā veidojas sadzīves notekūdeņi, kas pēc būtības nevar saturēt prioritārās vielas vai bīstamās vielas. Lietus notekūdeņi var saturēt naftas oglekļa hidrokarbonātus. Ņemot vērā, ka lietus notekūdeņi no degvielas uzpildes stacijas darbības zonas tiek novadīti uz lokālajām attīrīšanas iekārtām, kas sastāv no smilšu-dūņu atdalītāja EuroHEK Omega 5000 un benzīna un eļļas atdalītāja EuroPEK ROO NS20/6000, dabā nevar nonākt prioritārās vai bīstamās vielas. Attīrītie lietus notekūdeņi tiek novadīti vidē (infiltrācijas lauks) (skatīt 7. pielikumu). Sadzīves notekūdeņi tiek novadīti uz Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "SALTAVOTS" centralizētajiem pilsētas kanalizācijas tīkliem, saskaņā ar noslēgto līgumu.

18.Tabula. Notekūdeņu izplūde uz cita operatora attīrīšanas iekārtu

| Izplūdes vieta | Izplūdes vietas adrese | Izplūdes vietas identifikācijas numurs | Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas Z platums | Izplūdes vietas ģeogrāfiskās koordinātas A garums | Citas ūdens attīrīšanas iekārtas operatora nosaukums, pieslēgšanās kontrolakas numurs | Notekūdeņu daudzums m3/d (uz ārējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar līgumu) | Notekūdeņu daudzums m3 gadā (uz ārējām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām saskaņā ar līgumu) | Izplūdes ilgums (stundas dienā vai dienas gadā) |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| A/S „VIRŠI-A” DUS “Sigulda”, Nītaures iela 22, Sigulda, Siguldas nov. | Nītaures iela 22, Sigulda, Siguldas nov. | - | 334459.879 | 553100.682 | SIA “Saltavots” centralizētais pilsētas kanalizācijas tīkls | 6.3 | 2300 | 24 h/dnn |

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Dienests norāda, ka nebūtu lietderīgi limitēt saskaņā ar savstarpēji noslēgtā līguma kanalizācijas sistēmā novadīto ūdens apjomu, līdz ar to Atļaujas C sadaļā 18.tabulā notekūdeņu daudzums netiek limitēts.

D sadaļa. Vides piesārņojums 18.1.

18.1. • Kanalizācijas sistēmas uzņēmuma teritorijā regulāri apseko, pārbauda un uztur kārtībā tā darbinieki, nepieciešamības gadījumā pasūtot atsevišķu cauruļvadu posmu remontu vai nomaiņu. Kanalizācijas un ūdensapgādes sistēmas shēma redzama līgumā par ūdenssaimniecības pakalpojumiem 5.pielikumā (līgumā par ūdeni un kanalizāciju Nr.0288 1. pielikumā), kā arī ūdensapgādes sistēmas shēmā 6.pielikumā.

• Ūdens lietošanas bilance pievienota iesnieguma 9 .pielikumā.

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Operators Iesniegumā sniedza informāciju, ka vienu reizi gadā veiks lietus notekūdeņu kvalitātes monitoringu, nosakot suspendēto vielu un naftas produktu koncentrāciju lietus notekūdeņos. Dienests norāda, ka lietus notekūdeņu testēšanas pārskatu rezultāti nedrīkst pārsniegt 22.01.2002. MK noteikumos Nr. 34. "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī" un šajā atļaujā noteiktās robežvērtības.

D sadaļa. Vides piesārņojums 19

19. a) Teritorijā nav identificēts augsnes, grunts, zemes dziļū vai pazemes ūdeņu piesārņojums.

Saskaņā ar VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistra karti un datubāzi paredzētās darbības vietā nav konstatēts esošs vai potenciāls piesārņojums.

Pazemes ūdeņu novērojumu urbumu tīkla tehniskā pase, kā arī grunts testēšanas pārskats Nr.1195-24 ir redzams 15. pielikumā.

b) Visas darbības ar atkritumiem tiks veiktas uz cietā seguma, tādējādi izslēdzot jebkāda veida būtiskas emisijas augsnē, virszemes un pazemes ūdeņos iespējamību. Operatora darbība nav tiešā veidā saistīta ar atkritumu apsaimniekošanu.

c) Nav attiecināms.

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Saskaņā ar Valsts vides dienesta Piesārņoto vietu pārvaldības sistēmu (PVPS) Nītaures iela 22, Siguldā, Siguldas novadā, kurā Akciju sabiedrība "VIRŠI-A" veic piesārņojošu darbību, nav iekļauta šajā reģistrā.

Operators nodrošina gruntsūdeņu kvalitātes monitoringu DUS teritorijā atbilstoši MK 12.06.2012. noteikumu Nr.409 "Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamām cisternām" (turpmāk - MK noteikumi Nr.409) prasībām. Gruntsūdens kvalitātes novērojumiem Objektā ir ierīkoti 3 gruntsūdens monitoringa novērošanas urbumi. Urbumu skaits atbilst MK noteikumu Nr. 409 1. pielikuma 2. punktam, kurā noteikts, ka pazemes novērošanas urbumu tīkls sastāv vismaz no trim urbumiem. Saskaņā ar Dienesta rīcībā esošajiem gruntsūdens kvalitātes rezultātiem 2024. gadā, gruntsūdens kvalitātes pārbaudi veica Sabiedrības ar ierobežotu atbildību „VIDES KONSULTĀCIJU BIROJS” laboratorija (Akreditācijas apliecība Nr. LATAK-T-292 derīga no 08.05.2024. līdz 07.07.2029.). Izvērtējot 12.04.2024. testēšanas pārskata Nr. 1195-24 rezultātus, ir secināms, ka netiek pārsniegti robežlielumi. Gruntsūdeņu paraugu testēšanas rezultāti par 2024. gadu apkopoti tabulā:

Gruntsūdens paraugu laboratorijas analīžu rezultāti

| Testēšanas rādītāji | Robežlielums | 12.04.2024. testēšanas pārskats Nr. 1195-24 | | |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|--------|--------|
| | | 1.urb. | 2.urb. | 3.urb. |
| Naftas ogleņdeņražu (ogleņdeņražu C ₁₀ -C ₄₀ indekss) | 1000 | 34/36 | 36/43 | 35/31 |
| ksilols | 60 | <0,13 | <0,13 | <0,13 |
| Toluols, µg/l | 50 | <0,10 | <0,10 | <0,10 |
| Etilbenzols, µg/l | 60 | <0,11 | <0,11 | <0,11 |
| Benzols, µg/l | 5 | <0,10 | <0,10 | <0,10 |
| citi ūdens kvalitātes rādītāji (organisko tvaiku mērījumi), ppm | - | - | - | - |

Gruntsūdens monitorings tiek veikts 1 reizi gadā, kas ir saskaņā ar MK noteikumu Nr.409 7. punktā noteiktajām prasībām. Dienests atļaujas C sadaļā izvirza nosacījumu to veikt 1 reizi gados.

Dienests vērs uzmanību, ka Operatoram ir jāturpina gruntsūdeņu stāvokļa novērojumus atbilstoši MK noteikumu Nr.409 prasībām. Gadījumā, ja veicot gruntsūdeņu kvalitātes monitoringu tiks konstatēts piesārņojums ar naftas produktiem, nekavējoties nodrošināt atkārtotu paraugu ņemšanu un testēšanu. Gadījumā, ja tiks konstatēts piesārņojums ar naftas produktiem ar tendenci paaugstināties, par to nekavējoties ziņot

Dienestam. Atbilstošs nosacījums izvirzīts Atļaujas C sadaļā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 20

20. a) Teritorijā nav veikti trokšņa līmeņa mērījumi. DUS darbības rezultātā neveidojas būtiskas trokšņa emisijas, jo šeit neatrodas iekārtas, kas vienas stundas laikā rada par 40 dB(A) lielāku ekvivalentu nepārtrauktu A-izstarotu skaņas spiediena līmeni. Noteicošo troksni šajā zonā rada satiksmes līdzekļu pārvietošanās pa apkārtējām ielām.

Tā kā DUS teritorijā nav iespējams auto vadīt lielā ātrumā (ierobežotas platības un pagriezienu uz/no teritorijas dēļ), nav paredzams, ka uz un no DUS braucošais transports pārsniegtu pieļaujamo trokšņa līmeni jebkādos apstākļos.

b) Tā kā DUS teritorijā nav iespējams auto vadīt lielā ātrumā (ierobežotas platības un pagriezienu uz/no teritorijas dēļ), nav paredzams, ka uz un no DUS braucošais transports pārsniegtu pieļaujamo trokšņa līmeni jebkādos apstākļos.

c) Nav attiecināms.

D sadaļa. Vides piesārņojums 21

21. a) Klientu un apkalpojošā personāla radītie sadzīves atkritumi līdz to izvešanai tiek īslaicīgi uzglabāti slēgtos plastmasas konteineros, kas novietoti uz cieta seguma, tā, lai izslēgtu augsnes un pazemes ūdeņu piesārņojumu. Atkritumu urnas izvietotas arī pie katras degvielas uzpildes saliņas.

Nešķīrotie sadzīves atkritumi līdz to izvešanai tiek uzglabāti divos slēgtos sadzīves atkritumiem paredzētos konteineros, kur katra konteinerā tilpums ir 1,1 m³. To izvešana norit viena reize nedēļā (līdz ~ 21 t gadā). DUS atrodas arī divi otrreizējo materiālu konteineri (papīrs, kartons, plēve), kura tilpums ir 1,1 m³. Izvešanas biežums viena reize nedēļā (līdz ~ 12 t gadā). Par atkritumu apsaimniekošanu ir noslēgts līgums ar licencētu atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu SIA "JUMIS" Līg.Nr. 11/2024J (16.04.2024.).

Lietus kanalizācijas un attīrīšanas iekārtu sistēmu tīrīšana notiek saskaņā noslēgto līgumu ar SIA "Emendo Consulting". Radušos bīstamo atkritumu nodošana notiek saskaņā noslēgto līgumu ar SIA "Corvus Company". Ir iekārtots lietus notekūdens kanalizācijas sistēmas monitoringa un ekspluatācijas žurnāls, kuru aizpildīs DUS vadītājs 1x mēnesī.

Absorbentu (līdz 1 t/gadā) plānots izmantot izlijušu naftas produktu savākšanai. Absorbents tiks izmantots tikai nolijumu savākšanai, ne DUS ikdienas darbā (to neizmanto ražošanas procesā kā izejmateriālu vai palīgmateriālu). Stacijā izlietotais absorbenta materiāls līdz izvešanai tiek uzglabāts slēgtā 60 litru marķētā plastmasas konteinerā. Par šī atkrituma veida apsaimniekošanu noslēgts līgums ar SIA „CORVUS COMPANY”. Stacijā uz vietas ir iekārtots bīstamo atkritumu uzskaites žurnāls.

Bīstamo atkritumu daudzumi:

- Atkritumi no smilšu uztvērēja – 10 t;
- Eļļains ūdens no eļļas un ūdens atdalīšanās iekārtām – 10 t;
- Absorbents – 1 t.

Smilts un piesārņotā eļļas – ūdens maisījuma atkritumi veidojas lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā. Līdz šo atkritumu utilizācijai smilšu un piesārņotā eļļas – ūdens maisījuma pagaidu uzglabāšana notiek DUS uzstādītajās attīrīšanas iekārtās.

Par avārijas reaģēšanu degvielas noplūžu gadījumā A/S “VIRŠI-A” ir noslēgusi vienotu līgumu Nr. VE-01/2016 ar SIA “Emendo Consulting”.

b) Par bīstamajiem atkritumiem uzskatāmi eļļas – ūdens maisījums no lietus notekūdens attīrīšanas iekārtām un izlietotie absorbenti. Eļļas – ūdens maisījums var rasties līdz 10 t/gadā. Par lietus kanalizācijas attīrīšanas iekārtu uzkrājušos atkritumu apsaimniekošanu noslēgts līgums ar SIA “Emendo Consulting”, kas organizē bīstamo atkritumu apsaimniekošanu (faktiskais atkritumu apsaimniekotājs – jebkurš no uzņēmumiem, kas saņēmis atbilstošu atkritumu apsaimniekošanas atļauju).

Absorbentu (līdz 1 t/gadā) plānots izmantot izlijušu naftas produktu savākšanai. Absorbents tiks izmantots tikai nolijumu savākšanai, ne DUS ikdienas darbā (to neizmanto ražošanas procesā kā izejmateriālu vai palīgmateriālu). Stacijā izlietotais absorbenta materiāls līdz izvešanai tiek uzglabāts slēgtā 60 litru marķētā plastmasas konteinerā. Par šī atkrituma veida apsaimniekošanu noslēgts līgums ar SIA “CORVUS COMPANY”. Stacijā uz vietas ir iekārtots bīstamo atkritumu uzskaites žurnāls.

c) Skat. 22.tabulu.

d) Nav attiecināms.

e) Visas darbības ar atkritumiem tiks veiktas uz cietā seguma, tādējādi izslēdzot jebkāda veida būtiskas emisijas augsnē, virszemes un pazemes ūdeņos iespējamību.

A/S „VIRŠI-A” DUS radušos atkritumus līdz to izvešanai uzglabā atbilstoši prasībām. Drošības pasākumi sadzīves un bīstamo atkritumu savākšanā notiek atbilstoši DUS apkalpojošo firmu izstrādātajiem plāniem un rekomendācijām.

f) Nav attiecināms.

g) Sadzīves atkritumu uzkrāšana līdz izvešanas brīdim notiek tam paredzētajos atkritumu apsaimniekotāja uzstādītajos konteineros. Atsevišķi uzstādīts konteiners papīra, kartona un plēves iepakojumam.

Smilšu un piesārņotā eļļas - ūdens maisījuma pagaidu uzglabāšana līdz nodošanai notiek DUS uzstādītajās lokālajās attīrīšanas iekārtās.

Izlietoto absorbenta materiālu īslaicīgi uzglabā kā bīstamos atkritumus speciālā, atbilstoši marķētā konteinerā.

Visi radītie atkritumi tiks nodoti atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem, kas saņēmuši attiecīgu atļauju darbībām ar šāda veida atkritumiem.

Netiks veidoti lieli atkritumu uzkrājumi – tiklīdz tiks nokomplektēts konteiners (vai cita pilna tara), tā tiks nodota atkritumu apsaimniekotājiem,

lai nepārtraukti nodrošinātu tukšu taru atkritumu izvietošanai un klientu apkalpošanai.

h) Tiks vests datorizēts atkritumu uzskaites žurnāls.

21.Tabula. Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

| Atkritumu kods un nosaukums | Atkritumu bīstamība | Pagaidu glabāšanā (tonnas/gadā) | Ienākošās atkritumu plūsmas (t/a) ražošanas galvenais avots | Ienākošās atkritumu plūsmas saražotās tonnas gadā | Ienākošās atkritumu plūsma (t/a) saņemta no citiem uzņēmumiem (uzņēmēja biedrībām) | Kopā ienākošās atkritumu plūsma (t/a) | Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) pārstrādātais daudzums | Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) pārstrādes R-kods | Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) apglabātais daudzums | Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) apglabāšanas D-kods | Izejošās atkritumu plūsmas (t/a) nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmēja biedrībām) | Kopā izejošās atkritumu plūsmas (t/a) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 190802 Atkritumi no smilšu uztvērējiem | Nē | 5 | Lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 10 | - | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 |
| 130507 Eļļains ūdens no eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtām | Jā | 5 | Lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 10 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 |
| 150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām | Jā | 0.05 | Degvielas nolījumi | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 200301 Nešķiroti sadzīves atkritumi | Nē | 0.44 | Klienti un personāls | 21 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 21 |
| 150106 Jauktais iepakojums | Nē | 0.2 | Klienti un personāls | 12 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 12 |

22. Atkritumu savākšana un pārvadāšana

| Atkritumu kods un nosaukums | Atkritumu bīstamība | Savākšanas veids | Pārvadāto atkritumu daudzums (tonnas/gadā) | Pārvadāšanas veids | Komersants, kas veic atkritumu pārvadājumus (vai atkritumu radītājs) | Komersants, kas saņem atkritumus |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 190802 Atkritumi no smilšu uztvērējiem | Nē | Atsūkšana ar vakuummašīnu | 10 | Autotransports | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis atbilstošu atkritumu savākšanas atļauju | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju |
| 130507 Eļļains ūdens no eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtām | Jā | Atsūkšana ar vakuummašīnu | 10 | Autotransports | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis atbilstošu atkritumu savākšanas atļauju | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju |
| 150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām | Jā | Konteiners | 1 | Autotransports | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis atbilstošu atkritumu savākšanas atļauju | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju |
| 200301 Nešķīroti sadzīves atkritumi | Nē | Konteiners | 21 | Autotransports | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis atbilstošu atkritumu savākšanas atļauju | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju |
| 150106 Jauktais iepakojums | Nē | Konteiners | 12 | Autotransports | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis atbilstošu atkritumu savākšanas atļauju | Atkritumu apsaimniekotājs, kas saņēmis attiecīgu atkritumu apsaimniekošanas atļauju |

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Saskaņā ar Atkritumu apsaimniekošanas likumu atkritumu īslaicīga uzglabāšana ir pieļaujama ne ilgāk kā trīs mēnešus kopš to rašanās laika, un pēc īslaicīgas uzglabāšanas tie jānodod uzņēmumiem, kas nodarbojas ar attiecīgo atkritumu savākšanu un pārstrādi un saņēmuši atbilstošu atļauju un finanšu nodrošinājumu. Atbilstošs nosacījums izvirzīts Atļaujas C sadaļā.

Dienests norāda, ka 21. un 22. tabulā iekļautā informācija tiek pieņemta kā informējoša un tā netiks izvirzīta kā limiti, Operators nav atkritumu apsaimniekotājs, bet gan radītājs. Šā iemesla dēļ Dienesta ieskatā var nebūt precīzi prognozējama dažādu atkritumu veidu un apjomu rašanās darbības procesā.

Dienests norāda, ka Atkritumu apsaimniekošana ir jāveic atbilstoši Atkritumu apsaimniekošanas likumam un citu normatīvo aktu prasībām. Par visa veida atkritumu apsaimniekošanu ir jānoslēdz līgumi ar atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem. Operatoram informācija par visu atkritumu veidiem, kas radušies uzņēmuma darbības rezultātā, kā arī komersantiem vai operatoriem, kuriem tiek nodoti atkritumi, ir jānorāda arī Valsts statistikas pārskatā "Nr.3.-Atkritumi. Pārskats par atkritumiem". Tā kā uzņēmuma radīto atkritumu apsaimniekotājs un atkritumu saņēmējs var mainīties, tad Dienests neiekļauj 22.tabulu Atļaujā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 22

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Neattiecas uz B kategorijas piesārņojošo darbību.

E sadaļa. Monitorings 23

Monitorings ļauj kontrolēt vides kvalitāti un secināt, vai DUS darbība to ietekmē un atbilst LR vides kvalitātes normatīviem.

Ņemot vērā emisijas gaisā apjomu, kā arī nelielo atkritumu daudzumu, nav nepieciešams veikt īpašu gaisa kvalitātes un atkritumu monitoringu.

Balstoties uz teritorijas novietojumu un trokšņa avotu raksturojumu, nav nepieciešams īstenot arī trokšņa monitoringu.

DUS ir izveidots gruntsūdens kvalitātes novērošanas aku tīkls, kas šobrīd sastāv no trīs akām. SIA „AMECO vide” nodrošina nepieciešamo gruntsūdens kvalitātes kontroli. Gruntsūdens kvalitātes monitorings tiks īstenots 1 reizi gadā, kas ir saskaņā ar MK 12.06.2012. noteikumu Nr. 409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” 7. punktu - pazemes ūdeņu novērošana operatoram jānodrošina ne retāk kā reizi gadā.

Arī lietus notekūdeņu kvalitātes monitorings tiks veikts vienu reizi gadā. Paraugi tiks ņemti izplūdē (pēc attīrīšanas). Par gruntsūdens un lietus

notekūdeņu kvalitātes kontroli uz šī iesnieguma izstrādes laiku noslēgts līgums ar SIA „AMECO vide”.
Dati par gruntsūdens un notekūdens kvalitātes kontroli apkopoti 24. tabulā.

24.Tabula. Monitorings

| Kods | Monitoringam pakļautie parametri | Paraugu ņemšanas metode | Analīzes metode un tehnoloģija | Kontroles biežums | Laboratorija, kas veic analīzes |
|------|----------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|------------------------------------------|
| - | Benzols, toluols, etilbenzols, ksiloli | LVS ISO 5667-11 | ISO 11423-1:1997 | 1 x gadā | Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija |
| - | Naftas produktu kopsumma | LVS ISO 5667-11 | LVS EN ISO 9377-2:2001 | 1 x gadā | Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija |
| - | Naftas produktu kopsumma | LVS ISO 5667-10 | LVS EN ISO 9377-2:2001 | 1 x gadā | Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija |
| - | Suspendētās vielas | LVS ISO 5667-10 | LVS EN 872:2005 | 1 x gadā | Attiecīgajā jomā akreditēta laboratorija |

Dienesta 25.11.2025. novērtējums:

Atbilstoši MK 17.02.2009. noteikumiem Nr.158 "Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai", monitorings iekārtā jāveic saskaņā ar vides normatīvajiem aktiem un nosacījumiem, kas tiks ietverti Dienesta izdotajā atļaujā B kategorijas piesārņojošas darbības veikšanai.

F sadaļa. Pasākumi, kas veicami, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi 24

24. DUS, pārtraucot iekārtas darbību, jāvadās pēc MK 12.06.2012. noteikumu Nr. 409 „Noteikumi par vides kvalitātes normatīviem degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” prasībām.

Slēdzot iekārtu, atbilstoši vides aizsardzības prasībām jāutilizē degvielas atlikumi un jānodrošina pazemes ūdeņu novērtējums. No teritorijas jāizved un jānodod licencētiem atkritumu apsaimniekotājiem visu veidu atkritumi.

Ja rezervuāri (cisternas) netiek izmantoti vairāk kā piecus gadus, tie kopā ar cauruļvadiem jāpārvērš nelietojamā stāvoklī un jāaizvāc, par to informējot reģionālo vides pārvaldi.

Pārtraucot uzņēmuma darbību, 30 dienas pirms darbības pilnīgas pārtraukšanas jāiesniedz attiecīgs iesniegums Valsts vides dienestā.

G sadaļa. Kopsavilkums 1

Operators: A/S "VIRŠI-A", juridiskā adrese: Kalna iela 17, Aizkraukle, Aizkraukles novads, LV-5101.

Iekārta: A/S "VIRŠI-A" DUS "Sigulda", Nītaures iela 22, Sigulda, Siguldas novads, LV – 2150.

G sadaļa. Kopsavilkums 2

B kategorijas piesārņojošā darbība 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 kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 1. pielikuma:

1. punkta 1.4. apakšpunktam – degvielas uzpildes stacijas ar degvielas daudzumu (lielākais kopējais degvielas daudzums, kas pārsūknēts pēdējo triju gadu laikā) 2000 un vairāk kubikmetru gadā.

DUS mazumtirdzniecībā realizē 95. un 98. markas benzīnu, dīzeļdegvielu, autogāzi (propāns-butāns), vējstiklu mazgāšanas šķidrums un degvielas piedevu AdBlue. Operatora ēkā realizē tirdzniecības punktā dažādas pārtikas un nepārtikas preces.

G sadaļa. Kopsavilkums 31

Ūdensapgāde tiks nodrošināta no pilsētas ūdensvada, apgādi nodrošina SIA "Saltavots". Plānotais ūdens patēriņš DUS ~200 m³ mēnesī (2400 m³/gadā).

G sadaļa. Kopsavilkums 32

Pieprasītais ikgadējais degvielas realizācijas apjoms:

- Benzīns līdz 1000 t/a (~1320 m³/gadā);
- Dīzeļdegviela līdz 7000 t/a (~8500 m³);
- Autogāze (propāns-butāns) līdz 300 t/a (600 m³);
- AdBlue piedeva 200 t/a.

Pieprasītais ikgadējais citu vielu un maisījumu apjoms:

- Vējstiklu mazgāšanas šķidrums līdz 100 t.

G sadaļa. Kopsavilkums 33

Plānotais maksimālais degvielas un tās piedevas realizācijas apjoms nepārsniegs 1000 t benzīna, 7000 t dīzeļdegvielas, 300 t propāna-butāna gāze, 200 t AdBlue piedevas un 100 t vējstiklu mazgāšanas šķidrums gadā.

Dīzeļdegviela, benzīns, propāna-butāna gāze, AdBlue un vējstiklu mazgāšanas šķidrums tiek uzglabāti hermētiski noslēgtās pazemes tvertnēs. Tā kā degvielas tirdzniecība ir uzņēmuma pamatdarbība, produktu aizvietošana nav iespējama.

G sadaļa. Kopsavilkums 34

Pārkraujot, uzglabājot un realizējot 1000 t benzīna, 7000 t dīzeļdegvielas un 300 t autogāzes (propāns-butāns) atmosfērā nonāks līdz 0,5368 t gaistošo organisko savienojumu t.sk. 0,0014 t benzola, 0,0036 t toluola, kā arī 0,0074 t propāna un 0,0050 t butāna izmešu.

G sadaļa. Kopsavilkums 35

Atkritumu veidošanās un aprīte saskaņā ar iesnieguma 21. un 22. tabulu.

G sadaļa. Kopsavilkums 36

DUS darbības rezultātā neveidosies traucējošas trokšņa emisijas. Galvenais trokšņa avots ir apkārtņē esošās ielas.

G sadaļa. Kopsavilkums 4

Avārijas situācijas, kas var rasties DUS darbības rezultātā un sliktākajā to norises scenārijā ietekmēt cilvēku veselību un pat dzīvību, kā arī vidi, ir degvielas noplūde un/vai ugunsgrēks, kas var izraisīt sprādzienu. Degvielas iespējamās noplūdes kontrolei tiks veikts regulārs gruntsūdeņu kvalitātes monitorings, kā arī visām tvertnēm tiek veiktas likumdošanas aktos noteiktās bīstamo iekārtu pārbaudes.

Stacijas (operatora) ēkā ugunsdrošības signalizāciju realizē dūmu detektorī un tajā izvietoti putu ugunsdzēsāmie aparāti un drošības zīmes. Ēkā izvietoti arī absorbenta materiāli izlijušu naftas produktu savākšanai. Ugunsdzēsāmie aparāti iespējamo ugunsgrēka cēloņu lokalizācijai izvietoti arī DUS teritorijā. Uz uzpildes aparātiem būs marķēta avārijas apturēšanas poga, katra uzpildes aparāta sānos būs piestiprināti ugunsdzēsāmie aparāti. DUS redzamās vietās tiks izvietotas trauksmes informēšanas shēmas, kurās norādīti tālruņi, uz kuriem zvanīt, notiekot ugunsgrēkam vai sprādzienam.

Saskaņā ar 2017. gada 19. septembra MK noteikumu Nr. 563 "Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās

aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” 2.3.1. apakšpunktu un 1. pielikuma 1. tabulu paredzētajai darbībai ir izstrādāts civilās aizsardzības plāns. Civilās aizsardzības plāns ir saskaņots 27.06.2024.

G sadaļa. Kopsavilkums 5

Visa aktuālā informācija iekļauta šajā iesniegumā.

2.pielikums

Sarakste ar pašvaldību un citām iestādēm sakarā ar B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanu: norādes par datumiem, tai skaitā iesniegumu un to precizējumu vai papildinājumu iesniegšanas datumi

| Saņemšanas/ nosūtīšanas datums | Vēstules vai iesnieguma Nr. | Ziņas par vēstulē vai iesniegumā sniegto informāciju |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08.08.2025. | AS "VIRŠI-A" iesniegums Nr. AB# 428599 | Iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai |
| 03.09.2025. | Valsts vides dienests | Iesniegums tika atgriezts precizēšanai un papildināšanai. |
| 04.09.2025. | AS "VIRŠI-A" iesniegums Nr. AB# 428599 | Iesniegts papildināts iesniegums |
| 02.10.2025. | Valsts vides dienests | Iesniegums pieņemts. |
| 06.10.2025. | Valsts vides dienests | Par tīmekļa vietnes nosūtīšanu – Degvielas uzpildes stacija Nītaures iela 22, Sigulda, Siguldas novads |
| 16.10.2025. | Veselības inspekcijas atzinums Nr. 1.7.5.-20./8659 | Par iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai |
| 25.11.2025. | AS "VIRŠI-A" B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja Nr. AP25IB0048 | |



Veselības inspekcija

Talejas iela 1, Rīga, LV-1026, tālrunis: 67081600, e-adrese, e-pasts: pasts@vi.gov.lv, www.vi.gov.lv

Rīgā

| | | |
|---------------|-----|-------------------|
| 16.10.2025 | Nr. | 1.7.5.-20./8659 |
| Uz 06.10.2025 | Nr. | 14.4/AP/8886/2025 |

Valsts vides dienesta ATĻAUJU
PĀRVALDEI**Par tīmekļa vietnes adreses nosūtīšanu**

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības departamenta Higiēnas novērtēšanas nodaļa (turpmāk - Inspekcija), izvērtējot Akciju sabiedrības „VIRŠI-A” iesniegumu (reģistrēts Inspekcijas dokumentu vadības sistēmā ar Nr. 32727) B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai degvielas uzpildes stacijas (turpmāk – Uzņēmums) darbībai Nītaures ielā 22, Siguldā, Siguldas novadā konstatē, ka šī ir esoša piesārņojoša darbība, kuras darbību līdz šim reglamentēja 13.05.2024. izsniegts C kategorijas piesārņojošās darbības apliecinājums Nr.AP24IC0195 un iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai iesniegts sakarā ar degvielas apjoma palielināšanu darbības nodrošināšanai.

Saskaņā ar Siguldas novada plānojumu Uzņēmuma teritorija zonēta kā Jauktas centra apbūves teritorija (JC2). Tuvākā dzīvojamā māja atrodas mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorijā ~20 m attālumā Z virzienā Strēlnieku ielā 43. A virzienā no degvielas uzpildes stacijas (turpmāk – DUS) teritorijas pāri Nītaures ielai atrodas savrupmāju apbūves teritorija un jauktas centra apbūves teritorija. Pēc iesniegumā sniegtās informācijas nav sagaidāms, ka degvielas apjoma apgrozījuma pieaugums atstās jebkādu nelabvēlīgu ietekmi uz tuvumā esošo apbūvi un iedzīvotājiem.

Pieprasītais ikgadējais degvielas realizācijas apjoms: benzīns līdz 1000 t/a (~1320 m³/gadā), dīzeļdegviela līdz 7000 t/a (~8500 m³), autogāze līdz 300 t/a (600 m³), AdBlue piedeva 200 t/a. Uzņēmuma teritorijā izvietota operatora ēka ar veikalu, degvielas noliešanas punkti, pazemes rezervuāri, nojume ar degvielas uzpildes saliņam, atsevišķi novietotas degvielas uzpildes saliņas smagajam autotransportam. Uzņēmuma ūdensapgāde tiek nodrošināta no pilsētas ūdensapgādes tīkliem. DUS darbojas 24 stundas diennaktī, 7 dienas nedēļā, 365 dienas gadā. DUS operatoru (10 cilvēki) darba laiks tiek organizēts maiņās.

Pēc iesniegumā sniegtās informācijas DUS darbības rezultātā neveidojas būtiskas trokšņa emisijas un teritorijā nav veikti trokšņa līmeņa mērījumi.

Uzņēmumam ir izstrādāts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projekts (turpmāk – Projekts). DUS galvenā piesārņojošā darbība ir degvielas tvaiku emisija gaisā. DUS darbības rezultātā kā piesārņojošā viela rodas gaistošo organisko savienojumu – benzīna un dīzeļdegvielas izgarojumi. Benzīna un dīzeļdegvielas rezervuāru un pildīpu laukums ir pieņemti kā viens laukumveida emisijas avots. Veicot pārrēķinu uz benzolu, emitētā benzola daudzums ir tik nenozīmīgs (~0,0014 t/gadā), ka arī benzola izkliedes modelēšana nav lietderīga. Veicot pārrēķinu uz toluolu, emitētā toluola daudzums nepārsniedz ~0,0036 t/a. Ņemot vērā toluola augsto mērķlielumu – 260 µg/m³, secināms, ka toluola koncentrācijas novērtējums pat netuvosies mērķlielumam. Projektā ir secināms, ka benzola un toluola izkliedes modelēšana degvielas

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

F001-v4

uzpildes stacijām nav lietderīga, jo modelēšanas ceļā iegūtās piesārņojošo vielu koncentrācijas ir nenozīmīgas.

Nemot vērā iesnieguma informāciju, Inspekcija piekrīt B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas izsniegšanai, ievērojot šādus nosacījumus:

- ievērot Ministru kabineta 2012. gada 12. jūnija noteikumus Nr. 490 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamām cisternām”;
- nepārsniegt Ministru kabineta 2014. gada 07. janvāra noteikumu Nr. 16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” 2. pielikumā noteiktos robežlielumus;
- nodrošināt grunts un pazemes ūdeņu kvalitāti saskaņā ar Ministru kabineta 2005. gada 25. oktobra noteikumu Nr. 804 „Noteikumi par augsnes un grunts kvalitātes normatīviem” un 2002. gada 12. marta noteikumu Nr.118 „Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti” 10. pielikuma prasībām

Sabiedrības veselības departamenta
Higiēnas novērtēšanas nodaļas vadītāja

Olga Saganoviča

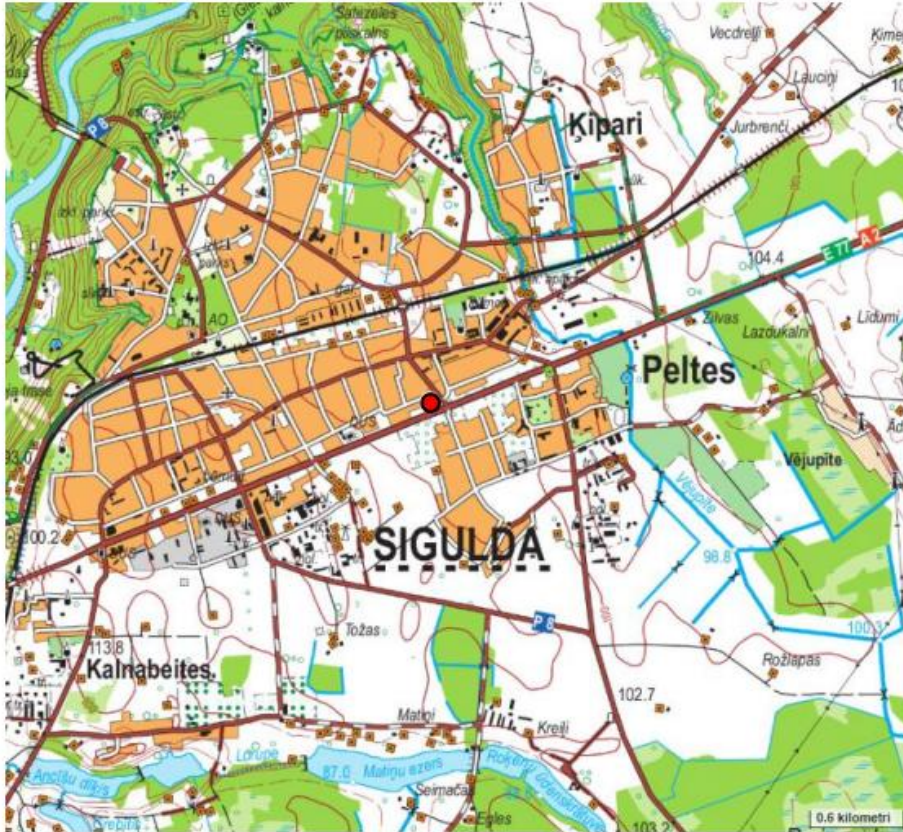
Rita Korotinska, 67081644
rita.korotinska@vi.gov.lv

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

F001-v4

4.pielikums

DUS Nītaures iela 22, Sigulda, Siguldas novads, atrašanās vieta



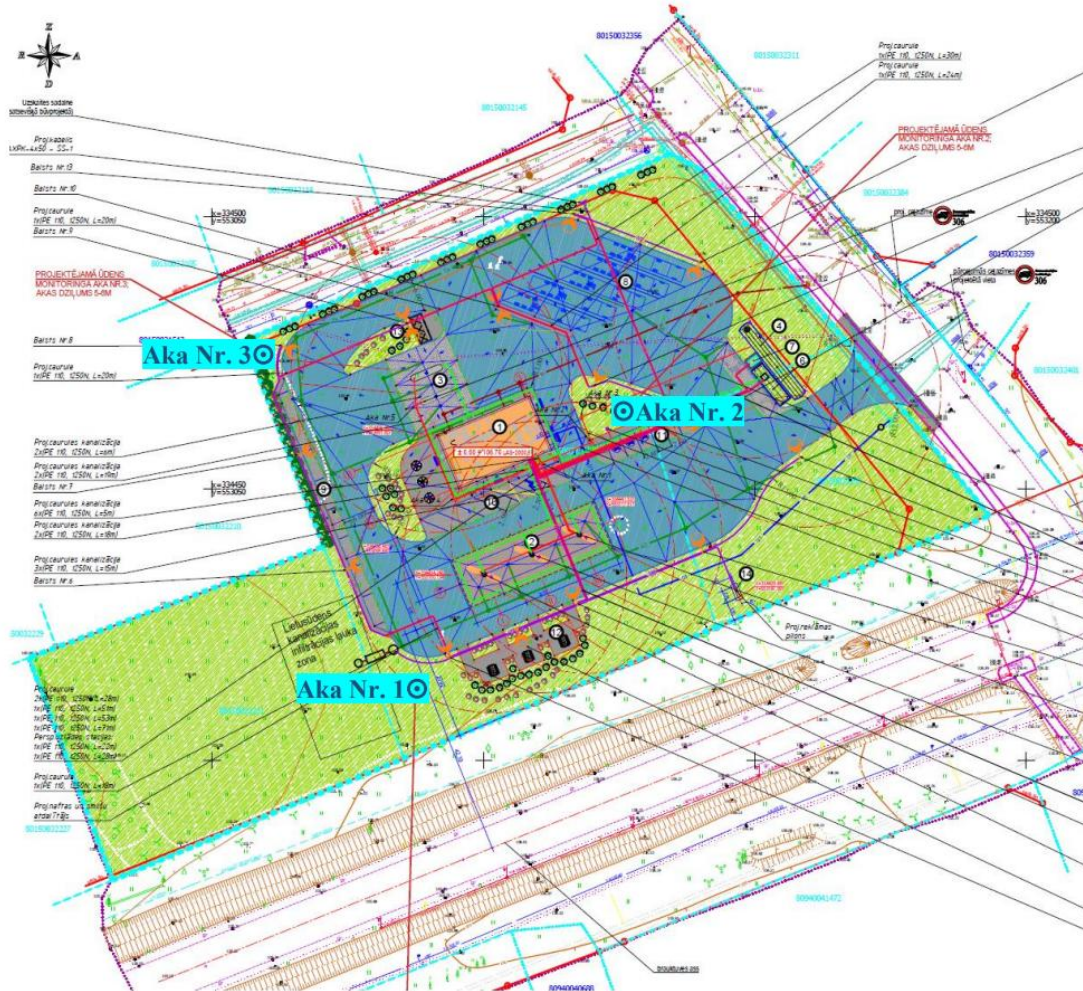
Uzņēmuma atrašanās vieta

A/S "Virši-A", DUS "Sigulda". Nītaures iela 22, Sigulda, Siguldas nov., LV-2150

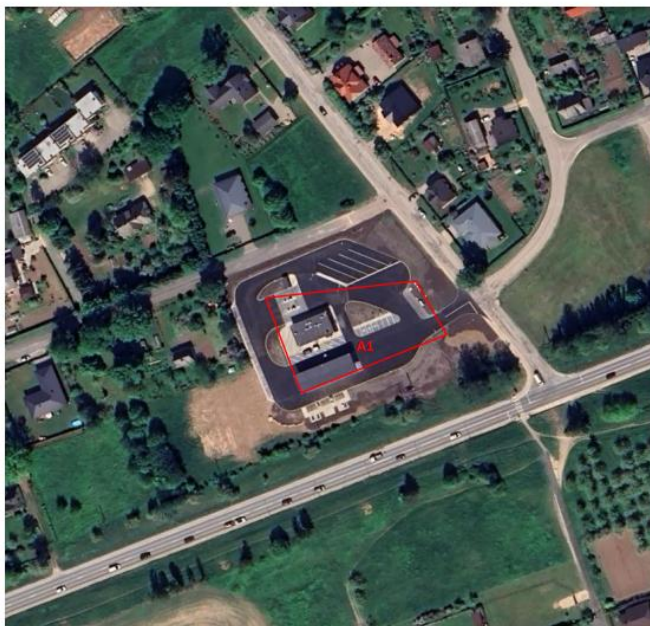
● DUS "Sigulda", atrašanās vieta (par pamatni izmantota <https://kartes.lgia.gov.lv> topogrāfiskā karte)

5.pielikums

Novērošanas aku izvietojuma un izohipsu shēma



Emisijas avota karte



Uzņēmuma atrašanās vieta

A/S "VIRŠI-A", "Sigulda" Nītaures iela 22, Sigulda, LV-2150

A1 Degvielas rezervuāru un pildņu laukums (ortofoto avots: Google Earth)



Akciju sabiedrības "VIRŠI-A" DUS Nītaures ielā 22, Siguldā, Siguldas novadā
Lietus notekūdeņu izplūdes vieta

Lietusūdens
kanalizācijas
infiltrācijas
lauka zona

