

A/B iesniegums

Iesnieguma tips: B atļauja

Statuss: Pieņemts

Struktūrvienība: Latgales reģionālā vides pārvalde

Operators: Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "NESTE LATVIJA" 40003132723

Iekārta: Degvielas uzpildes stacija Vienības iela 1A, Jēkabpils, Jēkabpils nov., LV-5201, SIA "NESTE LAVIJA"

Izsniegšanas iemesls: Atļaujas saņemšana būtisku izmaiņu veikšanai esošā piesārņojošā darbībā

Adrese: Vienības iela 1E, Jēkabpils, Jēkabpils nov.

Iesnieguma pieņemšanas datums: 20/10/2023

Atļaujas izdošanas termiņš: 19/12/2023

Teritorija: 0031010 Jēkabpils

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 novērtējums:

SIA "NESTE LATVIJA" (reģ. Nr. 40003132723, turpmāk arī Operators) 22.09.2023. iesniedza iesniegumu B kategorijas atļaujas saņemšanai (IS TULPE Nr.AB#ID427518) automātiskās degvielas uzpildes stacijas piesārņojošai darbībai adresē Vienības iela 1E, Jēkabpils, Jēkabpils novads (turpmāk – Objekts).

Iepriekš operatora darbība minētajā adresē bija reģistrēta kā C kategorijas piesārņojoša darbība (02.09.2004. ar reģistrācijas Nr.JP-33 (turpmāk – C reģistrācija)). C kategorijas piesārņojošā darbība atbilda 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” (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.

Šobrīd piesārņojošā darbība vairs nekvalificējas kā C kategorijas piesārņojoša darbība atbilstoši MK noteikumu Nr. 1082 2. pielikuma 1. punkta 1.3. apakšpunktam, jo operators palielina degvielas apjomu.

Iesniegums B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas saņemšanai iesniegts šādam degvielas apjomam:

- Benzīns līdz 1000 t/g (~1333 m³/g);
- Dīzeļdegviela līdz 5000 t/g (~5952 m³/g);

Papildus iesniegumā pieprasītais piedevu un citu ķīmisko vielu daudzums:

- Vējstikla šķīdums līdz 30 t/g ;

Saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 1082 aktuālā darbība kvalificējas B piesārņojošas darbības kategorijai atbilstoši 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.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 1 - 1.5

DUS atrašanās vieta kartē pievienota 1. pielikumā.

2. pielikumā pievienots DUS ģenerāļplāns.

Teritorijas kods: 0031010

Saskaņā ar Jēkabpils pilsētas teritorijas plānojuma detālplānojumu "Detālplānojums teritorijai starp Kļavu, Neretas, Brīvības un Vienības ielu" ADUS atrodas Komerciālās un darījumu apbūves zonā (DP), kur apbūvi plānojamajā teritorijā raksturo darījumu iestāžu apbūve (lielveikals, degvielas uzpildes stacija). Tādējādi uzņēmums atbilst nolūkiem, kādos atļauts būvēt, ierīkot vai izmantot ēkas un būves uz zemes.

No ģeomorfoloģiskā viedokļa teritorija ietilpst Austrumlatvijas zemienes, Aknīstes nolaidenumā. Teritorijas reljefs ir līdzens. Teritorijas ģeoloģisko griezumam no zemes virspuses veido kvartāra eluviālie nogulumi, kas ir pārstāvēti ar tumši pelēku augsni. Rajona hidroģeoloģiskos apstākļus ietekmē galvenokārt Daugavas tuvums, reljefs un sarežģītā ģeoloģiskā uzbūve. Pirmais sastopamais ūdens horizonts ir kvartāra gruntsūdens, tā notece vērsta pārsvarā Daugavas virzienā, vai arī reljefa pazeminājumu un ieleju virzienā. Gruntsūdens virsma reģionā atkarībā no sezonas un reljefa var atrasties 1 - 5 m dziļumā. Pazemes dzeramā ūdens horizonts ir ļoti labi aizsargāts ar pamatiežu ūdensnecaurlaidīgo iežu kompleksu.

Dienesta novērtējums:

Operators iesniegumā norādījis, ka ADUS atrodas Komerciālās un darījumu apbūves zonā (DP), kur apbūvi plānojamajā teritorijā raksturo darījumu iestāžu apbūve (lielveikals, degvielas uzpildes stacija), saskaņā ar Jēkabpils pilsētas teritorijas plānojuma detālplānojumu "Detālplānojums teritorijai starp Kļavu, Neretas, Brīvības un Vienības ielu". Izvērtējot pašvaldības mājaslapu, Dienests konstatēja, ka balstoties uz Jēkabpils novada domes 22.06.2023. lēmumu Nr. 531 "Par saistošo noteikumu apstiprināšanu "Detālplānojums kvartālam starp Kļavu, Neretas, Brīvības un Vienības ielu" atzīšanu par spēku zaudējušiem"" (protokols Nr. 10, 5.§).

Dienests precizē, ka Operators veic darbību teritorijā, kura, saskaņā ar Jēkabpils pilsētas Teritorijas plānojumu 2019.-2030.gadam (Turpmāk – Teritorijas plānojums), ir definēta kā "Publiskās apbūves teritorija (P1)". Saskaņā ar Teritorijas plānojuma Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu (turpmāk – Apbūves noteikumi) 4.4.1.2. sadaļas "Teritorijas galvenie izmantošanas veidi" 265. punktu teritorijā ir atļauta tirdzniecības vai pakalpojumu objektu apbūve (I2002): tirdzniecības un pakalpojumu objekti izņemot degvielas uzpildes stacijas un gāzes uzpildes stacijas. Darbība neatbilst teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumos noteiktajai teritorijas atļautajai izmantošanai.

Saskaņā ar Apbūves noteikumu 2.3. sadaļas "Uzsāktā teritorijas izmantošana un neatbilstošas izmantošanas statuss" 10. un 11.punktā noteikto, neatbilstošas izmantošanas zemes vienība ir zemes vienība, kurā likumīgi uzsākta izmantošana pirms teritorijas plānojuma spēkā stāšanās, kas nosaka šajā zemes vienībā citu atļauto izmantošanu, kā arī neatbilstošas izmantošanas zemes vienībā likumīgi uzsāktu neatbilstošo teritorijas izmantošanu, tostarp būvniecību, atļauts turpināt saskaņā ar jau saņemtajām atļaujām un pieņemtajiem lēmumiem. Neatbilstošā teritorijas izmantošana ir uzskatāma par likumīgi uzsāktu šādos gadījumos: ir akceptēts būvprojekts, kura akceptam nav beidzies derīguma termiņš; ir spēkā esoša būvatļauja; zemes vienībā atrodas ekspluatācijā nodotas būves; notiek likumīga

saimnieciska darbība. Operators ADUS darbību teritorijā uzsācis 2004.gada septembrī. Kopš darbības uzsākšanas teritorijā nav veikti pārbūves darbi un tiek izmantota viena 50 m³ tvertne benzīna un dīzeļdegvielas uzglabāšanai (tvertnes vecums 19 gadi). Tiek palielināts degvielas gada apgrozījums, nepalielinot vienlaicīgi uzglabājamo degvielas apjomu.

Ņemot vērā iepriekš minēto, kā arī saskaņā ar 30.04.2013. noteikumu Nr. 240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi" 6. punkta prasībām, likumīgi uzsākta teritorijas izmantošana var turpināties, stājoties spēkā jaunajam teritorijas plānojumam, proti, ir secināms, ka Operators var turpināt jau uzsākto darbību.

Dienests 25.10.2023. aizsūtīja vēstuli Nr.14.4/AP/11412/2023 Jēkabpils novada pašvaldībai par priekšlikumu sniegšanu sakarā ar SIA "NESTE LATVIJA" iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai Vienības ielā 1A, Jēkabpilī, Jēkabpils novadā.

Pašvaldība neiebilst SIA "NESTE LATVIJA" B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai esošās automātiskās degvielas uzpildes stacijas Vienības ielā 1E, Jēkabpilī, Jēkabpils novadā - benzīna un dīzeļdegvielas mazumtirdzniecības apjomu palielināšanai un vējstiklu šķirdruma tirdzniecības uzsākšanai, darbībā pielietojot tehnoloģijas, kas maksimāli samazina vide nonākošo emisiju apjomus.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 2 - 4.2

ADUS tuvākajā apkārtne nav izvietoti ražošanas un rūpniecības objekti, tuvākajā apkārtne atrodas tirdzniecības zonas un sabiedriskās zonas – stāvlaukumi, veikali. Pretējā ielas pusē R virzienā atrodas Jēkabpils autoosta. Uz DR no ADUS atrodas vienstāvu divstāvu dzīvojamo ēku apbūve, tuvākā dzīvojamā māja atrodas ~ 60 m attālumā.

Saskaņā ar Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumu Nr. 34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 30. punktu, visa Latvijas teritorija tiek noteikta par īpaši jutīgu teritoriju, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības komunālo notekūdeņu attīrīšanai, un tās robežas sakrīt ar Latvijas Republikas sauszemes robežām.

SIA „Neste Latvija” ADUS Vienības iela 1E, Jēkabpilī, LV-5201 neatrodas īpaši aizsargājamā teritorijā vai tiešā šādu teritoriju tuvumā. Teritorijā nav konstatētas īpaši aizsargājamu sugu atradnes vai biotopi un neatrodas valsts vai vietējas nozīmes kultūras pieminekļi.

„Aizsargjoslu likums” (pieņemts 05.02.1997.) ar grozījumiem, kas izsludināti līdz 23.10.2014., nosaka ne mazāk kā 25 m platu drošības aizsargjoslu ap pašas degvielas uzglabāšanas rezervuāriem un degvielas uzpildes iekārtām (30., 35. un 37. pants). ADUS Vienības iela 1E, Jēkabpilī, LV-5201 šī aizsargjosla ir nodrošināta.

Esošā darbība ir Jēkabpils novada būvvaldes pārraudzībā. Adrese: Jaunā iela 31C, Jēkabpils, LV-5201; e-pasts: pasts@jekabpils.lv.

Esoša darbība.

ADUS darbojas automātiskā režīmā bez tehniskā personāla klātbūtnes, par darbu organizāciju degvielas uzpildes stacijā atbildīgs pilnvarotais pārstāvis.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 5 - 5.5

ADUS darbojas 7 dienas nedēļā, 365 dienas gadā 24 h diennaktī.

Esoša darbība.

Esoša darbība. Līdz šim ADUS darbību reglamentēja Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes 2004. gada 2. septembrī izsniegtais C kategorijas apliecinājums Nr. JP-33.

Atbilst B kategorijas piesārņojošai darbībai, saskaņā ar 1. pielikuma 1.4. apakšpunkta: degvielas uzpildes stacijas ar degvielas daudzumu (lielākais kopējais degvielas daudzums, kas pārsūknēts pēdējo triju gadu laikā) 2000 un vairāk kubikmetru gadā.

Pieprasītais ikgadējais degvielas realizācijas apjoms:

- 1000 tonnu ($\sim 1333 \text{ m}^3$) benzīnu gadā;
- 5000 tonnu ($\sim 5952 \text{ m}^3$) dīzeļdegvielas gadā;

ADUS realizēs arī:

- 30 tonnu vējstiklu šķidruma

ADUS darbība nav saistīta ar atkritumu poligoniem.

ADUS darbība nav saistīta ar sadedzināšanas iekārtām.

Dienesta novērtējums:

Pirms piesārņojošas darbības Atļaujas izsniegšanas Dienestā ir saņemts Veselības inspekcijas 13.11.2023. atzinums Nr.2.4.7.-25./895, un 27.10.2023. ir saņemts Jēkabpils novada pašvaldības atzinums Nr.1-4/23/1717.

Veselības inspekcija un pašvaldība neiebilst B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas izsniegšanai. Veselības inspekcijas atzinums pievienots Atļaujas 3. pielikumā, Jēkabpils novada pašvaldības atzinums pievienots Atļaujas 4. pielikumā.

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 6 - 6.3

Šī ir esoša darbība.

Esoša darbība. Līdz šim ADUS darbību reglamentēja Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes 2004. gada 2. septembrī izsniegtais C kategorijas apliecinājums Nr. JP-33.

Saskaņā ar 22.09.2017. MK noteikumu Nr. 563 „Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” 2. tabulu “Kvalificējošie daudzumi bīstamām vielām un bīstamo vielu grupām, pēc kuriem objekts ir pieskaitāms pie vietējas nozīmes paaugstinātas bīstamības objekta”, ADUS Vienības iela 1E, Jēkabpils, LV-5201 nav pieskaitāms pie paaugstinātas bīstamības objekta.

Dienesta novērtējums:

Ar B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas izsniegšanas dienu C kategorijas piesārņojošas darbības apliecinājums Nr. JP-33 tiks izslēgts no C kategorijas piesārņojošas darbības reģistra.

Uz ADUS darbību neattiecas MK 01.03.2016. noteikumu Nr.131 “Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi” (turpmāk – Noteikumi Nr. 131) prasības un MK 22.09.2017. noteikumu Nr. 563 “Paaugstinātas bīstamības objektu apzināšanas un noteikšanas, kā arī civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas plānošanas un īstenošanas kārtība” (turpmāk – MK noteikumi Nr.563) prasības, jo bīstamo ķīmisko vielu un maisījumu vienlaicīgi uzglabājamais summāri veido 39,3 tonnas. Saskaņā ar MK noteikumiem Nr.563 1.pielikuma. 2.tabulu Naftas produktiem un alternatīvās degvielas veidiem kvalificējošais daudzums bīstamām vielām un vielu grupām sastāda 70 tonnas, līdz ar to ADUS Vienības ielā 1E, Jēkabpilī nav pieskaitāms pie paaugstinātas bīstamības objekta - netiek pārsniegti bīstamo vielu kvalificējošie daudzumi zemākā riska līmeņa objektiem atbilstoši Noteikumu Nr. 131 1. pielikuma 1. un 2. tabulai (bīstamo vielu daudzuma kritērijs $Q < 1$), un netiek pārsniegti bīstamo vielu kvalificējošie daudzumi atbilstoši

Noteikumu Nr. 563 1. un 2. tabulai (bīstamo vielu daudzuma kritērijs $Q \sim 0,561 < 1$).

A sadaļa. Vispārīgs raksturojums 7 – 7.3

ADUS darbības nodrošināšanai ūdens nav vajadzīgs, tas netiek patērēts.

ADUS darbība sadzīves notekūdeņus nerada. Vienīgā ūdens notece no ADUS teritorijas ir lietuss ūdeņi, kas var saturēt suspendētās vielas un zināmu daudzumu naftas produktu. Normālos apstākļos cita veida piesārņojums šiem notekūdeņiem nav raksturīgs.

Lietuss notekūdeņi no ADUS teritorijas tiek savākti un attīrīti lokālajās attīrīšanas iekārtās, kas attīra notekūdeņus no suspendētajām vielām un naftas produktiem. Pēc attīrīšanas lietuss notekūdeņi tiek novadīti Jēkabpils pilsētas lietuss kanalizācijas tīklā. Lietuss notekūdeņu kanalizācijas tīkls redzams ģenerālpārplānā pievienots 2. pielikumā.

ADUS darba zona ir noklāta ar cieta segumu (asfalts, betona bruģis). Zem autotransporta uzpildes vietām un degvielas rezervuāru uzpildes vietām ir ieklāts pretinfiltrācijas segums.

Par sadzīves atkritumu savākšanu ir noslēgts līgums ar SIA “Jēkabpils pakalpojumi”. Līgums pievienots 3. pielikumā. Bīstamo atkritumu savākšanu un izvešanu teritorijā veic SIA “Lautus”. Līguma kopija pievienota 4. pielikumā.

Par vides konsultācijām, notekūdeņu un gruntsūdens kvalitātes monitoringu ir noslēgts sadarbības līgums ar SIA “Vides Konsultāciju Birojs”.

1.Tabula. Informācija par noslēgtajiem līgumiem

Līguma numurs	Līguma priekšmets	Līgumslēdzējas puses	Līgumā norādītā jauda	Līguma termiņš
1038658	Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu	SIA „Neste Latvija” un SIA “Jēkabpils pakalpojumi”	0,24 m3 (1x nedēļā)	Ir spēkā uz SIA “Jēkabpils pakalpojumi” un pašvaldības noslēgtā līguma darbības laiku
VKB-47/14	Gruntsūdens un lietuss notekūdens monitoringa veikšana; Videskonsultāciju sniegšana u.c. pakalpojumi	SIA „Neste Latvija” un SIA “Vides konsultāciju Birojs”	Pēc pieprasījuma	Beztermiņa (pagarinās automātiski katru gadu)
26.03.2018. līgums par pakalpojumu sniegšanu	Lietuss notekūdens attīrīšanas iekārtu tīrīšana un atkritumu apsaimniekošana	SIA „Neste Latvija” un SIA „Lautus”	Pēc pieprasījuma	Beztermiņa (pagarinās automātiski katru gadu)

B sadaļa. Ražošanas procesi un tehnoloģijas 8

a) ADUS teritorijā izvietots degvielas noliešanas punkts un uzglabāšanas rezervuārs, nojume, zem kā uzstādītas degvielas uzpildes saliņa, kā arī objekta darbībai nepieciešamās inženierkomunikācijas.

SIA “Neste Latvija” ADUS Vienības iela 1E, Jēkabpils, Jēkabpils nov., LV-5201 pamatdarbība ir degvielas realizācija. (joprojām jautājums par adresi)

Automātiskā degvielas uzpildes stacija (ADUS) paredzēta vieglo automašīnu uzpildei ar degvielu. ADUS automašīnu uzpildes process ir pilnīgi automatizēts un notiek bez tehniskā personāla klātbūtnes, tādēļ pastāvīgo darba vietu ADUS nav. Personāls var atrasties ADUS tikai īslaicīgi nepieciešamo tehniskās apkopes darbu veikšanas laikā vai apakšzemes rezervuāra uzpildes laikā no speciālajām degvielas transportēšanas automašīnām.

ADUS teritorijā ir uzstādīta viena 50 m³ pazemes degvielas tvertnes -E degvielas uzglabāšanai, kas sadalīta divās sekcijās 30/20 m³. Benzīns tiek uzglabāts 30 m³ tvertnē, bet dīzeļdegviela 20 m³ tvertnē. Teritorijā atrodas viena degvielas uzpildes “saliņas” tā ir aprīkota ar divpusēju uzpildes aparātu. Viegla autotransporta uzpildes aparātu abās pusēs ir četras uzpildes “pistoļas”, ar kurām iespējams uzpildīt dīzeļdegvielu un benzīnus. Vieglo automašīnu degvielas sūkņa maksimālā uzpildes jauda ir 40 l/min. Atsevišķi novietota vājstiklu šķidrums tvertne un tās uzpildes “saliņa” ar vienu uzpildes pistoli. Tehnoloģiskā shēma pievienota 5. pielikumā. Benzīna uzpildes pistoles ir aprīkotas ar STAGE-II, tā pārbaudes akts pievienots 6. pielikumā.

b) Benzīna pārliešana pazemes rezervuāros notiek caur speciālo degvielas noliešanas stendu, izmantojot speciālo autotransportu. Nolejot benzīnu rezervuāros, paralēli autocisternā tiek novadīts ar degvielas tvaikiem piesārņots gaiss (tiek izmantota tvaiku līdzsvarojošā sistēma). Pieņemts, ka šī sistēma nodrošina 90 – 100% piesārņotā gaisa novadīšanu atpakaļ autocisternā. Tas samazina izmetes 10 reizes. Tā kā sistēma ir slēgta, tad izmetes var notikt tikai caur rezervuāru elpošanas vārstu. Benzīna uzpildes pistoles ir aprīkotas ar STAGE-II tvaiku savākšanas sistēmu. Inspicēšanas sertifikāts pievienots 6. pielikumā.

Stacija aprīkota ar pretinfiltrācijas segumiem autocisternas noliešanas vietās un automobiļu uzpildes vietās.

Degvielas uzglabāšanas rezervuārs aprīkots ar datorizētu degvielas noplūdes kontroles sistēmu un elektronisku līmeņa uzskaites/kontroles sistēmu. Degvielas rezervuāra datorizētā signalizācijas ierīce (pārplūdes vārsts, kas nostrādā, aizverot noliešanas cauruli) neļauj piepildīt rezervuārus vairāk par 90 % no kopējā atļautā apjoma.

Lietus notekūdeņi un ledus kušanas ūdeņi no ADUS teritorijas tiek savākti un pirms novadīšanas pilsētas lietus kanalizācijas sistēmā, tiek attīrīti ražotāja “Wavin Labko” lokālās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās “EuroPEK Omega”. Attīrīšanas iekārtas tehniskā dokumentācija pievienota 7. pielikumā.

ADUS teritorijā ir izveidots pazemes ūdeņu monitoringa tīkls (3 urbumi). Uzņēmums veic regulāru pazemes ūdeņu kvalitātes kontroli.

b) Benzīna noliešanas stends aprīkots ar STEGE-I, kas nodrošina 90 - 100% benzīna tvaiku atsūkšanu. Regulāri tiek veiktas degvielas uzglabāšanas rezervuāru un cauruļvadu pārbaudes. Lietus notekūdeņi no DUS teritorijas tiek savākti un attīrīti lokālajās attīrīšanas iekārtās. Lietus notekūdeņu analīzes tiek veiktas atbilstoši atļaujas nosacījumiem.

Ir izveidota gruntsūdens kvalitātes monitoringa sistēma un tiek veikts regulārs monitorings. Par monitoringa veikšanu noslēgts līgums ar SIA “Vides Konsultāciju Birojs”. Par visu veidu atkritumu apsaimniekošanu ir noslēgti sadarbības līgumi ar licencētiem sadarbības partneriem.

Iekārtas atbilst visām normatīvajos aktos noteiktajām vides aizsardzības prasībām.

c) Avārijas situācijas, kas var rasties ADUS 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 nepieciešamie attālumi no ADUS līdz citiem objektiem un starp pašas ADUS sastāvdaļām. Ir veikta visa objekta daļu iezemēšana un zibens aizsardzība.

Benzīna noliešana pazemes degvielas rezervuāros notiek slēgtā sistēmā ar vienlaicīgu tvaika atsūkšanu autocisternas augšējā – tukšajā daļā. Rezervuāru ugunsdrošībai eksistē drošības vārsts, kas liesmai neļauj nokļūt pa noslēgtas sistēmas degvielas vadiem cisternas iekšpusē. Autocisternas ir saņemtas ar automātisko drošības vārsta pieslēgumu. Degvielas uzpildes ugunsdrošība pie automašīnām realizējas ar diafragmas sūkņiem, kas apgādāti ar liesmu uztvērējiem. Sistēmā uzstādīts spiediena kontroles vārsts, kas izslēdz tvaika atpakaļgaitu no cisternas.

Degvielas iespējamās noplūdes kontrolei tiek veikts gruntsūdeņu kvalitātes monitorings, kā arī visiem

rezervuāriem tiek veiktas likumdošanas aktos noteiktās bīstamo iekārtu pārbaudes.

ADUS teritoriju vismaz vienu reizi dienā apseko atbildīgais pārvaldnieks, nepieciešamības gadījumā nodrošinot teritorijas uzkopi, absorbentu nomaiņu u.c. vajadzīgās darbības. Atbildīgais pārvaldnieks vajadzības gadījumā ierodas jebkurā diennakts laikā un organizē nepieciešamo līgumorganizāciju ierašanos un darbības uzsākšanu (piem., potenciāli iespējamās avārijas gadījumā).

Uz visiem uzpildes aparātiem ir marķēta avārijas apturēšanas poga, katra uzpildes aparāta sānos ir piestiprināti ugunsdzēsējamie aparāti. ADUS redzamās vietās izvietotas trauksmes informēšanas shēmas, kurās norādīti tālruņi, uz kuriem zvanīt, notiekot ugunsgrēkam vai sprādzienam. SIA „Neste Latvija” ir izstrādāta apziņošanas shēma avārijas gadījumos, tā izvietota palīgēkā, lai ADUS pārvaldnieks vienmēr zinātu, kā reaģēt avārijas gadījumā.

d) ADUS darbības traucējumu gadījumā bojātās vai nedarbojošās iekārtas daļas tiek apturētas drošības apsvērumu dēļ (netiek ekspluatētas). Nestrādājošās iekārtas emisiju gaisā vai ūdenī nerada.

Paaugstināta emisija gaisā var rasties tad, ja ir traucējums benzīna tvaiku atsūkšanas sistēmā, kā rezultātā tās darbojas nepilnvērtīgi vai arī savas funkcijas neveic pilnībā.

e) SIA “Neste Latvija” ADUS pamatdarbība ir degvielas mazumtirdzniecība - alternatīvas nepastāv.

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

ADUS realizē benzīnus un dīzeļdegvielu (skatīt 3. tabulu). Tos uzglabā hermētiski noslēgtos pazemes rezervuāros.

Ikgadējais degvielas realizācijas apjoms:

- 1000 tonnu ($\sim 1333 \text{ m}^3$) benzīnu gadā;
- 5000 tonnu ($\sim 5952 \text{ m}^3$) dīzeļdegvielas gadā;

ADUS realizēs arī:

- 30 tonnu vējstiklu šķidruma

Degvielas uzpildes salīdzināms ir iespējams uzpildīt arī vējstiklu mazgāšanas šķidrums, kas tiek uzglabāts $1,5 \text{ m}^3$ tvertnē.

ADUS realizē dīzeļdegvielu, kurā sēra saturs nepārsniedz $0,1 \%$. Uzņēmums ievēro valsts noteikto biodegvielas piedevu saturu. Dīzeļdegviela, kas saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes regulu (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, ar ko groza un atceļ direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza regulu (EK) Nr. 1907/2006, ir uzskatāmi par bīstamiem maisījumiem.

Tirdzniecības produkti ir bīstami ķīmiski produkti, informācija par tiem sniegta tabulā, bet produktu drošības datu lapas pievienotas iesnieguma 8. pielikumā.

Kurināmā vai degvielas izmantošana elektroenerģijas vai siltumenerģijas ražošanai, vai transportam ADUS nenotiek, tāpēc 4. tabula nav aizpildīta. Realizējamo degvielu piegādās sadarbības partneri ar savu autotransportu. Elektroenerģiju iepirks atbilstoši noslēgtajiem līgumiem par elektroenerģijas iepirkumu.

ADUS teritorijā benzīna un dīzeļdegvielas uzglabāšanai uzstādītis viens stacionārs pazemes rezervuārs ar tilpumu 50 m^3 , kas sadalīts divās sekcijās 30 un 20 m^3 . Jaunākā tvertnes pārbaude pievienota 6. pielikumā. Vējstiklu mazgāšanas šķidrums tiek uzglabāts $1,5 \text{ m}^3$ virszemes rezervuārā. (uzpildītais vējstiklu šķidruma veids atkarīgs no sezonas).

Tā kā atkritumu sadedzināšana ADUS teritorijā netiek veikta, 6. tabula nav aizpildīta.

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)
Vasaras vējstiklu mazgāšanas šķidrums 3°C	mazgāšanas līdzeklis	Realizācijas produkts	$1,5 \text{ m}^3$, (visiem vējstiklu šķidrumiem viena tvertne – uzpildīts atkarībā no sezonas)	30

3.Tabula. Bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumi, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos

Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupa)	Ķīmiskā viela vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējums (H kods)	GHS bīstamības piktogramma	Drošības prasību apzīmējums (P kods)	Uzglabātais daudzums (t), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas/gadā)
Benzīns	naftas produkti	Realizācijas produkts	289-220-8	86290-81-5	Flam. Liq. 1 uzliesmojošs šķidrums Asp. Tox. 1 bīstams ieelpojot Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai STOT SE 3 toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība Muta. 1B cilmes šūnu mutagenitāte Carc. 1B kancerogenitāte Repr. 2 toksisks reproduktīvai sistēmai Aquatic Chronic 2 viela bīstama ūdens videi	H224 H304 H315 H336 H340 H350 H361 H411	GHS02 GHS07 GHS08 GHS09	P201 P210 P273 P280 P301+310 P403+233	22,5 t, (30 m³) pazemes rezervuāros	1000
Dīzeļdegviela	naftas produkti	Realizācijas produkts	269-822-7	68334-30-5	Flam. Liq. 3 uzliesmojošs šķidrums Asp. Tox. 1 bīstams ieelpojot Skin Irrit. 2 kodīgs/kairinošs ādai Acute Tox. 4 akūts toksiskums Carc. 2 kancerogenitāte STOT RE 2 toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība Aquatic Chronic 4 viela bīstama ūdens videi	H226 H304 H315 H332 H351 H373 H411	GHS02 GHS07 GHS08 GHS09	P210 P260 P273 P280 P301+310 P331	16,8 t, (20 m³) pazemes rezervuāros	5000
Vasaras vējstiklu mazgāšanas šķidrums - 5°C	mazgāšanas līdzeklis	Realizācijas produkts	-	-	Flam. Liq. 3 uzliesmojošs šķidrums	H226	GHS02	P210; P23; P240; P241; P242; P243; P280; P303 + P361 + P353; P370 + P378; P403 + P235; P501	1,5 m³, (visiem vējstiklu šķidrumiem viena tvertne – uzpildīts atkarībā no sezonas)	30
Vējstiklu mazgāšanas šķidrums - 21°C	mazgāšanas līdzeklis	Realizācijas produkts	-	-	Flam. Liq. 3 uzliesmojošs šķidrums Skin. Sens. 1, 1A, 1B ādas sensibilizācija Eye Irrit. 2 nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	H226 H317 H319	GHS02 GHS07	P102; P210; P233; P280; P305+P351+ P338; P303+P361+ P353; P501	1,5 m³, (visiem vējstiklu šķidrumiem viena tvertne – uzpildīts atkarībā no sezonas)	30

5.Tabula. Uzglabāšanas tvertņu saraksts

Kods	Uzglabāšanas tvertnes saturs	Tvertnes izmēri (m³)	Tvertnes vecums (gados)	Tvertnes izvietojums	Iepriekšējais pārbaudes datums	Nākamais pārbaudes datums
1	Benzīns/dīzeļdegviela	50(30/20)	19	Zem zemes	11/07/2023	11/07/2024
2	Vējstiklu mazgāšanas šķidrums	1,5	4	Virs zemes		

Dienesta 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. Atļaujas 3.tabulā informācija par ķīmiskām vielām un maisījumiem tika apkopota un ierakstīta saīsinātā veidā.

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.

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

Atkritumu sadedzināšana un līdzsadedzināšana ADUS teritorijā netiek veikta.

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

ADUS gada laikā izmanto līdz 250 MWh/gadā elektroenerģijas (skat. 7. tabulu).

Siltumenerģija no ārējiem piegādātājiem izmantota netiek, tāpēc 8. tabula nav aizpildīta.

7.Tabula. Elektroenerģijas izmantošana (gadā)

Izmantošanas veids	Kopējais daudzums
Ražošanas iekārtām	200
Apgaismojumam	50
Kopā	250

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

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

Ūdens ieguve un izmantošana uzņēmuma teritorijā un nenotiek.

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

Ūdens ieguve un izmantošana uzņēmuma teritorijā un nenotiek, tāpēc 11. tabula nav aizpildīta.

D sadaļa. Vides piesārņojums 16

Emisiju gaisā rada šādas degvielas uzpildes stacijā veiktas darbības:

- degvielas noliešana degvielas uzglabāšanas tvertnēs;
- degvielas tvertnes „elpošana”;
- transportlīdzekļu bāku uzpildīšana;
- nopilējumi transportlīdzekļa bāku uzpildīšanas laikā.

Galvenie gaisa piesārņojuma avoti ir benzīna un dīzeļdegvielas rezervuāru elpošanas vārsti un pie degvielas uzpildīšanas automašīnās. Degvielas uzpildes stacija darbojas 24 h diennaktī, 365 dnn. gadā, emisija paredzama tikai degvielas noliešanas laikā uzglabāšanas tvertnē, degvielas uzpildīšanas laikā, kā arī degvielas tvertnes „elpošanas” laikā.

12. tabulas aprēķini

* Gada vidējā gaisa temperatūra Rīgā saskaņā ar MK (17.09.2019.) noteikumu Nr.432 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 003-19 “Būvklīmatoloģija”” 1. tabulu.

* * Dīzeļdegviela – $5952 \text{ m}^3 : 33 \text{ m}^3/\text{h}$ (noliešanas ātrums) = 180 h

$5952 \text{ m}^3 : 2,4 \text{ m}^3/\text{h}$ (uzpildīšanas ātrums vieglajām automašīnām) = 2480 h

Benzīns - $1333 \text{ m}^3 : 33 \text{ m}^3/\text{h}$ (noliešanas ātrums)= 40 h

$1333 \text{ m}^3 : 2,4 \text{ m}^3/\text{h}$ (uzpildīšanas ātrums vieglajām automašīnām)= 555 h

Emisijas avotu fizikālais raksturojums sniegts 12. tabulā. Emisijas laukuma karte pievienota 9. pielikumā.

Uzglabājot un realizējot 1000 t (1333 m^3) benzīnu un 5000 t (5952 m^3) dīzeļdegvielas gadā, atmosfērā nonāks 1,5434 t gaistošo organisko savienojumi, t.sk. 0,0037 t benzola, 0,0285 t toluola, 0,0435 t 1,2,4,- trimetilbenzola, 0,0003 cikloheksāna, 0,0034 t etilbenzola, 0,0611 t m-ksilola, 0,0028 t n-heksāna tvaiki.

Dati par benzīna un dīzeļdegvielas emisiju ir iegūti aprēķinu ceļā, pamatojoties uz uzņēmuma sniegtajiem datiem par degvielas apgrozījumu, pārliešanas iekārtu darba ražīgumu un degvielas uzglabāšanas rezervuāru uzbūvi un izvietojumu (virszemes, pazemes vai konteinerā).

No emisijas avotiem gaisā emitētās vielas apkopotas 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	Benzīna un dīzeļdegvielas rezervuāru un pildņu laukums	262567.42 262555.07 262554.99 262567.77	615497.30 615497.65 615480.19 615479.83			0		8.9	3255

13.Tabula. No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

Iekārtas, procesa, ražotnes vai ceha 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
Benzīna un dīzeļdegvielas rezervuāru un pildņu laukums	Laukumveida 15 x 20 m	A1	8.9	3255	230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	2.1853		1.5434				2.1853		1.5434
					043003 Benzols	0.0052		0.0037				0.0052		0.0037
					043015 Toluols	0.0452		0.0285				0.0452		0.0285
					043016 Trimetilbenzoli	0.0719		0.0435				0.0719		0.0435
					041004 Cikloheksāns	0.0003		0.0003				0.0003		0.0003
					043007 Etilbenzols	0.0055		0.0034				0.0055		0.0034
					043009 m-Ksilols (meta-ksilols, 1,3-dimetilbenzols)	0.1005		0.0611				0.1005		0.0611
					041007 Heksāns	0.003		0.0028				0.003		0.0028

D sadaļa. Vides piesārņojums 17

SIA “Neste Lavija” ADUS Vienības iela 1E, Jēkabpilī ir izstrādāts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts pievienots 10. pielikumā.

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 (~0,0037 t/gadā jeb 10,1 g/dnn), ka arī benzola izkliedes modelēšana nav lietderīga. Jāuzsver, ka apkārtņē esošie citi benzola emisijas avoti ir mobilie piesārņojuma avoti (transporta līdzekļi, kas pārvietojas pa tuvējām ielām un autoceļiem).

Veicot pārrēķinu uz toluolu, emitētā toluola daudzums nepārsniedz ~0,0285 t/a jeb 78,1 g/dnn. Ņemot vērā toluola augsto mērķlielumu – 260 µg/m³ (noteikšanas periods – nedēļa), secināms, ka toluola koncentrācijas novērtējums netuvosies pat mērķlielumam.

15.Tabula. Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

Emisijas avota nosaukums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums	Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums	Piesārņojošā viela	Piesārņojošās vielas g/s	Piesārņojošās vielas mg/m ³	Piesārņojošās vielas t/g	O2%
Benzīna un dīzeļdegvielas rezervuāru un pildņu laukums	262567.42 262555.07 262554.99 262567.77	615497.30 615497.65 615480.19 615479.83	230001 Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	2.1853		1.5434	
			043003 Benzols	0.0052		0.0037	
			043015 Toluols	0.0452		0.0285	
			043016 Trimetilbenzoli	0.0719		0.0435	
			041004 Cikloheksāns	0.0003		0.0003	
			043007 Etilbenzols	0.0055		0.0034	
			043009 m-Ksilols (meta-ksilols, 1,3-dimetilbenzols)	0.1005		0.0611	
			041007 Heksāns	0.003		0.0028	

Dienesta novērtējums:

Dienests labo 15.tabulas ailes “Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas Z platums” un “Emisijas avota ģeogrāfiskās koordinātas A garums” koordinātas atbilstoši Operatora iesniegtai informācijai.

Stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts ir izstrādāts 2023. gadā saskaņā ar MK 02.04.2013. noteikumiem Nr. 182 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” prasībām. Minētā projekta izstrādātājs ir SIA „Vides Konsultāciju Birojs”.

Saskaņā ar operatora sniegto informāciju emisiju gaisā rada šādas DUS veiktās darbības:

- degvielas noliešana degvielas uzglabāšanas rezervuāros;
- degvielas tvertņu „elpošana”;
- transportlīdzekļu bāku uzpildīšana. Emisija rodas, kad transportlīdzekļa bākas uzpildīšanas laikā no tās tiek izspiesti degvielas tvaiki;
- nopilējumi transportlīdzekļa bāku uzpildīšanas laikā.

Emisijas faktori no Eiropas Vides aģentūras atmosfēras emisiju krājuma „CORINAIR” emisijas faktoru datu bāzes sadaļā 1.B.2.a.v „Distribution of oil products” ir pieejami tikai 2. līmeņa emisijas faktori, tādēļ emisijas aprēķināšanai no darbībām ar benzīnu ir izmantoti atbilstošie emisijas faktori no ASV Vides aizsardzības aģentūras gaisa piesārņojuma emisijas faktoru apkopojuma „AP-42” sadaļas 5.2. „Transportation And Marketing Of Petroleum Liquids” tabulas 5.2-7 „Evaporative emissions from gasoline service station operations”. Tā kā ASV nevērtē piesārņojošo vielu emisiju no darbībām ar dīzeļdegvielu degvielas uzpildes stacijās, uzskatot tās par nenozīmīgām, tad attiecīgi dīzeļdegvielas tvaiku emisijas aprēķināšanai ir izmantoti emisijas faktori no Austrālijas Vides departamenta apstiprinātās metodikas „Emissions Estimation Technique Manual for Aggregated Emissions from Service Stations” 2. tabulas „Emission factors for Service Stations”.

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 - atspoguļots 3. tabulā. 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 nenozīmīgs (~0,0037 t/gadā jeb ~10,1 gramu diennaktī), kā arī benzola izkliedes modelēšana nav lietderīga.

Veicot pārrēķinu uz toluolu, emitētā toluola daudzums nepārsniedz 0,0285 t/a jeb 78,1 gramus diennaktī. Ņemot vērā toluola augsto mērķlielumu – 260 µg/m³ (noteikšanas periods – nedēļa), ir viennozīmīgi secināms, ka toluola koncentrācijas novērtējums pat netuvosies mērķlielumam.

Maksimālā emisija tiks novērota, kad uzpildes vietās tiks uzpildīts benzīns četrās vieglo automašīnu bākās, četrās smago automašīnu bākās (divās smagajās automašīnās) tiks uzpildīta dīzeļdegviela un pazemes tvertnēs tiks nolieta dīzeļdegviela un benzīns.

Uzglabājot un realizējot 1000 t benzīna un 5000 t dīzeļdegvielas gadā, atmosfērā nonāks 1,5434 t gaistošo organisko savienojumu, t.sk. 0,0037 t benzola, 0,0285 t toluola, 0,0435 t 1,2,4,- trimetilbenzola, 0,0003 t cikloheksāna, 0,00434 t etilbenzola, 0,0611 t m-ksilola, 0,0028 t n-heksāna tvaiku.

D sadaļa. Vides piesārņojums 18

kaitā arī tās, kas netiek attīrītas pirms novadīšanas ūdenstilpē);

ADUS darbība sadzīves notekūdeņus nerada. Vienīgā ūdens notece no ADUS teritorijas ir lietuss ūdeņi, kas var saturēt suspendētās vielas un naftas produktus. Normālos apstākļos cita veida piesārņojums šiem notekūdeņiem nav raksturīgs.

Lietuss notekūdeņi no ADUS teritorijas tiek savākti un attīrīti lokālajās attīrīšanas iekārtās, kas attīra notekūdeņus no suspendētajām vielām un naftas produktiem. Pēc attīrīšanas notekūdeņi tiek novadīti uz pilsētas kanalizācijas tīklu. Kopējais aprēķinātais savāktais lietuss un sniegu

kušanas ūdeņu daudzums no teritorijas 618 m³, teritorijas platība, no kuras tiek savākti lietuss ūdeņi 0,13 ha (lietus notekūdeņi no jumtiem, nojumēm un cietajiem segumiem)).

Lietuss notekūdeņu gada apjoms aprēķināts pēc formulas:

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

H_{gad} – gada nokrišņu summa = 749 mm

F – platība – noteces laukums (ha)

Ψ – noteces faktors (jumtiem – 1,0, melniem segumiem – 0,9)

$$W_{\text{gad}} = 10 \times 749 \times 1,0 \times 0,01 \times 0,7 = \sim 52 \text{ m}^3 \text{ (tīrie lietus notekūdeņi no DUS apsaimniekotāja ēkas un uzpildes nojumes jumtiem)}$$

$$W_{\text{gad}} = 10 \times 749 \times 0,9 \times 0,12 \times 0,7 = \sim 566 \text{ m}^3 \text{ (lietus notekūdeņi no cietā seguma)}$$

Kopā vidē gadā tiek novadīti 618 m³ lietus un sniega kušanas notekūdeņus.

Notekūdeņi objektā veidojas no lietus un sniega kušanas ūdeņiem. Lietuss un sniega kušanas (līdz 566 m³) notekūdeņi no melnajiem segumiem un (līdz 52 m³) notekūdeņi no jumtiem tiek attīrīti attīrīšanas iekārtā “EuroPEK Omega”. Lietuss notekūdeņi tiek attīrīti no naftas produktiem un suspendētām vielām. Pēc attīrīšanas notekūdeņi tiek novadīti uz pilsētas lietus kanalizācijas tīklu.

ADUS darbība sadzīves notekūdeņus nerada. Vienīgā ūdens notece no ADUS teritorijas ir nokrišņu (lietus un sniega kušanas) notekūdeņi. Lietuss notekūdeņi no teritorijas (vidēji 1,7 m³/diennakti; 618 m³/gadā) pēc attīrīšanas lokālās attīrīšanas iekārtās tiek novadīti uz pilsētas lietus kanalizācijas tīklu.

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)
SIA „Neste Latvija” ADUS Vienības iela 1E, Jēkabpils	230026 Suspendētas vielas (SV)	35	0	0	“Wavin Labko”, EuroPEK Omega	35	0.022
SIA „Neste Latvija” ADUS Vienības iela 1E, Jēkabpils	230025 Naftas ogļūdeņraži (necikliskie)	1	0	0	“Wavin Labko”, EuroPEK Omega	1	0.001

D sadaļa. Vides piesārņojums 18.1.

ADUS darbība sadzīves notekūdeņus nerada. Vienīgā ūdens notece no ADUS teritorijas ir nokrišņu (lietus un sniega kušanas) notekūdeņi. Lietuss

notekūdeņi no teritorijas (vidēji 1,7 m³/diennaktī; 618 m³/gadā) pēc attīrīšanas lokālās attīrīšanas iekārtās tiek novadīti uz Jēkabpils pilsētas lietus kanalizācijas tīklu, tālāk novadīti uz Daugavu.

Pielikumā pievienotas 2021. un 2022. gada lietus monitoringa atskaites.

Veicot lietus notekūdens paraugu noņemšanu, tika veikta lietus notekūdens attīrīšanas iekārtu vizuālā pārbaude un notekūdeņu novērtējums. Notekūdens paraugiem vizuālas piesārņojuma pazīmes (plēve, duļķainība) nav konstatētas Laboratorijas analīžu rezultāti neuzrāda piesārņojošo vielu koncentrācijas, kas pārsniegtu piesārņojuma robežlielumus. Vērtējot kopumā, attīrīšanas iekārtām nav nepieciešama ārkārtas tīrīšana un pie esošajiem apstākļiem tās darbojas pietiekoši efektīvi.

Dienesta novērtējums

Dienests ir saņēmis 2021. un 2022. gada lietus notekūdeņu kvalitātes kontroles rezultātus (SIA „VIDES KONSULTĀCIJU BIROJS” (LATAK-T-292) 21.06.2021. testēšanas pārskats Nr. 1453-21 (turpmāk – testēšanas pārskats Nr.1), 18.10.2021. testēšanas pārskats Nr. 2576-21 (turpmāk – testēšanas pārskats Nr.2) un 19.05.2022. testēšanas pārskats Nr. 1040-22 (turpmāk – testēšanas pārskats Nr.3), 07.09.2022. testēšanas pārskats Nr. 2544-22 (turpmāk – testēšanas pārskats Nr.4)) degvielas uzpildes stacijai “Jēkabpils”, Vienības iela 1E, Jēkabpils.

Testēšanas pārskatā Nr.1 rezultāti: naftas produkti – <0,072 mg/l, suspendētās vielas – 9,6 ± 0,8 mg/l. Testēšanas pārskatā Nr.2 rezultāti: naftas produkti – <0,072 mg/l, suspendētās vielas – <2 mg/l.

Testēšanas pārskatā Nr.3 rezultāti: naftas produkti – 0,072 mg/l, suspendētās vielas – <2 mg/l. Testēšanas pārskatā Nr.4 rezultāti: naftas produkti – 0,072 mg/l, suspendētās vielas – <2 mg/l.

Testēšanas pārskatu Nr.1, Nr.2, Nr.3. un Nr.4 rezultāti liecina par to, ka naftas produktu un suspendēto vielu koncentrācija attīrītajos lietus ūdeņos nepārsniedz maksimāli pieļaujamās koncentrācijas/robežlielumus (kopējie naftas produkti – 1,0 mg/l neveido plēvi; suspendētās vielas 35 mg/l).

Ņemot vērā testēšanas pārskatu Nr.1, Nr.2, Nr.3. un Nr.4 rezultātus un sakarā ar to, ka lietus un sniega kušanas notekūdeņi no melnajiem segumiem pēc attīrīšanas tiek novadīti pilsētas lietus kanalizācijā, Operatoram jāturpina veikt lietus notekūdeņu testēšanu reizi gadā. Atbilstošs nosacījums izvirzīts Atļaujas C sadaļā.

Operators iesniedz Vides piesārņojums 18.1. sadaļā rakstīja, ka Iesniegumam pievienoja 2020., 2021. un 2022. gada lietus monitoringa atskaites, bet pievienotais 2020.gada testēšanas pārskats un paraugu rezultāti attiecas uz SIA “NESTE” DUS “VIENĪBAS GATVE”, Rīgā, Vienības gatvē 144. Tāpēc Dienests maina iesniegto informāciju, izdzēšot informāciju par 2020.gadu.

D sadaļa. Vides piesārņojums 19

Gruntsūdens un lietus ūdens monitorings tiek veikts atbilstoši normatīvajos aktos noteiktajām prasībām. Gruntsūdens monitoringa tīkls ir labā tehniskā stāvoklī, kas ļauj veikt kvalitatīvu gruntsūdens monitoringu un noņemt reprezentatīvus gruntsūdens paraugus.

Gruntsūdens monitoringa atskaite par 2022. gadu pievienota 11. pielikumā.

Dienesta novērtējums:

Saskaņā ar VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistru teritorija, kurā SIA “NESTE LATVIJA” veic piesārņojošu darbību, nav iekļauta šajā reģistrā. Operators savu darbību plāno organizēt veidā, kas neradīs piesārņojošo vielu nokļūšanu augsnē un gruntsūdeņos.

Gruntsūdeņu kvalitātes novērojumiem objektā ir ierīkoti 3 gruntsūdens monitoringa novērošanas urbumi. Saskaņā ar Dienesta rīcībā esošiem gruntsūdens kvalitātes rezultātiem 2022. gadā (testēšanas pārskats Nr. 1039-22) gruntsūdens kvalitāti veica akreditēta SIA „VIDES KONSULTĀCIJU BIROJS” laboratorija (LATAK-T-292).

Izvērtējot gruntsūdeņu novērošanas rezultātus DUS, konstatēts, ka gruntsūdens monitoringa rezultāti neuzrāda piesārņojošo vielu koncentrācijas, kas pārsniegtu MK 12.03.2002. noteikumu Nr. 118 „Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti” 10. pielikumā noteiktos robežlielumus.

Gruntsūdeņu paraugu testēšanas rezultāti apkopoti tabulā:

Gruntsūdens paraugu laboratorijas analīžu rezultāti

Monitoringam pakļautie parametri	2022.gads			Robežlielums	Testēšanas laboratorija	Testēšanas metode
	1.urb.	2.urb.	3.urb.			
Benzols	<0,25	<0,25	<0,25	5	SIA „VIDES KONSULTĀCIJU BIROJS”	ISO 11423-1:1997
Toluols	<0,25	<0,25	<0,25	50		
Etilbenzols	<0,25	<0,25	<0,25	60		
m-ksilols	<1	<1	<1	60		
p-ksilols						
o-ksilols						
kopējie naftas ogļūdeņraži (ogļūdeņražu C ₁₀ -C ₄₀ indekss)	-	-	-	1000	LVS EN ISO 9377-2:2001	

D sadaļa. Vides piesārņojums 20

Teritorijā nav veikti trokšņa līmeņa mērījumi, tāpēc 20. tabula nav aizpildīta. ADUS darbības rezultātā neveidojas būtiskas trokšņa emisijas, jo šeit neatrodas iekārtas, kas vienas stundas laikā rada par 40 dB(A) lielāku ekvivalentu nepārtrauktu A-izsvartu skaņas spiediena līmeni.

Noteicošo troksni šajā zonā rada blakus esošo ielu un autoceļu transporta plūsmas. Tā kā pa ADUS teritoriju nav iespējams auto vadīt lielā

ātrumā (ierobežotās platības un pagriezienu uz/no teritorijas dēļ), nav paredzams, ka uz un no ADUS braucošais transports pārsniegtu pieļaujamo trokšņa līmeni jebkādos apstākļos.

Dienesta novērtējums:

Līdz Atļaujas izsniegšanai sūdzības par SIA “NESTE LATVIJA” darbības rezultātā radītu traucējošu troksni Dienestā nav saņemtas. Nav sagaidāms, ka līdz ar degvielas apgrozījuma apjoma samazināšanos, radīsies būtiski trokšņu pārsniegumi tuvākajās apdzīvotajās teritorijās. Atļaujā ir izvirzīti nosacījumi trokšņa mērījumu veikšanai vidē sūdzību gadījumā.

D sadaļa. Vides piesārņojums 21

Klientu radītie sadzīves atkritumi līdz to izvešanai tiek atbilstoši uzglabāti konteinerā. Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu ir noslēgts līgums ar SIA “Jēkabpils pakalpojumi”. Līgumā paredzēts, ka SIA “Jēkabpils pakalpojumi” regulāri pēc noteikta grafika izved sadzīves atkritumus no ADUS teritorijas.

Smilts un piesārņotās eļļas – ūdens maisījuma atkritumi veidojas attīrīšanas iekārtu darbības rezultātā, attīrot no ADUS teritorijas savāktos lietūs ūdeņus. Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu tīrīšanas rezultātā radušos smilšu un piesārņotās eļļas – ūdens maisījumu uzņēmuma teritorijā neuzglabā, par to tālāko apsaimniekošanu pēc iekārtu tīrīšanas ir atbildīgs SIA “Lautus” ar ko noslēgts attiecīgs līgums.

Izlietoto absorbenta materiālu uzglabā (ne ilgāk kā trīs mēnešus), kā bīstamos atkritumus speciālā, hermētiskā, atbilstoši marķētā konteinerā. Par šī atkrituma veida apsaimniekošanu ir noslēgts līgums ar SIA „Lautus”.

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	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a) saņemta no citiem uzņēmumiem (uzņēmēja biedrībām)	Kopā ienākošā 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	0	Lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	10	0	10	0	0	0	0	10	10
130507 Eļļains ūdens no eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtām	Jā	0	Lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	20	0	20	0	0	0	0	20	20

150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām	Jā	0.05	Absorbenta materiāls, kas izlietoti degvielas nopilējumu savākšanai	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0,5	0.5
200301 Nešķīroti sadzīves atkritumi	Nē	0.24	Klienti	15	0	15	0	0	0	0	15	15

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
200301 Nešķīroti sadzīves atkritumi	Nē	Konteiners	15	Autotransports	SIA "Clean R"	Uzņēmums, kuram ir atbilstošas atļaujas
190802 Atkritumi no smilšu uztvērējiem	Nē	Atsūkšana ar vakuma mašīnu	10	Autotransports	SIA "Lautus"	Uzņēmums, kuram ir atbilstošas atļaujas
130507 Eļļains ūdens no eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtām	Jā	Atsūkšana ar vakuma mašīnu	20	Autotransports	SIA "Lautus"	Uzņēmums, kuram ir atbilstošas atļaujas
150202 Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti eļļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām	Jā	Konteiners	0.5	Autotransports	SIA "Lautus"	Uzņēmums, kuram ir atbilstošas atļaujas

Dienesta 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. Galvenais šajā jomā ir atbilstoša radušos atkritumu uzglabāšana un nodošana atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam, kas saņēmis attiecīgu atļauju.

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 22.tabulā papildina ar piezīmi, ka atkritumus var apsaimniekot komersants, kurš saņēmis attiecīgo atkritumu apsaimniekošanas atļauju un kuram ir spēkā finanšu nodrošinājums.

D sadaļa. Vides piesārņojums 22

Neattiecas uz B kategorijas piesārņojošo darbību.

E sadaļa. Monitorings 23

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.

ADUS ir izveidots gruntsūdens kvalitātes novērošanas aku tīkls, kas šobrīd sastāv no 3 akām, un SIA „Vides Konsultāciju Birojs” nodrošina nepieciešamo kontroli saskaņā ar MK 12.06.2012. noteikumu Nr.409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” 7. punktu.

Potenciālais monitoringa biežums apkopots 24. tabulā.

24.Tabula. Monitorings

Kods	Monitoringam pakļautie parametri	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes metode un tehnoloģija	Kontroles biežums	Laboratorija, kas veic analīzes
230002	Benzols, toluols, etilbenzols, m-ksilols, p-ksilols, o-ksilols	LVS EN ISO 5667-11:2011	ISO 11423-1:1997	1x gadā	Laboratorija, kuras akreditācijas sfērā ir minēto parametru testēšana
230025	Kopējie naftas ogļūdeņraži	LVS EN ISO 5667-11:2011	LVS EN ISO 9377-2:2001	1x gadā	Laboratorija, kuras akreditācijas sfērā ir minēto parametru testēšana
230025	Kopējie naftas ogļūdeņraži	LVS ISO 5667-10:2010	LVS EN ISO 9377-2:2001	1x gadā	Laboratorija, kuras akreditācijas sfērā ir minēto parametru testēšana
230026	Suspendētās vielas	LVS ISO 5667-10:2010	LVS EN 872:2005	1x gadā	Laboratorija, kuras akreditācijas sfērā ir minēto parametru testēšana

Dienesta 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

ADUS, 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.

G sadaļa. Kopsavilkums 1

SIA “Neste Latvija” automātiskā degvielas uzpildes stacija (ADUS).

Adrese: Vienības iela 1E, Jēkabpils, Jēkabpils nov., LV-5201

G sadaļa. Kopsavilkums 2

B kategorijas piesārņojošā darbība saskaņā ar Ministru kabineta 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr.1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” 1.pielikuma 1.4.apakšpunktu - degvielas uzpildes stacijas ar degvielas daudzumu (lielākais kopējais degvielas daudzums, kas pārsūknēts pēdējo triju gadu laikā) 2000 un vairāk m³ gadā.

DUS mazumtirdzniecībā realizē benzīnu, dīzeļdegvielu un vājstiklu šķidrumu.

G sadaļa. Kopsavilkums 31

ADUS darbības nodrošināšanai netiek patērēti ūdens resursi.

G sadaļa. Kopsavilkums 32

Galvenie tirdzniecības produkti:

- 1000 tonnu ($\sim 1333 \text{ m}^3$) benzīnu gadā;
- 5000 tonnu (5952 m^3) dīzeļdegvielas gadā;
- 30 tonnu vējstiklu šķidruma

G sadaļa. Kopsavilkums 33

DUS tiek realizēts benzīns (līdz 1000 t/a), dīzeļdegviela (līdz 5000 t/a). Degviela tiek uzglabāta hermētiski noslēgtās dubultsienu pazemes cisternās. Tā kā degvielas tirdzniecība ir uzņēmuma pamatdarbība, produktu aizvietošana nav iespējama.

G sadaļa. Kopsavilkums 34

Uzglabājot un realizējot 1000 t (1333 m^3) benzīnu un 5000 t (5952 m^3) dīzeļdegvielas gadā, atmosfērā nonāks $1,5434 \text{ t}$ gaistošo organisko savienojumi, t.sk. $0,0037 \text{ t}$ benzola, $0,0285 \text{ t}$ toluola, $0,0435 \text{ t}$ 1,2,4,- trimetilbenzola, $0,0003 \text{ t}$ cikloheksāna, $0,0034 \text{ t}$ etilbenzola, $0,0611 \text{ t}$ m-ksilola, $0,0028 \text{ t}$ n-heksāna tvaiki

G sadaļa. Kopsavilkums 35

DUS darbības rezultātā rodas sadzīves atkritumi, kas tiek uzkrāti konteineros. Galvenie to radītāji - DUS klienti. Par atkritumu savākšanu ir noslēgts līgums ar SIA "Jēkabpils pakalpojumi". Gada laikā tiks izvesti līdz 15 t sadzīves atkritumu.

Eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtu nogulsnes (līdz 10 t/gadā) un eļļas - ūdens maisījuma (līdz 20 t/gadā) atkritumu savākšanu no notekūdeņu attīrīšanas iekārtām un izvešanu veic SIA "Lautus".

Izlietoto absorbenta materiālu (līdz $0,5 \text{ t/gadā}$) apsaimnieko SIA "Lautus", pamatojoties uz līgumu ar SIA "Neste Latvija"

G sadaļa. Kopsavilkums 36

Trokšņi ADUS teritorijā nav mērīti un sūdzības no apkārtējiem iedzīvotājiem nav saņemtas.

G sadaļa. Kopsavilkums 4

Ugunsdrošībai ievēroti nepieciešamie attālumi no ADUS līdz citiem objektiem un starp ADUS sastāvdaļām. Veikta visa objekta daļu iezemēšana un zibens aizsardzība.

ADUS teritorijā atrodas kaste ar absorbenta materiālu izlijušu naftas produktu savākšanai. Uz uzpildes aparātiem ir marķēta avārijas apturēšanas poga, katra uzpildes aparāta sānos ir piestiprināti ugunsdzēsījamie aparāti. ADUS redzamās vietās izvietoti informatīvi materiāli, kuros norādīti

tālruni, uz kuriem zvanīt, notiekot ugunsgrēkam vai sprādzienam. SIA „Neste Latvija” ir izstrādāta apziņošanas shēma avārijas gadījumos, tā izvietota palīgēkā, lai ADUS pārvaldnieks vienmēr zinātu, kā reaģēt avārijas gadījumā.

ADUS teritoriju vismaz reizi dienā apseko atbildīgais pārvaldnieks, nepieciešamības gadījumā nodrošinot teritorijas uzkopi, absorbentu nomaiņu u.c. vajadzīgās darbības. Atbildīgais pārvaldnieks vajadzības gadījumā ierodas jebkurā diennakts laikā un organizē nepieciešamo līgumorganizāciju ierašanos un darbības uzsākšanu (piem., potenciāli iespējamās avārijas gadījumā).

Benzīna noliešana pazemes degvielas rezervuārā notiek slēgtā sistēmā ar vienlaicīgu tvaika atsūkņēšanu autocisternā. Cisternu ugunsdrošībai eksistē drošības vārsts, kas neļauj liesmai nokļūt, pa noslēgtas sistēmas degvielas vadiem, cisternas iekšpusē. Autocisternas ir saņemtas ar automātisko drošības vārsta pieslēgumu. Degvielas uzpildes ugunsdrošība pie automašīnām realizējas ar diafragmas sūkņiem, kas ir apgādāti ar liesmu uztvērējiem. Sistēmā uzstādīts spiediena kontroles vārsts, kas izslēdz tvaika atpakaļgaitu no cisternas. Degvielas iespējamās noplūdes kontrolei tiek veikts gruntsūdeņu kvalitātes monitorings, kā arī visiem rezervuāriem tiek veiktas likumdošanas aktos noteiktās bīstamo iekārtu pārbaudes.

G sadaļa. Kopsavilkums 5

Pašlaik citas iekārtu vai tās daļu modernizācija netiek plānota.

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 datumu

Saņemšanas/ nosūtīšanas datums	Vēstules vai iesnieguma Nr.	Ziņas par vēstulē vai iesniegumā sniegto informāciju
22.09.2023.	SIA "NESTE LATVIJA" iesniegums Nr. AB#427518	Iesniegts iesniegums B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
20.10.2023.	Valsts vides dienests	Iesniegums ir pieņemts.
24.10.2023.	Valsts vides dienests 14.4/AP/11363/2023	Tīmekļvietnes nosūtīšana Veselības inspekcijai, Jēkabpils novada pašvaldībai par B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanu
25.10.2023.	Valsts vides dienests 14.4/AP/11363/2023	Informācijas nosūtīšana Par SIA "NESTE" iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības uzsākšanu teritorijā, kur dotā darbība neatbilst Teritorijas plānojumam
27.10.2023.	Jēkabpils novada pašvaldības vēstule Nr. 1-4/23/1717	Par iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
13.11.2023.	Veselības inspekcijas vēstule Nr. 2.4.7.-25./895	Par iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai
01.12.2023.	Valsts vides dienests	Pieprasīta papildus informācija
04.12.2023.	SIA "NESTE LATVIJA" iesniegums Nr. AB#427518	Iesniegts precizēts iesniegums
20.12.2023.	SIA "NESTE LATVIJA" B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr. AP23IB0087 izsniegšana	



Veselības inspekcija

Klijānu iela 7, Rīga, LV-1012, faktiskā adrese: Lielā Dārza iela 60/62, 4. korpuss, Daugavpils, LV-5417
tālrunis: 65424547, e-pasts: latgale@vi.gov.lv, www.vi.gov.lv

Daugavpili

13.11.2023	Nr.	2.4.7.-25./895
Uz 24.10.2023.	Nr.	14.4/AP/11363/2023

Valsts vides dienesta
Atļauju pārvaldei
e-adresē

Par B kategorijas piesārņošanas darbības atļaujas iesniegumu

Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības departamenta Latgales kontroles nodaļa (turpmāk – Inspekcija) savas kompetences ietvaros izskatīja SIA „NESTE LATVIJA” iesniegumu atļaujas saņemšanai Vienības ielā 1A, Jēkabpilī, Jēkabpils novadā. Iesniegums reģistrēts Inspekcijas dokumentu vadības sistēmā 24.10.2023. Nr. 29506.

SIA “Neste Latvija” automātiskā degvielas uzpildes stacija (ADUS) pamatdarbība ir degvielas realizācija. ADUS teritorijā izvietots degvielas noliešanas punkts un uzglabāšanas rezervuārs, nojume, zem kā uzstādītas degvielas uzpildes salīna, kā arī objekta darbībai nepieciešamās inženierkomunikācijas. Saskaņā ar Jēkabpils pilsētas teritorijas plānojuma detālplānojumu “Detālplānojums teritorijai starp Kļavu, Neretas, Brīvības un Vienības ielu” ADUS atrodas Komerčiālās un darījumu apbūves zonā (DP), kur apbūvi plānojamajā teritorijā raksturo darījumu iestāžu apbūve (lielveikals, degvielas uzpildes stacija). ADUS tuvākajā apkārtnē nav izvietoti ražošanas un rūpniecības objekti, tuvākajā apkārtnē atrodas tirdzniecības zonas un sabiedriskās zonas stāvlaukumi, veikali. Pretējā ielas pusē R virzienā atrodas Jēkabpils autoosta. Uz DR no ADUS atrodas vienstāvu divstāvu dzīvojamo ēku apbūve, tuvākā dzīvojamā māja atrodas ~ 60 m attālumā. Līdz šim ADUS darbību reglamentēja Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes 2004. gada 2. septembrī izsniegtais C kategorijas apliecinājums Nr. JP 33.

Uzpildīšanai paredzētā degviela tiek glabāta vienā pazemes rezervuārā ar kopējo tilpumu 50 (30/20) m³. Benzīns tiek uzglabāts 30 m³ rezervuāra sekcijā, bet dīzeļdegviela 20 m³ sekcijā. Vējstiklu mazgāšanas šķidrums tiek uzglabāts 1,5 m³ tvertnē. Degvielas pārliešana rezervuāros notiek caur specializēto degvielas noliešanas vietu un ar speciālo autotransportu.

Galvenie gaisa piesārņojuma avoti ir dīzeļdegvielas un benzīna rezervuāru elpošanas vārsti un automašīnu pildīšanas vietas. Degvielas uzpildes stacija darbojas nepārtraukti 24 h diennaktī, 365 dnn gadā, taču emisija paredzama tikai degvielas noliešanas laikā uzglabāšanas tvertnē, degvielas uzpildīšanas laikā, kā arī degvielas tvertnes „elpošanas” laikā.

Operators norāda, ka ADUS darbības rezultātā neveidojas būtiskas trokšņa emisijas, jo šeit neatrodas iekārtas, kas vienas stundas laikā rada par 40 dB(A) lielāku ekvivalentu nepārtrauktu A izsvārotu skaņas spiediena līmeni. Noteicošo troksni šajā zonā rada blakus esošo ielu un autoceļu transporta plūsmas. ADUS teritorijā nav mērīti un sūdzības no apkārtējiem iedzīvotājiem nav saņemtas.

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU

ADUS darbības nodrošināšanai ūdens nav vajadzīgs, tas netiek patērēts. ADUS darbība sadzīves notekūdeņus nerada. Lietus notekūdeņi no pildīšanas vietām, degvielas noliešanas vietas un piebraucamiem ceļiem tiek savākti un attīrīti lokālās attīrīšanas iekārtās ar smilšu un eļļas uztvērējiem un tālāk novadīti pilsētas kanalizācijas tīklā.

Klientu radītie sadzīves atkritumi līdz to izvešanai tiek uzglabāti slēgtā sadzīves atkritumiem paredzētā konteinerā, kas atrodas uz cietā seguma. Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu noslēgts līgums ar atkritumu apsaimniekotāju SIA "Jēkabpils pakalpojumi". Smilts un piesārņotās eļļas – ūdens maisījuma atkritumi veidojas attīrot no ADUS teritorijas savāktos lietus ūdeņus. Lietus kanalizācijas un attīrīšanas sistēmas apkalpošanu nodrošina SIA "Lautus" saskaņā ar noslēgto līgumu. Par vides konsultācijām, notekūdeņu un gruntsūdens kvalitātes monitoringu ir noslēgts sadarbības līgums ar SIA "Vides Konsultāciju Birojs".

Izstrādāts stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limitu projekts.

Pamatojoties uz Iesniegumā minēto informāciju Inspekcija rekomendē operatoram darbības rezultātā apsaimniekošanu veikt tā, lai neapdraudētu tuvāko apdzīvoto vietu iedzīvotāju veselību.

Sabiedrības veselības departamenta
Latgales kontroles nodaļas vadītāja

p.i.

Žanete Šaudina

Evija Lāce, tālrunis 65231104,
evija.lace@vi.gov.lv

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU, KAS SATUR LAIKA ZĪMOGU



JĒKABPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
JĒKABPILS NOVADA ATTĪSTĪBAS PĀRVALDE

Reģistrācijas Nr.40900038701
Rīgas iela 150A, Jēkabpils, Jēkabpils novads, LV – 5202
Tālrunis 65207421, elektroniskais pasts attistibas.parvalde@jekabpils.lv

Jēkabpils novadā

27.10.2023 Nr. 1-4/23/1717

24.10.2023. Nr.14.4/AP/11363/2023

Valsts vides dienests: VVD ATĻAUJU PĀRVALDE

Par SIA “NESTE LATVIJA” iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai

Jēkabpils novada pašvaldībā (turpmāk – Pašvaldība) 24.10.2023. saņemts Valsts vides dienesta Atļauju pārvaldes vēstule par priekšlikumu sniegšanu sakarā ar SIA “NESTE LATVIJA” iesniegumu B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai Vienības ielā 1A, Jēkabpilī, Jēkabpils novadā.

Jūsu vēstulē norādīta SIA “NESTE LATVIJA” piesārņojošās darbības vieta Vienības iela 1A, Jēkabpils, Jēkabpils novads, īpašuma adrese 2011.gadā mainīta uz Vienības iela 1E, Jēkabpils, Jēkabpils novads, kadastra numurs 5601 002 0039.

Pašvaldība neiebilst SIA “NESTE LATVIJA” B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas saņemšanai esošās automātiskās degvielas uzpildes stacijas Vienības ielā 1E, Jēkabpilī, Jēkabpils novadā - benzīna un dīzeļdegvielas mazumtirdzniecības apjomu palielināšanai un vējstiklu šķirduma tirdzniecības uzsākšanai, darbībā pielietojot tehnoloģijas, kas maksimāli samazina vide nonākošo emisiju apjomus.

Vadītājs

I.Luksts

Santa Spodre 20046535

**DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN
SATUR LAIKA ZĪMOGU**



Kvalitātes vadības sistēma ir atkārtoti sertificēta atbilstoši standartam darbības sfērā “Jēkabpils novada administratīvās pārvaldes un Jēkabpils novada attīstības pārvaldes darbība saskaņā ar valsts pārvaldi reglamentējošajiem normatīvajiem aktiem”

Emisijas avota A1 atrašanās vieta



SIA "Neste Latvija" DUS Vienības iela 1E, Jēkabpils, LV-5201, laukumveida
emisijas avota Nr.1 karte, mērogā 1:1000

Gruntsūdens novērošanas aku izvietojuma.

