

Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai

B kategorijas atļauja Nr. VE12IB0043

Valsts Vides dienesta Ventspils reģionālā vides pārvalde

Adrese: Dārzu iela 2, Ventspils, LV-3600

Tālruna numurs: 63626903, 63624660, 63625332

Komersanta (vai citas personas) firmas (nosaukums):

SIA „LUKoil Baltija R”

Juridiskā adrese: Alīses iela 3, Rīga, LV-1046

Vienotais reģistrācijas numurs: 40003134777

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistrā: 21.06.1993.

Reģistrācijas datums Uzņēmumu reģistra komercreģistrā: 24.02.2004.

Iekārta, operators: **SIA „LUKoil Baltija R”** DUS un GUS „Tukums”

Adrese: Zemgales iela 25, Tukums, Tukuma novads, LV-3101

Teritorijas kods: 0900201

Paredzētās piesārņojošās darbības veids atbilstoši likuma “Par piesārņojumu” attiecīgajam pielikumam vai Ministru kabineta 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr.1082 “Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai”

1. pielikumam:

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

2. pielikumam:

1.4.punkts - gāzes uzpildes stacijas.

NACE kods: 47.30

Atļaujas iesnieguma pieņemšanas datums: 30.08.2012.

Atļauja izsniegta jaunai piesārņojošajai darbībai

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošajai darbībai

Atļauja izsniegta esošai piesārņojošai darbībai ar būtiskām izmaiņām

☒
☐
☐

Izsniegšanas datums: 01.10.2012.

vietas nosaukums: Ventspils

Valsts vides dienesta

Ventspils reģionālās vides pārvaldes direktore:

(paraksts un tā atšifrējums)

I.Pļaviņa

Datums 01.10.2012.

Z.v.

Lēmumu par atļaujas izsniegšanu vai atļaujas nosacījumiem var apstrīdēt Vides pārraudzības valsts birojā mēneša laikā no lēmuma spēkā stāšanās dienas.

Atļaujas nosacījumus var pārskatīt visā tās derīguma termiņa laikā, pamatojoties uz likuma “Par piesārņojumu” 32. panta 3.¹ daļu.

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

Saturs

A SADAĻA.....	3
VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA PAR ATĻAUJU	3
1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja:	3
2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš.....	4
3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas	4
4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju	4
5. Citas saņemtās atļaujas un atļaujas, kuras aizstāj šī atļauja.....	4
B SADAĻA	5
PIETEIKTĀ DARBĪBA, IESNIEGUMA IZVĒRTĒJUMS UN ATĻAUJAS IZSNIEGŠANAS PAMATOJUMS	5
6. Pieteiktās darbības īss apraksts.	5
7. Atrāšanās vietas novērtējums.	6
8. Lēmuma pieņemšanas procesā iesniegtie priekšlikumi (norādot, kā tie ņemti vērā):.....	6
9. Iesnieguma novērtējums:.....	6
C SADAĻA.....	12
ATĻAUJAS NOSACĪJUMI.....	12
10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai:.....	12
11. Resursu izmantošana:.....	12
12. Gaisa aizsardzība:.....	13
13. Notekūdeņi:.....	14
14. Troksnis:.....	15
15. Atkritumi:.....	15
16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai.	16
17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos.	16
18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi.	16
19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās.	17
20. Prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām, ja pārkāpti atļaujas nosacījumi vai notikusi avārija, kā arī prasības informācijai, kas sniedzama vides aizsardzības institūcijām saskaņā ar Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistru, kā to nosaka Eiropas Parlamenta un Padomes 2006.gada 18.janvāra Regula Nr.166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra ieviešanu un Padomes Direktīvu 91/689/EEK un 96/61/EK grozīšanu.....	17
21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm.	17
TABULAS	18
1. Kopsavilkums:	26

A SADAĻA

Vispārīgā informācija par atļauju

1. Normatīvie akti, uz kuriem pamatojoties izsniegta atļauja:

Likumi:

1. „Vides aizsardzības likums” (02.11.2006.)
2. „Par piesārņojumu” (29.03.2001.)
3. „Dabas resursu nodokļa likums” (01.01.2006.)
4. „Atkritumu apsaimniekošanas likums” (18.11.2010.)
5. „Ķīmisko vielu likums” (21.04.1998.)
6. „Aizsargjoslu likums” (11.03.1997.)
7. „Ūdens apsaimniekošanas likums” (16.10.2002.)

Ministru kabineta noteikumi:

1. Nr.1082 “Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” (30.11.2010.)
2. Nr.34 „Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” (22.02.2002.)
3. Nr.43 „Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” (20.01.2004.)
4. Nr.118 „Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti” (12.03.2002.)
5. Nr.40 „Noteikumi par valsts metroloģiskai kontrolei pakļauto mērīšanas līdzekļu sarakstu”(09.01.2007.)
6. Nr.981 „Noteikumi par mērīšanas līdzekļu atkārtoto verificēšanu, verificēšanas sertifikātiem un verificēšanas atzīmēm”(05.12.2006.)
7. Nr.664 „Noteikumi par metroloģiskām prasībām ūdens patēriņa skaitītājiem” (22.08.2006.)
8. Nr.404 „Dabas resursu nodokļa aprēķināšanas un maksāšanas kārtība un kārtība, kādā izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju” (19.06.2007.)
9. Nr.107 „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība” (12.03.2002.)
10. Nr.575 „Noteikumi par ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtību un datubāzi” (29.06.2010.)
11. Nr.302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus” (19.04.2011.)
12. Nr.484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvaldījumu uzskaites kārtība” (21.06.2011.)
13. Nr.597 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība”(13.07.2004.)
14. Nr.626 “Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” (27.07.2004.)
15. Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” (03.11.2009.)
16. Nr.200 „Noteikumi par stacionāru piesārņojuma avotu emisijas limita projektu izstrādi” (22.04.2003.)
17. Nr.409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” (12.06.2012.)
18. Nr.801 „Noteikumi par sēra satura ierobežošanu noteiktiem šķidrās degvielas veidiem” (26.09.2006.)
19. Nr.158 „Noteikumi par prasībām attiecībā uz vides monitoringu un tā veikšanas kārtību, piesārņojošo vielu reģistra izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai” (17.02.2009.)
20. Nr.1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” (22.12.2008.)
21. Nr.281 “Noteikumi par preventīvajiem un sanācijas pasākumiem un kārtību, kādā novērtējams kaitējums videi un aprēķināmas preventīvo, neatliekamo un sanācijas pasākumu izmaksas” (17.05.2007.)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula:

1. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.1907/2006., kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr.793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr.1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (18.12.2006.).
2. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr.1907/2006.

2. Atļaujas derīguma termiņš un jauna iesnieguma iesniegšanas termiņš

Atļauja izsniegta: **2012.gada 01.oktobrī**

Atļauja izsniegta: **uz visu iekārtas darbības laiku**

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.panta (3²) daļu atļauja tiks pārskatīta un atjaunota ik pēc septiņiem gadiem.

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 22.panta 2¹.punktu iesniegumu jaunas atļaujas saņemšanai vai būtiskas izmaiņas ieviešanai piesārņojošā darbībā jāiesniedz ne vēlāk kā 60 dienas pirms B kategorijas piesārņojošas darbības uzsākšanas vai būtiskām izmaiņām esošā piesārņojošā darbībā.

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.panta. 4.daļu: 32.panta 3.daļas 1., 3.- 4.punktu vai 8.punktu par būtiskām izmaiņām piesārņojošā darbībā ir uzskatāmi šādi apstākļi:

1.punkts - ir saņemta informācija par piesārņojuma negatīvo ietekmi uz cilvēku veselību vai vidi, ir pārsniegti vides kvalitātes normatīvu robežlielumi vai izdarīti grozījumi normatīvajos aktos, kas nosaka vides kvalitātes normatīvus;

3.punkts - saskaņā ar valsts institūciju atzinumu procesa drošības garantēšanai ir nepieciešams lietot citu tehnoloģiju;

4.punkts - to nosaka citi normatīvie akti;

8.punkts - ja iekārtas radītais piesārņojums ir tik būtisks, ka atļaujas nosacījumus vai tajā noteiktos emisijas limitus nepieciešams pārskatīt vai noteikt atļaujā jaunus emisijas limitus.

Atļaujas nosacījumus augstāk minētajos gadījumos var pārskatīt, atjaunot vai papildināt visā atļaujas darbības laikā.

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.panta (4.) daļu iesniegumu jaunas atļaujas saņemšanai vai būtiskas izmaiņas ieviešanai piesārņojošā darbībā iesniedz reģionālajā vides pārvaldē tādos termiņos un kārtībā, kādi paredzēti normatīvajos aktos, kuri nosaka atļauju izsniegšanu piesārņojošas darbības veikšanai, vai mēneša laikā pēc šā panta trešās daļas 1.-4. vai 8.punktā minēto apstākļu atklāšanas.

3. Informācija par to, kam nosūtītas atļaujas kopijas

Vides pārraudzības valsts birojam;

Tukuma novada domei;

Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļai.

4. Norāde par ierobežotas pieejamības informāciju

Atļaujā nav iekļauta ierobežotas pieejamības informācija.

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

C kategorijas piesārņojošas darbības apliecinājums Nr.9001-06-23, kas izsniegts 06.06.2006.

B SADAĻA

Pieteiktā darbība, iesnieguma izvērtējums un atļaujas izsniegšanas pamatojums

6. Pieteiktās darbības īss apraksts.

SIA „LUKoil Baltija R” saimniecisko darbību Zemgales ielā 25, Tukumā veic kopš 2006.gada. Uzņēmums nodarbojas ar benzīna (Ai-95; Ai-98) un dīzeļdegvielas (DD) mazumtirdzniecību, kā arī tiek plānota sašķidrinātās ogļūdeņražu gāzes (propāns – butāns) mazumtirdzniecība.

Atļaujai pieprasītais ikgadējais degvielas realizācijas apjoms:

- 6000 m³ benzīna gadā;
- 4000 m³ dīzeļdegvielas gadā;
- 1000 m³ sašķidrinātās ogļūdeņražu gāzes (propāns-butāns) gadā.

Degviela tiek uzglabāta vienā piecsekciju dubultsienu stacionārā pazemes tvertnē ar kopējo tilpumu 60 m³ (15+10+10+10+15). Tvertnes tips horizontālā, cilindriskā – VT 60/2500 A/D. Tvertnes ražotājs un montāžas organizācija – SIA „Valtanks” (Zviedrija)/ SIA „BaltControl” (Somija).

Tvertne Nr. 1 sekcija Nr. 1 tilpums – 15 m ³	Tvertne Nr. 1 sekcija Nr. 2 tilpums – 10 m ³	Tvertne Nr. 1 sekcija Nr. 3 tilpums – 10 m ³	Tvertne Nr. 1 sekcija Nr. 4 tilpums – 10 m ³	Tvertne Nr. 1 sekcija Nr. 5 tilpums – 15 m ³
Ai-95	DD Ekto	Ai – 98	DDL	DD

Degvielas uzpildes stacijas teritorijā ir izvietotas trīs degvielas uzpildes saliņas, kuras ir aprīkotas divpusīgām degvielas pildnēm. Pirmās uzpildes saliņas pildne ir aprīkota ar astoņām uzpildes pistolēm (pa četrām katrā pusē – 2 pistoles DD, 2 pistoles Ai-95, 2 pistoles Ai-98, 2 pistoles DD Ekto), arī otrās uzpildes saliņas degvielas pildne ir aprīkota ar 8 uzpildes pistolēm (pa četrām katrā pusē – 2 pistoles DDL, 2 pistoles Ai-95, 2 pistoles Ai-98, 2 pistoles DD Ekto). Trešās uzpildes saliņas pildne ir aprīkota ar divām uzpildes pistolēm (pa vienai katrā pusē – kopā 2 pistoles DD).

Pirmās un otrās uzpildes saliņas degvielas sūkņu (Gilbarco SK700 4/4/40R) ražība ir 40 l/min. Trešās uzpildes saliņas degvielas sūkņa (Gilbarco SK700 2/2) ražība - no pirmās pistoles 40 l/min, no otrās 70 l/min.

Benzīns un dīzeļdegviela stacijā tiek piegādāti ar autotransportu. Degviela no autocisternas pašteses ceļā tiek nolieta pazemes tvertnēs ar ātrumu 22 m³/stundā.

Vienlaicīgi degvielas uzpildes stacijā ar degvielu var uzpildīt ne vairāk kā 6 automašīnas.

Benzīna pārliešana pazemes rezervuāros notiek caur speciālo degvielas noliešanas standu (I pakāpes degvielas tvaiku savākšanas sistēmu), bet benzīna pildnes ir aprīkotas ar degvielas tvaiku otrās pakāpes savākšanas sistēmu (STAGE-2).

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

Lietus notekūdeņi no pildīšanas vietām, degvielas noliešanas vietas un piebraucamiem ceļiem, tiek savākti un attīrīti lokālajās attīrīšanas iekārtās ar tālāku novadīšanu pilsētas kanalizācijā.

Gāzes uzpildes stacijas teritorijā izvietota viena vienpusīga gāzes pildne, kura ir aprīkota ar vienu uzpildes pistolē. Gāzes uzpildes stacija darbosies pēc sekojošas tehnoloģijas – sašķidrinātā ogļūdeņražu gāze (propāns-butāns) šķidrā stāvoklī ar sūkņu palīdzību caur noslēdzējvārstu un filtru tiks ievadīta gāzes separatorā, kur tiks atdalīti iespējamie gāzveida un tvaikveida piemaisījumi. No šķidrās fāzes atdalīta, sašķidrinātā gāze tvaika fāzē pa tvaika fāzes cauruļvadu caur attiecīgo noslēdzējvārstu tiks novadīta atpakaļ uzglabāšanas tilpnē. Sašķidrinātā gāze šķidrā fāzē caur pretvārstu nonāks tilpuma mērītājā, kura izeja savienota ar diferencētā spiediena vārsta izeju. Šis vārsts regulēs šķidruma spiedienu un bloķēs plūsmu pārmērīga caurplūduma gadījumā, kas varētu radīt cauruļvadu bojājumus aiz vārsta. Diferencētā spiediena vārsta augšējā daļa ir pieslēgta tvaika fāzes atpakaļievadīšanas līnijai. Aiz diferencētā spiediena vārsta sašķidrinātā gāze nonāks vizierī, bet tālāk - starpliku šļūtenē, no kuras automobiļu tvertnē

gāze tiks iepildīta ar pistoles palīdzību. Iekārta ir nodrošināta ar aizsardzības un kontroles elementiem. Svarīgākā aizsardzības sistēmas daļa ir drošības vārsts, kas ierobežos spiedienu kontūrā.

Vienlaicīgi gāzes uzpildes stacijā ar sašķidrināto ogļūdeņražu gāzi var uzpildīt ne vairāk kā vienu automašīnu.

7. Atrašanās vietas novērtējums.

DUS un GUS „Tukums” atrodas Tukuma pilsētas, Zemgales ielas kreisajā pusē ar kopējo platību 113 m². Zemgales ielas labajā pusē atrodas dzīvojamās ēkas (vienstāvu privātmājas). Attālums līdz tuvākai dzīvojamai ēkai ~ 20 - 30 m.

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

8.1.valsts vai pašvaldību institūciju priekšlikumi

10.09.2012. tika saņemta Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļas vēstule Nr.5.9-34/18820/9068 (*pielikums Nr.1*), kurā iekļauti nosacījumi SIA „LUKoil Baltija R” piesārņojošai darbībai:

- Saskaņā ar 2004.gada 20.janvāra MK noteikumu Nr.43 „Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” 4.punktu ūdens ņemšanas vietas īpašniekam vai lietotājiem jānodrošina artēziskās akas aizsargjoslas saskaņošanu Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļā, Zemgales prospektā 3, Jelgavā.

Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļas nosacījums ņemts vērā sagatavojot atļauju un iekļauts B kategorijas piesārņojošas darbības atļaujas C sadaļas 11.1.1.5.punktā.

- Nodrošināt dzeramā ūdens kvalitāti saskaņā ar 29.04.2003.g. MK noteikumu Nr.235 „Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” 2.pielikuma prasībām. Dzeramā ūdens laboratorisko pārbaudi jāveic laboratorijā, kas akreditēta SIA „Standartizācijas, akreditācijas un metroloģijas centrs” Latvijas Nacionālajā akreditācijas birojā atbilstoši standarta LVSENISO/IEC17025:2005 „Testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju kompetences vispārīgās prasības”, vai citas Eiropas Savienības dalībvalsts institūcijā, par kuru Ekonomikas ministrija ir publicējusi paziņojumu laikrakstā „Latvijas Vēstnesis”.

Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļas nosacījums par dzeramā ūdens kvalitātes kontroli ir iekļauts atļaujas C sadaļas 11.1 punkta daļā „Nosacījumi dzeramā ūdens kvalitātes kontrolei”.

13.09.2012. tika saņemta Tukuma novada domes vēstule Nr.6-17.4/5330/2980 (*pielikums Nr.2*). Tukuma novada dome priekšlikumus atļaujas nosacījumiem nav iesniegusi.

8.2.citu valstu atbildīgo institūciju priekšlikumi, ja ir pārrobežu ietekme
Neattiecas uz pieteikto piesārņojošo darbību.

8.3.sabiedrības priekšlikumi
Nav saņemti.

8.4.operatoru skaidrojumi
Nav saņemti.

9. Iesnieguma novērtējums:

9.1.ievieštie un plānotie labākie pieejamie tehniskie paņēmieni A kategorijas darbībām
Neattiecas uz pieteikto piesārņojošo darbību.

9.2.ievieštie un plānotie tīrākas ražošanas pasākumi

SIA „LUKoil Baltija R” degvielas noplūdes konstatēšanai tiek izmantota automātiskā degvielas bilances kontroles sistēma Petro Vend (III). Katrā tvertnes sekcijā izvietota zonde – degvielas līmeņa novērošanai. Dati par degvielas līmeni tvertnes sekcijā no zondes tiek nosūtīti uz datu

uztveršanas bloku, kas atrodas operatora ēkā. Degvielas līmeņa kontrole notiek automātiski 24 stundas diennaktī. Rezervuārā starpsienu tilpums ir aizpildīts ar tosolu un tosola līmenis tiek kontrolēts ar rezervuāra starpsienu adapteri. Rezervuāra starpsienu adapteris ir pieslēgts pie automātiskās degvielas bilances kontroles sistēmas datu uztveršanas bloka, kas atrodas operatora ēkā. Tosola līmeņa krišanās gadījumā datu uztveršanas bloks raida skaņas un gaismas trauksmes signālu.

Cisternas degvielas uzpildes cauruļvada uzgaļu diametrs ir 75 mm un tvaiku atsūkņēšanas cauruļvada uzgaļu diametrs ir 50 mm. Tie ir izgatavoti tā, lai cisternas uzpildes laikā nebūtu iespējams degvielas uzpildes cauruļvadu samainīt vietām ar tvaiku atsūkņēšanas cauruļvadu.

Benzīna pārļiešana pazemes rezervuāros notiek caur speciālo degvielas noliešanas standu (I pakāpes degvielas tvaiku savākšanas sistēmu), izmantojot speciālo autotransportu. Nolejot benzīnu rezervuāros, paralēli autocisternā tiek novadīts ar degvielas tvaikiem piesārņots gaiss. Šī sistēma nodrošina 90 – 100% piesārņotā gaisa novadīšanu atpakaļ autocisternā. Tā kā sistēma ir slēgta, tad emisijas var notikt tikai caur rezervuāru elpošanas vārstu.

Pirmās pakāpes tvaiku atsūkņēšanas sistēma sastāv no hermētiska degvielas tvaiku atgriešanas cauruļvada, kas ierīkots no degvielas uzpildes stacijas cisternas vārsta līdz autocisternai. Izmantojot spiediena/vakuuma vārstu (OPW 523), tiek nodrošināts, lai netiktu pārsniegts iekārtas darba spiediens.

Degvielas tvertnes ir aprīkotas ar signalizācijas ierīci, kas neļauj piepildīt tvertni vairāk par 2/3 no kopējā atļautā apjoma.

Benzīna pildnes ir aprīkotas ar degvielas tvaiku otrās pakāpes savākšanas sistēmu (STAGE-2), kas nodrošina 95-100% benzīna tvaiku savākšanu un novadīšanu atpakaļ degvielas uzglabāšanas cisternā.

Stacija aprīkota ar pretfiltrācijas segumiem autocisternas noliešanas vietās un automobiļu uzpildes vietās. Pretfiltrācijas plēve (HDPE) ir no augsta blīvuma polietilēna (geomembrānas) Carbofol PEHD 1,0 mm, ko ražo uzņēmums „Naue Fasertechnik GmH & Co KG” (Tonisberg, Vācija).

Lietus notekūdeņi no pildīšanas vietām, degvielas noliešanas vietas un piebraucamiem ceļiem, tiek savākti un attīrīti lokālajās attīrīšanas iekārtās ar tālāku novadīšanu pilsētas kanalizācijā.

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

Ūdens

Dzeramais ūdens uzņēmumā tiek iegūts no ūdensapgādes urbuma, kas izbūvēts 2002.gadā ar dziļumu 165 m un debitu 1.5 l/s.

Ūdens patēriņa uzskaitē tiek veikta ar ūdens mērītāju. Mērījumu rezultāti operatoram jāreģistrē ūdens lietošanas instrumentālās uzskaites žurnālā atbilstoši MK 23.12.2003. noteikumu Nr.736 “Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļaujām” 3.pielikuma prasībām.

Dzeramais ūdens tiek izmantots tikai sadzīves vajadzībām – 1 m³/dnn jeb 365 m³/a.

Ūdensapgādes urbumam veikts aizsargjoslu aprēķins atbilstoši 20.01.2004. MK noteikumu Nr.43 „Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” prasībām. Stingrā režīma aizsargjosla ap ūdensapgādes urbumu ierobežota ar noslēdzamu drāšu pinuma žogu. Uz iežogojuma izvietota informatīva zīme „Nepiederošiem ieeja aizliegta”.

Enerģija

Uzņēmuma kopējais elektroenerģijas patēriņš ir 89 MWh/a.

Ķīmiskās vielas

Uzņēmuma realizācijas produkti ir benzīns, dīzeļdegviela un sašķidrinātā ogļūdeņražu gāze (propāns – butāns). Plānotie realizācijas apjomi:

- benzīnam 6000 t gadā;
- dīzeļdegvielai 4000 t gadā;
- sašķidrinātai ogļūdeņražu gāzei 1000 t gadā.

Minētās vielas pieskaitāmas pie bīstamajām ķīmiskajām vielām.

Benzīns un dīzeļdegviela tiek uzglabāti vienā piecsekciju dubultsienu stacionārā pazemes tvertnē ar kopējo tilpumu 60 m³ (15+10+10+10+15), bet sašķidrinātā ogļūdeņražu gāze tiks uzglabāta divās virszemes tvertnēs ar katras tilpumu 4.2 m³.

Saskaņā ar 26.09.2006. MK noteikumu Nr.801 „Noteikumi par sēra satura ierobežošanu atsevišķiem šķidrās degvielas veidiem” III sadaļas 13.punkta prasībām aizliegts izlaist brīvam apgrozījumam vai realizēt dīzeļdegvielu, kurā sēra saturs pārsniedz 0,10 masas procentus. SIA „LUKoil Baltija R” tiek realizēta dīzeļdegviela, kurā sēra saturs nepārsniedz 0.1%, kas atbilst minēto MK noteikumu prasībām.

Uzņēmumā naftas produktu noplūdes gadījumos tiek izmantots absorbents.

9.4.emisija gaisā un tās ietekme uz vidi

Degvielas uzglabāšanas tvertne ir aprīkota ar elpošanas vārstiem, kuri (izņemot dīzeļdegvielas) ir aprīkoti ar pirmās pakāpes tvaika atsūkņēšanas sistēmu. Nolejot benzīnu rezervuāros, paralēli autocisternā tiek novadīts ar degvielas tvaikiem piesārņots gaiss. Šī sistēma nodrošina 90–100% piesārņotā gaisa novadīšanu atpakaļ autocisternā. Tā kā sistēma ir slēgta, tad emisijas var notikt tikai caur rezervuāru elpošanas vārstu.

DUS teritorijā ir izvietotas trīs degvielas uzpildes saliņas, kuras ir aprīkotas ar divpusīgām degvielas pildnēm. Benzīna pildnes ir aprīkotas ar degvielas tvaiku otrās pakāpes savākšanas sistēmu (STAGE-2), kas nodrošina 95-100% benzīna tvaiku savākšanu un novadīšanu atpakaļ degvielas uzglabāšanas cisternā.

Degvielas uzpildes stacija ir aprīkota ar pirmās un otrās pakāpes tvaika atsūkņēšanas un kontroles sistēmu atbilstoši 12.06.2012. MK noteikumu Nr.409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamām cisternām” prasībām.

DUS un GUS teritorijā var izdalīt divus laukuma emisijas avotus, no kuriem gaisā tiks emitētas piesārņojošās vielas: benzīns; benzols; toluols, etilbenzols, ksiloli, petroleja, propāns un butāns.

Emisijas avots A1 (degvielas uzpildes stacija) – emisijas veidojas no benzīna un dīzeļdegvielas uzglabāšanas tvertņu elpošanas vārstiem, pa kuriem benzīna tvaiki nokļūst gaisā, pildot degvielu rezervuāros un uzglabājot to, kā arī no degvielas uzpildes automātu pistoles, automašīnu uzpildes laikā.

Emisijas avots A2 (gāzes uzpildes stacija) – piesārņojošo vielu emisija atmosfērā notiks:

- uzglabāšanas rezervuāru uzpildes beigās, atvienojot uzpildes cauruli no rezervuāra, gāzei izplūstot no savienojuma caurules caur sveci;
- uzglabājot gāzi rezervuāros, tās spiedienu kontrolējot ar drošības vārstiem, atverot tos reizi mēnesī;
- uzpildot automobiļu gāzes balonus, atvienojot uzpildes pistoli.

Emisijas limitu projektā ir veikts piesārņojošo vielu izkliedes aprēķins degvielas sastāvā esošajam benzolam. Benzola izkliedes aprēķinu un modelēšanu veica VSIA „Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs”. Modelēšana veikta ar programmu EnviMan (beztermiņa licence Nr.0479-7349-8007, versija Beta 3.0D) izmantojot Gausa matemātisko modeli. Datorprogrammas izstrādātājs ir Opsis AB (Zviedrija).

Aprēķinātā kopējā benzola koncentrācija uzņēmuma ietekmes zonā (1.32 µg/m³) nepārsniedz benzola gada robežlieluma cilvēka veselības aizsardzībai (5 µg/m³) un sastāda 26.4 % no tā. Uzņēmuma emitētā piesārņojuma daļa summārajā koncentrācijā ir 0.22 µg/m³.

Aprēķinu rezultāti liecina, ka uzņēmuma ietekme uz gaisa kvalitāti tuvākajā apkārtnē nav būtiska un benzola koncentrācijas nepārsniedz 03.11.2009. MK noteikumos Nr.1290 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” noteiktos robežlielumus.

9.5.smaku veidošanās

Degvielas uzpildes stacijā ir uzstādītas 1. un 2.pakāpes tvaika savākšanas sistēmas, kas ierobežo gaistošo organisko savienojumu emisiju gaisā un līdz ar to ierobežo arī smaku izplatību.

Iedzīvotāju sūdzības par uzņēmuma radītām smakām nav saņemtas.

9.6.emisija ūdenī un tās ietekme uz vidi

Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas sadzīves notekūdeņi no operatora ēkas un lietus notekūdeņi no uzņēmuma teritorijas.

Sadzīves notekūdeņi

Sadzīves notekūdeņi no operatora ēkas ~365 m³/a saskaņā ar SIA „Tukuma ūdens” noslēgto līgumu tiek novadīti uz Tukuma pilsētas attīrīšanas iekārtām.

Lietus notekūdeņi

DUS teritorija ir noasfaltēta un tajā iebūvēti horizontālie ūdeņu savācēji – kolektori. Cietā seguma slīpums vērsts uz kolektoru pusi, lai novērstu augšējo piesārņoto virszemes ūdeņu (lietus vai sniega kušanas) nokļūšanu augšējos grunts slāņos vai gruntsūdenī. Piesārņotie virszemes ūdeņi caur savācēju – kolektoru tiek nogādāti uz lokālajām ūdens attīrīšanas iekārtām ar jaudu 6 l/sek.

Attīrīšanas iekārtas sastāv no diviem pamatblokiem:

- naftas produktu separators;
- absorbcijas filtru sistēma.

Naftas produktu separators darbojas pēc koalescences principa un ir īpaši piemērots notekūdeņu attīrīšanai, kuros atrodas ogļūdeņražu saturošas vielas – dispersā vai emulsijas formā.

Absorbciju filtru sistēma sastāv no speciāla absorbējošā materiāla “USVR-VIP”. Šis materiāls savas specifiskas porainas struktūras dēļ spēj absorbēt naftas produktus īslaicīgā laika periodā un tādā apjomā, kas vairākkārt pārsniedz absorbenta tilpumvienību.

Pēc attīrīšanas lietus notekūdeņi ~1333 m³/a tiek novadīti pilsētas kanalizācijas tīklos.

Uzņēmums paškontroles ietvaros 2011.gadā veicis notekūdeņu kvalitātes monitoringu attīrītajiem lietus notekūdeņiem. Saskaņā ar monitoringa datiem pilsētas kanalizācijas tīklos novadīti notekūdeņi ar šādām piesārņojošo vielu koncentrācijām:

- suspendētās vielas – 20 mg/l;
- naftas produkti – 4.44 mg/l.

Testēšanas rezultāti liecina, par nedaudz paaugstinātu naftas produktu koncentrāciju attīrītajos lietus notekūdeņos. Operatoram jāveic lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtu regulāru tīrīšanu.

9.7.atkritumu veidošanās un apsaimniekošana

Uzņēmuma darbības rezultātā veidojas:

- nešķiroti sadzīves atkritumi (52 t/a) tiek uzglabāti 1,1 m³ lielā konteinerī, kas ir izvietots DUS teritorijā uz cietā seguma. Sadzīves atkritumi saskaņā ar noslēgto līgumu tiek nodoti SIA „Kurzemes ainava” apsaimniekošanai.

Bīstamie atkritumi:

- izlietotais absorbents (0.1 t/a) tiek uzglabāts speciāli marķētā 0,06 m³ konteinerī, kas ir izvietots DUS palīgtelpās un saskaņā ar noslēgto līgumu nodots SIA „Eko osta” apsaimniekošanai.
- eļļains ūdens no eļļas un ūdens atdalīšanas iekārtām (10 t/a) saskaņā ar noslēgto līgumu tiek nodots SIA „Eko osta” apsaimniekošanai.
- luminiscences spuldžu (0.02 t/a) nomaiņu un izvešanu veic SIA “EL BALTIKA” un SIA „DLL Serviss”.

Par izlietotā iepakojuma un vienreiz lietojamo galda trauku un piederumu apsaimniekošanu un preču zīmes licences piešķiršanu ir noslēgts līgums ar SIA “Zaļā josta”.

9.8.troksņa emisija

Degvielas uzpildes stacijas un gāzes uzpildes stacijas teritorijā nav būtisku troksņa avotu, troksņu līmenis nav mērīts. Tā kā DUS un GUS teritorijā uzstādīta zīme transporta maksimālā ātruma ierobežošanai - 10 km/h, nav paredzams, ka uz un no uzņēmuma braucošais transports varētu radīt pieļaujamā troksņu līmeņa pārsniegumus.

9.9.augsnes aizsardzība

2003.gadā A/S „Termo” DUS un GUS „Tukums” teritorijā ierīkoja gruntsūdens monitoringa tīklu. Tika izveidoti 3 novērošanas urbumi.

Veicot gruntsūdens un grunts monitoringu, tika atklāts vēsturisks piesārņojums. Lai apzinātu piesārņojuma apmērus, pirms sanācijas darbiem, tika veikta ģeokoloģiskā izpēte. Sanācijas darbi tika veikti no 2004.gada līdz 2006.gadam.

Gruntsūdens parauga laboratorisko analīžu rezultāti par 2009., 2010. un 2011.gadu

Akas Nr.	BTEX (benzola, toluola, etilbenzola un ksilolu summa) koncentrācija (µg/l)				
	benzols	toluols	etilbenzols	ksiloli (m+p)	o - ksilols
2009.gada 1.pusgads					
1	28	14	57	44	
2	9	4	7	25	
3	31	51	67	171	
2009.gada 2.pusgads					
1	15	12	70	47	
2	6	2	10	12	
3	24	31	28	74	
2010. gads					
1	10	21	41	48	
2	3	4	4	12	
3	18	21	17	69	
2011. gads					
1	-	-	-	-	
2	5744	6,40	3,50	59,2	
3	2,0	<0,3	1,2	11,90	
2012.gads					
1	19	17	21	418	
2	<1	<1	<1	14	
3	3	6	2	28	

Izvērtējot gruntsūdens paraugu laboratoriski iegūtos rezultātus par 2009., 2010., 2011. un 2012.gadu, var secināt, ka benzola piesārņojuma līmenis lielākoties būtiski pārsniedz 12.03.2002. MK noteikumu Nr.118 „Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti” 10.pielikuma 1.tabulā noteikto robežlielumu (5 µg/l). Atsevišķos gadījumos konstatēts iepriekš minētajos noteikumos noteikto robežlielumu pārsniegums arī etilbenzola, toluola, ksiloliem. Ventspils RVP secina, ka 2004. līdz 2006.gadā veiktās sanācijas mērķis nav sasniegts – piesārņojošo vielu koncentrācija gruntsūdeņos pēc sanācijas darbiem vēl joprojām pārsniedz 12.03.2002. MK noteikumos Nr.118 „Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti” noteikto robežlielumu vērtības. Operatoram nepieciešams veikt piesārņotās vietas piesārņojuma izplatības atkārtotu novērtējumu, iespēju robežās paplašinot ierīkoto gruntsūdeņu novērošanas aku skaitu. Lai izvērtētu vai piesārņojums ir vēsturisks, vai arī tā cēlonis ir nesenās naftas produktu noplūdes, nepieciešams veikt gruntsūdeņos esošā naftas produkta vecuma noteikšanu. Pamatojoties uz iegūtajiem rezultātiem SIA „LUKoil Baltija R” jāizvērtē sanācijas darbu turpināšanu un tehnoloģiju.

SIA „LUKoil Baltija R” jāturpina veikt gruntsūdens piesārņojuma monitoringu divas reizes gadā atbilstoši 12.06.2012. MK noteikumu Nr.409 “Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” 6.punkta prasībām.

SIA "LUKoil Baltija R" ir izstrādāta civilās aizsardzības sakaru un informācijas apmaiņas shēma iespējamo avāriju gadījumā, kā arī rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā.

Rīcības plāns piemērojams ugunsgrēka izcelšanās gadījumā visu SIA "LUKoil Baltija R" piederošo degvielas uzpildes staciju teritorijās un telpās. Rīcības plāns ir spēkā līdz brīdim, kad avārijas likvidēšanu un glābšanas darbu vadību pārņem VUGD.

DUS teritorijā ir izvietoti vairāki ugunsdzēsāmie aparāti: PA – 6 (pie katras uzpildes saliņas, tirdzniecības zālē un palīgtelpās) un PA – 25 (pie ieejas operatora ēkā).

Iespējamo naftas produktu piesārņojuma virszemē likvidēšanai vai izplatības ierobežošanai tiek izmantots absorbents - ECO-DRY PLUS granulas.

C SADAĻA

Atļaujas nosacījumi

10. Nosacījumi uzņēmuma darbībai:

10.1. darbība un vadība

- 10.1.1.SIA „LUKoil Baltija R” degvielas uzpildes stacijas un gāzes uzpildes stacijas „Tukums” saimnieciskā darbība jāveic saskaņā ar iesniegumā atļaujas saņemšanai B kategorijas piesārņojošām darbībām veikto aprakstu un turpmāk uzskaitītajiem nosacījumiem.
- 10.1.2.Atļauja izsniegta B kategorijas piesārņojošai darbībai degvielas uzpildes stacijā:
atļautais degvielas apgrozījums:
- benzīns - 6000 m³/a;
 - dīzeļdegviela - 4000 m³/a.
- 10.1.3.Atļauja izsniegta C kategorijas piesārņojošai darbībai gāzes uzpildes stacijā:
- atļautais sašķidrinātās ogļūdeņražu gāzes (propāns-butāns) apgrozījums - 1000 m³/a.
- 10.1.4.Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 22.panta (2¹) daļu iesniegt Ventspils RVP iesniegumu atļaujas saņemšanai vismaz 60 dienas pirms būtisku izmaiņu uzsākšanas esošajā B kategorijas piesārņojošajā darbībā.
- 10.1.5.Katru gadu līdz 1.martam Ventspils RVP Kontroles daļā iesniegt pārskatu par B kategorijas atļaujas nosacījumu izpildi iepriekšējā gadā.
- 11.1.6.Katru gadu līdz 31.janvārim iesniegt VVD Ventspils RVP informāciju par uzņēmuma degvielas uzpildes stacijā realizēto degvielas daudzumu iepriekšējā kalendārajā gadā.
- 10.1.7.Reģistrēt saņemtās sūdzības par vides piesārņojumu, veikt izmeklēšanu un korektīvās darbības sūdzību cēloņu likvidēšanai.

10.2.darba stundas

Nosacījumu nav.

11. Resursu izmantošana:

11.1.ūdens

I. Ūdens ieguves nosacījumi

- 11.1.1.1.Atļauts iegūt pazemes ūdeni no ūdensapgādes urbuma - 1,0 m³/dnn jeb 365 m³/gadā.
- 11.1.1.2.Ūdensapgādes urbumu ekspluatēt saskaņā ar Veselības inspekcijas, Valsts vides dienesta Ventspils RVP un normatīvo aktu prasībām.
- 11.1.1.3.Ievērot 20.01.2004. MK noteikumu Nr.43 „Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” prasības.
- 11.1.1.4.Sūkņu maiņas gadījumā fiksēt ūdens līmeni urbumā. Laika periodā, kad urbumā nav sūkņa, to atverēm jābūt hermētiski noslēgtām, lai nepieļautu pazemes ūdeņu piesārņošanu.
- 11.1.1.5.Līdz 01.01.2013. saskaņot ūdensapgādes urbuma aizsargjoslu Veselības inspekcijas Zemgales kontroles nodaļā saskaņā ar MK 20.01.2004. noteikumu Nr.43 „Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika” 4.punkta prasībām.

II. Ūdens uzskaites nosacījumi

- 11.1.2.1.Iegūtā pazemes ūdens uzskaiti no ūdensapgādes urbuma veikt ar ūdens mērītāju un datus fiksēt instrumentālās uzskaites žurnālā ne retāk kā reizi mēnesī saskaņā ar 23.12.2003. MK noteikumu Nr.736 „Noteikumi par ūdens resursu lietošanas atļauju” 42.punkta un 3.pielikuma prasībām.
- 11.1.2.2.Ūdens uzskaitē lietot tikai standartizētu un metroloģiski pārbaudītu mēraparatūru.
- 11.1.2.3.Ūdens mērītāju metroloģisko kontroli veikt saskaņā ar 09.01.2007. MK noteikumu Nr.40 „Valsts metroloģiskai kontrolei pakļauto mērīšanas līdzekļu saraksts” noteikto periodiskumu.
- 11.1.2.4.Ūdens mērītāju verifikāciju veikt saskaņā ar 05.12.2006. MK noteikumu Nr.981 „Noteikumi par mērīšanas līdzekļu verificēšanu, verificēšanas sertifikātiem un verificēšanas atzīmēm” noteiktajām prasībām.

III. Nosacījumi dzeramā ūdens kvalitātes kontrolei

Dzeramā ūdens kvalitātes kontroli veikt saskaņā ar 29.04.2003. MK noteikumu Nr.235 „Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” prasībām. Šo noteikumu ievērošanu kontrolē Pārtikas un veterinārais dienests un Veselības inspekcija.

11.2.enerģija

Nosacījumu nav.

11.3.izejmateriāli un palīgmateriāli

- 11.3.1.Ķīmisko vielu, maisījumu un palīgmateriālu uzglabāšanas veids un vienlaicīgi uzglabājama daudzums atļauts saskaņā ar 3.tabulā uzrādītajiem datiem.
- 11.3.2.Veikt ķīmisko vielu uzskaiti saskaņā ar 29.06.2010. MK noteikumu Nr.575 „Noteikumi par ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtību un datubāzi” 2.punkta prasībām.
- 11.3.3.Vienu reizi gadā veikt ķīmisko vielu inventarizāciju saskaņā ar 29.06.2010. MK noteikumu Nr.575 „Noteikumi par ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtību un datubāzi” 3.punkta prasībām.
- 11.3.4.Veicot darbības ar ķīmiskām vielām un ķīmiskiem produktiem, ievērot drošības datu lapās norādītās vides aizsardzības prasības.
- 11.3.5.Drošības datu lapas glabāt personālam pieejamā vietā.
- 11.3.6.Saskaņā ar 26.09.2006. MK noteikumu Nr.801 „Noteikumi par sēra satura ierobežošanu atsevišķiem šķidrās degvielas veidiem” aizliegts izlaist brīvam apgrozījumam vai realizēt dīzeļdegvielu, kurā sēra saturs pārsniedz 0,1% (masas procenti).
- 11.3.7.Ievērot Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr.1907/2006., kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr.793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr.1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK (18.12.2006.) noteiktās prasības.
- 11.3.8.Ķīmisko vielu un to maisījumu marķējumam jāatbilst Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr.1272/2008 (2008.gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr.1907/2006 prasībām.

12. Gaisa aizsardzība:

12.1.emisija no punktteida avotiem, emisijas limiti

Emisijas atmosfērā no emisijas avotiem A1, A2 atļautas saskaņā ar 12.tabulā uzrādītajiem parametriem un 15.tabulā noteiktajiem limitiem.

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

Nosacījumu nav.

12.3.procesa un attīrīšanas iekārtu darbība

Degvielas uzpildes stacijas rezervuāru un cauruļvadu darbināšanu veikt atbilstoši 12.06.2012. MK noteikumu Nr.409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamām cisternām” VII nodaļas prasībām.

12.4.smakas

Ja smakas koncentrācija pārsniedz noteikto smakas mērķlielumu $10 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ un Valsts Vides dienesta Ventspils RVP ir iesniegusi operatoram lēmumu par pasākumiem smaku traucējumu samazināšanai, rīkoties saskaņā ar MK 27.07.2004. noteikumu Nr.626 „Noteikumi par

piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos” 11.punkta prasībām.

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

12.5.1.Vienu reizi gadā ar aprēķinu metodi veikt piesārņojošo vielu emisijas limitu kontroli emisiju avotos A1 un A2.

12.5.2.Aprēķinu rezultātus reģistrēt emisiju uzskaites žurnālā. Uzskaites žurnālā reģistrēt arī sākotnējos datus, pamatojoties uz kuriem tiek veikts emisiju aprēķins: izejvielu patēriņš, iekārtu/procesa darbības ilgums. Žurnālā reģistrēt datus par uzskaites periodā realizēto degvielu.

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

12.7.gaisa monitorings
Nosacījumu nav.

12.8.mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija
Nosacījumu nav.

12.9.ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

12.9.1.Veikt dabas resursu nodokļa aprēķinus un maksājumus par emisijām gaisā saskaņā ar likuma „Dabas resursu nodokļa likums” un 19.06.2007. MK noteikumu Nr.404 „Dabas resursu nodokļa aprēķināšanas un maksāšanas kārtība un kārtība, kādā izsniedz dabas resursu lietošanas atļauju” prasībām.

12.9.2. Katru gadu līdz 1.martam iesniegt VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” valsts statistikas pārskatu „Nr.2–Gais” par iepriekšējo kalendāro gadu, veidlapās iekļaujamo informāciju ievadot centra elektroniskajā datubāzē tiešsaistes režīmā, saskaņā ar MK noteikumu Nr.1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” (22.12.2008.) 3. un 4. punktā noteiktajām prasībām.

13. Notekūdeņi:

13.1.izplūdes, emisijas limiti

14.1.1.Sadzīves notekūdeņus novadīt pilsētas kanalizācijas tīklos saskaņā ar SIA „Tukuma ūdens” noslēgtā līguma nosacījumiem.

14.1.2.Līgumam par notekūdeņu apsaimniekošanu jāatbilst 22.01.2002. MK noteikumu Nr.34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdeņi” 43.punkta prasībām.

13.2.procesa norise un attīrīšanas iekārtu darbība

13.2.1.Ne retāk kā reizi ceturksnī apsekot lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas un vajadzības gadījumā veikt to apkopi un tīrīšanu.

13.2.2.Lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas ekspluatāciju un tīrīšanu veikt atbilstoši notekūdeņu attīrīšanas iekārtu ekspluatācijas noteikumiem.

13.2.3.Datus par veikto darbu reģistrēt notekūdeņu attīrīšanas iekārtu ekspluatācijas žurnālā.

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

13.3.1.Divas reizes gadā veikt laboratorisku kontroli novadāmajos lietus notekūdeņos, nosakot suspendēto vielu un naftas produktu saturu. Testēšanas rezultātus fiksēt notekūdeņu kvalitātes reģistrācijas žurnālā.

13.3.2.Mērījumus veikt izmantojot laboratorijas, kuras akreditācijas sfērā iekļauta minēto paraugu testēšana, pakalpojumus.

13.4.mērījumi saņēmējā ūdenstilpē
Nosacījumu nav.

13.5.mēraparatūras uzturēšana un kalibrācija
Nosacījumu nav.

13.6.ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

Katru gadu līdz 1.martam lietus notekūdeņu kvalitātes testēšanas rezultātus par iepriekšējo kalendāro gadu iesniegt Ventspils RVP Kontroles daļā kopā ar atskaiti par atļaujas nosacījumu izpildi.

14. Troksnis:

14.1.trokšņa avoti un nosacījumi troksni radošo iekārtu darbībai
Nosacījumu nav.

14.2.trokšņa emisijas limiti

Uzņēmuma radītais troksnis nedrīkst pārsniegt MK noteikumu Nr.597 „Troksņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” (13.07.2004.) 2.pielikumā norādītos lielumus.

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

14.4.ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām
Nosacījumu nav.

15. Atkritumi:

15.1.atkritumu veidošanās

Atkritumu veidi un apjomi noteikti 21.tabulā.

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

15.2.1.Sadzīves un bīstamo atkritumu apsaimniekošanu veikt atbilstoši „Atkritumu apsaimniekošanas likuma” V nodaļas prasībām.

15.2.2.Nešķirotus sadzīves atkritumus nodot apsaimniekošanai firmai, kas saņēmusi šī atkritumu veida apsaimniekošanas atļauju.

15.2.3.Atkritumus, kas nav klasificēti kā bīstami, saskaņā ar noslēgto līgumu nodot firmām, kas veic šo atkritumu apsaimniekošanu vai pārstrādi.

15.2.4.Saskaņā ar „Atkritumu apsaimniekošanas likuma” 19.pantu aizliegts sajaukt dažāda veida bīstamos atkritumus, kā arī sajaukt bīstamos atkritumus ar sadzīves atkritumiem vai ražošanas atkritumiem.

15.2.5.Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas un marķēšanas uzskaites kārtību veikt saskaņā ar MK noteikumu Nr.484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” (21.06.2011.) noteiktajām prasībām.

15.2.6.Bīstamos atkritumus nodot apsaimniekošanai firmām, kas saņēmušas attiecīgā bīstamo atkritumu veida apsaimniekošanas atļauju.

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

Veikt bīstamo atkritumu uzskaiti un datus reģistrēt žurnālā vai elektroniskā veidā saskaņā ar MK noteikumu Nr.484 „Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība” (21.06.2011.) II nodaļā noteiktajām prasībām.

15.4.ziņas, kas sniedzamas vides aizsardzības institūcijām

Katru gadu līdz 1.martam VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” iesniegt valsts statistikas pārskatu „Nr.3 Pārskats par atkritumiem” par iepriekšējo gadu, veidlapās iekļaujamo informāciju ievadot centra elektroniskajā datubāzē tiešsaistes režīmā saskaņā ar MK

noteikumu Nr.1075 „Noteikumi par vides aizsardzības valsts statistikas pārskatu veidlapām” (22.12.2008.) 3. un 4.punktā noteiktajām prasībām.

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

Neattiecas uz pieteikto B kategorijas piesārņojošo darbību.

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

Neattiecas uz pieteikto B kategorijas piesārņojošo darbību.

16. Prasības augsnes, grunts, kā arī pazemes ūdeņu aizsardzībai.

- 16.1.Līdz 01.07.2013. veikt piesārņotās vietas piesārņojuma izplatības atkārtotu novērtējumu, palielinot ierīkoto gruntsūdeņu novērošanas aku skaitu. Piesārņojuma izcelsmes laika noteikšanai veikt gruntsūdeņos esošā naftas produktu vecuma novērtējumu. Izvērtēt sanācijas darbu turpināšanu un tehnoloģiju.
- 16.2.Pēc iepriekš minēto darbu veikšanas 10 dienu laikā iesniegt Ventpils RVP piesārņojuma izplatības novērtējumu un gruntsūdeņos esošā naftas produktu vecuma novērtējumu, kā arī sanācijas darbu plānu.
- 16.3.Divus reizes gadā veikt gruntsūdens piesārņojuma monitoringu saskaņā ar 12.06.2012. MK noteikumu Nr.409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” II nodaļas prasībām.
- 16.4.Monitoringu atļauts veikt tikai akreditētām laboratorijām saskaņā ar 12.06.2012. MK noteikumu Nr.409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” II nodaļas 12.punkta prasībām.
- 16.5.Katru gadu līdz 1.martam Ventpils RVP Kontroles daļā iesniegt pazemes ūdeņu novērošanas rezultātus par iepriekšējo gadu saskaņā ar 12.06.2012. MK noteikumu Nr.409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” II nodaļas 6.punkta prasībām.
- 16.6.Degvielas noplūdes gadījumā rīkoties saskaņā ar 12.06.2012. MK noteikumu Nr.409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” 15., 16.punkta prasībām.

17. Nosacījumi iekārtas darbībai netipiskos apstākļos.

- 17.1.Nekavējoties ziņot Ventpils RVP par visām situācijām, kuru dēļ radies vai var rasties neatļauts vides piesārņojums, kā arī par steidzamu pasākumu uzsākšanu iespējamās avārijas novēršanai vai avārijas sekas likvidēšanai.
- 17.2.Iekārtas bojājumu gadījumā ierobežot vai apturēt tās darbību līdz brīdim, kad var tikt atsākta normāla iekārtas darbība.
- 17.3.Degvielas uzpildes stacijas slēgšanas vai rezervuāru aizvākšanas gadījumā rīkoties saskaņā ar 12.06.2012. MK noteikumu Nr.409 „Noteikumi par vides aizsardzības prasībām degvielas uzpildes stacijām, naftas bāzēm un pārvietojamajām cisternām” VII nodaļā noteiktajām prasībām.

18. Nosacījumi, pārtraucot iekārtas vai tās daļas darbību, lai samazinātu ietekmi uz vidi.

- 18.2.Uzņēmuma darbības pārtraukšanas vai ilgstošas dīkstāves gadījumā nodrošināt:
 - sadzīves un bīstamo atkritumu nodošanu apsaimniekošanas firmām, kas saņēmušas attiecīgā atkritumu veida apsaimniekošanas atļauju;
 - ķīmisko vielu, tai skaitā tilpnēs esošo naftas produktu palieku izvešanu – nodošanu licenzētai organizācijai;
 - nodrošināt uzņēmuma teritorijas sakārtošanu;
 - nodrošināt uzņēmuma teritorijas apsardzi.

18.4. Ne vēlāk kā 30 dienas pirms uzņēmuma darbības pilnīgas pārtraukšanas iesniegt Ventspils RVP iesniegumu saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 30.panta (4) daļas noteiktajām prasībām.

19. Nosacījumi avāriju novēršanai un darbībām ārkārtas situācijās.

19.1. Avārijas gadījumā nekavējoties ziņot par notikušo Ventspils RVP Kontroles daļai (tālr. 63123210; 29463392) saskaņā ar avārijas situācijas apziņošanas shēmu.

19.2. Veikt nepieciešamos piesardzības pasākumus lai novērstu vai, ja tas nav iespējams, samazinātu vides piesārņojumu vai tā risku, kā arī avāriju risku saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” II nodaļas 5.panta nosacījumiem.

19.3. Saskaņā ar „Dabas resursu nodokļa likuma” 22.pantu ne vēlāk kā vienas darbadienas laikā rakstveidā informēt Ventspils RVP par piesārņojumu, kas emitēts vidē nepārvaramas varas dēļ, kā arī iesniegt un saskaņot Ventspils RVP pasākumu plānu, lai novērstu turpmāku piesārņošanu.

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

20.1. Ne vēlāk kā 1 darba dienas laikā informēt Valsts Vides dienesta Ventspils reģionālo vides pārvaldi (tālr. 63123210; 29463392) par atļaujas nosacījumu pārkāpumiem un avārijas situācijām, kā arī gadījumos, ja radušies vai var rasties draudi cilvēku veselībai, dzīvībai vai videi. Sniegt informāciju par nosacījumu pārkāpšanas laiku, iespējamo vides piesārņojuma raksturu un apjomu, par veiktajiem piesārņojuma likvidācijas pasākumiem.

20.2. Saskaņā ar 17.05.2007. MK noteikumu Nr.281 "Noteikumi par preventīvajiem un sanācijas pasākumiem un kārtību, kādā novērtējams kaitējums videi un aprēķināmas preventīvo, neatliekamo un sanācijas pasākumu izmaksas" 48.punkta un 5.pielikuma prasībām iesniegt VVD Ventspils RVP rakstisku informāciju par gadījumiem, kad radušies tieša kaitējuma draudi vai radies kaitējums videi.

20.3. Saskaņā ar 17.05.2007. MK noteikumu Nr.281 "Noteikumi par preventīvajiem un sanācijas pasākumiem un kārtību, kādā novērtējams kaitējums videi un aprēķināmas preventīvo, neatliekamo un sanācijas pasākumu izmaksas" 51.punkta prasībām informāciju par gadījumu, kad radies kaitējums videi vai tieša kaitējuma draudi, iesniegt Ventspils RVP ne vēlāk kā trīs mēnešus pēc nodarītā kaitējuma videi vai radītā tieša kaitējuma draudiem. Ja sanācijas pasākumi attiecībā uz nodarīto kaitējumu videi šajā termiņā nav vēl pilnībā pabeigti, iesniegt informāciju par kaitējumu videi un jau veiktajiem pasākumiem. Turpmāko informāciju iesniegt pēc sanācijas pasākumu pabeigšanas, bet ne retāk kā reizi gadā.

20.4. Ar vides piesārņojumu saistītu avāriju gadījumā 10 dienu laikā Ventspils RVP iesniegt rakstisku pasākumu plānu avārijas seku novēršanai.

20.5. Atļaujas nosacījumu pārkāpšanas gadījumā 10 dienu laikā iesniegt Ventspils RVP rakstisku paskaidrojumu un pasākumu plānu neatbilstības novēršanai.

21. Nosacījumi vides valsts inspektoru regulārajām kontrolēm.

21.1. Nodrošināt Ventspils RVP inspektoriem brīvu pieeju nepieciešamajai dokumentācijai, kā arī pēc inspektoru pieprasījuma sagatavot informāciju par DUS un GUS „Tukums” saimniecisko darbību.

21.2. Nodrošināt Ventspils RVP inspektoriem iespēju netraucēti veikt pārbaudes un nodrošināt to laikā atbildīgo amatpersonu klātbūtni.

TABULAS

- 3. Bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumi, kas izmantoti ražošanā kā izejmateriāli, palīgmateriāli vai veidojas starpproduktos vai gala produktos
- 5. Uzglabāšanas tvertņu saraksts
- 12. Emisijas avotu fizikālais raksturojums
- 13. No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas
- 15. Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts
- 21. Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem.
- 24. Monitorings

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

Nr. p.k. vai kods	Ķīmiskā viela vai maisījums (vai to grupas)	Ķīmiskās vielas vai maisījuma veids	Izmantošanas veids	EK numurs	CAS numurs	Bīstamības klase	Bīstamības apzīmējums ar burtu	Riska iedarbības raksturojums (R-frāze)	Drošības prasību apzīmējums (S-frāze)	Uzglabātais daudzums (tonnas), uzglabāšanas veids	Izmantotais daudzums (tonnas /gadā)
1.	Benzīns	Organisks savienojums	Realizācijas produkts	289-220-8	86290-81-5	Kaitīgs; kairinošs; toksisks; īpaši viegli uzliesmojošs; bīstams videi	Xn; T; N; F+	R-12; R38; R45; R46; R51/53; R60; R-67; R48/20/21/22	S-2; S16; S23; S29; S33; S36/37/39; S38	30,40 t (Pazemes degvielas tvertne)	6000
2.	Dīzeļdegviela	Organisks savienojums	Realizācijas produkts	269-822-7	68334-30-5	Kaitīgs; bīstams videi	Xn; N	R-40; R65; R51/53	S2; S24/25; S36/37; S46; S53; S61; S62	16,60 t (Pazemes degvielas tvertne)	4000
3.	Sašķidrinātā ogļūdeņražu gāze (propāns-butāns)	Organisks savienojums	Realizācijas produkts	200-827-9 203-448-7	74-98-6; 106-97-8	Īpaši viegli uzliesmojošs	F+	R-12	S-(2-)9-16-33	13,4 t (Virszemes degvielas tvertnes)	1000

Uzglabāšanas tvertņu saraksts

Kods	Uzglabāšanas tvertnes saturs	Tvertnes izmēri (m ³)	Tvertnes vecums (gados)	Tvertnes izvietojums	Pārbaudes datums	
					iepriekšējais	nākamais
B1	Ai-95/DD Ecto/Ai-98/DDDL/DD	60 m ³ (15+10+10+10+15)	9	Pazemes stacionārā	09.08.2011	09.08.2012
B2	Sašķidrīnātā ogļūdeņražu gāze	4,2 m ³	7	Virszemes stacionārā	06.09.2011	09.08.2012
B3	Sašķidrīnātā ogļūdeņražu gāze	4,2 m ³	7	Virszemes stacionārā	06.09.2011	09.08.2012

Emisijas avotu fizikālais raksturojums

Emisijas avota kods	Emisijas avota apraksts	Emisijas avota un emisijas raksturojums						
A1	DUS (degvielas uzpildes stacija)	ģeogrāfiskās koordinātas ⁽²⁾		dūmeņa augstums	dūmeņa iekšējais diametrs	plūsma	emisijas temperatūra	emisijas ilgums
		Z platums	A garums	m	mm	Nm ³ /h	°C	h/gadā
		56°57'26''	23°10'38''	40 x 50 m			6,2	8760
		56°57'26''	23°10'36''					
		56°57'27''	23°10'37''					
		56°57'26''	23°10'38''					
A2	GUS (gāzes uzpildes stacija)	56°57'26''	23°10'36''	5 x 10 m			6,2	8760
		56°57'26''	23°10'36''					
		56°57'26''	23°10'36''					
		56°57'26''	23°10'36''					
		56°57'26''	23°10'36''					

No emisiju avotiem gaisā emitētās vielas

Iekārta, process, ražotne, ceha nosaukums					Piesārņojošā viela		Emisiju raksturojums pirms attīrīšanas			Gāzu attīrīšanas iekārtas			Emisiju raksturojums pēc attīrīšanas		
nosaukums	tips	emisijas avota kods	emisijas ilgums (h)		vielas kods	nosaukums	g/s	mg/m ³	tonnas/gadā	nosaukums, tips	efektivitāte		g/s	mg/m ³	tonnas/gadā
			dnn	gadā							projektētā	faktiskā			
DUS		A1	24	8760	210002	benzīns	7,6140		11,1360				0,7614		1,1136
					043003	benzols	0,1840		0,2690				0,0184		0,0269
					043015	toluols	0,1740		0,2540				0,0174		0,0254
					043007	etilbenzols	0,0050		0,0070				0,0005		0,0007
					210005	ksiloli	0,0230		0,0340				0,0023		0,0034
					210008	petroleja	0,0258		0,2114				0,0258		0,2114
GUS		A2	24	8760	041015	propāns	434,5		0,0487				434,5		0,0487
					041002	butāns	292,6		0,0443				292,6		0,0443

Piesārņojošo vielu emisijas limitu projekts

Emisijas avots				Piesārņojošā viela					O ₂ %
Nr. p.k.	nosaukums	ģeogrāfiskās koordinātas		nosaukums	kods	g/s	mg/m ³ ou _E /m ³	t/a	
		Z platums	A garums						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A1	DUS	56°57'26``	23°10'38``	benzīns	210002	0,7614		1,1136	
		56°57'26``	23°10'36``	benzols	043003	0,0184		0,0269	
		56°57'27``	23°10'37``	toluols	043015	0,0174		0,0254	
		56°57'26``	23°10'38``	etilbenzols	043007	0,0005		0,0007	
				ksiloli	210005	0,0023		0,0034	
				petroleja	210008	0,0258		0,2114	
A2	GUS	56°57'26``	23°10'36``	propāns	041015	434,5		0,0487	
		56°57'26``	23°10'36``						
		56°57'26``	23°10'36``	butāns	041002	292,6		0,0443	
		56°57'26``	23°10'36``						

Atkritumu veidošanās un rīcība ar tiem

Atkritumu klase	Atkritumu nosaukums	Atkritumu bīstamība	Pagaidu glabāšanā (tonnas gadā)	Ienākošā atkritumu plūsma (t/a)				Izejošā atkritumu plūsma (t/a)					
				saražots		saņemts no citiem uzņēmumiem (uzņēmēj sabiedrībām)	kopā	pārstrādāts		apglabāts		nodots citiem uzņēmumiem (uzņēmēj sabiedrībām)	kopā
				galvenais avots	t/a			Daudzums	R-kods	daudzums	D-kods		
130507	Elļains ūdens no elļas un ūdens atdalīšanas iekārtām	Bīstami		Lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	10		10					10	10
150202	Absorbenti, filtru materiāli (tai skaitā citur neminēti elļu filtri), slaucīšanas materiāls un aizsargtērpi, kuri ir piesārņoti ar bīstamām vielām	Bīstami		Absorbenta materiāli (virszemes degvielas noplūdes likvidēšana)	0,1		0,1					0,1	0,1
200301	Nešķiroti sadzīves atkritumi	Nav bīstami		Klienti un personāls	52		52					52	52
200121	Luminiscentās spuldzes	Bīstami		Spuldžu nomaiņa	0,02		0,02					0,02	0,02

Monitorings

Kods ⁽¹⁾	Monitoringam pakļauti parametri	Paraugu ņemšanas metode	Analīzes metode un tehnoloģija	Kontroles biežums	Laboratorija, kas veic analīzes
Gruntsūdens					
Gruntsūdens novērošanas urbumi	kopējie naftas ogļūdeņraži (ogļūdeņražu C ₁₀ –C ₄₀ indekss)	Ar teflona cilindru	LVS EN ISO 11423-1	2 reizes gadā	Testēšanas laboratorija, kuras akreditācijas sfērā iekļautas uzrādītās metodikas, vai citas ar labāku vai līdzīgu veikspēju
	Benzols				
	Toluols				
	Etilbenzols				
	Ksilols				
Lietus notekūdens					
230025	Naftas produkti	Ar teflona cilindru	Metodika, kuras mazākā kvantitatīvi nosakāmā koncentrācija ir 3 mg/l	2 reizi gadā	Testēšanas laboratorija, kuras akreditācijas sfērā iekļautas uzrādītās metodikas, vai citas ar labāku vai līdzīgu veikspēju
230026	Suspendētās vielas	Ar teflona cilindru	LVS EN 872:1996	2 reizi gadā	Testēšanas laboratorija, kuras akreditācijas sfērā iekļautas uzrādītās metodikas, vai citas ar labāku vai līdzīgu veikspēju

Kopsavilkums

1. Kopsavilkumā sabiedrības informēšanai par uzņēmumu (uzņēmēj sabiedrību) norāda:

1.1. uzņēmuma (uzņēmēj sabiedrības) nosaukumu, informāciju par operatoru, īpašnieku un iekārtas atrašanās vietu;

SIA „LUKoil Baltija R” degvielas un gāzes uzpildes stacija Zemgales iela 25, Tukums, Tukuma novads, LV–3101, tālr.67301537, e-pasts: dus37@lukoil.lv

1.2. īsu ražošanas aprakstu un iemeslu, kāpēc nepieciešama atļauja;

DUS un GUS „Tukums” mazumtirdzniecībā realizē benzīnu (Ai-95, Ai -98), dīzeļdegvielu un sašķidrināto ogļūdeņražu gāzi (propāns un butāns). B kategorijas piesārņojošā darbības atļauja nepieciešama saskaņā ar MK 2010.gada 30.novembra noteikumu Nr.1082 „Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošas darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai” **1.pielikuma 1.4.punktu:** degvielas uzpildes stacijas ar degvielas daudzumu (lielākais kopējais degvielas daudzums, kas pārsūknēts pēdējo triju gadu laikā) 2000 un vairāk kubikmetru gadā un **2.pielikuma 1.4.punktu:** gāzes uzpildes stacijas.

Atļaujai pieprasītais ikgadējais degvielas realizācijas apjoms:

- 6000 m³ benzīna gadā;
- 4000 m³ dīzeļdegvielas gadā;
- 1000 m³ sašķidrinātās ogļūdeņražu gāzes (propāns-butāns) gadā.

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

1.3.1. ūdens patēriņš (ikgadējais daudzums – esošām iekārtām) un pasākumi ūdens lietošanas samazināšanai;

Uzņēmums iegūst ūdeni no ūdensapgādes urbuma, kas izvietots DUS teritorijā. Ūdens tiek lietots sadzīves vajadzībām. Vidējais ūdens patēriņš gadā ir 365 m³.

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

Benzīns (Ai-95, Ai-98), dīzeļdegviela (DD) un sašķidrinātā ogļūdeņražu gāze (propāns un butāns)

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

degvielas un gāzes uzpildes stacijas darbībā tiek izmantots benzīns, dīzeļdegviela un sašķidrinātā ogļūdeņražu gāze (propāns un butāns). To aizvietošana netiek plānota, jo tie ir DUS un GUS darbības pamatprodukti.

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

Nozīmīgākās emisijas gaisā

Piesārņojošā viela	Emisijas daudzums t/g
Emisija gaisā	
Benzīns	1,1136
Benzols	0,0269
Toluols	0,0254
Etilbenzols	0,0007

Ksiloli	0,0034
Petroleja	0,2114
Propāns	0,0487
Butāns	0,0443

1.3.5. atkritumu veidošanās un apsaimniekošana;

DUS darbības rezultātā veidojas vairāku veidu atkritumi:

- *Sadzīves atkritumi*, kurus rada personāls un klienti tiek uzglabāti speciālā konteinerī un regulāri izvesti, saskaņā ar noslēgto līgumu par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu.
- *Izlietots absorbents*, kas veidojas iespējamās degvielas noplūdes likvidācijas un/vai izplatības ierobežošanas gadījumos tiek uzglabāts speciāli marķētā konteinerī DUS palīgtelpās un regulāri izvests reizi gadā, saskaņā ar noslēgto līgumu.
- *Tauku un eļļu maisījumi pēc eļļas un atkritumu ūdens atdalīšanas* veidojas attīrīšanas iekārtu tīrīšanas laikā. Atkritumi tiek savākti darbu laikā un tiek aizvesti uzreiz pēc to pabeigšanas, saskaņā ar noslēgto līgumu.
- *Luminiscences spuldzes* veidojas no izlietotā telpu apgaismojuma. Atkritumi tiek savākti lampu maiņas laikā un tiek aizvesti uzreiz pēc to pabeigšanas, saskaņā ar noslēgto līgumu.

1.3.6. trokšņa emisijas līmenis;

Degvielas un gāzes uzpildes stacijas teritorijā nav būtisku trokšņa avotu. Trokšņa mērījumi vidē nav veikti.

1.4. iespējamo avāriju novēršanu;

DUS un GUS teritorijā atrodas ugunsdzēsamie aparāti iespējamo avārijas cēloņu lokalizācijai un absorbenta materiāli iespējamai noplūdušo naftas produktu savākšanai. SIA "LUKoil Baltija R" ir izstrādāta civilās aizsardzības sakaru un informācijas apmaiņas shēma iespējamo avāriju gadījumā.

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

Tuvāko gadu laikā DUS un GUS nav plānoti rekonstrukcijas vai modernizācijas darbi.