

# SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra

Odbor integrovaného povoľovania a kontroly

Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

Číslo: 5729- 25880/2017/Med/373700114

## SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

### č. 36/2017/Z

Environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) vykonala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „SIŽP“), ako príslušný odborný kontrolný orgán – orgán štátneho dozoru podľa § 9 ods. 1 písm. a) a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“). Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona a primerane v súčinnosti so zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o kontrole“).

#### **A. Kontrola**

|               |                                        |
|---------------|----------------------------------------|
| Typ kontroly: | § 34 ods. 9 zákona - <b>Mimoriadna</b> |
| Podnet:       | <b>Áno</b>                             |
| Výsledok:     | § 35 ods. 1 zákona - <b>Súlad</b>      |
| Odstúpené:    | <b>Áno</b> (časť podnetu)              |

#### **B. Orgán štátneho dozoru**

|                      |                           |                     |
|----------------------|---------------------------|---------------------|
| Inšpektor:           | Ing. Monika Medovičová    | Číslo preukazu: 452 |
| Telefón:             | 037 656 06 49             |                     |
| Elektronická adresa: | monika.medovicova@sizp.sk |                     |

|            |                        |                     |
|------------|------------------------|---------------------|
| Inšpektor: | Ing. Monika Medovičová | Číslo preukazu: 452 |
|------------|------------------------|---------------------|

#### **B.1. Prizvaná osoba**

|                      |   |            |
|----------------------|---|------------|
| Organizácia:         | - |            |
| Adresa:              | - |            |
| Zástupca:            | - | Funkcia: - |
| Telefón:             | - |            |
| Elektronická adresa: | - |            |

#### **C. Prevádzkovateľ**

Názov podľa OR: ENVIRAL, a.s.  
Adresa sídla: Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov  
IČO: 36259233  
Kontrola oznámená: 4.7.2017 Spôsob: Telefonicky  
Zástupca: Ing. Andrea Vachanová Funkcia: koordinátor ŽP  
Telefón: +421 918 714 672  
Elektronická adresa: vachanova@enviral.sk

#### **D. Prevádzka**

Názov podľa IP: Výroba bioetanolu  
Adresa prevádzky: Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov  
Variabilný symbol: 373700114  
Integrované povolenie: 862-18096/2015/Kri/373700114  
Vydané: 22.6.2015  
Právoplatné: 23.6.2015  
Projektovaná kapacita: Spotreba suroviny (kukurica): 339 990 t/rok  
Výroba produktu (bioetanol): 168 840 m<sup>3</sup>/rok

Kategória:

4.1. b) Výroba organických chemikálií, ktorými sú organické zlúčeniny obsahujúce kyslík, ako sú alkoholy, aldehydy, ketóny, karboxylové kyseliny, estery a zmesi esterov, acetáty, étery, peroxidy, epoxidové živice.

6.11. Nezávisle prevádzkované čistenie odpadových vôd, na ktoré sa nevzťahujú osobitné predpisy a ktoré sa vypúšťajú z prevádzky, na ktoré sa vzťahuje tento zákon.

#### **E. Časová os**

Posledná kontrola: 17.3.2017  
Kontrolované obdobie: 17.3.2017 – 7.7.2017  
Začatie kontroly: 7.7.2017  
Prvé miestne zisťovanie: 7.7.2017  
Vypracovanie správy: 11.8.2017  
Doručenie správy: Deň prevzatia doporučenej zásielky s doručenkou

#### **F. Vykonané úkony**

Fotodokumentácia: Nie  
Videodokumentácia: Nie  
Odňatie prvopisov: Nie  
Odobraté vzorky: Nie  
Meranie emisií: Nie  
Iné: -

#### **G. Zameranie kontroly – opis**

Kontrola bola vykonaná na základe podnetu, ktorý bol doručený na Inšpekciu elektronickou poštou dňa 27. 06. 2017 a v ktorom sa anonymný pisateľ sťažuje „na hluk a prach z firmy Enviral“. V podnete je spomenutá aj firma „Meroco“ hlavne vo vzťahu k šíreniu sa zápachu. Táto časť podnetu je riešená samostatnou environmentálnou kontrolou. Znenie podnetu je nasledujúce: zač. cit.: „Vážená inšpekcia životného prostredia .Obraciam sa na Vás s prosbou o pomoc pri riešení problému šírenia hrozného zápachu z firmy " Meroco "v Leopoldove .Ďalej

, šírenia hluku a prachu z firmy "Enviral " taktiež v Leopoldove. Určite zastupujem dosť veľkú časť obyvateľov Leopoldova. Problém máme samozrejme pri západnom alebo severo-západnom prúdení (vetre). Hluk spôsobuje v nepravidelných intervaloch aj rúra z kotolne "Meroca" cez ktorú vypúšťajú paru pod vysokým tlakom. Hluk nám spôsobuje aj firma "Envirál", chladiacimi vežami, ventilátormi chladenia kolón, hlukom čerpadiel a ostatného zariadenia celých 24 hodín. Hluk z "Envirálu" sa šíri v noci tak akoby sme bývali vedľa diaľnice. Do ovzdušia sa dostáva prach pri spúšťaní kukurice z kamiónov. Pri kontrole možno zatvoria brány(rolety) vo spúšťacom priestore, ale inak je všetko pootvárané a prach ide do ovzdušia. Prosíme Vás hlavne o pomoc na zamedzenie šírenia zápachu, nakoľko nemôžeme vetrať, inak nám napáchne celý byt. Dozvedáme sa, že pri spracovaní repky olejnej sa používa kyselina soľná. Zápach spôsobujú asi aj jej výpary a to by veľmi ohrozovalo naše zdravie.“ koniec cit.

Na základe obsahu uvedeného podnetu bola kontrola zameraná na dodržiavanie podmienok integrovaného povolenia týkajúcich sa alebo súvisiacich s hlukom a prachom.

Aj keď zameranie kontroly bolo hlavne vo vzťahu k hluku a prachu, prevádzkovateľ predložil Inšpekcii „Zápis z obhliadky zo dňa 09. 05. 2017“ spísanú pachovou komisiou. Pachová komisia bola zriadená na žiadosť mesta Leopoldov v roku 2017, kvôli budúcej výstavbe novej prevádzky “2G“. Obhliadka sa realizovala na ulici Nádražná v Leopoldove a v prevádzkach ENVIRAL, a.s. ako aj Meroco, a.s.. V zápise z obhliadky v prevádzke ENVIRAL, a.s. bolo skonštatované, že zápach je lokálny, nerušivý a vyskytuje sa len pri fermentácii v areáli pri budove.

Podnet bol Inšpekciou dňa 10. 07. 2017 pod ev. č. 5726-22153/2017/Tit postúpený aj príslušnému dotknutému orgánu – Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave.

#### **H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis**

V čase konania environmentálnej kontroly bola výroba bioetanolu v plnej prevádzke. Súčasne prebiehala výroba sušeného granulovaného krmiva z liehovarníckych výpalkov a výroba kukuričného oleja. Prevádzkovateľ v rámci kontroly predložil Inšpekcii schémy priebehu jednotlivých technologických operácií z veľína prevádzky.

#### **I. Použité podklady**

1. Výstupy technologických procesov z veľína prevádzky
2. Ročný sumár za rok 2016 týkajúci sa spotreby kukurice a výroby etanolu
3. Správa o oprávnenom meraní emisií č. 04/1210/07- Me (MM Team s.r.o. r. 2007)
4. Správa o oprávnenom meraní emisií č. 04/1610/13- Me (MM Team s.r.o., r. 2013)
5. Správa o oprávnenom meraní emisií č. 04/2710/16-Me (MM Team s.r.o., r. 2016)
6. Prevádzkový poriadok – Skladové hospodárstvo a sklady
7. Protokol o meraní pracoviska „Vyskladňovanie krmiva DGS“ č. 1278/2013 (Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave, r. 2013)
8. Protokol o meraní pracoviska „Silá 105 000 t – naskladňovací kôš kukurice“ č. 7440/2014 (Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave, r. 2014)
9. Osvedčenie o tesnostnej skúške na skladováciu nádrží HCL č. 01-10/2012-615-HCL a Osvedčenie o tesnostnej skúške na záchytnú nádrž č. 11-10/2012 – Stáčacie miesto – HCL (Vrbica Jozef, r.2012)
10. Akustická štúdia „Zvýšenie výroby bioetanolu“ č. 16-151-s (Ing. Vladimír Plaskoň, október 2016)

11. Osvedčenie o odbornej spôsobilosti na vykonávanie merania hluku pre Ing. Vladimíra Plaskoňa (Úrad verejného zdravotníctva SR, r. 2009)
12. Posúdenie hlukovej záťaže z navrhovaného dopravného riešenia areálu Enviral a.s. v Leopoldove na dotknuté vonkajšie prostredie pre „Rozšírenie výroby bioetanolu v areáli spoločnosti ENVIRAL, a.s. v Leopoldove“ (AKUSTA s.r.o., r. 2016)
13. Prehľad počtu vozidiel a množstva dovezenej suroviny (kukurice) za obdobie jún 2017
14. Prehľad počtu vozidiel a množstva dovezenej suroviny (kukurice) v deň kontroly 07. 07. 2017
15. Zápis z obhliadky pachovej komisie zo dňa 09. 05. 2017
16. Integrované povolenie č. 862-18096/2015/Kri/373700114 zo dňa 22. 06. 2015 v znení zmeny č. 4828-20593/2016/Jak/373700114/Z1 zo dňa 29. 06. 2016

## J. Kontrolné zistenia

### 1. Podmienka II.A. 3. 3.1

Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia Inšpekcie zvýšiť výrobnú kapacitu prevádzky za rok pri nepretržitej prevádzke, tak ako je to uvedené v časti I.B. 1. Charakteristika prevádzky – Projektovaná kapacita prevádzky tohto rozhodnutia.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

V integrovanom povolení v časti I.B. 1. Charakteristika prevádzky – Projektovaná kapacita prevádzky je uvedená ročná spotreba kukurice ako vstupnej suroviny vo výške 339 990 t za rok a výroby etanolu ako produktu vo výške 168 840 m<sup>3</sup> za rok. Na základe prevádzkovateľom predloženého ročného sumáru za rok 2016 sa v roku 2016 spotrebovalo 334 546 t kukurice, z ktorej sa vyrobilo 148 508 m<sup>3</sup> etanolu. Množstvá vyrobeného etanolu sú pod dohľadom Colného úradu Trnava.

### 2. Podmienka II.B. 1. 1.1

1.1. Emisie do ovzdušia nesmú prekročiť limitné hodnoty určené v Tabuľke č.3.

Tab. č. 3:

| Miesto vzniku emisií      | Označenie výduchu | Zdroj emisií           | Znečisťujúca látka               | Emisné limity (mg.m <sup>-3</sup> ) | Vzťahné podmienky |
|---------------------------|-------------------|------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Kotolňa                   | V1                | Kotol K1-UL-S18000     | CO                               | 100                                 | -                 |
|                           |                   |                        | NO <sub>x</sub> -NO <sub>2</sub> | 200                                 | -                 |
|                           | V2                | Kotol K2-UL-S18000     | CO                               | 100                                 | -                 |
|                           |                   |                        | NO <sub>x</sub> -NO <sub>2</sub> | 200                                 | -                 |
|                           | V3                | Kotol K3-UL-S18000     | CO                               | 100                                 | -                 |
|                           |                   |                        | NO <sub>x</sub> -NO <sub>2</sub> | 200                                 | -                 |
| Skladovacie silá obilovín | V4 (1-4)          | Prevádzkové silá PS602 | TZL                              | -                                   | 1)                |
|                           |                   |                        |                                  | -                                   | 1)                |
|                           | V5 (1-4)          |                        | TZL                              | -                                   | 1)                |

| Miesto vzniku emisií                | Označenie výduchu | Zdroj emisií     | Znečisťujúca látka                                                                  | Emisné limity (mg.m <sup>-3</sup> ) | Vzťahné podmienky |
|-------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
|                                     |                   |                  |                                                                                     | -                                   | 1)                |
|                                     | V6 (1-4)          |                  | TZL                                                                                 | -                                   | 1)                |
|                                     |                   |                  |                                                                                     | -                                   | 1)                |
| Mletie obilovín                     | V7                | Komín 021-F26    | TZL                                                                                 | 150                                 | 2)                |
|                                     |                   |                  |                                                                                     | 50                                  | 3)                |
|                                     | V8                | Komín 021-F23    | TZL                                                                                 | 150                                 | 2)                |
|                                     |                   |                  |                                                                                     | 50                                  | 3)                |
|                                     | V9                | Komín 021-A22    | TZL                                                                                 | 150                                 | 2)                |
|                                     |                   |                  |                                                                                     | 50                                  | 3)                |
|                                     | V10               | Komín 021-A21    | TZL                                                                                 | 150                                 | 2)                |
|                                     |                   |                  |                                                                                     | 50                                  | 3)                |
|                                     | V11               | Komín 021-F25    | TZL                                                                                 | 150                                 | 2)                |
|                                     |                   |                  |                                                                                     | 50                                  | 3)                |
|                                     | V12               | Komín 021-F24    | TZL                                                                                 | 150                                 | 2)                |
|                                     |                   |                  |                                                                                     | 50                                  | 3)                |
| Fermentácia                         | V13               | SCRUBBER – Komín | etanol                                                                              | 150                                 | 4)                |
| Destilácia a odvodnenie bioetanolu  | V14               | Komín            | etanol                                                                              | -                                   | 5)                |
|                                     | V17               | SCRUBBER – Komín | etanol                                                                              | -                                   | 5)                |
| Biologická čistiareň odpadových vôd | V18               | Poľný horák      | TZL<br>SO <sub>2</sub><br>NO <sub>x</sub> – NO <sub>2</sub><br>CO<br>TOC<br>Amoniak | -                                   | -                 |
|                                     | -                 | Fugitívne emisie | Pachové ZL<br>Fugitívne emisie                                                      | -                                   | -                 |

Vysvetlivky: CO – oxid uhoľnatý, NO<sub>x</sub> – oxid dusnatý a oxid dusičitý vyjadrené ako oxid dusičitý (NO<sub>2</sub>), TZL – tuhé znečisťujúce látky, SO<sub>2</sub> – oxid siričitý vrátane prirodzeného podielu oxidu sírového SO<sub>3</sub> vyjadreného ako oxid siričitý (SO<sub>2</sub>), TOC – organické látky vyjadrené ako celkový organický uhlík

1) Na základe stanoviska oprávnenej meracej skupiny MM Team s.r.o., Bratislava sa meranie emisií na výduchoch V4, V5 a V6 nebude vykonávať, nakoľko dynamický tlak v potrubíach je veľmi nízky – na hranici stanoviteľnosti.

2) Hmotnostný tok < 500 g/h

3) Hmotnostný tok ≥ 500 g/h

4) Hmotnostný tok 3000 g/h

5) Na základe stanoviska oprávnenej meracej skupiny MM Team s.r.o., Bratislava sa meranie emisií na výduchoch V14 a V17 (051 K02, 056 K01) nebude vykonávať, nakoľko dynamický tlak v oboch potrubíach je veľmi nízky – na hranici stanoviteľnosti. Ide o bezpečnostné výduchy ukončené protišľahovou poistkou. V destilácii sú emisie fugitívneho charakteru.

**Podmienky platnosti emisných limitov pre miesta vypúšťania V1, V2, V3:**

Emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach 101,325 kPa a 0° C a pre obsah kyslíka v spalínach vo výške 3 % obj.

**Podmienky platnosti emisných limitov pre miesta vypúšťania V7 - V12:**

Emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných stavových podmienkach 101,325 kPa a 0° C.

**Podmienky platnosti emisných limitov pre miesta vypúšťania V13:**

Emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na vlhký plyn pri štandardných stavových podmienkach 101,325 kPa a 0° C.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ ku kontrole predložil:

1/ Správu o oprávnenom meraní emisií č. 04/1210/07- Me, ktorej výsledkom oprávneného merania je konštatovanie dodržania určených emisných limitov pri emisiách z jednotlivých častí zdroja znečisťovania ovzdušia - PS 614 Kotolňa (výdych V1, V2, V3), PS 603 Mletie obilovín (výdych V7, V8, V9, V10, V11, V12), PS 605 Fermentácia (výdych V13), PS 607 Destilácia a odvodnenie bioetanolu (výdych V14, V17).

2/ Správu o oprávnenom meraní emisií č. 04/1610/13- Me, ktorej výsledkom oprávneného merania je konštatovanie dodržania určených emisných limitov pri emisiách z jednotlivých častí zdroja znečisťovania ovzdušia PS 614 Kotolňa (výdych V1, V2, V3), PS 603 Mletie obilovín (výdych V10, V11, V12), destilácia a odvodnenie bioetanolu (V17).

3/ Správu o oprávnenom meraní emisií č. 04/2710/16-Me, ktorej výsledkom oprávneného merania je konštatovanie dodržania určených emisných limitov pri emisiách z časti zdroja znečisťovania ovzdušia Fermentácia (výdych V13).

### **3. Podmienky II.B. 1. 1.2, II.B. 1. 1.3 a II.B. 1. 1.4**

1.2 Pri skladovaní obilovín a mletí obilovín je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť využívanie technicky dostupných prostriedkov s prihliadnutím na primeranosť výdavkov na obmedzenie prašných emisií.

1.3 Pri posudzovaní rozsahu opatrení je prevádzkovateľ povinný vychádzať najmä z nebezpečnosti prachu, hmotnostného toku emisií, trvania emisií, meteorologických podmienok a podmienok okolia.

1.4 Prevádzkovateľ je povinný pri skladovaní prašných materiálov tieto skladovať najmä v silách, zastrešiť a uzatvoriť sklad prašných materiálov zo všetkých strán, zakryť povrch skladovaných prašných materiálov, udržiavať potrebnú vlhkosť povrchu uskladnených prašných materiálov.

Zistený stav **Dodržané**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ má zabezpečené skladovanie obilovín ako aj ich mletie v uzavretých systémoch, ktoré okrem zabezpečenia kvality dodávanej suroviny zabezpečuje aj nekontaktnosť s vonkajším prostredím bez ovplyvňovania okolia prachom. Možným zdrojom prachu by mohol byť príjem vstupnej suroviny z nákladných vozňov do výsypného koša, tak ako je to uvedené aj v podnete. K vysypaniu zrna však dochádza pod prístreškom, v ktorom sa zrno sype do výsypného koša a následne uzavretým mostovým dopravníkom dopraví do skladovacieho sila. V deň kontroly - do času prehliadky uvedeného zariadenia - bolo podľa výpisu dodávok vyskladnených 10 vozidiel. Z prehľadu výpisov dodávok predchádzajúceho mesiaca vyplýva, že vozidlá prichádzajú do prevádzky so surovinou (kukuričným zrnom) nepravidelne. V mesiaci jún boli zistené dni, kedy neprišlo žiadne vozidlo, ale aj dni kedy prišlo viac ako 20 vozidiel. Fyzickou obhliadkou prístrešku bolo zistené, že priestor okolo násypného roštu nebol nadmerne zaprášený a dokonca ani okolie prístrešku nebolo zaprášené. Listy na stromoch a trávniky nachádzajúce sa v blízkosti prístrešku na príjem suroviny nejavili žiadne znaky zaprášenia ani žiadne príznaky vysychania. Takisto aj celá konštrukcia mostového dopravníka nebola zaprášená. Je potrebné zdôrazniť, že v danom dni ako aj v predchádzajúcich dňoch nebola žiadna zrážková činnosť a teda zvýšená prašnosť, ktorú pisateľ uvádza, by musela zanechať stopy aj na blízkom okolí. V celom areáli prevádzky nebol zistený žiadny neporiadok ani žiadne iné potenciálne zdroje tvorby prachu, ktoré by neboli pod kontrolou a pri ktorých by neboli realizované opatrenia proti jeho šíreniu do okolia.

Prevádzkovateľ predložil ku kontrole Prevádzkový poriadok na skladové hospodárstvo a sklady, podľa ktorého sú pracovníci povinní udržiavať čistotu a poriadok vo všetkých priestoroch síl a v ich blízkom okolí.

Prevádzkovateľ predložil ku kontrole Protokol o meraní pracoviska „Vyskladňovanie krmiva DGS“ č. 1278/2013 a Protokol o meraní pracoviska „Silá 105 000 t – naskladňovací kôš kukurice“ č. 7440/2014, ktoré vypracoval Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave a ktorými deklaruje dodržiavanie podmienok pracovného prostredia na pracoviskách s vyšším rizikom prašnosti.

#### 4. Podmienka **II.B. 3.**

Pre hluk a vibrácie sa limitné hodnoty neurčujú.

##### Podmienka **II.I. 6. 6.1**

Opatrenia na kontrolu hluku v okolí prevádzky sa neurčujú, pretože v integrovanom konaní neboli príslušným dotknutým orgánom vznesené požiadavky na meranie hluku.

Zistený stav **Nie je možné vyhodnotiť**

Opis **Áno**

Z dôvodu, že prevádzka nie je zdrojom nadmerného hluku a vibrácií, nie sú v integrovanom povolení pre hluk a vibrácie určené limitné hodnoty. Prevádzkovateľ ku kontrole predložil

„Akustickú štúdiu - Zvýšenie výroby bioetanolu“ č. 16-151-s (Ing. Vladimír Plaskoň, október 2016), v ktorej sa v závere píše, že vypočítaná imisná hladina hluku z jestvujúcej aj navrhovanej prevádzky výroby bioetanolu ani pri najnepriaznivejších podmienkach nepresahuje v najbližšej dotknutej obytnej zóne najvyššie prípustné hodnoty hluku v žiadnom referenčnom intervale deň, večer a noc. Prevádzkovateľ ku kontrole ďalej predložil „Posúdenie hlukovej záťaže z navrhovaného dopravného riešenia areálu Enviral a.s. v Leopoldove na dotknuté vonkajšie prostredie pre Rozšírenie výroby bioetanolu v areáli spoločnosti ENVIRAL, a.s. v Leopoldove“ (AKUSTA s.r.o., r. 2016), v ktorom sú určené prípustné hodnoty hluku z dopravy pre prípad stavebných prác ako aj prevádzky rozšírenej výroby bioetanolu.

#### 5. Podmienka **II.F.3**.

Všetky vzniknuté mimoriadne stavy a havárie musia byť zaznamenané v prevádzkovej evidencii, o každej takej udalosti musí byť spísaný záznam a každá taká situácia musí byť nahlásená Slovenskej inšpekcii životného prostredia.

Zistený stav **Nie je možné vyhodnotiť**

Opis **Áno**

Inšpekcia nemá žiadnu vedomosť o mimoriadnom stave alebo havárii v prevádzke spoločnosti ENVIRAL, a.s. Od dátumu nadobudnutia právoplatnosti integrovaného povolenia - 23. 06. 2015 nebola prevádzkovateľom nahlásená žiadna situácia o mimoriadnom stave alebo o havárii v prevádzke. Inšpekcia nemá vedomosť o mimoriadnom stave alebo vzniknutej havárii v prevádzke, ku ktorej by v minulosti došlo a nebola by prevádzkovateľom na Inšpekciu nahlásená.

#### 6. Podmienka **II.F.5**.

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonanie skúšok tesnosti na nádržiach, záchytných vaniach a potrubných rozvodoch znečisťujúcich látok každých päť rokov od vykonania prvej úspešnej skúšky, po ich rekonštrukcii alebo oprave, pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Vzhľadom na obsah podnetu, v ktorom pisateľ píše o zápachu, ktorý spôsobuje kyselina solná, Inšpekcia vykonala fyzickú obhliadku stáčacieho miesta kyseliny solnej a vyžiadala si od prevádzkovateľa tesnostnú skúšku na skladovacu nádrž HCL ako aj záchytnú nádrž. Fyzickou obhliadkou bolo zistené, že kyselina solná sa skladuje v skladovacej nádrži osadenej na vyhradenej a proti priesakom zabezpečenej ploche. Táto plocha je vybavená vpustom, pod ktorým sa nachádza záchytná nádrž. Čerpanie kyseliny solnej sa uskutočňuje nad touto plochou stáčacou hadicou z vozidla. Fyzickou obhliadkou Inšpekcia nezistila žiadne znečistenie alebo iné nedostatky vyplývajúce zo zanedbania údržby stáčacieho miesta kyseliny solnej. Prevádzkovateľ ku kontrole predložil tesnostnú skúšku na skladovacu nádrž, ktorá bola vykonaná 17. 10. 2012 a tesnostnú skúšku na záchytnú nádrž, ktorá bola vykonaná 25.-30.10. 2012, ktorých výsledkom bolo konštatovanie vyhovenia skúšky tesnosti. Tesnostné skúšky boli vykonané spoločnosťou s osvedčením pre nedeštruktívne testovanie tesnosti nádrží, potrubí, zvarových a lepených spojov.



**K. Prílohy správy** Nie

**L. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia**

**Dodržané**

1. II.A. 3. 3.1
2. II.B.1.1.1
3. II.B. 1. 1.2, II.B. 1. 1.3 a II.B. 1. 1.4
4. II.F.5.

**Nie je možné vyhodnotiť**

1. II.B.3.
2. II.F.3.
3. II.I. 6. 6.1

**M. Záver – celkové zhodnotenie**

Environmentálnou kontrolou neboli zistené nedostatky v prevádzke „Výroba bioetanolu“. Inšpekcia týmto potvrdzuje súlad kontrolou zisteného stavu v prevádzkovaní činnosti tejto prevádzky s podmienkami integrovaného povolenia podľa § 35 ods. 1. zákona o IPKZ.

Vzhľadom na obsah podnetu, v ktorom si pisateľ sťažuje hlavne „na hluk a prach z firmy Enviral“ je potrebné konštatovať, že aj senzorické vnímanie hluku a pachu vo vonkajších priestoroch areálu spoločnosti ENVIRAL, a.s. nebolo vnímané ako obťažujúce, nieto ešte v obytnej zóne mesta Leopoldov, ktorá sa nachádza za železničnou traťou (hlavný železničný ťah Bratislava – Žilina), cca 500 m vzdialenej od predmetnej prevádzky.

**N. Podpisy**

Za SIŽP:

Ing. Monika Medovičová

Číslo preukazu: 452

.....