



SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Košice

Odbor integrovaného povolovania a kontroly

Rumanova 14, 040 53 Košice

Č.: 2867-7383/57/2015/Jen

Správa o kontrole č. 8 /2015/Z

dodržiavania podmienok integrovaného povolenia vydaného Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, rozhodnutím IŽP Košice č. 331/32-OIPK/2005-Ha/570410504 zo dňa 25.07.2005 v znení zmien vydaných IŽP Košice rozhodnutiami č. 1309/193-OIPK/2006-Ha/570020504PZ1 zo dňa 30.05.2006 (právoplatnosť 22.06.2006), č. 2873/406-OIPK/2006-Ha/570020504/Z2 zo dňa 12.12.2006 (právoplatnosť 08.01.2007), č. 3428-13468/2007/Wit/570020504/Z3 zo dňa 23.04.2007 (právoplatnosť 28.05.2007), č. 542-1962/2008/Wit/570020504/Z4 zo dňa 31.01.2008 (právoplatnosť 20.02.2008), č. 4922-15486/2008/Haj/570020504/Z5 zo dňa 06.05.2008 (právoplatnosť 04.06.2008), č. 7368-30455/ 2008/Haj/570020504/Z6 zo dňa 29.09.2008, č. 9804-1338/2011/Haj/570020404/Z7 zo dňa 04.02.2011 (právoplatnosť 22.02.2011) a č. 6884-34302/2013/Val/570020504/Z8 zo dňa 12.12.2013 (právoplatnosť 07.01.2014) (ďalej len „integrované povolenie“), v prevádzke „Dynamolinky“, Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice.

Dátum vykonania kontroly: 20.02.2015

Kontrola bola vykonaná za kontrolované obdobie: od 01.01.2014 do 20.02.2015

Kontrola bola vykonaná len v prevádzke Dynamolinka č.3 (ďalej len DN3) z dôvodu odstavky Dynamoliniek č.1 a č.2.

Druh kontroly: bežná environmentálna kontrola

Kontrolu za Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoloovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“) vykonali:

Ing. Henrieta Jenčová, *hlavný radca inšpektor*

Ing. Eva Milistenferová, *hlavný radca inšpektor*

Za prevádzkovateľa sa kontroly zúčastnili:

Ing. Jozef Martoš, *riaditeľ pre environmentálnu finálnu výrobu a monitoring*

Ing. Dušan Vitko, *špecialista pre rozvoj*

Predmetom

správy z environmentálnej kontroly (ďalej len „správa“) je výsledok kontroly, ktorú vykonala SIŽP – IŽP Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“) v súlade s § 32 ods. 1 písm. c) zákona 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“), v súlade s § 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 v súlade s § 6 ods. 1 písm. c) zákona NR SR č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o kontrole“).

Kontrola podľa § 34 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ bola zameraná na plnenie vybraných podmienok integrovaného povolenia, ktoré mali ku dňu vykonania kontroly opodstatnenie, a ktorým uplynula lehota plnenia. IŽP Košice vykonal fyzickú kontrolu prevádzky, kontrolu príslušných dokumentov a porovnanie vyhodnocovaných parametrov s vybranými podmienkami integrovaného povolenia. Kontrola bola vykonaná len v prevádzke DN3. DN1 a DN2 sú v súčasnej dobe neprevádzkované.

O vykonaní kontroly a o jej zameraní bol informovaný poverený zástupca prevádzkovateľa Ing. Miloš Fodor dňa 10.02.2015.

I. Základné údaje o prevádzke a prevádzkovateľovi

VŠEOBECNE:

Základné údaje

1. Názov kontrolovanej prevádzky: „Dynamolinky“
2. Adresa kontrolovanej prevádzky: **Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice**
3. Názov prevádzkovateľa: **U. S. Steel Košice, s.r.o.**
4. Adresa prevádzkovateľa: **Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice**
5. IČO: **36 199 222**

6.KPČ: 2.6. Povrchová úprava kovov alebo plastov pomocou elektrolytických alebo chemických postupov, ak je objem používaných vaní väčší ako 30m³.

II. Predložené doklady

1. Doklad o oboznámení zamestnancov s podmienkami a opatreniami Integrovaného povolenia
2. Doklad o produkcii a časovej bilancii DZ Zušľacht'ovne – Dynamolinka č.3 (DN3)
3. Havarijný plán
4. Hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za rok 2014
5. Doklad o monitorovaní množstva odpadových vôd z D3 odvádzaných na Neutralizačnú stanicu

6. Správa o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií vykonanom na zdroji znečisťovania ovzdušia DN3
7. Protokoly o skúške tesností nádrží: skladovacích a prevádzkových, nachádzajúcich sa v prevádzke DN3
8. Údaje z prevádzkovej evidencie o spotrebe energií, palív a vody za rok 2014
9. Oznamovací list používateľa organických rozpúšťadiel a ročná bilanciu rozpúšťadiel
10. Záznamy o oboznámení prevádzkového poriadku pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými látkami a prípravkami
11. Poverenie na konanie pre Ing. Miloša Fodora

III. Zistený stav

Pri kontrole dodržiavania podmienok povolenia uvedených v nasledovných bodoch bolo zistené:

1) Podmienka č. 1.1.1 časti II. integrovaného povolenia:

Umiestnenie zariadení v prevádzke a vykonávanie jednotlivých činností musí byť také, ako je uvedené v tomto rozhodnutí.

Zistený stav:

Umiestnenie zariadení v prevádzke a vykonávanie jednotlivých činností bolo také, ako je uvedené v integrovanom povolení.

Podmienka **splnená**.

2) Podmienka č. 1.1.2 časti II. integrovaného povolenia:

Všetky zariadenia prevádzky a technické prostriedky použité pri vykonávaní činností v prevádzke je prevádzkovateľ povinný udržiavať v prevádzkyschopnom stave.

Zistený stav:

V čase kontroly boli kontrolované zariadenia prevádzky a technické prostriedky použité pri vykonávaní činností v prevádzke udržiavané v prevádzkyschopnom stave.

Podmienka **splnená**.

3) Podmienka č. 1.1.5 časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný oboznámiť zamestnancov s podmienkami a opatreniami tohto rozhodnutia, ktoré sú relevantné pre plnenie ich povinností a poskytnúť im primerané odborné technické zaškolenie a písomné prevádzkové pokyny, ktoré im umožnia plniť si svoje povinnosti.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ oboznámil zamestnancov s podmienkami a opatreniami tohto rozhodnutia, ktoré sú relevantné pre plnenie ich povinností a poskytol im primerané odborné technické zaškolenie a písomné prevádzkové pokyny, ktoré im umožnia plniť si svoje povinnosti.

Oboznámenie zamestnancov bolo vykonané priebežne a dokladované prevádzkovateľom v elektronickej forme.

Podmienka **splnená**.

4) Podmienka č. 1.2.1 časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ má povolené používať a skladovať kyselinu fosforečnú, hydraulické oleje, vodou riediteľné fenolové živice, syntetické živice, plastifikátory na báze magnézium-lignosulfonátu, emulgátory na báze etoxylovaných mastných alkoholov, odmasťovací prípravky na báze roztokov hydroxidov pre technologické účely tak, ako je to uvedené v bode 1.1 tohto rozhodnutia v množstve potrebnom pre zabezpečenie výrobnnej kapacity podľa bodu 1.3.1 tohto rozhodnutia. Prevádzkovateľ je povinný pri ich používaní dodržiavať pokyny ich výrobcov.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ používa a skladuje kyselinu fosforečnú, hydraulické oleje, vodou riediteľné fenolové živice, syntetické živice, plastifikátory na báze magnézium- lignosulfonátu, emulgátory na báze etoxylovaných mastných alkoholov, odmasťovací prípravky na báze roztokov hydroxidov pre technologické účely tak, ako je to uvedené v bode 1.1 tohto rozhodnutia v množstve potrebnom pre zabezpečenie výrobnnej kapacity podľa bodu 1.3.1 tohto rozhodnutia. Prevádzkovateľ pri ich používaní dodržiava pokyny ich výrobcov.

Podmienka **splnená**.

5) Podmienka č. 1.2.3 časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ má povolené používať nasledovné druhy energií a médií v množstve potrebnom pre zabezpečenie výrobnnej kapacity podľa bodu 1.3.1 tohto rozhodnutia:

Zemný plyn, dusík, štiepený čpavok, čpavok, HNX atmosféra, acetylén, kyslík, elektrická energia, priemyselná voda, vykurovacia voda, pitná voda, chladiaca voda, demineralizovaná voda, technologická para, nasýtená para, stlačený vzduch.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ používa nasledovné druhy energií a médií v množstve potrebnom pre zabezpečenie výrobnnej kapacity podľa bodu 1.3.1 tohto rozhodnutia:

Zemný plyn, dusík, štiepený čpavok, čpavok, HNX atmosféra, acetylén, kyslík, elektrická energia, priemyselná voda, vykurovacia voda, pitná voda, chladiaca voda, demineralizovaná voda, technologická para, nasýtená para, stlačený vzduch.

Podmienka **splnená**.

6) Podmienka č. 1.2.4 časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia IŽP Košice používať nové chemikálie a chemické prípravky určené na použitie podľa bodu 1.2.1 tohto povolenia, ktoré nie sú uvedené v zozname chemických látok na trhu v SR alebo sú označené špecifickým rizikom R – viet.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ nepoužíva bez povolenia IŽP Košice nové chemikálie a chemické prípravky určené na použitie podľa bodu 1.2.1 tohto povolenia, ktoré nie sú uvedené v zozname chemických látok na trhu v SR alebo sú označené špecifickým rizikom R – viet.

Podmienka **splnená**.

7) Podmienka č. 1.3.1 časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ nesmie zvýšiť výrobnú kapacitu prevádzky nad hodnotu 13 t. h⁻¹ ocelových pásov pre každú Dynamolinku č. 1 a č.2 a nad hodnotu 21 t. h⁻¹ ocelových pásov pre Dynamolinku č. 3 bez povolenia IŽP Košice.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ neprekročil výrobnú kapacitu prevádzky nad hodnotu 21 t. h⁻¹ ocelových pásov pre Dynamolinku č. 3. Prevádzkovateľ dokladoval dodržanie výrobnéj kapacity D3 v elektronickej forme .

Podmienka **splnená**.

8) Podmienka č. 1.4.1. časti II. integrovaného povolenia:

Všetky vnútorné a vonkajšie manipulačné plochy a skladovacie priestory, kde sa bude nakladať s nebezpečnými látkami, nebezpečnými odpadmi a obalmi z nebezpečných látok budú zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do povrchových alebo podzemných vôd.

Zistený stav:

Všetky vnútorné a vonkajšie manipulačné plochy a skladovacie priestory, kde sa zaobchádza so škodlivými a obzvlášť škodlivými látkami a nakladá s nebezpečnými odpadmi a obalmi z nebezpečných látok prevádzkovateľ má zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do povrchových alebo podzemných vôd.

Podmienka **splnená**.

9) Podmienka č. 2.1.1 časti II. integrovaného povolenia:

Emisie do ovzdušia nesmú prekročiť limitné hodnoty určené v bode 2.1.4. Emisné limity sú určené pre nasledujúce znečisťujúce látky:

- tuhé znečisťujúce látky (ďalej len „TZL“),
- oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý (ďalej len „NO_x ako NO₂“),
- oxid uhoľnatý (ďalej len „CO“),
- celkový organický uhlík (ďalej len „TOC“).

Dynamolinka č. 3 (ďalej tiež „DN č. 3“)

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií*	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m ⁻³]	Vzťahné Podmienky
čistiaci úsek	komín č. 530	TZL	50	3), 5)
oduhličovacia pec	komín č. 531	NO _x	200	2)
		CO	100	2)
nanašací stroj	komín č. 532	TOC	50	1)

incinerátor	komín č. 533	NO _x	200	2)
		CO	100	2)
		TZL	3	1)
		TOC	20	1)
záložný haly ohrev (infražiariče na ZPN)	vypúšťanie spalín bezkomínové	TZL, SO ₂ , CO, NO _x	Neurčuje sa	

*čísla komínov sú z evidencie Národného inventarizačného emisného systému (NEIS)

- 1) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia vo vlhkom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C).
- 2) Hmotnostná vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C) a referenčný obsah kyslíka 17 % objemových.
- 3) Hmotnostná koncentrácia TZL vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky (tlak 101,325 kPa, teplota 0 °C).
- 4) Podiel hmotnosti fugitívnych emisií VOC a hmotnosti vstupných rozpúšťadiel.
- 5) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku TZL v odpadovom plyne 0,5 kg.h⁻¹ a vyššom. Pri hmotnostnom toku TZL menšom ako 0,5 kg.h⁻¹ nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 150 mg.m⁻³.

Zistený stav: Prevádzkovateľ predložil:

Správu o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií vybraných znečisťujúcich látok TZL, NO_x, CO, TOC na zdroji znečisťovania ovzdušia „Dynamolinky č. 3“ prevádzkovateľa U. S. Steel Košice, č. správy 03/111/2011 zo dňa 30.06.2010, deň oprávneného merania 14. a 22.06.2011, č. správy 03/199/2013 zo dňa 31.10.2013, deň oprávneného merania 07.10.2013 a č. správy 03/071/2011 zo dňa 20.05.2011, deň oprávneného merania 02.05.2011. Merania vykonala a správu vypracovala spoločnosť Enviro Team Slovakia, s.r.o., Kukučínova 23, 040 01 Košice. Merania boli vykonané v časti Čistiaci úsek (komín č. 530), Čistiaci úsek – Oduhličovacia pec (komín č. 531), Nanášacia kabína (komín č.532) a Incinerátor (komín č.533).

Skúšky vykonali odborne spôsobilé osoby – Ing. Igor Nemčok, Ing. Gabriel Pereš, Ján Čižmár a Bc. Tomáš Krešňák.

Výsledkom tohto oprávneného merania je preukázanie dodržania emisného limitu vybraných znečisťujúcich látok na zdroji znečisťovania ovzdušia „Dynamolinky č. 3“ v prevádzke DZ Zušľachtovne a Obalová vetva prevádzkovateľa U. S. Steel Košice.

Prehľad výsledkov oprávneného merania :

zdroj znečisťovania ovzdušia	miesto merania a vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit mg.m ⁻³	nameraná hodnota mg.m ⁻³	vyhodnotenie
Čistiaci úsek	komín č. 530	TZL	50	21	Súlad

Čistiaci úsek - Oduhličovacia pec	komín č. 531	NO _x – NO ₂ CO	200 100	24 9	Súlad
Nanášacia kabína	komín č.532	TOC	50	43	Súlad
Incinerátor	Komín č. 533	NO _x CO TZL TOC	200 100 3 20	71 43 1,7 4,7	Súlad

Podmienka **splnená.**

10) Podmienka č. 4.4.1 časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ ako pôvodca odpadov je oprávnený nakladať s vyprodukovanými nebezpečnými odpadmi zaradenými podľa vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Katalóg odpadov“), uvedenými v prílohe č. 2 integrovaného rozhodnutia v maximálnom množstve 1000 t za rok, ktoré spočíva v ich triedení, zhromažďovaní a dočasnom skladovaní maximálne 1 rok na určených miestach v prevádzke tak, ako je uvedené v prílohe č. 2 integrovaného povolenia, vrátane ich prepravy v územnom obvode Obvodného úradu životného prostredia Košice - mesto.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ ako pôvodca odpadov nakladá s vyprodukovanými nebezpečnými odpadmi zaradenými podľa vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Katalóg odpadov“), uvedenými v prílohe č. 2 integrovaného rozhodnutia v maximálnom množstve 1000 t za rok, ktoré spočíva v ich triedení, zhromažďovaní a dočasnom skladovaní maximálne 1 rok na určených miestach v prevádzke tak, ako je uvedené v prílohe č. 2

Podmienka **splnená.**

11) Podmienka č. 6.6.1 časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a postup v prípade ich úniku (ďalej len „havarijný plán“) pre zaobchádzanie s nebezpečnými látkami, vypracovaný a schválený podľa všeobecne záväzného právneho predpisu vodného hospodárstva.

Zistený stav:

Za kontrolované obdobie v uvedenej prevádzke nedošlo ku žiadnej udalosti, pri ktorej by došlo ku vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia. Prevádzkovateľ má vypracovaný havarijný plán podľa všeobecne záväzného právneho predpisu vodného hospodárstva schválený rozhodnutím č. 5569 – 24420/52/2013/Var zo 16.09.2013.

Podmienka **splnená.**

12) Podmienka č. 6.6.6 časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie skúšok tesnosti nádrží, záchytných vaní, havarijných vaní a rozvodov opakovane minimálne raz za päť rokov od prvej úspešnej skúšky, po ich rekonštrukcii alebo oprave a pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok odborne spôsobilou osobou s certifikátom na nedeštruktívne metódy skúšania.

Zistený stav: Počas kontroly bola vykonaná obhliadka šiestich prevádzkových nádrží.

Prevádzkovateľ predložil protokoly ku skladovacím nádržiam :

- 1. Protokol č. 1/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č.1 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.*
- 2. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 1 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.*
- 3. Protokol č. 2/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č.2 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.*
- 4. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 2 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.*
- 5. Protokol č. 3/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č.3 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.*
- 6. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 3 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.*
- 7. Protokol č. 4/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 4 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.*
- 8. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 4 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.*
- 9. Protokol č. 5/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 5 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.*
- 10. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 5 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.*
- 11. Protokol č. 6/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 5 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.*
- 12. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 6 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.*
- 13. Protokol č. 16/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti dozrievacej nádrže č. A o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.*
- 14. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. A o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.*
- 15. Protokol č. 17/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti dozrievacej nádrže č. B o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.*
- 16. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. B o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.*

17. Protokol č. 18/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti dozrievacej nádrže č. C o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.
18. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. C o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.
19. Protokol č. 19/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti dozrievacej nádrže č. D o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.
20. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. D o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.
21. Protokol č. 20/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti dozrievacej nádrže č. E o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.
22. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. E o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.
23. Protokol č. 21/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti dozrievacej nádrže č. F o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.
24. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. F o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.
25. Protokol č. 7/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 7 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 01.03.2006.
26. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 7 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 02.03.2006.
27. Protokol č. 8/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 8 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 01.03.2006.
28. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 8 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.
29. Protokol č. 9/2006/TS zo dňa 30.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 9 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 01.03.2006.
30. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 9 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.
31. Protokol č. 10/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 10 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 01.03.2006.
32. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 10 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.
33. Protokol č. 11/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 11 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 01.03.2006.
34. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 11 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.

35. Protokol č. 12/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 11 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 01.03.2006.

36. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 12 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.

37. Protokol č. 13/2006/TS zo dňa 23.03.2006 o technickom stave a funkčnej spoľahlivosti skladovacej nádrže č. 13 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 01.03.2006.

38. Protokol č. KPM 05 3529 zo dňa 30.03.2006 o meraní hrúbky steny nádrže č. 13 o objeme 5 m³ s dátumom vykonania skúšky 23.03.2006.

Merania vykonal certifikovaný odborný pracovník na nedeštruktívne skúšky tesnosti Ing. Jozef Chládek, č. preukazu 0427, ktorý vyhodnotil, že skúšané nádrže vyhovujú podmienkam tesnosti.

Protokoly k prevádzkovým nádržiam uvedeným v Tab.č.1.1.2 časti I integrovaného povolenia :

1. Protokol č. 2012/30/DN3/NP o skúške tesnosti nádrže 8-ST1 o objeme 15 m³ s dátumom trvania skúšky 18.07. – 20.07.2012.

2. Protokol č. 2012/26/DN3/NP o skúške tesnosti nádrže 4-CT1 o objeme 10 m³ s dátumom trvania skúšky 18.07. – 20.07.2012.

3. Protokol č. 2012/31/DN3/NP o skúške tesnosti nádrže 3-CT1 o objeme 20 m³ s dátumom trvania skúšky 18.07. – 20.07.2012.

4. Protokol č. 2012/28/DN3/NP o skúške tesnosti nádrže 5-CT1 o objeme 5 m³ s dátumom trvania skúšky 18.07. – 20.07.2012.

5. Protokol č. 2012/29/DN3/NP o skúške tesnosti nádrže 1-CT1 o objeme 20 m³ s dátumom trvania skúšky 18.07. – 20.07.2012.

6. Protokol č. 2012/27/DN3/NP o skúške tesnosti nádrže 5-CT2 o objeme 5 m³ s dátumom trvania skúšky 18.07. – 20.07.2012.

Skúšky vykonal certifikovaný odborný pracovník na nedeštruktívne skúšanie Ing. Roman Hlaváč, číslo preukazu ATG-C- 01070. Záverom zo skúšok je stanovisko odborného pracovníka, ktorý zhodnotil, že nádrže vyhovujú podmienkam tesnosti.

Podmienka **splnená**.

13) Podmienka č. 6.6.10 časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť preškolenie všetkých zamestnancov, ktorí zaobchádzajú s nebezpečnými látkami a prípravkami oprávnenou osobou.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ dokladoval preškolenie všetkých zamestnancov záznamami o oboznámení prevádzkového poriadku pre pracovné činnosti s nebezpečnými chemickými látkami a prípravkami

Podmienka **splnená**.

14) Podmienka č. 9.1.3. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o množstve a druhu používaných surovín, médií, energií a výrobkov.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ vedie a uchováva evidenciu o množstve a druhu používaných surovín, médií a výrobkov.

Podmienka **splnená.**

15) Podmienka č. 9.1.5. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ zabezpečí priebežne vedenie prevádzkovej evidencie s mesačným a ročným vykazovaním spotreby elektrickej energie a palív a vypočítanej mernej spotreby energií na tonu vyrobených dynamoplechov.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ vedie prevádzkovú evidenciu s mesačným a ročným vykazovaním spotreby elektrickej energie a palív a vypočítanej mernej spotreby energií na tonu vyrobených dynamoplechov. Údaje z prevádzkovej evidencie o spotrebe energií za rok 2014 doručil prevádzkovateľ osobne dňa 30.01.2015

Podmienka **splnená.**

16) Podmienka č. 9.1.6. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ zabezpečí v priebežne vedenie prevádzkovej evidencie s mesačným a ročným vykazovaním spotreby vody a vypočítanej mernej spotreby vody na tonu vyrobených dynamoplechov.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ zabezpečuje priebežne vedenie prevádzkovej evidencie s mesačným a ročným vykazovaním spotreby vody a vypočítanej mernej spotreby vody na tonu vyrobených dynamoplechov. Údaje z prevádzkovej evidencie s mesačným a ročným vykazovaním spotreby vody a vypočítanej mernej spotreby vody na tonu vyrobených dynamoplechov doložil prevádzkovateľ osobne dňa 30.01.2015.

Podmienka **splnená.**

17) Podmienka č. 9.2. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť monitorovanie technicko-prevádzkových parametrov v súlade so schválenými STTP a TOO, prevádzkovými predpismi a v súlade so sprievodnou dokumentáciou výrobcov inštalovaných zariadení. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať záznamy o registrovaných prevádzkových parametroch, kontinuálnych meraniach, kalibráciách zariadení, opravách a ďalších dôležitých údajoch tak, aby tieto boli vždy prístupné IŽP Košice.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ monitoruje technicko-prevádzkové parametre v súlade so schválenými STTP a TOO pre DN3, prevádzkovými predpismi a v súlade so sprievodnou dokumentáciou výrobcov inštalovaných zariadení nachádzajúcich sa v prevádzke DN3. Prevádzkovateľ vykonáva záznamy o registrovaných prevádzkových parametroch, kontinuálnych meraniach, kalibráciách zariadení, opravách a ďalších dôležitých údajoch tak, aby tieto boli vždy

prístupné IŽP Košice. V čase kontroly boli v prevádzke kontrolované vybrané TPP a TOO uvedené v tabuľke.

P. č	TPP- veličina	Jednotka	Ustálený stav	Zistený stav	Vyhodnotenie súlad/nesúlad
1	2	3	4	5	6
1.	Rýchlosť linky	m/min	35 - 90	35,1	súlad
2.	Oduhličovacia pec – tlak zemného plynu do horákov RTF	kPa	7	6,85	súlad
3.	Oduhličovacia pec – tlak vzduchu do horákov RTF	kPa	8,5	8,55	súlad
4.	Oduhličovacia pec – pretlak atmosféry	Pa	30 - 35	31,7	súlad
5.	Oduhličovacia pec – odsávací ventilátor spalín horákov RTF	-	funkčný ventilátor		súlad
6.	Nanášací stroj – odsávacie ventilátory 2 ks	-	funkčný aspoň 1 ventilátor	funkčný ventilátor	súlad
7.	Nanášací stroj – odsávací ventilátor odbočky	-	funkčný ventilátor	funkčný ventilátor	súlad
8.	Incinerátor – teplota spaľovania pri izolovaní	°C	750	747	súlad
9.	Incinerátor – spaľovací horák	-	funkčný horák	funkčný horák	súlad
10.	Incinerátor – odsávací ventilátor	-	funkčný ventilátor	funkčný ventilátor	súlad

Podmienka **splnená.**

18) Podmienka č. 9.3.4. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný oznamovať písomne plánovaný termín vykonania oprávnených meraní na IŽP Košice a obvodnému úradu životného prostredia najmenej päť pracovných dní pred jeho začatím; ak sa plánovaný termín vykonania oprávneného merania zmení, najviac však o päť pracovných dní, oznamovať skorší termín oprávneného merania najmenej dva pracovné dni pred jeho začatím a neskorší termín oprávneného merania najmenej jeden pracovný deň pred pôvodne plánovaným termínom.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ oznámil na IŽP Košice dňa 14.11.2013 plánovaný termín vykonania oprávnených meraní, ktorých výsledky sú uvedené v tabuľke, bod 10) tejto správy.

Podmienka **splnená.**

19) Podmienka č. 9.5.4. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný monitorovať denne množstvá odpadových vôd z Dynamolinky č. 3 odvádzaných na Neutralizačnú stanicu.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ monitoruje denne množstvá odpadových vôd z Dynamolinky č.3 odvádzaných na Neutralizačnú stanicu. Údaje zaslal v elektronickej forme za vybrané časové obdobie a to 16.07. – 22.07.2014, 11.12. – 17.12.2014 a 16.02. – 20.02.2015.

Podmienka **splnená.**

20) Podmienka č. 9.6. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o všetkých druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi na evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva. Evidenciu musí vykonávať priebežne.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ vedie a uchovávať evidenciu o všetkých druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi na evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva. Údaje boli zaslané listom zo dňa 30.01.2015.

Podmienka **splnená.**

21) Podmienka č. 9.7.1. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne ohlasovať IŽP Košice a príslušným orgánom štátnej správy vzniknuté havárie, iné mimoriadne udalosti v prevádzke a nadmerný okamžitý únik emisií do ovzdušia, vody a pôdy v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku vodného hospodárstva a ovzdušia.

Zistený stav:

V kontrolovanom období nevznikla žiadna havária, mimoriadna udalosť v prevádzke ani nadmerný okamžitý únik emisií do ovzdušia, vody a pôdy.

Podmienka **splnená.**

22) Podmienka č. 9.7.4. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný predkladať na IŽP Košice a obvodnému úradu životného prostredia každoročne o oznamovací list používateľa organických rozpúšťadiel a ročnú bilanciú rozpúšťadiel do 15. februára nasledujúceho roka na predpísaných tlačivách.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ predložil oznamovací list používateľa organických rozpúšťadiel a ročnú bilanciú rozpúšťadiel za rok 2014

Podmienka **splnená.**

23) Podmienka č. 10.2.1. časti II. integrovaného povolenia:

Prevádzkovateľ je povinný mať spracované postupy a opatrenia pre prevádzkovanie v prípadoch zlyhania činnosti v prevádzke v schválenej dokumentácii podľa bodov č. 1.3.2 a 6.1 tohto rozhodnutia (v súbore TPP a TOO a v havarijnom pláne).

Zistený stav:

Prevádzkovateľ má spracované postupy a opatrenia pre prevádzkovanie v prípadoch zlyhania činnosti v prevádzke v schválenej dokumentácii podľa bodov č. 1.3.2 a 6.1 tohto rozhodnutia (v súbore TPP a TOO a v havarijnom pláne).

Podmienka **splnená**.

IV. Záver

Vykonanou kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ vykonáva činnosť v súlade s podmienkami integrovaného povolenia.

Správa z environmentálnej kontroly č. 8/2015/Jen/Z bola vypracovaná v Košiciach dňa 10.03.2015.

S výsledkom vykonanej kontroly a obsahom správy z environmentálnej kontroly bol dňa 20.03.2015 oboznámený poverený zástupca prevádzkovateľa Ing. Miloš Fodor, osobne.

Správa bude zaslaná prevádzkovateľovi poštou alebo odovzdaná osobne konateľovi alebo poverenému zástupcovi prevádzkovateľa.

V. Prerokovanie výsledku kontroly s prevádzkovateľom:

Výsledok vykonanej kontroly a obsah správy z environmentálnej kontroly bol dňa 20.03.2015 prerokovaný s povereným zástupcom prevádzkovateľa Ing. Milošom Fodorom, ktorý podal k prerokovaným skutočnostiam nasledovné vyjadrenie:

Ing. Miloš Fodor

Environmentálna kontrola bola u prevádzkovateľa vykonaná dňa 20.02.2015.

Správa z environmentálnej kontroly č. 8/2015/Jen/Z bola vypracovaná v Košiciach dňa 10.03.2015.

Správa z environmentálnej kontroly č. 8/2015/Jen/Z bola prerokovaná a podpísaná v Košiciach dňa 20.03.2015.

Za SIŽP IŽP Košice, OIPK:

Ing. Henrieta Jenčová, *inšpektor*


.....

Za prevádzkovateľa:

Ing. Miloš Fodor, *poverený zástupca prevádzkovateľa*


.....

Správu z environmentálnej kontroly č. 8/2015/Jen/Z prevzal dňa 20.03.2015 poverený zástupca prevádzkovateľa Ing. Miloš Fodor.


.....
podpis

