



SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Jeséniova 17, 831 01 BRATISLAVA

č. 6650-26624/37/2014/Heg

Správa o environmentálnej kontrole č. 53/2014

v prevádzke: **„Linka na povrchovú predúpravu hliníkových častí karosérií“**

prevádzkovateľ: **VOLKSWAGEN SLOVAKIA, a. s., J. Jonáša 1, 811 04 Bratislava**

vykonanej dňa: **16.07.2014**

Kontrolu vykonali: **Ing. Csaba Hegedus, inšpektor**
Ing. Dagmara Val'ovská, inšpektorka

Za kontrolovaný subjekt sa kontroly zúčastnili:

Ing. Pavol Balužák - labour relations
Mgr. Michaela Ploszeková – vedúca ŽP
Dipl. Ing. Mária Marková, PhD. – ŽP
Mgr. Mária Tarnovská - ŽP

Predmetom

správy o environmentálnej kontrole (ďalej len „správa“), vypracovanej podľa § 34 ods. 10 zákona č. 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 o IPKZ“) je výsledok kontroly, ktorú vykonala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako orgán štátneho dozoru podľa § 32 ods. 1 písm. c) zákona o IPKZ a ako odborný kontrolný orgán 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.

Inšpekcia pre prevádzku „Linka na povrchovú predúpravu hliníkových častí karosérií“ (ďalej len „prevádzka“) vydala integrované povolenie (ďalej len „povolenie“) rozhodnutím č. 589/OIPK/04-Ve/720010203 zo dňa 20.04.2004 v znení zmien:

- č. 2917-14187/37/2013/Heg/720010203/Z1 zo dňa 05.06.2013,
- č. 190-8777/37/2014/Heg/720010203/Z2 zo dňa 19.03.2014,

Dátum vykonania kontroly: **16.07.2014**

Kontrolované obdobie: **od 15.02.2013 do 16.07.2014**

Kontrola bola podľa § 34 ods. 1 zákona o IPKZ zameraná na zisťovanie dodržiavania vybraných podmienok povolenia. O predmete kontroly bol kontrolovaný subjekt informovaný ústne dňa 20.06.2014 pri ústnom pojednávaní k uvedeniu stavby „Zvýšenie inštalovaného výkonu výhrevne“ do trvalej prevádzky.

Predmetom kontroly boli len podmienky integrovaného povolenia, ktoré mali ku dňu vykonania kontroly opodstatnenie, a ktorým uplynula lehota plnenia. Inšpektorát vykonal kontrolu príslušných dokumentov a fyzickú kontrolu prevádzky.

I. Základné údaje o prevádzke a prevádzkovateli

Názov prevádzky: **„Linka na povrchovú predúpravu hliníkových častí karosérií“**

Prevádzkovateľ:

Obchodné meno: **VOLKSWAGEN SLOVAKIA, a. s.,**

Sídlo: **J. Jonáša 1, 811 04 Bratislava**

IČO: **35757442**

Kategória priemyselnej činnosti:

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

Opis stavu prevádzky v čase kontroly

Linka na povrchovú predúpravu hliníkových častí karosérií je situovaná v hale H6b a vykonáva sa tu chemická predúprava, pasiváciou (morením) a vytvrdzovanie hliníkových dielov. Medzi jednotlivými procesnými úkonmi sa diely oplachujú. Celý proces je automatizovaný a prebieha vo vaniach ktoré sa nachádzajú v uzavretej nerezovej kabíne, následne sa sušia v peci a chladia v chladiacej zóne. Na plnenie jednotlivých nádrží slúžia dva podávacie automaty. Koše s dielmi sú dopravované elektrickou paletovou dráhou – vstup do moriaceho zariadenia a výstup z neho cez chladiacu zónu.

V čase kontroly bola prevádzka v riadnej činnosti – prebiehala predúprava dielov pre vozidlá.

Predmetom kontroly boli nasledovné podmienky povolenia:

- kap. II Záväzné podmienky, všeobecné podmienky - body 1.2 až 1.4
- kap. II Záväzné podmienky, Suroviny, vstupné média, energie, výroby - bod 1.11
- kap. II Záväzné podmienky, 2. Emisné limity, Emisie do ovzdušia - bod 2.1 až 2.4 a 2.7
- kap. II Záväzné podmienky, 2. Emisné limity, Emisie do vôd – bod 2.9, 2.11 a 2.12
- kap. II Záväzné podmienky, 2. Emisné limity, Hluk a vibrácie – bod 2.13
- kap. II Záväzné podmienky, 4. Tvorba odpadov: minimalizácia, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie - bod 4.1, 4.2, 4.5 až 4.12,
- kap. II Záväzné podmienky, 7. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ – bod 7.2, 7.7, 7.8, 7.14 a 7.15

II. Predložené doklady

1. Rámcová zmluva medzi VOLKSWAGEN SLOVAKIA, a. s. a .A.S.A. SLOVENSKO spol. s.r.o. na nakladanie s odpadom vznikajúcich vo VOLKSWAGEN SLOVAKIA, a. s.
2. Hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za rok 2013 pre prevádzku,
3. Správa o diskontinuálnom oprávnenom meraní ZL zo zariadení na „Linke na povrchovú predúpravu hliníkových častí karosérií“ prevádzkovateľa VOLKSWAGEN SLOVAKIA, a. s., zo dňa 20.10.2013, vydaná MM Team, s.r.o. Bratislava, ev. číslo správy 04/0111/13-ME,
4. Mapa plošnej hlukovej záťaže z prevádzky VOLKSWAGEN SLOVAKIA, a. s., časť pri prevádzke,
5. Protokol o skúške č. 47951/2014-oprava odpadovej vody z NS H6b, EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., Nové Zámky zo dňa 17.9.2014, odber vzorky dňa 21.5.2014.
6. Protokol o skúške č. 47955/2014-oprava odpadovej vody z NS H6b, EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., Nové Zámky zo dňa 17.9.2014, odber vzorky dňa 21.5.2014.
7. Spotreba chemických materiálov pre prevádzku za rok 2013
8. Súbor TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia – „Linka na povrchovú predúpravu hliníkových častí karosérií“, 1. vydanie, zo dňa 20.12.2013, ktorý bol schválený dňa 19.02.2014.

Ku kontrole boli použité aj nasledovné podklady:

1. Návod pre obsluhu zariadení a pracovné postupy pre prevádzku a údržbu zariadení
2. Manipulačno - prevádzkový poriadok neutralizačná stanica hala H6
3. Plán opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku škodlivých a obzvlášť škodlivých látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (ďalej havarijný plán).
4. Integrované povolenie č. 589/OIPK/04-Ve/720010203 zo dňa 20.04.2004 v znení neskorších zmien.

III. Kontrolné zistenia

Pri kontrole plnenia povinností prevádzkovateľa uvedených v nasledovných podmienkach povolenia bolo zistené:

1. Podmienky č. 1.2 až 1.4 (všeobecné podmienky):

- 1.1 Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v schválenom kolaudačnom rozhodnutí stavby a v tomto povolení.
- 1.2 Akékoľvek plánované zmeny umiestnenia prevádzky alebo činnosti v prevádzke, ktoré môžu výrazne ovplyvniť kvalitu životného prostredia budú podliehať integrovanému povoleniu a o tieto zmeny musí prevádzkovateľ požiadať povoľujúci orgán.
- 1.3 Výrobná, organizačná a kontrolná činnosť v prevádzke sa bude riadiť nasledovnými miestnymi prevádzkovými predpismi:
 - Návod pre obsluhu zariadení a pracovné postupy pre prevádzku a údržbu zariadení
 - Manipulačno - prevádzkový poriadok neutralizačná stanica hala H6
 - Prevádzková dokumentácia ovzdušia k zdroju Alubeize - zariadenie na morenie - hala H6b
 - Program odpadového hospodárstva do r. 2005 (ďalej len POH)
 - Analýza rizík - výroba blatníkov, Alubeize, NS
 - Prevádzkový poriadok chemické faktory - zvarovne H1, H6a, H6b, výroba blatníkov, Alubeize, NS Alubeize

- Čiastkové havarijne plány vody - Výroba blatníkov - H6b, Linka Alubeize - H6b, NS k Alubeize - H6b
- Požiarno - poplachové smernice.

Zistený stav:

Prevádzka je prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok podľa povolenia a uvedených miestnych prevádzkových predpisov. Na prevádzke boli vykonané zmeny povolené na základe rozhodnutí inšpekcie č. 2917-14187/37/2013/Heg/720010203/Z1 zo dňa 5.6.2013 a 190-8777/37/2014/Heg/ 720010203/Z2 19.3.2014.

*Podmienky splnené***2. Podmienka č. 1.11 povolenia (Suroviny, vstupné média, energie, výrobky):**Zistený stav:

Používané Spotreby chemických materiálov - „Linka na povrchovú predúpravu hliníkových častí karosérií“ hala H6b v roku 2013:

Proces	Spotreba materiálov podľa povolenia		Spotreba materiálu v roku 2013
	kg/rok	t/rok	kg/rok
Odmasťovací prostriedok	15 120	15,12	15 000
Tenzid	1 500	1,5	980
Úžitková voda		4800	
Pasivačný (Moriaci prípravok)	3 800	3,8	3 440
DEMI voda		4800	
Chemikálie pre neutralizačnú stanicu			
FeCl ₃	0,5 l/m ³	cca 10	4 200
NaOH	minimálne množstvo		150
Ca(OH) ₂	1 kg CaO/m ³	21	3 000
HCl	minimálne množstvo		150
Vločkovacie činidlo	2 l/m ³	cca42	1,5
Chemikálie pre prípravu deionizovanej vody			
HCl	-	8	6 800
NaOH	-	1	700

*Podmienka splnená.***3. Podmienky č. 2.1 až 2.4, 2.7 povolenia (emisie do ovzdušia):**

2.1 Žiadne emisie do ovzdušia z prevádzky neprekročia určené emisné hodnoty podľa nasledovnej tabuľky:

P. č.	Zdroj emisií	Miesto vypúšťania	Znečisťujúca látka alebo ukazovateľ	Emisný limit
-------	--------------	-------------------	-------------------------------------	--------------

1.	moriace zariadenie	V1	HF	50 g/hod 5 mg/m ³
2.			HCl	10 mg/m ³
3.			TZL	≥500 g/hod 50 mg/m ³ <500 g/hod 150 mg/m ³
4.	tepelné vytvrdzovanie	V4, V5	NO _x -NO ₂ CO	200 mg/m ³ 100 mg/m ³

2.2 Žiadne iné environmentálne významné emisie, vypúšťané vyššie uvedenými výduchmi nebudú emitované do ovzdušia.

2.3 Pre umiestnenie jednotlivých výduchov odpadových plynov v prevádzke platí stav podľa schváleného kolaudačného rozhodnutia, alebo jeho zmeny.

2.4 Emisné limity vyjadrené vo forme hmotnostnej koncentrácie pri diskontinuálnom oprávnenom meraní sa považujú za dodržané, ak budú splnené požiadavky podľa osobitného všeobecne záväzného predpisu. V súčasnosti v zmysle vyhlášky 410/2012 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.

2.7 Inšpekcia udeľuje súhlas pre „Súbor TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia – „Linka na povrchovú predúpravu hliníkových častí karosérií“, 1. vydanie, zo dňa 20.12.2013, ktorý bol schválený dňa 19.02.2014.

Zistený stav:

Za účelom preukázania dodržania emisných limitov (EL) bolo v prevádzke vykonané diskontinuálne meranie ZL TZL, HCl, HF, NO_x a CO fy MM Team, 04/0111/13-ME z 20.10.2013 s nasledovným výsledkom:

Zdroj/zariadenie vzniku emisií: Moriaca vaňa – výduch V1:

Meraná ZL	Priemerná hodnota	Maximum	EL
	Koncentrácia/HT [mg/m ³]/[g/h]	Koncentrácia/HT [mg/m ³]/[g/h]	Koncentrácia/HT [mg/m ³]
TZL	<1/9	<1/12	150/<500 50/≥500
HCl	1/23	2/44	10/-
HF	<1/1	<1/1	5/50

Zdroj/zariadenie vzniku emisií: Vytvrdzovacia pec nepriamym procesným ohrevom – výduch V4:

Meraná ZL	Priemerná hodnota	Maximum	EL
	Koncentrácia [mg/m ³]	Koncentrácia [mg/m ³]	Koncentrácia [mg/m ³]
CO	14	18	100
NO _x	75	93	200

Zdroj/zariadenie vzniku emisií: Vytvrdzovacia pec nepriamym procesným ohrevom – výduch V5:

Meraná ZL	Priemerná hodnota	Maximum	EL
-----------	-------------------	---------	----

	Koncentrácia [mg/m ³]	Koncentrácia [mg/m ³]	Koncentrácia [mg/m ³]
CO	44	57	100
NOx	97	9793	200

Prevádzkovateľ prevádzkuje prevádzku v súlade so schváleným súborom technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (STPP a TOO) zo dňa 20.12.2013, ktorý bol schválený dňa 19.02.2014.

Podmienky splnené.

4. Podmienky č. 2.9, 2.11 a 2.12 povolenia (emisie do vôd):

- 2.9 Emisie v odpadových vodách z prevádzky budú sledované a vyhodnocované v zmysle Manipulačno - prevádzkového poriadku NS H6, Manipulačno - prevádzkového poriadku ČOV a v súlade s bodmi 7.6 a 7.7 tohto rozhodnutia.
- 2.11 Každá pripravovaná významná zmena v zložení surovín a pomocných látok používaných v procese vodného hospodárstva prevádzky musí byť konzultovaná s povoľujúcim orgánom.
- 2.12 Do odpadových priemyselných vôd nebudú z prevádzky vypúšťané žiadne iné významné znečisťujúce látky, okrem naliehavých (núdzových) situácií, kedy vypúšťaním môžu byť odľahčené počas obmedzeného času a v súlade s platným havarijným plánom prevádzkovateľa.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ predložil Protokol o skúške č. 47951/2014-oprava a č. 47955/2014-oprava odpadovej vody z NS H6b zo dňa 17.9.2014, odber vzorky dňa 21.5.2014. Na prevádzke boli vykonané zmeny povolené na základe rozhodnutí inšpekcie č. 2917-14187/37/2013/Heg/720010203/Z1 zo dňa 5.6.2013 a 190-8777/37/2014/Heg/ 720010203/Z2 19.3.2014.

Podmienky splnené.

5. Podmienka č. 2.13 povolenia (hluk a vibrácie):

2.13 Najvyššie prípustné ekvivalentné hladiny (A) hluku vo vonkajších priestoroch nesmú prekročiť nasledovné hodnoty:

Objekty prevádzok	Hluk z dopravy (dB)		Hluk z iných zdrojov (dB)	
	Denný čas	Nočný čas	Denný čas	Nočný čas
Výrobná prevádzka, časť haly H 8	70		70	
Na hranici pozemku výrobného areálu prevádzkovateľa a obytnej zóny	50	40	50	40

Zistený stav:

Prevádzkovateľ predložil Mapu plošnej hlukovej záťaže z prevádzky VOLKSWAGEN SLOVAKIA, a. s., časť pri prevádzke z ktorej vyplýva, že hladiny hluku sú v intervale $L_{eq} < 25$ dB do 45 dB.

Podmienka splnená.

6. Podmienky č. 4.1, 4.2, 4.5 až 4.12 povolenia (odpady):

4.1 Prevádzkovateľ dodrží spôsob nakladania s odpadmi, ktoré sú určené v nasledovnej tabuľke:

P. č.	Označenie odpadu	Spôsob nakladania s odpadom	Fyzikálne a chemické vlastnosti odpadu	Vyprodukované množstvo odpadu za rok (t)	Zhodnoteného množstvo odpadu za rok (t)	Zneškodneného množstvo odpadu za rok (t)	Miesto zneškodňovania zhodnocovania odpadu
1.	11 01 08	zneškodnenie	Kat. N	40	-	40	Zmluvný externý dodávateľ
2.	16 05 07	zneškodnenie	Kat. N	25	-	25	Zmluvný externý dodávateľ
3.	15 02 02	zneškodnenie	Kat. N	0,2	0,2	-	Zmluvný externý dodávateľ
4.	16 02 13	zhodnotenie	Kat. N	0,4	0,4	-	Zmluvný externý dodávateľ
5.	19 08 06	zneškodnenie	Kat. N	2	-	2	Zmluvný externý dodávateľ
6.	15 01 10	zneškodnenie	Kat. N	5	-	5	Zmluvný externý dodávateľ
7.	16 06 02	zhodnotenie	Kat. N	0,1	0,1	-	Zmluvný externý dodávateľ

4.2 Prevádzkovateľ je povinný ďalej vykonávať:

- opatrenia na nápravu uložené orgánom štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve,
- na žiadosť ministerstva, krajského úradu, obvodného úradu alebo nimi poverenej osoby bezplatne poskytnúť informácie potrebné na vypracovanie a aktualizáciu POH,
- odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi v zmysle platných všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva, ak nezabezpečí ich zhodnotenie alebo zneškodnenie sám,
- dodržiavať VZN hl. mesta SR Bratislavy pre nakladanie s komunálnym odpadom a drobnými stavebnými odpadmi, vychádzajúce zo zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o odpadoch).

Prevádzkovateľ je oprávnený nakladať s nebezpečným odpadom len v súlade s udeleným súhlasom a všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve, zhromažďovať ich, triediť odpady v mieste ich vzniku v celkovom množstve **72,7 t**.

Súhlas sa udeľuje na dobu určitú na **3 roky od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia**. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto súhlasu, ak prevádzkovateľ najneskôr 3 mesiace pred uplynutím tohto termínu o to inšpekciu požiada.

Prevádzkovateľ je oprávnený dočasne zhromažďovať odpady uvedené v tabuľke (bod 4.2) v mieste ich vzniku oddelene podľa ich druhov v mieste na to určenom.

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať zneškodnenie odpadov, ak nie je možné alebo účelné zabezpečiť jeho zhodnotenie. Ak z technických alebo ekonomických dôvodov nie je možné, je povinný ich zneškodniť tak, že zníži alebo zamedzí ich vplyv na životné prostredie.

Prevádzkovateľ je povinný odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s nimi.

Priestory na zhromažďovanie odpadov je prevádzkovateľ povinný prevádzkovať tak, aby nemohlo dôjsť k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie a k poškodzovaniu hmotného majetku.

Obaly, v ktorých sú uložené nebezpečné odpady, musia zabezpečiť ochranu odpadov pred vonkajšími vplyvmi, musia byť odolné voči mechanickému poškodeniu a chemickým vplyvom a musia byť označené identifikačným číslom nebezpečného odpadu a výstražným symbolom nebezpečenstva.

zakazuje sa riediť a zmiešavať jednotlivé druhy nebezpečných odpadov alebo nebezpečné odpady s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné, za účelom zníženia koncentrácie prítomných škodlivín.

Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať ustanovené údaje z evidencie podľa zákona o odpadoch samostatne za prevádzku „Linka na povrchovú predúpravu hliníkových častí karosérií“ inšpekcii a príslušnému OUŽP.

V prípade, že nebezpečné odpady budú prepravované za účelom zhromažďovania, prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby v sprievodnom liste nebezpečných odpadov (ďalej „SLNO“) pri preprave do zariadenia na zneškodňovanie/zhodnocovanie odpadov bolo uvedené aj miesto vzniku odpadu, t.j. názov a číslo prevádzky. Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu takto vyplnených SLNO – potvrdených koncovým príjemcom (na kópii sprievodného listu).

Zistený stav:

Prevádzkovateľ naložil so vzniknutými odpadmi v roku 2013 nasledovne:

P.č.	Označenie odpadu	Kategória odpadu	Množstvo odpadu za rok (t)	Kód	Spôsob nakladania
1.	11 01 08	N	28	D1	A.S.A. SLOVENSKO, spol. s.r.o.
2.	11 01 08	N	9	R12	A.S.A. SLOVENSKO, spol. s.r.o.
3.	15 01 10	N	1,5	D1	A.S.A. SLOVENSKO, spol. s.r.o.
4.	15 01 10	N	3,2	D1	AVE Bratislava, spol. s.r.o.
5.	15 02 02	N	0,08	D1	A.S.A. SLOVENSKO, spol. s.r.o.
6.	15 02 02	N	0,1	D1	AVE Bratislava, spol. s.r.o.
7.	16 02 13	N	0,2	R4, R5	Ekoray
8.	16 06 02	N	0,05	R4, R5	Mach Trade, spol. s.r.o.

Prevádzkovaním vznikol v roku 2013 prevažne nebezpečný odpad - kat. č. 11 01 08 (Kaly z fosfátovania). Podľa predloženého hlásenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním za kalendárny rok 2013 vznikol tento odpad v sumárnom množstve 37 t/rok. Uvedený odpad prevádzkovateľ odovzdáva oprávnenej organizácii - spoločnosti A.S.A. SLOVENSKO, spol. s.r.o. na zneškodnenie činnosťou D1 a zhodnotenia činnosťou R12.

Prevádzkovateľ nakladá s odpadmi v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva, z priestorov na dočasné zhromažďovanie odpadov nedochádza k ich úniku, odpady sa nezriedujú a nezmiešavajú a sú odovzdávané oprávneným organizáciám na zhodnotenie/zneškodňovanie podľa povolenia.

Podmienka splnená.

7. Podmienky č. 7.2, 7.7., 7.8, 7.14 a 7.15 povolenia (monitorovanie, hlásenie):

- 7.2 Prevádzkovateľ preukáže dodržiavanie určených emisných limitov prevádzky (vid'. časť II, bod 2.1 tohto rozhodnutia) vždy správou oprávnenej organizácii.
- 7.7 Sledovanie emisií vo vypúšťaných odpadových vodách z prevádzky bude uskutočňovaná tak, ako je uvedené v nasledovnej tabuľke:

Parameter, ukazovateľ	Frekvencia kontrol		Metódy analýzy / Technika
	prevádzkovateľ	oprávnené laboratórium	
Q	kontinuálne	-	Meranie prietoku
pH	kontinuálne	-	potenciometria
CHSK C _r	-	1x / roka	Stanovenie dichrómanom draselným
RL suš	-	1x / roka	Gravimetricky po filtrácii, sušenie pri 105°C
NL suš	-	1x / roka	Gravimetricky po filtrácii, sušenie pri 105°C
Ni	-	1x / roka	Atómová absorpčná spektrofotometria (AAS)
Fe	-	1x / roka	AAS
Zn	-	1x / roka	AAS
Pb	-	1x / roka	AAS
Cd	-	1x / roka	AAS
Al	-	1x / roka	AAS
Fluoridy	-	1x / roka	AAS
Pcelk	-	1x / roka	AAS
AOX	-	1x / roka	Argentometria
NEL	-	1x / roka	STN 830520-27, 830530-36, 830540-4

7.8 Kontrolu ukazovateľov vypúšťaných odpadových vôd je potrebné vykonávať nasledovne:

- vzorky odpadovej vody odoberať pred jej vypustením do areálovej chemickej kanalizácie (nádrž konečnej kontroly),
- hodnoty v ukazovateľoch uvedených v bode 7.6 tohto rozhodnutia, okrem ukazovateľov AOX a NEL, sledovať oprávneným laboratóriom MŽP SR z 24 hodinovej zlievanej vzorky. V prípade, že v štyroch po sebe nasledujúcich vzorkách nebude zistený výskyt znečisťujúcich látok Ni, Zn, Pb, Cd, fluoridov, ukazovateľov AOX a NEL aspoň vo výške 10% limitu platného pre povrchové vody, povinnosť sledovania príslušnej znečisťujúcej látky, alebo ukazovateľa, oprávneným laboratóriom prevádzkovateľovi zaniká,
- hodnoty v ukazovateľoch AOX a NEL sledovať rozborom bodovej vzorky,
- kalibráciu meracieho zariadenia na meranie prietoku odpadových vôd vykonávať v intervale 1x4 roky a pH- metra 1x 2 roky.

7.14 Prevádzkovateľ predkladá informácie a údaje o prevádzke minimálne v rozsahu podľa nasledovnej tabuľky (časť pre inšpekciu):

7.15 Prevádzkovateľ je súčasne povinný viesť stálu a priebežnú prevádzkovú evidenciu v rozsahu všeobecne záväzných právnych predpisov životného prostredia.

Zistený stav:

Prevádzkovateľ predložil právu o diskontinuálnom oprávnenom meraní ZL zo zariadení na prevádzke (ev. číslo správy 04/0111/13-ME) dňa 20.1.2014, ďalej protokoly o skúške č. 47951/2014-oprava a č. 47955/2014-oprava odpadovej vody z NS H6b zo dňa 17.9.2014, odber vzorky dňa 21.5.2014. Prevádzkovateľ vedie stálu a priebežnú prevádzkovú evidenciu v písomnej aj elektronickej forme.

Podmienka splnená.

IV. Záver

Po preskúmaní predložených dokladov nebolo zistené porušenie povinností prevádzkovateľa vyplývajúcich z podmienok povolenia uvedených v časti I. tejto správy.

V. Informovanie prevádzkovateľa o výsledku kontroly

Prevádzkovateľ bol oboznámený s výsledkom kontroly dňa 18.09.2014 dorúčením výsledkov kontroly v prevádzke elektronickou poštou.

VI. Vyjadrenie zástupcu prevádzkovateľa:

Prevádzkovateľ bol oboznámený s výsledkami kontroly mailom zo dňa 18.9.2014 a na základe vyjadrenia zo dňa 22.9.2014 nemá voči nim námietky.

VII. Prílohy

Predložené doklady uvedené v časti II. body 1 až 8.

Správa o kontrole bola vypracovaná v Bratislave dňa 18.09.2014.

Podpisy pracovníkov kontroly:

za SIŽP, IŽP Bratislava, OIPK:

Ing. Csaba Hegedus, inšpektor

.....

podpis vedúceho kontrolovaného subjektu (štatutárny zástupca, splnomocnenec):

.....
