



Číslo: 10197-45721/47-10/2023

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 36/2023/10/Z

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, 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 v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) vykonala environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) podľa § 34 ods. 1 zákona o IPKZ. Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona o IPKZ.

A. Kontrola

Typ kontroly:	§ 34 ods. 5 a 6 zákona - Bežná
Podnet:	Nie
Výsledok:	§ 35 ods. 1 zákona - Súlad
Odstúpené:	Nie

B. Orgán štátneho dozoru

Inšpektor:	Ing. Alena Škorňová	Číslo preukazu: 336
Telefón:	048 471 96 57	
Elektronická adresa:	alena.skornova@sizp.sk	

Inšpektor OIOV:	Ing. Juliana Šipekyová	Číslo preukazu: 397
Telefón:	048 471 96 74	
Elektronická adresa:	juliana.sipekyova@sizp.sk	

B.1. Prizvaná osoba

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

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR: Confal a.s. „v reštrukturalizácii“
Adresa sídla: Príboj 549, 976 13 Slovenská Ľupča
IČO: 36 032 930
Kontrola oznámená: 18. 9. 2023 Spôsob: Telefonicky

Zástupca: Branislav Petro
Funkcia: konateľ spoločnosti
Telefón: 0903 802 682
Elektronická adresa: branislav.petro@confal.sk

Zástupca: Ing. Renáta Klimentová
Funkcia: vedúca taviarne
Telefón: 0904 720 700
Elektronická adresa: renata.klimentova@confal.sk

Zástupca: Ing. Jarmila Mihályfiiová
Funkcia: projektový koordinátor
Telefón: 0904 720 700
Elektronická adresa: jarmila.mihalyfiova@confal.sk

Zástupca: Ing. Miriam Ťahúňová
Funkcia: konateľka spoločnosti Enviroservis, s.r.o.
Telefón: 045/601 2233
Elektronická adresa: tahunova.miriam@enviroserviszh.sk

Zástupca: Ing. Adriana Urgelová
Funkcia: špecialista Enviroservis, s.r.o.
Telefón: 045/601 2233
Elektronická adresa: urgelova.adriana@enviroserviszh.sk

D. Prevádzka

Názov podľa IP: Spracovanie kovov
Adresa prevádzky: Príboj 549, 976 13 Slovenská Ľupča
Variabilný symbol: 470680107
Integrované povolenie: 2324-33088/2007/Vir/470680107
Vydané: 12.10.2007
Právoplatné: 5.11.2007
Projektovaná kapacita: 50 t pretavenej zliatiny za deň, ročná kapacita prevádzky je max. 23 000 ton zhodnotených odpadov
Kategória:

2.5. b) Tavenie vrátane zlievania neželezných kovov vrátane zhodnotených produktov a prevádzkovanie zlievarne neželezných kovov, s kapacitou tavenia väčšou ako 4 t za deň pre olovo a kadmium alebo 20 t za deň pre ostatné kovy.

E. Časová os

Predchádzajúce kontrolované

obdobie:	23.9.2021 – 23.9.2022
Posledná kontrola:	23.9.2022
Kontrolované obdobie:	1.1.2022 – 27.9.2023
Začatie kontroly:	27.9.2023
Prvé miestne zisťovanie:	27.9.2023
Vypracovanie správy:	24.11.2023
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

Environmentálna kontrola bola podľa § 34 zákona o IPKZ zameraná na zisťovanie dodržiavania vybraných podmienok integrovaného povolenia a na zisťovanie, či nedošlo k zmene okolností, ktoré môžu viesť k zmene podmienok a k zmene povolenia.

Kontrolu vykonal inšpektor odboru integrovaného povoľovania a kontroly (OIPK) v spolupráci s inšpektorom odboru inšpekcie ochrany vôd (OIOV).

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

Činnosť prevádzky spočíva v zhodnocovaní odpadov – neželezných kovov. Odpady sa triedia, mechanicky predspracovávajú, následne taví a odlievajú v odlievacích zariadeniach do hliníkových bločkov. V čase kontroly boli v prevádzke rotačná pec, ustaľovacia pec a taviaca pec – nová a k nim prislúchajúce odlučovacie zariadenia. Technologické zariadenie taviaca pec - stará sa od 01. 09. 2008 neprevádzkuje a prevádzkovateľ v budúcnosti nepredpokladá spustenie zariadenia do prevádzky.

I. Použité podklady

1. Integrované povolenie v znení jeho neskorších zmien
2. Protokol zo skúšky tesnosti č. P200807-1_Confal zo dňa 07.08.2020
3. Havarijný plán
4. Plán preventívnej údržby zariadení taviarne
5. Záznam o vykonaní preventívnej údržby
6. Evidencia spotreby energií za rok 2022
7. Správa o oprávnenom meraní emisií CO, NO_x, SO₂, TOC, TZL, HCl, HF, F⁻ a PCDD/F zo spracovania kovov v rotačnej, ustaľovacej a taviacej peci inštalovaných

v spoločnosti Confal, a.s. v Slovenskej Ľupči (č. správy 02/273/2016 zo dňa 06.06. 2016)

8. Správa o oprávnenom meraní emisií TZL, CO, NO_x, TOC, HCl, HF, F^{VI} a PCDD/F v odpadovom plyne vo výduchu V1 – rotačná pec vo výduchu V2 – taviaca a ustaľovacia pec inštalovaných v prevádzke „Spracovanie kovov“ spoločnosti Confal, a.s. v Slovenskej Ľupči (č. správy 02/418/2022 zo dňa 30. 09. 2022)
9. Správa o oprávnenom meraní emisií TZL, TOC, HCl, HF a PCDD/F v spalínach vo výduchu V1 – rotačná pec a v spalínach vo výduchu V2 – taviaca a ustaľovacia pec inštalovaných v prevádzke „Spracovanie kovov“ spoločnosti Confal, a.s. v Slovenskej Ľupči (č. správy 02/389/2023 zo dňa 11. 10. 2023)

J. Kontrolné zistenia

1. Podmienka II. Podmienky povolenia, A. Podmienky prevádzkovania, 5. Podmienky pre zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami, bod č. 5.1

Bod 5.1: Prevádzkovateľ musí zabezpečiť všetky vnútorné a vonkajšie manipulačné plochy, prevádzkové a skladovacie priestory a zariadenia, kde zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, nebezpečnými odpadmi a obalmi s nebezpečnými látkami tak, aby nedošlo k nežiadúcemu úniku týchto znečisťujúcich látok a odpadov do pôdy a vôd, a nedošlo k ich nežiadúcemu zmiešaniu s odpadovými vodami alebo s vodou z povrchového odtoku.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzka sa nachádza v k.ú. Slovenská Ľupča v priemyselnej zóne Priboj. Prevádzka je sústredená do jednej výrobnej haly, kde je umiestnená celá technológia a skladovacie priestory.

Činnosť prevádzky spočíva v zhodnocovaní odpadov – neželezných kovov, ktoré sú separované a drvené v drviaco – separačnom zariadení. Po ich úprave sú tavené v taviacich peciach (stará a nová) a rotačnej peci. Následne sú odlievané v odlievacích zariadeniach do hliníkových bločkov.

Výrobná hala s plochou cca 7700 m² má betónovú podlahu s izoláciou proti vode, vlhkosti a ropným produktom (bez konkrétneho určenia). Vo výrobnej hale sa znečisťujúce látky neskladujú. Olejové náplne (hydraulické a mazacie oleje) sa používajú v taviacich a rotačnej peci v uzavretých systémoch. Pri ich výmene a dopĺňaní sa používajú oceľové vaničky. Vo výrobnej hale sa nenachádzajú prevádzkové sklady znečisťujúcich látok.

Sklad znečisťujúcich látok a nebezpečných odpadov je typizovaný mobilný skladovací kontajner s rozmermi 3 x 2,4 m. Znečisťujúce látky sú skladované na rošte pod ktorým je oceľová záchytná vaňa s dostatočným havarijným objemom.

V čase kontroly dňa 27.09.2023 sa v sklade nachádzalo cca 400 l nafty v IBC kontajneri, 2 x 200 l prevodových olejov, 6 prázdnych 200 l sudov a havarijná sada.

2. Podmienka II. Podmienky povolenia, A. Podmienky prevádzkovania, 5. Podmienky pre zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami, bod č. 5.2

Bod 5.2: Prevádzkovateľ je povinný:

- a) vykonať skúšky tesnosti záchytnej vane, ktorá je súčasťou mobilného kontajnera určeného na skladovanie znečisťujúcich látok a nebezpečných odpadov po jej rekonštrukcii alebo oprave, pri jej uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok. Skúšky tesnosti môže vykonať len odborne spôsobilá osoba s certifikátom na

kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie.

b) v prípade zistenia netesnosti nádrže okamžite vykonať opatrenia na odstránenie nedostatkov,

c) doklady o vykonaných skúškach musia byť súčasťou evidencie o prevádzke.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Skúšku tesnosti ocelevej záchytnéj vane, ktorá je súčasťou mobilného skladovacieho kontajnera vykonal k 08/2020 p. Emil Raček, ktorý vlastní certifikát č. 232/20/II, LT/B 2. stupeň vydaný Prvá zvaračská, a.s., Bratislava dňa 10.06.2020 s platnosťou do 09.06.2025).

Protokol zo skúšky tesnosti č. P200807-1_Confal zo dňa 07.08.2020 je súčasťou prevádzkovej evidencie.

3. Podmienka II. B. Emisné limity, 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia, body č. 1.1, 1.2

Bod 1.1: Emisie znečisťujúcich látok vypúšťané z jednotlivých technologických častí prevádzky do ovzdušia nesmú prekročiť limitné hodnoty uvedené v tabuľke č. 2:

Bod 1.2: Emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn okrem TOC (vlhký plyn) pri štandardných stavových podmienkach 101,325 kPa a 0 °C.

Tabuľka č. 2

Číslo výduchu	Časť zdroja znečisťovania ovzdušia	Filtročné zariadenie	Znečisťujúca látka [Emisný limit]								
			[kg.h ⁻¹ /mg.m ⁻³]								[ng TEQ.m ⁻³]
			TZL	SO _x	NO _x	TOC	CO	F ^{-VI}	HF	HCl	PCDD + PCDF
V1	rotačná pec	textilný filter	-/5 1)	-/15	-/50	-/≤ 30 1)	-/100	0,005/1 2)	-/≤ 1 1)	-/≤ 10 1)	≤ 0,1 1)
V2	taviaca pec – nová, ustaľovacia pec, taviaca pec – stará (mimo prevádzky)	textilný filter	-/5 1)	-/15	-/50	-/≤ 30 1)	-/100	0,005/1 2)	-/≤ 1 1)	-/≤ 10 1)	≤ 0,1 1)

1) Emisný limit určený v súlade s Vykonávacím rozhodnutím Komisie (EÚ) 2016/1032, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre odvetvie výroby neželezných kovov (ako priemer za obdobie odberu vzoriek, t. j. priemerná hodnota troch po sebe nasledujúcich meraní, pričom každé z nich trvá aspoň 30 minút, pokiaľ nie je stanovené inak; pozn.: v prípade diskontinuálnej výroby sa môže použiť priemer reprezentatívneho počtu meraní vykonaných počas trvania spracovania dávky alebo výsledok merania vykonaného počas celého trvania spracovania dávky). Pre polychlórované dibenzo-p-dioxíny (**PCDD**) a polychlórované dibenzofurány (**PCDF**) platí ako priemer za obdobie odberu vzoriek trvajúce aspoň šesť hodín.

2) Limit nesmie prekročiť hmotnostný tok 5 g.h⁻¹ alebo hmotnostnú koncentráciu 1 mg.m⁻³.

Zistený stav **Dodržané**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ preukazuje dodržiavanie určených emisných limitov oprávneným meraním, ktoré vykonala oprávnená meracia skupina EKO-TERM SERVIS s.r.o., Napájadlá 11/2743, 040 12 Košice.

Prevádzkovateľ predložil správy o oprávnenom meraní:

1. „Správa o oprávnenom meraní emisií TZL, CO, NO_x, TOC, HCl, HF, F^{-VI} a PCDD/F v odpadovom plyne vo výduchu V1 – rotačná pec vo výduchu V2 – taviaca a ustáľovacia pec inštalovaných v prevádzke „Spracovanie kovov“ spoločnosti Confal, a.s. v Slovenskej Ľupči“
Číslo správy a dátum vydania: 02/418/2022 zo dňa 30. 09. 2022

Deň oprávneného merania: 05. a 06. 09. 2022

2. „Správa o oprávnenom meraní emisií TZL, TOC, HCl, HF a PCDD/F v spalinách vo výduchu V1 – rotačná pec a v spalinách vo výduchu V2 – taviaca a ustáľovacia pec inštalovaných v prevádzke „Spracovanie kovov“ spoločnosti Confal, a.s. v Slovenskej Ľupči“
Číslo správy a dátum vydania: 02/389/2023 zo dňa 11. 10. 2023

Deň oprávneného merania: 19. a 20. 09. 2023

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené zistené namerané emisné hodnoty pre uvedené časti zdroja znečisťovania ovzdušia:

Číslo výduchu	Časť zdroja znečisťovania ovzdušia	Znečisťujúca látka [Emisný limit]									Vyhodnotenie
		[kg.h ⁻¹ /mg.m ⁻³]								[ng TEQ.m ⁻³]	
		TZL	SO _x	NO _x	TOC	CO	F ^{-VI}	HF	HCl	PCDD + PCDF	
V1	rotačná pec	< MS ₁₎	9	47	8	< DDL ₁₎	0,004/0,1	< MS ₁₎	< MS ₁₎	< 0,1	SÚLAD
V2	taviaca pec – nová, ustáľovacia pec,	< MS ₁₎	6	< DDL ₁₎	5	< DDL ₁₎	0,002/0,1	< MS ₁₎	< MS ₁₎	< MS ₁₎	SÚLAD

¹⁾ Hodnota emisnej veličiny nameraná/stanovená pod úrovňou medze stanoviteľnosti (MS), alebo pod úrovňou dolného detekčného limitu (DDL) použitého emisného meracieho systému. MS_{TZL} = 0,5 mg.m⁻³, MS_{HCl-V1} = 0,02 mg.m⁻³, MS_{HCl-V2} = 0,01 mg.m⁻³, MS_{PCDDaF-V2} = 0,003 ngTEQ.m⁻³, DDL_{CO} = 3 mg.m⁻³, DDL_{NO_x} = 4 mg.m⁻³. Z tohto dôvodu nie sú uvedené číselné hodnoty hmotnostnej koncentrácie.

Na základe výsledkov oprávnených meraní emisií znečisťujúcich látok bolo preukázané dodržanie určených emisných limitov na jednotlivých častiach zdroja znečisťovania ovzdušia.

Prevádzkovateľ preukazuje platnosť emisných limitov oprávnenými meraniami. V oprávnených meraniach emisií z uvedených častí zdroja znečisťovania ovzdušia sa uplatnil prepočet koncentrácie na suchý plyn okrem TOC (vlhký plyn) pri štandardných stavových podmienkach 101,325 kPa a 0°C, čo je preukázané v predložených správach o oprávnených meraniach.

4. Podmienka **II. Podmienky povolenia, E. Podmienky hospodárenia s energiami, bod č. 1**

Bod 1: V súlade so správnym prístupom k hospodáreniu s energiami a k zníženiu spotreby energie na množstvo výrobku je prevádzkovateľ povinný vykonať nasledovné technicko-organizačné opatrenia:

- a) všetky spotrebiče elektrickej energie udržiavať v dobrom technickom stave,
- b) vykonávať podľa plánu preventívnych opráv prehliadky a kontrolu spotrebičov elektrickej energie a okamžite odstraňovať zistené závady spôsobujúce nadmernú spotrebu elektrickej energie, o kontrole a údržbe viesť evidenciu.

Zistený stav **Dodržané**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ má zriadené opatrenia vedúce k energetickej úspornosti:

- Plán preventívnej údržby zariadení taviarne,
- Preventívna údržba zariadení taviarne,
- Preventívny servis filtračných zariadení.

Prevádzkovateľ predložil záznam o vykonaní preventívnej údržby a servisné záznamy filtračných zariadení.

Na základe predložených podkladov inšpekcia konštatuje, že prevádzkovateľ vykonáva podľa plánu preventívnych opráv prehliadky a kontrolu spotrebičov elektrickej energie a o kontrole a údržbe vedie evidenciu.

5. Podmienky **II. Podmienky povolenia, F. Opatrenia na predchádzanie havárii a obmedzenie následkov v prípade havárie a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky, body č. 1, 2, 3, 5**

Bod 1: Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne ohlasovať inšpekcii a príslušným orgánom štátnej správy vzniknuté havárie, iné mimoriadne udalosti v prevádzke a okamžitý nadmerný únik emisií do ovzdušia, vôd a pôdy v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku vodného hospodárstva a ovzdušia.

Bod 2: Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať platný plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (ďalej len „havarijný plán“) v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi ochrany vôd.

Bod 3: Prevádzkovateľ musí vykonávať manipuláciu s nebezpečnými látkami, opravy a údržbu dopravných prostriedkov na spevnených, odizolovaných plochách tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do okolitého prostredia a do pôdy.

V prípade úniku nebezpečných látok voľne na terén, kontaminovanú zeminu na základe výsledkov hydrogeologického prieskumu miery a rozsahu kontaminácie dotknutého územia vykonaného oprávnenou osobou v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov odstrániť a nahradiť čistou zeminou.

S kontaminovanou zeminou nakladať tak, ako s nebezpečnými odpadmi a zneškodniť oprávnenou osobou v zariadení na tento účel určenom.

Bod 5: Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť všetky nebezpečné látky a odpady pred odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom.

Zistený stav **Dodržané**

Opis **Áno**

1. V prevádzke na „Spracovanie kovov“ spoločnosti Confal, a.s. Slovenská Ľupča nebolo za kontrolované obdobie zistené a riešené mimoriadne zhoršenie vôd, teda nedošlo k náhlemu, nepredvídanému a závažnému zhoršeniu alebo závažnému ohrozeniu kvality vôd, ktoré by bolo spôsobené vypúšťaním odpadových vôd alebo osobitných vôd bez povolenia alebo spôsobené neovládateľným únikom znečisťujúcich látok.
2. Spoločnosť Confal, a.s., Slovenská Ľupča má vypracovaný a orgánom štátnej vodnej správy schválený plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (ďalej len „havarijný plán“) rozhodnutím č. 7507-31091/42/2020/Kňa zo dňa 21.10.2010.
Havarijný plán je potrebné aktualizovať z dôvodu novely vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.
3. Prevádzkovateľ zaobchádza so znečisťujúcimi látkami (manipulácia, skladovanie) v prevádzke na plochách, ktoré sú vhodné aj z hľadiska ochrany vôd (viď popis str.1 zápisu z kontroly inšpektora OIOV zo dňa 30. 10. 2023, podmienka 5.1/ *Zistený stav*).
4. *Podmienka uvedená pod bodom 4, nie je predmetom kontroly.*
5. Znečisťujúce látky sa skladujú v mobilnom skladovacom kontajneri (viď popis str.1 zápisu z kontroly inšpektora OIOV zo dňa 30. 10. 2023, podmienka 5.1/ *Zistený stav*), ktorý je uzamknutý.

6. Podmienka **II. I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1. Kontrola emisií do ovzdušia, bod č. 1.4**

Bod 1.4: Kontrolu vypúšťaných emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia vykonávať tak, ako je to uvedené v tabuľke č. 8. Intervaly periodického merania plynú od posledného vykonaného periodického merania.

Tabuľka č. 8

P. č.	Časť zdroja znečisťovania ovzdušia	Znečisťujúce látky	Interval periodického merania [rok]	Štandardné metódy a metodiky jednotlivých oprávnených technických činností (ENPIS - Oprávnené metódy)
V1 V2	rotačná pec taviaca pec - nová ustaľovacia pec taviaca pec – stará (mimo prevádzky)	TZL	Raz za 1 rok	STN EN 13284-1; EPA Met 202
		SOx	3/6 rokov ²⁾	STN EN 14791; STN ISO 7935; STN 83 4711-4; EPA Met. 8
		NOx	3/6 rokov ²⁾	STN ISO 11564; STN EN 14792; STN ISO 10849; EPA Met CTM 030
		TOC	Raz za 1 rok	STN EN 12619; STN EN 12619; STN EN 13526
		CO	3/6 rokov ²⁾	STN EN 15058; STN ISO 12039; EPA Met CTM 030; EPA Met 10A
		F ^{-VI}	3/6 rokov ²⁾	EPA Met 13A; EPA Met 13B

P. č.	Časť zdroja znečisťovania ovzdušia	Znečisťujúce látky	Interval periodického merania [rok]	Štandardné metódy a metodiky jednotlivých oprávnených technických činností (ENPIS - Oprávnené metódy)
		HF	Raz za 1 rok	STN ISO 15713; STN 83 4752-4
		HCl	Raz za 1 rok	STN EN 1911
		PCDD + PCDF	Raz za 1 rok	STN EN 1948-1; STN EN 1948-2; STN EN 1948-3
V4	chladenie sterov (mimo prevádzky)	TZL	3/6 rokov ²⁾	STN EN 13284-1; EPA Met 202
		F ^{-VI}		EPA Met 13A; EPA Met 13B

pozn. : emitovaná látka s intervalom periodického merania platí pre každý výdych osobitne;

¹⁾ Platí v zmysle rozhodnutia Európskej komisie o záveroch o BAT.

²⁾ 3 kalendárne roky, ak sa hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná 0,5-násobku limitného hmotnostného toku alebo je vyšší ako 0,5-násobok limitného hmotnostného toku a nižší ako 10-násobok limitného hmotnostného toku.

6 kalendárnych rokov, ak je hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu nižší ako 0,5-násobok limitného hmotnostného toku.

Znečisťujúca látka	Limitný hmotnostný tok
TZL	0,5 kg.h ⁻¹
SO _x	5 kg.h ⁻¹
NO _x	5 kg.h ⁻¹
CO	5 kg.h ⁻¹
F	0,025 kg.h ⁻¹

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Podmienka bola kontrolovaná pre časti zdroja znečisťovania ovzdušia rotačná pec, taviaca pec – nová, ustáľovacia pec, kde **bolo preukázané dodržanie intervalov periodických meraní pre všetky kontrolované časti zdroja:**

P. č.	Časť zdroja znečisťovania ovzdušia	Znečisťujúce látky	Interval periodického merania [rok]	Rok (príp. deň) oprávnených meraní Správa z oprávneného merania Oprávnená osoba	Interval dodržaný/ nedodržaný
V1	rotačná pec	TZL	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.9.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		SO _x	3/6 rokov ²⁾	2022 - 02/418/2022 2016 - 02/273/2016 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		NO _x	3/6 rokov ²⁾	2022 - 02/418/2022 2016 - 02/273/2016 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		TOC	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.09.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		CO	3/6 rokov ²⁾	2022 - 02/418/2022 2016 - 02/273/2016 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		F ^{-VI}	3/6 rokov ²⁾	2022 - 02/418/2022 2016 - 02/273/2016 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný

P. č.	Časť zdroja znečisťovania ovzdušia	Znečisťujúce látky	Interval periodického merania [rok]	Rok (príp. deň) oprávnených meraní Správa z oprávneného merania Oprávnená osoba	Interval dodržaný/ nedodržaný
V2	taviaca pec - nová ustaľovacia pec	HF	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.09.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		HCl	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.09.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		PCDD + PCDF	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.09.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		TZL	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.09.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		SOx	3/6 rokov ²⁾	2022 - 02/418/2022 2016 - 02/273/2016 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		NOx	3/6 rokov ²⁾	2022 - 02/418/2022 2016 - 02/273/2016 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		TOC	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.09.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		CO	3/6 rokov ²⁾	2022 - 02/418/2022 2016 - 02/273/2016 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		F ^{-VI}	3/6 rokov ²⁾	2022 - 02/418/2022 2016 - 02/273/2016 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		HF	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.09.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		HCl	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.09.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný
		PCDD + PCDF	Raz za 1 rok	19.-20.9.2023 - 02/389/2023 05.-06.09.2022 - 02/418/2022 EKO-TERM SERVIS s.r.o.	Dodržaný

7. Podmienka **II. I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 5. Kontrola spotreby energií, bod č. 5.1**

Bod 5.1: Jedenkrát mesačne monitorovať a evidovať spotrebu elektrickej energie a údaje na požiadanie predložiť k nahliadnutiu inšpekcií.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ monitoruje a eviduje spotrebu elektrickej energie. Prevádzkovateľ predložil evidenčné záznamy o spotrebe elektrickej energie, ktorú vyhodnocuje mesačne.

K. Prílohy správy **Áno**

Zápis z kontroly inšpektora odboru inšpekcie ochrany vôd zo dňa 30. 10. 2023 (3 strany)

L. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia

Dodržané

1. II. A., 5., body 5.1, 5.2
2. II. B., 1., body 1.1, 1.2
3. II. E., bod 1
4. II. F., body 1, 2, 3, 5

- 5. II. I., 1., bod 1.4
- 6. II. I., 5., bod 5.1

M. Záver – celkové zhodnotenie

Inšpekcia na základe vypracovanej správy o environmentálnej kontrole potvrdzuje podľa § 35 ods. 1 zákona o IPKZ súlad kontrolou zisteného stavu vykonávania činnosti v prevádzke s vybranými podmienkami integrovaného povolenia.

N. Podpisy

Za SIŽP:

Ing. Alena Škorňová

.....

Ing. Juliana Šipekyová

.....