

Ministerstvo životného prostredia SR
Sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia
Odbor ochrany ovzdušia
Nám. Ľ. Štúra 1
812 35 Bratislava 1

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
269/23/2023-5821/2023

Vybavuje
Mgr. Juško

Bratislava
14.02.2023

Vec: Správa o kontrolách oprávnených osôb vykonávajúcich oprávnené technické činnosti za rok 2022 - zaslanie

V zmysle úlohy č. 10 PHÚ ÚIOO na rok 2023 Vám v prílohe zasielam Správu o kontrolách oprávnených osôb vykonávajúcich oprávnené technické činnosti za rok 2022.

S pozdravom

Ing. Erika Bakičová
hlavná inšpektorka

Príloha: Správa o kontrolách oprávnených osôb vykonávajúcich oprávnené technické činnosti za rok 2022

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
ústredie - útvar inšpekcie ochrany ovzdušia
Grösslingova 5, 811 09 BRATISLAVA

SPRÁVA O KONTROLÁCH OPRÁVNENÝCH OSÔB
VYKONÁVAJÚCICH OPRÁVNENÉ TECHNICKÉ ČINNOSTI ZA
ROK 2022

V Bratislave, dňa 14.02.2023

Vypracoval: Mgr. Michal Juško

V roku 2022 Slovenská inšpekcia životného prostredia, Útvar inšpekcie ochrany ovzdušia (ďalej len „inšpekcia“) vykonala 8 kontrol u 6 oprávnených osôb vykonávajúcich oprávnené technické činnosti. Kontroly boli zamerané na kontrolu dodržiavania zásad výkonu oprávnenej technickej činnosti a dodržiavanie osobitných podmienok oprávnenej technickej činnosti podľa ustanovení zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“), príslušných vyhlášok a súvisiacich technických noriem. Taktiež boli vykonané aj kontroly správ z oprávnených meraní v celkovom počte 11.

Kontroly boli vykonané u oprávnených osôb:

- EKO-TERM SERVIS s.r.o. Košice,
- Národná energetická spoločnosť a. s., Banská Bystrica,
- Eko Pro s.r.o., Trenčín,
- ENVI PROTECTION, s.r.o., Košice,
- EnviroTeam Slovakia, s.r.o., Košice,
- MM Team s.r.o, Bratislava.

I. PREHĽAD O VYKONANÝCH KONTROLÁCH OPRAVŇENÝCH OSÔB PRI VÝKONE OPRAVŇENÝCH MERANÍ EMISÍÍ

Prehľad vykonaných kontrol oprávnených osôb pri výkone oprávnených meraní je uvedený v tabuľke č. 1.

Špecificky boli kontroly zamerané na:

- dodržiavanie zásad a uplatňovania metód a metodík pri výkone oprávneného merania hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit a hodnota súvisiacej stavovej a referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie alebo na zloženie čisteného alebo nečisteného odpadového plynu.

1. Národná energetická spoločnosť a. s., Banská Bystrica

- **Miesto kontroly:** LBK PERLIT s. r. o. Lehôtka pod Brehmi
- **Zdroj:** „Spracovanie perlitu Lehôtka pod Brehmi“ // kategória 3.11.2.
- **Merané ZL:** tuhé znečisťujúce látky (TZL), oxid dusnatý a oxid dusičitý – oxidy dusíka vyjadrené ako NO₂ (NO_x), oxid uhoľnatý (CO)
- **Kontrola výkonu z oprávneného merania:** Kontrolovaná oprávnená osoba pri výkone diskontinuálneho oprávneného merania znečisťujúcich látok, dodržiavala zásady výkonu merania ustanovené v zákone č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a vo vykonávacích predpisoch - vyhláške MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí v znení vyhlášky MŽP SR č. 316/2017 Z. z., vyhláške MŽP SR č. 60/2011 Z. z. ktorou sa ustanovujú jednotlivé notifikačné požiadavky pre špecifický odbor oprávnených meraní, kalibrácií, skúšok a inšpekcií zhody podľa zákona o ovzduší a súvisiacich technických normách. V čase výkonu merania mala zodpovedná osoba znalosti o všeobecne záväzných právnych predpisoch, technických normách a ostatných špecifikáciách pre odbor a objekt oprávnených meraní a tieto pri oprávnenom meraní uplatňovala.

2. MM TEAM, s.r.o., Langsfeldova 18, Bratislava

- **Miesto kontroly:** SCHAFY spol. s r.o., Továrnská 3, 901 01 Malacky
- **Zdroj:** Úprava povrchu kontajnerov – Nová lakovňa (kabína č.1,V1 a č.2, výdych V2) // kategória 6.3.1.
- **Merané ZL:** tuhé znečisťujúce látky (TZL), prchavé organické zlúčeniny vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC) a fyzikálne veličiny (vlhkosť, teplota, tlak)
- **Kontrola výkonu z oprávneného merania:** Správa z diskontinuálneho merania nebola vydaná, nakoľko pri výkone meraní nebol dodržaný prevádzkovateľom reprezentatívny stav prevádzky s najvyššími emisiami podľa schválenej prevádzkovej dokumentácie podľa ustanovenia § 6 ods. 5 písm. e) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií v znení neskorších predpisov. OO vydala Správu z technickej skúšky; Prvé diskontinuálne oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu pre TZL a TOC po zmene na technologických zariadeniach lakovacích kabín č.1 a 2 „Novej lakovne“, na výduchoch V1 a V2 podľa ustanovenia § 4 ods. 1 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií v znení neskorších predpisov.

3. MM TEAM, s.r.o., Langsfeldova 18, Bratislava

- **Miesto kontroly:** Slovenská Grafia s.r.o., Pekná cesta 6, 834 03 Bratislava
- **Zdroj:** Výroba tlačovín „Ofsetový stroj Lithoman 48 S“ // kategória 6.7.1.
- **Merané ZL:** prchavé organické zlúčeniny vyjadrené ako celkový organický uhlík (TOC), oxid dusnatý a oxid dusičitý – oxidy dusíka vyjadrené ako NO₂ (NO_x), oxid uhoľnatý (CO), kyslík (O₂) a oxid uhličitý (CO₂) a fyzikálne veličiny (vlhkosť, teplota, tlak).
- **Kontrola výkonu z oprávneného merania:** Jednorazové diskontinuálne oprávnené meranie o dodržaní emisného limitu pre znečisťujúce látky TOC a CO na základe vydaného opatrenia na nápravu správnym orgánom z technologického zariadenia „Ofsetového stroja Lithoman 48 S“ podľa ustanovenia § 6 ods. 1 pís. c) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií v znení neskorších predpisov.

4. ENVI PROTECTION, s.r.o., Košice

- **Miesto kontroly:** ČS PHM OMV Slovensko, Košice - Južné nábrežie, Južné nábrežie
12, 040 01 Košice
- **Zdroj:** Čerpacie stanice benzínu podľa projektovaného ročného obratu alebo skutočného ročného obratu $\geq 100 \text{ m}^3/\text{rok}$ // kategória 4.40.2.
- **Merané ZL:** rekuperované benzínové pary systémom II. stupňa rekuperácie
- **Kontrola výkonu z oprávneného merania:** Vykonanou kontrolou dodržiavania zásad výkonu oprávneného merania emisií a reprezentatívnosti výsledkov oprávnenej technickej činnosti nebolo zistené porušenie povinností oprávnenej osoby podľa ustanovení zákona o ovzduší.

Kontroly oprávnených osôb pri výkone oprávnených technických činností a vybraných zásad výkonu oprávnených meraní nepreukázalo porušenie povinností podľa prílohy č. 3 zákona o ovzduší. Oprávnené technické činnosti boli vykonané v súlade so zavedenými internými pracovnými postupmi, oprávnenými metodikami a v súlade s príslušnými technickými normami. Výsledky oprávnených technických činností možno považovať za reprezentatívne.

II. PREHĽAD VYKONANÝCH KONTROL SPRÁV Z OPRAVNENÝCH MERANÍ

V rámci inšpekčnej činnosti v roku 2022 boli vykonané aj kontroly správ z oprávnených meraní (ďalej len „OM“) v celkovom počte 11, vyhotovené nasledovnými oprávnenými osobami:

- EKO-TERM SERVIS s.r.o. Košice,
- Eko Pro s.r.o., Trenčín,
- EnviroTeam Slovakia, s.r.o., Košice.

V správach vznikali prevažne opakujúce sa nedostatky formálneho charakteru, ktoré boli so zodpovednými osobami konzultované písomnou formou. Najčastejšie nedostatky boli zistené na titulných stranách správ z oprávneného merania emisií, súhrne a v plánoch meraní oprávnených osôb, ktoré vznikajú pravdepodobne nepozornosťou prípadne kopírovaním. Vo väčšine preverovaných správ boli zistené nedostatky, ktoré vyžadovali následnú opravu bez nutnosti opakovania merania resp., ktoré by spochybňovali reprezentatívnosť výsledkov oprávnených meraní emisií. Kontrolované správy obsahovali všetky náležitosti a spĺňali požiadavky na vyhotovenie správ ustanovené zákonom o ovzduší. Pri uvedených oprávnených osobách neboli zistené nedostatky v plnení povinností oprávnených osôb pri oznamovaní vykonaných meraní a zasielania správ z oprávnených meraní, ktoré vyplývajú z bodu 16 Prílohy č.3 zákona o ovzduší.

Pri kontrole náležitostí správ oprávnenej osoby EnviroTeam Slovakia s. r. o. Košice bolo zistené porušenie povinnosti ustanovenej v § 20 ods. 7 písm. a) zákona o ovzduší, t. j. **„dodržiavať požiadavky na špecifickú oblasť zavedených oprávnených technických činností podľa odsekov 1 až 4, 6, 8 až 11 a 18, zásad výkonu oprávnenej technickej činnosti podľa prílohy č. 3 a ustanovených notifikačných požiadaviek“**.

Ďalej bolo zistené porušenie povinnosti ustanovenej v § 20 ods. 7 písm. c) bod 2 zákona o ovzduší, t. j. **„vykonávať jednotlivé oprávnené merania, kalibrácie, skúšky a inšpekcie zhody podľa požiadaviek určených osobitnými predpismi, ktoré sú vydané na vykonanie tohto zákona a ktoré sa podľa svojho významu vzťahujú na vykonávané oprávnené meranie, kalibráciu, skúšku alebo inšpekciu zhody, ak podľa prvého bodu nie je určené inak“**.

Bolo tiež zistené porušenie povinnosti ustanovenej v § 20 ods. 7 písm. d) bod 1 zákona o ovzduší, t. j. **„vykonávať jednotlivé oprávnené merania, kalibrácie, skúšky a inšpekcie zhody prostredníctvom zodpovedných osôb, ktoré majú platné osvedčenie zodpovednej osoby pre príslušnú technickú činnosť“**.

Konkrétne pri kontrole náležitostí správ oprávnenej osoby EnviroTeam Slovakia s. r. o. Košice bolo zistené, že správa o výsledkoch oprávnenej technickej činnosti č. 03/390/2018, vydaná dňa 08.02.2019 je podľa § 20 ods. 9 zákona o ovzduší na úradné účely neplatná pre všetky merané látky a to z nasledovných dôvodov:

- zodpovedná osoba nemala vydané platné osvedčenie zodpovednej osoby pre príslušnú technickú činnosť,
- zodpovedná osoba porušila povinnosti podľa §20 ods. 7 písm. a) a písm. c) bod 2 zákona o ovzduší.

Na základe zistených skutočností, nereprezentatívnosti výsledkov merania a porušenia ustanovenia § 20 ods. 7 písm. a), c) bod 2 a písm. d) bod 1 zákona o ovzduší, inšpekcia v súlade s ustanovením § 24 ods. 8 písm. a) zákona o ovzduší oznámil okresnému úradu, povoľujúcemu orgánu a prevádzkovateľovi neplatnosť kontrolovanej správy č. 03/390/2018, vydanéj dňa 08.02.2019 a v súlade s ustanovením § 24 ods. 8 písm. i) zákona o ovzduší vydala oprávnenej osobe, prevádzkovateľovi, okresnému úradu a povoľujúcemu úradu odôvodnené stanovisko o neplatnosti kontrolovanej správy č. 03/390/2018, vydanéj dňa 08.02.2019.

Na základe zistených skutočností (porušenie ustanovením § 20 ods. 7 písm. a), písm. c) bod 2 a písm. d) bod 1 zákona o ovzduší) inšpekcia v súlade s ustanovením § 24 ods. 8 písm. f) zákona o ovzduší oznámila

príslušnému akreditačnému orgánu a národnému notifikačnému orgánu nedostatky v systéme kvality a v odborných činnostiach kontrolovanej právnej osoby.

III. ĎALŠIE AKTIVITY SÚVISIACE S VÝKONOM EMISNÝCH MERANÍ

V roku 2022 v rámci spolupráce s MŽP SR a SNAS vykonávali štyria pracovníci inšpekcie ako posudzovatelia dohľad nad plnením akreditačných a notifikačných požiadaviek pri vykonávaní oprávnených technických činností subjektov a vypracovaním expertných stanovísk nad plnením notifikačných požiadaviek pre špecifickú oblasť oprávnených meraní:

- MM TEAM s.r.o., Bratislava,
- EkoPro s.r.o. Trenčín,
- Envioservis s.r.o. Žiar nad Hronom,
- ENVI PROTECTION s.r.o. Košice,
- Národná energetická spoločnosť a. s., Banská Bystrica.

Jeden pracovník inšpekcie vypracovával expertné stanoviská nad plnením notifikačných požiadaviek pre špecifickú oblasť oprávnených meraní (subdodávateľov) pre posudzovateľov SNAS v procese dohľadov a reakreditácie a to v subjektoch:

- ALS Czech Republic, s.r.o, Praha – Laboratórium HRMS, Pardubice (ČR)
- E&H services, a.s., Praha – Skúšobné laboratórium, Dobrá (ČR)
- EKOLAB, s.r.o., Košice
- Geoanalytické laboratória ŠGÚDŠ, a.s., Spišská Nová Ves.

V roku 2022 nebola na inšpekcií predložená požiadavka z MŽP SR na posudzovanie odbornej spôsobilosti žiadateľov o vydanie osvedčenia odborného posudzovateľa v odbore emisno-technologických posudzovaní. V rámci súčinnosti s MŽP SR vykonal pracovník inšpekcie dohľad nad vykonaním skúšky žiadateľa (Ing. Džavoronok) o vydanie osvedčenia zodpovednej osoby pre výkon oprávnených technických činností.

IV. ZÁVER

Inšpekcia plánuje aj v roku 2023 vykonávať kontroly oprávnených osôb podľa schváleného PHÚ. Kontroly sa budú vykonávať striedavo všetkými členmi pracovísk technických činností SIŽP.

Prehľad vykonaných kontrol u oprávnených osôb pri výkone oprávnených meraní emisií (OM)

Tab. č. 1

IŽP	Počet OM	Nedodržanie zásad výkonu oprávnenej technickej činnosti (OTČ) / reprezentatívnosť výsledkov	Kontrolovaná oprávnená osoba	Meraný zdroj // prevádzkovateľ	Merané ZL pri kontrole // technické činnosti
Banská Bystrica	1	0/neučená	Národná energetická spoločnosť a. s., Banská Bystrica	„Spracovanie perlitu Lehôtka pod Brehmi“ (kategória 3.11.2.) // LBK PERLIT s. r. o. Lehôtka pod Brehmi	TZL, NO _x , CO // Periodické diskontinuálne oprávnené meranie
Bratislava	1	0/potvrdená	MM TEAM, s.r.o., Langsfeldova 18, Bratislava	Úprava povrchu kontajnerov – Nová lakovňa (kabína č.1,V1 a č.2, výdych V2) (kategória 6.3.1.) // SCHAFFY spol. s r.o., Továrenská 3, 901 01 Malacky	TZL, TOC // Periodické diskontinuálne oprávnené meranie
	1			Výroba tlačovín „Ofsetový stroj Lithoman 48 S“ (kategória 6.7.1.) // Slovenská Grafia s.r.o., Pekná cesta 6, 834 03 Bratislava	TOC, NO _x , CO, O ₂ , CO ₂ // Periodické diskontinuálne oprávnené meranie
Košice	1	0/potvrdená	ENVI PROTECTION, s.r.o., Košice	Čerpacie stanice benzínu podľa projektovaného ročného obratu alebo skutočného ročného obratu $\geq 100 \text{ m}^3/\text{rok}$ (kategória 4.40.2.) // ČS PHM OMV Slovensko, Košice - Južné nábrežie, Južné nábrežie 12, 040 01 Košice	rekuperované benzínové pary systémom II. stupňa rekuperácie
Žilina	-	-	-	-	-