



 **SNAS**
Reg. No. 243 / S-211



Enviroservis
MERANIE • ANALÝZY • PORADENSTVO



SNAS
Reg. No. 243/N-008

**Správa o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií TOC
zo zariadenia používajúceho organické rozpúšťadlá v prevádzke
lakovňa, rušňové depo Spišská Nová Ves, Železničná spoločnosť
Cargo Slovakia, a.s.**

Názov akreditovaného skúšobného
laboratória/oprávnenej osoby podľa § 58
ods. 2 písm. a) zákona č. 146/2023 Z. z.

Enviroservis, s.r.o.
Priemyselná 12, 965 63 Žiar nad Hronom,
IČO: 36 629 073

Číslo správy: **05/OM - 20/2023**

Dátum: **12. október 2023**

Prevádzkovateľ:

Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s.
IČO: 35 914 921

Miesto/lokalita:

Rušňové depo Spišská Nová Ves

Druh oprávneného merania:

**Diskontinuálne oprávnené meranie hodnôt fyzikálno-
chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit
podľa prílohy č. 9 písm. a) bod 1 zákona č. 146/2023 Z. z**

Číslo objednávky:

1229162/SL

Dátum objednávky:

23. 5. 2023

Deň oprávneného merania:

7. 9. 2023

Osoba zodpovedná za technickú stránku
merania (vedúci technik) podľa § 58 ods. 3
zákona č. 146/2023 Z. z.:

Ing. Milan Chovanec r. narodenia 1964
Osvedčenie zodpovednej osoby č. 37855/2020 zo dňa 3.8.2020

Správa obsahuje:

14 strán
4 prílohy

Účel oprávneného merania:

- 1. Periodické diskontinuálne oprávnené meranie údajov o dodržaní určených emisných limitov zo zariadenia používajúceho organické rozpúšťadlá „strieľacia a sušiacia kabína – výdych AB a výdych CD“ pre TOC podľa § 10 ods. 2 písm. a) druhý bod vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.**
- 2. Periodické diskontinuálne oprávnené meranie reprezentatívneho hmotnostného toku TOC zo zariadenia používajúceho organické rozpúšťadlá „strieľacia a sušiacia kabína – výdych AB a výdych CD“ podľa § 3 ods. 2 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.**

Správa o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií Enviro servis, s.r.o. Žiar nad Hronom		Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s. Rušňové depo Spišská Nová Ves	
Dátum merania:	7. 9. 2023	Strana/počet	Vedúci technik
Evidenčné číslo správy:	05/OM-20/2023	2 / 14	Ing. Milan Chovanec
Dátum a miesto vydania:	12. 10. 2023, Žiar nad Hronom		

Súhrn

1. Periodické diskontinuálne oprávnené meranie údajov o dodržaní určených emisných limitov zo zariadenia používajúceho organické rozpúšťadlá „striečacia a sušiacia kabína – výdych AB a výdych CD“ pre TOC podľa § 10 ods. 2 písm. a) druhý bod vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

Prevádzka	Lakovňa rušňové depo Spišská Nová Ves Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s. VAR PCZ: 1170245
Čas prevádzky	Prevádzka: jednozmenná (12 h/zmena) technológia: diskontinuálna, emisne jednorežimová,
Zdroj/zariadenia	Lakovňa – výdych AB Lakovňa – výdych CD
Merané zložky	TOC
Výsledky merania	Hmotnostná koncentrácia zložky v odpadovom plyne v mg/m ³
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií	Výdych AB a výdych CD

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota koncentrácia ¹⁾ [mg/m ³]	Maximum koncentrácia ¹⁾ [mg/m ³]	Emisný limit ²⁾ koncentrácia ¹⁾ [mg/m ³]	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlady/nesúlad
Zdroj/zariadenie vzniku emisií: Lakovňa - výdych AB						
TOC	3	54	57	100	áno	Súlady
Zdroj/zariadenie vzniku emisií: Lakovňa - výdych CD						
TOC	3	18	19	100	áno	Súlady

¹⁾ Stavové a referenčné podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie: 0°C, 101,3 kPa, vlhký plyn.

²⁾ Emisný limit a podmienky jeho platnosti sú ustanovené v prílohe č. 6 časť IV. bod 4.3 a bod 4.2 pol. IVb vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z.
Požiadavka dodržania EL pre TOC: aritmetický priemer HEV ≤ EL a súčasne hodinový priemer HEV ≤ 1,5xEL podľa § 31 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z.

Ďalšie údaje o nameraných HEV sú uvedené v prílohe č. 4/2 a č. 4/3 tejto SM