

SPRÁVA O OPRÁVNENOM MERANÍ EMISIÍ

**z Lakovne LEGRO Slovakia s.r.o.
Perínska cesta 289, Kechnec**

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

EnviroTeam Slovakia s.r.o.,
Kukučínova 23, 040 01 Košice
IČO: 35 957 239

Číslo správy: **03/322/2024**

Dátum : 30. 1. 2025

Prevádzkovateľ: **LEGRO Slovakia s.r.o.**
IČO: 36 594 865

Sídlo: Perínska cesta 289,
044 58 Kechnec

Miesto / lokalita: Perínska cesta 289, Kechnec

Druh oprávneného
merania:

Oprávnené meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit a hodnoty súvisiacej stavovej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie podľa písm. a) bodu 1 prílohy č. 9 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia.

Oprávnené meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený reprezentatívny individuálny hmotnostný tok, s ktorého použitím sa vypočítava vypúšťané množstvo emisií podľa písm. a) bodu 3 prílohy č. 9 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia.

Objednávka: Podľa cenovej ponuky E-130/24-CP

Deň oprávneného
merania: **12. 12. 2024**

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

Ing. Róbert Rečo
rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby
č. 27662/2016 zo dňa 18.5.2016

Správa obsahuje **9 strán**

8 príloh

Účel oprávneného
merania:

1. Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu pre prchavé organické zlúčeniny vyjadrené ako celkový organický uhlík, ktoré sú zo zariadenia používajúceho organické rozpúšťadlá podľa § 10 ods. 2 písm. a) bod 2 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z.
2. Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu pre TZL z technologického zariadenia podľa § 11 ods. 4 písm. c) bod 1 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.
3. Periodické oprávnené meranie reprezentatívneho individuálneho hmotnostného toku (RHT) pre TZL a TOC podľa § 3 ods. 2 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

Účel konania – postup výpočtu množstva emisie schválený Rozhodnutím OÚŽP Košice -
okolie č. 2012/02282 zo dňa 7.11.2012.

SÚHRN

1. Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu pre prchavé organické zlúčeniny vyjadrené ako celkový organický uhlík, ktoré sú zo zariadenia používajúceho organické rozpúšťadlá podľa § 10 ods. 2 písm. a) bod 2 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z.

2. Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu pre TZL z technologického zariadenia podľa § 11 ods. 4 písm. c) bod 1 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

Prevádzka:	Výrobný závod LEGRO Slovakia, Perínska cesta 289, Kechnec VAR PCZ: 1680228
Čas (režim) prevádzky:	prevádzka: 6,3 hod/ zmenu, 2 zmeny / deň resp. podľa požiadaviek a druhu produkcie, technológia: emisne viacrežimová - striekanie/sušenie (najvyššie očakávané emisie pri maximálnej výrobnnej kapacite zariadenia počas striekania, náterové hmoty (NH) s obsahom organických rozpúšťadiel 26 až 51 %), diskontinuálna
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	Striekaco – sušiaci box
Merané zložky:	TOC, TZL
Výsledky merania:	hmotnostná koncentrácia zložky v odpadovom plyne (OP) v mg/m ³
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:	Striekaco – sušiaci box, výdych V1

Meraná zložka	N ³⁾	Priemerná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Maximálna hodnota (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Emisný limit (koncentrácia) [mg/m ³] ^{1,2)}	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad ²⁾
Režim prevádzky:		používané polyakrylátové NH, spotreba počas merania spolu 48,5 kg NH (vrátane riedidla a tužidla)				
TOC	4	169	237	75 ⁴⁾	áno	Nesúlad
	3	175	214	112,5 ^{4,5)}		
TOC	4	11	13	50 ⁶⁾	áno	Súlad
	3	12	13	75 ^{6,5)}		
TZL	3	1	2	3 ⁴⁾	áno	Súlad

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

²⁾ Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené v prílohe č. 6 časť IV bod 4.2 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z.

Požiadavky dodržania EL TOC podľa § 31 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z.

Požiadavky dodržania EL TZL podľa § 34 ods. 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z.

³⁾ Počet jednotlivých meraní konkrétnej zložky odpadového plynu (kap. 6.2).

⁴⁾ Emisný limit platí pre proces nanášania (lakovania) NH.

⁵⁾ 1,5-násobok hodnoty emisného limitu vyjadrený ako hodinová priemerná hodnota podľa § 31 ods. 2 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z.z.

⁶⁾ Emisný limit platí pre proces sušenia.

Poučenie o platnosti upozornenia na súlad/nesúlad.

Správa o oprávnenom meraní, výsledky oprávneného merania a názor o súlade / nesúlade objektu oprávneného merania s určenými požiadavkami nie sú súhlasom, ktorý je vydávaný orgánom štátnej správy ochrany ovzdušia podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a ani nezakladajú nárok na vydanie súhlasu.