

**SPRÁVA O OPRÁVNENOM MERANÍ EMISÍ**  
**z procesného ohrevu lakovacej a sušiacej kabíny v prevádzke**  
**Auto Ideal s.r.o., Vajnorská 97/A, Bratislava**

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: **03/095/2024**

Dátum: 24. 5. 2024

Prevádzkovateľ: Auto Ideal, s.r.o.  
IČO: 35 845 295

Sídlo: Vajnorská 97/A,  
831 04 Bratislava

Miesto / lokalita: Lakovňa, Vajnorská 97/A, Bratislava

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

Objednávka: v zmysle cenovej ponuky č. č. E-045/24-CP

Dátum : 9. 4. 2024

Deň oprávneného merania: **26.4.2024**

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

Ing. Vladimír Džavoronok  
rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby  
č. 38881/2022 zo dňa 08.07.2022

Správa obsahuje **6 strán**

**4 prílohy**

Účel oprávneného merania:

Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu pre CO a NO<sub>x</sub> zo spaľovacieho zariadenia s celkovým menovitým tepelným príkonom od 0,3 MW do 1 MW podľa § 8 ods. 5 písm. d) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z.

## SÚHRN

Prevádzka:	Lakovňa v prevádzke Auto Ideal, s.r.o. Vajnorská 97/A, 831 04 Bratislava VAR PCZ: nepridelené
Čas (režim) prevádzky:	prevádzka: podľa potreby lakovne technológia: emisne jednorežimová, palivo zemný plyn naftový - ZPN, obvyklý (automatický) tepelný príkon spaľovacieho zariadenia charakteristický pre najvyššie očakávané emisie; kontinuálne emisne premenlivá
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	Procesný ohrev lakovacej a sušiacej kabíny
Merané zložky:	NO <sub>x</sub> ako NO <sub>2</sub> , CO
Výsledky merania a EL:	hmotnostná koncentrácia zložky v spalinách v mg/m <sup>3</sup>
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:	Samostatný komín pre horák procesného ohrevu

Meraná zložka	N <sup>3)</sup>	Priemerná hodnota (koncentrácia) [mg/m <sup>3</sup> ] <sup>1)</sup>	Maximálna hodnota (koncentrácia) [mg/m <sup>3</sup> ] <sup>1)</sup>	Emisný limit (koncentrácia) [mg/m <sup>3</sup> ] <sup>1) 2)</sup>	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad <sup>2)</sup>
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:		<b>Procesný ohrev</b>				
Čas (režim) prevádzky:		palivo: ZPN; tepelný príkon 59 % Q <sub>men</sub> (obvyklý režim v automate)				
NO <sub>x</sub> ako NO <sub>2</sub>	2	37	41	200	nie <sup>5)</sup>	súlad
CO	2	< DL (6) <sup>4)</sup>	< DL (6) <sup>4)</sup>	100	nie <sup>5)</sup>	súlad

<sup>1)</sup> Stavové podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie: 0 °C, 101,3 kPa, suchý plyn, O<sub>ref</sub> 3 % obj.

<sup>2)</sup> Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené v prílohe č. 4 časť V bod 3.2 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z.z.

Požiadavky dodržania EL: § 19 ods. 2 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z.z.

<sup>3)</sup> Počet jednotlivých meraní konkrétnej zložky odpadového plynu.

<sup>4)</sup> Hodnoty hmotnostných koncentrácií sú pod hodnotou detekčného limitu použitého analyzátora (DL = 6 mg/m<sup>3</sup>).

<sup>5)</sup> Emisie pri najvyššom tepelnom príkone, ktorý bol možný počas merania; nejedná sa o režim s najvyššími emisiami pri najnižšom povolenom tepelnom príkone (príloha č. 2 časť B siedmy bod písm. b) bod 2 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.) – notifikačné oznámenie o plánovanom termíne a podmienkach vykonania oprávneného merania zn. 067/24/IOO zo dňa 18.4.2024 (§ 58 ods. 5 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia)

### 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.

Laboratórium zodpovedá za všetky uvádzané informácie okrem tých, ktoré poskytol zákazník. Medzi údaje poskytnuté zákazníkovi patria najmä informácie prevzaté z platnej dokumentácie a prevádzkových záznamov, ktoré sú uvádzané v čl. 2 a 5 tejto správy. Laboratórium nenesie zodpovednosť za informácie dodané zákazníkovi, ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov (čl. 7.8.2.2 STN EN ISO/IEC 17025).