

**SPRÁVA O OPRÁVNENOM MERANÍ EMISÍÍ
TZL, NO_x a CO
v odpadovom plyne z technologických zariadení
spoločnosti MEDICAL GLASS, a.s.**

Názov akreditovaného skúšobného
laboratória / oprávnenej osoby § 58
ods. 2 písm. a) zákona č. 146/2023
Z. z. v znení neskorších právnych
predpisov:

EKO-TERM SERVIS s. r. o.
Napájadlá 11/2743, 040 12 Košice
IČO: 31 695 671

Číslo správy:

02/286/2025

Dátum vydania správy: **03.07.2025**

Prevádzkovateľ:

MEDICAL GLASS, a.s.
Agátová 22, 844 03 Bratislava
IČO: 35 819 651

Miesto / lokalita:

areál spoločnosti MEDICAL GLASS, a.s. Agátová 22, Bratislava

Druh oprávnenej technickej činnosti:

Diskontinuálne meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit, technická požiadavka a hodnoty súvisiacej referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie podľa prílohy č. 9 písm. a) bodu 1, zákona č.146/2023 Z. z.

Číslo a dátum objednávky:

č. AG2501319; AG2501346 zo dňa 11.06.2025; 17.06.2025

Deň oprávnenej technickej činnosti:

18.06.2025

Osoba zodpovedná za oprávnenú
technickú činnosť - vedúci technik
podľa § 58 ods. 4 písm. d) zákona č.
146/2023 Z. z. v znení neskorších
právnych predpisov:

Ing. Martin Chovanec.
Rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby
č. 46108/2014 zo dňa 07.10.2014.

Správa obsahuje:

7 strán
5 príloh

Účel oprávneného merania:

1. Periodické oprávnené meranie emisií za účelom zistenia údajov o dodržaní určených emisných limitov technologického zariadenia podľa § 11 ods. 4 písm. c) bodu 1 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.
2. Periodické oprávnené meranie reprezentatívneho hmotnostného toku (RHT) podľa § 3 ods. 2 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

Táto správa sa môže bez súhlasu skúšobného laboratória reprodukovat' iba ako celok a v nezmenenej podobe.

SÚHRN

Periodické oprávnené meranie emisií za účelom zistenia údajov o dodržaní určených emisných limitov technologického zariadenia podľa § 11 ods. 4 písm. c) bodu 1 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

Prevádzka:	MEDICAL GLASS, a.s. Agátová 22, Bratislava VARPCZ: 094 7294*
Čas prevádzky:	prevádzka: trojzmená, nepretržitá technológia: jednorežimová, kontinuálna, emisne stabilná Menovitý výkon*: uvedené v kap. 5.1 Skutočne počas merania*: uvedené v kap. 5.1
Zdroj/zariadenie vzniku emisií:	Výroba farmaceutických obalov 1. V1-3 odsávanie karuselu výrobné linky W184 2. V3-1 odsávanie karuselu výrobné linky W108
Merané zložky:	1. skupina 3. podskupina (TZL) 3. skupina 4. podskupina (NO _x)
Výsledky merania:	hmotnostná koncentrácia (ďalej len „C“) v mg/m ³ hmotnostný tok (ďalej len „HT“) v g/h

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota	Maximum	Emisný limit ²⁾	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad ³⁾
		(C) ¹⁾ ; (HT)	(C) ¹⁾ ; (HT)	(C) ¹⁾ ; (HT)		
		[mg/m ³] ; [g/h]	[mg/m ³] ; [g/h]	[mg/m ³] ; [g/h]		
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:			1. V1-3 odsávanie karuselu výrobné linky W184			
TZL	3	2 ; 8	2 ; 9	150 ; < 200 20 ; ≥ 200	áno ⁴⁾	súlad
NO _x	3	45 ; 232	45 ; 236	350 ; 2000	áno ⁴⁾	súlad
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:			2. V3-1 odsávanie karuselu výrobné linky W108			
TZL	3	3 ; 8	4 ; 9	150 ; < 200 20 ; ≥ 200	áno ⁴⁾	súlad
NO _x	3	118 ; 323	122 ; 335	350 ; 2000	áno ⁴⁾	súlad

*Údaje poskytnuté prevádzkovateľom

- 1) Stavové podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie: 0 °C, 101,3 kPa, suchý plyn.
- 2) Emisný limit (ďalej len „EL“), podmienky platnosti EL: určené podľa prílohy č. 3 časť I. vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z.
- 3) Požiadavky dodržania EL: § 34 ods. 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z.
- 4) Hodnotenie emisne najnevýhodnejšieho režimu a výkonových parametrov zariadenia. Výsledky zodpovedajú režimu prevádzky zariadení, ktorý nastavil zákazník/prevádzkovateľ zdroja ZZOV. Informácie o čase (režime) prevádzky poskytol zákazník. Sledovanie ďalších vybraných prevádzkových parametrov počas merania je uvedené v kap. 5.

Periodické oprávnené meranie reprezentatívneho hmotnostného toku (RHT) podľa § 3 ods. 2 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

Prevádzka:	MEDICAL GLASS, a.s. Agátová 22, Bratislava VARPCZ: 094 7294*
Čas prevádzky:	prevádzka: trojzmená, nepretržitá technológia: jednorežimová, kontinuálna, emisne stabilná Menovitý výkon*: uvedené v kap. 5.1 Skutočne počas merania*: uvedené v kap. 5.1
Zdroj/zariadenie vzniku emisií:	Výroba farmaceutických obalov 1. V1-3 odsávanie karuselu výrobné linky W184 2. V3-1 odsávanie karuselu výrobné linky W108
Merané zložky:	1. skupina 3. podskupina (TZL) 3. skupina 4. podskupina (NO _x) 3. skupina 5. podskupina (CO)
Výsledky merania:	reprezentatívny hmotnostný tok (ďalej len „RHT“) v g/h hmotnostný tok (ďalej len „HT“) v g/h

Táto správa sa môže bez súhlasu skúšobného laboratória reprodukovat' iba ako celok a v nezmenenej podobe.

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (RHT) [g/h]	Maximum (HT) [g/h]	Emisný limit	Reprezentatívny režim [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad
<i>Zdroj/zariadenia vzniku emisií:</i>			1. V1-3 odsávanie karuselu výrobnéj linky W184			
TZL	3	8	9	-	áno ¹⁾	-
NO _x	3	232	236	-	áno ¹⁾	-
CO	3	13	14	-	áno ¹⁾	-
<i>Zdroj/zariadenia vzniku emisií:</i>			2. V3-1 odsávanie karuselu výrobnéj linky W108			
TZL	3	8	9	-	áno ¹⁾	-
NO _x	3	323	335	-	áno ¹⁾	-
CO	3	8	8	-	áno ¹⁾	-

*Údaje poskytnuté prevádzkovateľom

¹⁾ Výsledky sú reprezentatívne pre prevádzkový režim (vybraný prevádzkovateľom) pri ustálenej prevádzke.

Táto správa sa môže bez súhlasu skúšobného laboratória reprodukovat' iba ako celok a v nezmenenej podobe.

