

## SPRÁVA O OPRÁVNENOM MERANÍ EMISÍ

zo starej a novej linky na úpravu kameniva  
v závode Lom Včeláre, Turňa nad Bodvou

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: **03/277/2025**

Dátum : 09.01.2026

Prevádzkovateľ: Carmeuse Slovakia s.r.o.  
IČO: 36 198 749

Sídlo: Rozvojová 2/B,  
040 11 Košice

Miesto / lokalita: Lom Včeláre, Turňa nad Bodvou

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: 4501666893

Dátum : 20. 1. 2025

Deň oprávneného  
merania: **17.11.2025**

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

Ing. **Martin Gorás**  
rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej  
osoby č. 34806/2021 zo dňa 29.6.2021

Správa obsahuje **8 strán**

**2 prílohy**

Účel oprávneného  
merania:

1. 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.

2. Periodické oprávnené meranie reprezentatívnych individuálnych hmotnostných tokov (RIHT) pre TZL z technologického zariadenia podľa § 3 ods. 1 písm. f) a ods. 2 písm. b) bodu 2 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z.

Účel konania – postup výpočtu množstva emisie schválený Rozhodnutím OÚ ŽP Košice-okolie č. 2005/1527 zo dňa 9.11.2005.

## SÚHRN

1. 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:	Lom Včeláre, Úpravňa kameniva, 044 02 Turňa nad Bodovou VAR PCZ: 0870110
Čas (režim) prevádzky:	prevádzka: 8 h/deň, 5 dní/týždeň, reprezentatívne emisie pri maximálnej výrobnéj kapacite zariadení technológia: emisne jednorežimová, diskontinuálna
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	Nová linka VF4 - filter F04 Stará linka/ sekundárne drvenie - filter F11 Stará linka/ sekundárne triedenie - filter F12
Merané zložky:	TZL
Výsledky merania:	hmotnostná koncentrácia zložky v odpadovom plyne (OP) v mg/m <sup>3</sup>
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:	Nová linka VF4 - filter F04 Stará linka - sekundárne drvenie - filter F11 Stará linka - sekundárne triedenie - filter F12

Meraná zložka	N <sup>3)</sup>	Priemerná hodnota (koncentrácia) [mg/m <sup>3</sup> ]	Maximálna hodnota (koncentrácia) [mg/m <sup>3</sup> ]	Emisný limit (koncentrácia) [mg/m <sup>3</sup> ] <sup>1) 2)</sup>	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad <sup>3)</sup>
Čas (režim) prevádzky:				výrobná kapacita (kap. 5.1)		
Zdroje/ zariadenia vzniku emisií:				Nová linka VF4 - filter F04		
TZL	3	1	1	50	áno <sup>4)</sup>	súlad
Zdroje/ zariadenia vzniku emisií:				Stará linka - sekundárne drvenie - filter F11		
TZL	3	≤ MS (0,5)	1	50	áno	súlad
Zdroje/ zariadenia vzniku emisií:				Stará linka - sekundárne triedenie - filter F12		
TZL	3	1	1	50	áno	súlad

<sup>1)</sup> Stavové podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie: 0 °C, 101,325 kPa, suchý plyn.

<sup>2)</sup> Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené v prílohe č. 7 časti III. bod 9.2 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z.z.

Požiadavka dodržania emisného limitu podľa § 34 ods. 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z.z.

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

<sup>4)</sup> Meranie sa vykonalo pri nižšej výrobnéj kapacite ako je najvyššia (menovitá) kapacita podľa dokumentácie – notifikačné oznámenie o plánovanom termíne a podmienkach vykonania oprávneného merania zn. 186/25/100 zo dňa 10.11.2025 (§ 58 ods. 5 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a príloha č. 2 časť B bod 1 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.)

Symbol a skratka „≤ MS“ znamená, že zistené hodnoty emisných koncentrácií boli namerané pod hodnotu medze stanoviteľnosti danej metodiky pri daných podmienkach odberu. Takto zistenej hodnote sa neistota nepriradzuje.

### 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).

Laboratórium prehlasuje, že výsledky merania sa týkajú len objektu merania.

2. Periodické oprávnené meranie RIHT pre TZL z technologického zariadenia podľa § 3 ods. 1 písm. f) a ods. 2 písm. b) bodu 2 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z.

Prevádzka:	Lom Včeláre, Úpravňa kameniva, 044 02 Turňa nad Bodovou VAR PCZ: 0870110
Čas (režim) prevádzky:	prevádzka: 8 h/deň, 5 dní/týždeň, reprezentatívne emisie pri obvykle výrobnej kapacite zariadení technológia: emisie jednorežimová, diskontinuálna
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	Nová linka VF4 - filter F04 Stará linka/ sekundárne drvenie - filter F11 Stará linka/ sekundárne triedenie - filter F12
Merané zložky:	TZL
Výsledky merania:	reprezentatívny hmotnostný tok v g/h
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:	Nová linka VF4 - filter F04 Stará linka - sekundárne drvenie - filter F11 Stará linka - sekundárne triedenie - filter F12

Meraná zložka	N <sup>1)</sup>	Priemerná hodnota (hmotnostný tok) [g/h]	Priemerná hodnota (reprezentatívny individuálny emisný faktor) [-]	Emisný limit	Reprezentatívny režim [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad
Zdroje/ zariadenia vzniku emisií: Nová linka VF4 - filter F04						
TZL	3	11	-	-	áno	-
Zdroje/ zariadenia vzniku emisií: Stará linka - sekundárne drvenie - filter F11						
TZL	3	< 6 <sup>2)</sup>	-	-	áno	-
Zdroje/ zariadenia vzniku emisií: Stará linka - sekundárne triedenie - filter F12						
TZL	3	29	-	-	áno	-

<sup>1)</sup> Počet jednotlivých meraní konkrétnej zložky odpadového plynu.

<sup>2)</sup> Koncentrácie ZL sú nižšie ako medza stanoviteľnosti metodiky merania.