



Evidenčné číslo správy	11/103/2025	Dátum vydania správy	01.12.2025
Vedúci technik	Ing. Ján Körmendy	Strana / Počet strán	1 / 11



SPRÁVA O OPRÁVNENOM MERANÍ EMISII

TZL a TOC z technologického zariadenia – pásová sušiareň sypkých materiálov v zdroji znečisťovania ovzdušia: Výroba peliet, Bystrická 1617, Žarnovica

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

Národná energetická spoločnosť a.s.
Laboratórium emisných meraní
Zvolenská cesta 1, 974 05 Banská Bystrica
IČO: 43 769 233

Číslo správy: 11/103/2025

Dátum: 01.12.2025

Prevádzkovateľ:

Energy Edge ZC s. r. o., Mostová 2, 811 02 Bratislava
IČO: 36 866 661

Miesto/lokalita:

Hala na výrobu peliet / kat. ú. Žarnovica, parc. č. 1876/41 a 1876/20

Druh oprávneného merania:

Diskontinuálne meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit a meranie hodnoty súvisiacej stavovej a referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie podľa prílohy č. 9 písm. a) bodu 1 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia, a ktorou je vyjadrený individuálny hmotnostný tok, s ktorého použitím sa vypočítava množstvo emisií podľa prílohy č. 9 písm. a) bodu 3 uvedeného zákona

Číslo objednávky:

772025

Dátum objednávky: 15.8.2025

Deň oprávneného merania:

1.10.2025

Osoba zodpovedná za oprávnené meranie – vedúci technik podľa § 58 ods. 3 zákona č. 146/2023 Z. z.:

Ing. Ján Körmendy
rozhodnutie o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby č. 37885/2014 zo dňa 7. augusta 2014

Správa obsahuje:

11 strán

5 príloh

Účel oprávneného merania:

Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní emisného limitu pre TZL a TOC z technologického zariadenia podľa § 11 ods. 4 písm. c) prvého bodu vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z. za účelom preukázania dodržiavania emisného limitu podľa § 34 ods. 3 písm. a) zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a periodické oprávnené meranie reprezentatívneho hmotnostného toku pre uvedené ZL podľa § 3 ods. 2 písm. b) druhého bodu uvedenej vyhlášky.



Evidenčné číslo správy	11/103/2025	Dátum vydania správy	01.12.2025
Vedúci technik	Ing. Ján Kőrmendy	Strana / Počet strán	2 / 11

Súhrn

Prevádzka	Výroba peliet, Bystrická 1617, Žarnovica	VAR PCZ: 7230143
Čas prevádzky	prevádzka: 24 h/deň, 5 dní/týždeň technológia: emisne jednorežimová, kontinuálne emisne ustálená	
Zdroje / zariadenia vzniku emisií	technologické zariadenie – pásová sušiareň sypkých materiálov (skrátene „Sušička pilín“) / 3 samostatné oceľové výduchy (do výšky 6 m)	
Merané zložky	TZL, TOC	
Výsledky merania	hmotnostná koncentrácia zložky v odpadovom plyne v mg/m ³ hmotnostný tok v kg/h	
Číslo zdroja / zariadenia vzniku emisií	1. Sušička pilín / výdych V1 vo výške 6 m 2. Sušička pilín / výdych V2 vo výške 6 m 3. Sušička pilín / výdych V3 vo výške 6 m	

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg/m ³ ; kg/h] ¹⁾	Maximum (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg/m ³ ; kg/h] ¹⁾	Emisný limit (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg/m ³ ; kg/h] ^{1),2)}	Režim s najvyššími emisiami [áno / nie] ³⁾	Upozornenie na súlad / nesúlad ⁴⁾
Zdroje / zariadenia vzniku emisií:			1. Sušička pilín / výdych V1 vo výške 6 m			
TZL	3	8,3 ; 0,1884	9,8 ; 0,2227	10 ; –	áno	súlad
TOC	4	2,6 ; 0,059	2,8 ; 0,064	150 ; –	áno	súlad
Zdroje / zariadenia vzniku emisií:			2. Sušička pilín / výdych V2 vo výške 6 m			
TZL	3	1,9 ; 0,0331	3,8 ; 0,0648	10 ; –	áno	súlad
TOC	4	2,3 ; 0,040	2,4 ; 0,042	150 ; –	áno	súlad
Zdroje / zariadenia vzniku emisií:			3. Sušička pilín / výdych V3 vo výške 6 m			
TZL	3	1,0 ; 0,0202	1,1 ; 0,0216	10 ; –	áno	súlad
TOC	4	3,0 ; 0,062	3,4 ; 0,071	150 ; –	áno	súlad

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

²⁾ Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené v bode 1.1 VI. časti prílohy č. 7. k vyhláške MŽP SR č. 248/2023 Z. z. – sušiarne triesok a pilín.

³⁾ Režim prevádzky podľa prílohy č. 2 časti B. prvý bod vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z. – vybraný výrobnoprevádzkový režim s najvyššími emisiami ZL pri menovitej kapacite zariadenia.

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

N – počet jednotlivých hodnôt meraných emisných veličín

Poučenie o platnosti upozornenia na súlad/nesúlad:

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