



VEC:

Informovanie verejnosti o výsledku diskontinuálneho merania emisií podľa § 34 ods.3 písm. c) zákona č. 146/2023 o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v súlade § 16 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí za účelom zverejnenia v Národnom emisnom informačnom systéme

- a1) **Názov informácie:** Informácia o výsledku diskontinuálneho oprávneného merania.
- a2) **Údaje o meranom zariadení:** kelímkové taviace pece č.1, č.2 a č.3 – výdych V3
- a3) **Umiestnenie zariadenia:** FOUR TRADE, s.r.o., Antolská 27, 969 01 Banská Štiavnica / katastrálne územie Banská Štiavnica p.č. 1600/20
- a4) **Údaje o meracom mieste:** Meracie miesto všetkých troch pecí je umiestnené na horizontálne umiestnenom oceľovom potrubí pred zaústením do komína. Tvar potrubia je kruhový s konštantným prierezom 0,610 m v mieste merania a sú tu umiestnené v uhle 90° dve príruby s priemerom 100 mm asi 3 m nad prístupovou plošinou. Prístup k meraciemu miestu je po rebríku. Prípojka elektrickej energie je v hale, do 25 m od miesta merania. Vzdialenosti a rozmery potrubia, nákres umiestnenia meracích miest, odberovej roviny a odberových bodov sú v **prílohe č. 3** správy o oprávnenom meraní č.11/018/2023 z 13.06.2023
- a5) **Účel merania:** Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu pre TZL a NO_x z technologického zariadenia podľa § 8 ods. 4 písm. c) bodu 1. vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení vyhlášky č. 316/2017 Z. z..

**a6) Údaje o meraných emisných veličinách a časového obdobia, za ktoré sa preukazuje dodržanie emisnej požiadavky:**

Tabuľka č. 1: Súhrnný prehľad výsledkov merania emisných hodnôt TZL v odpadových Plynch.

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (koncentrácia) [mg/m³]¹	Maximum (koncentrácia) [mg/m³]¹	Emisný limit (koncentrácia) [mg/m³]¹⁾²⁾	Režim s najvyššími emisiami [áno / nie]³⁾	Upozornenie na súlad / nesúlad⁴⁾
Zdroje / zariadenia vzniku emisií:			T1, T2, T3 – výdych V3 (oceľový výdych 8 m)			
TZL	2	1,4	1,5	10	áno	súlad
NO _x	4	12,5	15,1	400	áno	súlad

Poznámky:

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

²⁾ Emisný limit, podmienky jeho platnosti ustanovené v tabuľke B. bodu 7.2 písm. B. II. časti prílohy č. 7. k vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov

³⁾ Režim prevádzky podľa prílohy č. 2 časti B. prvý bod vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. – vybraný výrobnoprevádzkový režim, počas ktorého sú emisie všetkých ZL podľa teórie a praxe najvyššie

⁴⁾ Požiadavka dodržania emisného limitu podľa § 18 ods. 2 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov

N – počet platných jednotlivých hodnôt meraných emisných veličín

Nasledujúce periodické meranie znečisťujúcich látok v odpadových plynch 6 kalendárnych rokov – §11 ods. 4 písm. c) bodu 1 Vyhlášky MŽP SR č.249/2023 Z.z. **do 31.12.2029.**

b1) Obchodné meno prevádzkovateľa: FOUT TRADE, s.r.o.

b2) Právna forma prevádzkovateľa: spoločnosť s ručením obmedzeným (s.r.o.)

b3) Sídlo prevádzkovateľa: Priemyselná 37, 965 01 Žiar nad Hronom

b4) IČO prevádzkovateľa: 31 623 506

c) Kontaktné údaje osoby alebo útvaru prevádzkovateľa, do ktorého pôsobnosti monitorovanie patrí:

Ing. Peter Kohl - konateľ

Tel/fax: +421 (0)45 6780413

email: ft@ft.sk



- d) **Evidenčné alebo iné obdobné identifikačné číslo informácie:** č. 1/2023
- e) **Dátum vydania informácie:** 26.07.2023
- f) **Údaje o titulnej strane súhrn zo správy o oprávnenom meraní, údaje o objednávke a obsahu správy na titulnej strane:**

SPRÁVA O OPRÁVNENOM MERANÍ EMISÍ

**TZL a NO_x z technologického zariadenia – kelímkové pece
v prevádzke Zlievareň neželezných kovov v Banskej Štiavnici**

Názov akreditovaného skúšobného laboratória/ oprávnenej osoby podľa § 20 ods. 2 písm. a) zákona č. 137/2010 Z.z.:

Národná energetická spoločnosť a.s.
Laboratórium emisných meraní
Zvolenská cesta 1, 974 05 Banská Bystrica
IČO: 43769233

Číslo správy: 11/018/2023

Dátum: 13.06.2023

Prevádzkovateľ: FOUR TRADE, s.r.o., Priemyselná 37, Žiar nad Hronom
IČO: 31 623 506

Miesto/lokalita: Antolská 27, 969 01 Banská Štiavnica / katastrálne územie Banská Štiavnica par.č. 1600/20

Druh oprávneného merania: Oprávnené meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený EL a hodnoty súvisiacej stavovej a referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie podľa § 20 ods. 1 písm. a) bodu 1 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.

Číslo objednávky: OBV230016

Dátum objednávky: 17.01.2023

Deň oprávneného merania: 19.05.2023

Osoba zodpovedná za oprávnené meranie – vedúci technik podľa § 20 ods. 3 zákona č. 137/2010 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 určeného emisného limitu pre TZL a NO_x z technologického zariadenia podľa § 8 ods. 4 písm. c) bodu 1. vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení vyhlášky č. 316/2017 Z. z..

g) UPOZORNENIE:

Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia alebo správnyimi orgánmi integrovaného povoľovania.

Odborná pomoc a spolupráca:

Ing. Monika Rafaelisová , RK & eco s.r.o.