SNAS Reg. No. 226/N-002

ilac-MRA SNAS Reg. No. 226/S-188

SPRÁVA O DODRŽIAVANÍ VŠEOBECNÝCH PODMIENOK PREVÁDZKOVANIA stanovenie obsahu TOC vo zvyškovej škvare a spodnom popole v prevádzke „ZEVO – kotol č.1“ prevádzkovateľa KOSIT a.s.

Názov akreditovaného skúšobného laboratória / oprávnenej osoby podľa § 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 a dátum vydania:	**02/287/2025** *Dátum vydania správy:* 04.07.2025
Prevádzkovateľ:	**KOSIT a.s.** Rastislavova 98, 043 46 Košice IČO: 36 205 214
Miesto / lokalita:	Zariadenie na energetické využitie odpadu umiestnené na pozemku parc. č. 2630 k.ú. Košice - Barca
Druh oprávneného merania:	Oprávnené meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrená technická požiadavka alebo podmienka prevádzkovania stacionárnych zdrojov, ktorá sa vzťahuje nepriamo na množstvo alebo na zloženie emisií, podľa prílohy č. 9 písm. a) bodu 7 zákona č.146/2023 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov.
Číslo a dátum objednávky:	č. NK2501219 zo dňa 07.04.2025
Deň oprávneného merania:	20.05.2025
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. Ignác Kožej Rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby č. 46105/2014 zo dňa 07.10.2014
Správa obsahuje:	6 strán 5 príloh

Účel oprávneného merania:

1. Periodické meranie údajov o dodržaní technickej požiadavky a podmienky prevádzkovania určenej ako zvyškový obsah TOC vo zvyškovej škvare a popole zo spaľovacieho zariadenia podľa § 12 ods. 5 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

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

SÚHRN

Periodické meranie údajov o dodržaní technickej požiadavky a podmienky prevádzkovania určenej ako zvyškový obsah TOC vo zvyškovej škvare a popole zo spaľovacieho zariadenia podľa § 12 ods. 5 vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

Prevádzka:	KOSIT a.s., zariadenie na energetické využitie odpadu (ďalej tiež „ZEVO“) umiestnené na pozemku parc. č. 2630 k.ú. Košice - Barca VAR PCZ: 0570011
Čas prevádzky:	prevádzka: nepretržitá, 8000 h/r, výkon 10 ton TKO/h (76 800 t/r), množstvo vyrobenej pary 18 - 30 t/h (395 °C ± 10 %, 4,05 MPa) technológia: jednorežimová, kontinuálna emisne premenlivá palivo: tuhý komunálny odpad (TKO), ZPN ako stabilizačné/prídavné palivo
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	ZEVO / Kotol K1
Merané zložky, parametre:	obsah TOC vo zvyškovej škvare a spodnom popole z pece
Výsledky merania:	obsah TOC v %
Označenie vzoriek , miesto odberu	1. Kotol K2 – škvara K2 – kopa zo spaľovacích roštov 2. Kotol K2 – popolček K2 – zásobník popolčeka z multicyklónov

Miesto odberu vzorky	Zisťovaný parameter	Hodnota [1] [%]	Určená požiadavka [2] [%]	Upozornenie na súlad/nesúlad [2]
1. Kotol K1 – škvara K1 – kopa zo spaľovacích roštov	obsah TOC	0,67	< 3	súlad
2. Kotol K1 – popolček K1 – zásobník popolčeka z multicyklónov	obsah TOC	1,01	< 3	súlad

[1] Hodnoty v odobratých vzorkách stanovené subdodávateľom EKOLAB s.r.o., Košice.

[2] Požiadavka dodržania určená v prílohe č. 5 časti II. bode 3 vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z.

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.

Podľa § 22 ods. 3 písm. b) zákona č. 146/2023 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov (podľa § 58 ods. 7 písm. a) zákona č. 146/2023 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov) je správa o výsledkoch oprávneného merania na úradné účely konania pred orgánmi ochrany ovzdušia alebo správnymi orgánmi v integrovanom povoľovaní záväznou listinou.

Laboratórium zodpovedá za všetky poskytnuté informácie okrem tých, ktoré poskytol zákazník. Údaje poskytnuté zákazníkom sú identifikované.

Odmietnutie zodpovednosti: Skúšobné laboratórium nenesie zodpovednosť za informácie dodané zákazníkom, ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov (podľa čl. 7.8.2.2 normy STN EN ISO/IEC 17025).

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