MM Team s. r. o.
Langsfeldova 18, 811 04 Bratislava
Tel/Fax: 02 5465 1701/1702
E-mail: mmteam@mmteam.sk
www.mmteam.sk
IČO: 44 141 297
IČ DPH: SK2022606223

SNAS Reg. No. 221/S-197

SNAS Reg. No. 221/N-004

NEA – označenie neakreditovanej skúšky/výsledku
SUB – označenie výsledku dodaného subdodávateľom analýzy

Správa o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií zo zariadení plynovej kotolne v objekte: Stredná odborná škola služieb a priemyslu sv. Jozafáta Komenského 1963/10, 075 01 Trebišov

(meranie hodnôt emisných veličín NOx a CO v odpadových plynoch kotlov K1 a K2)

Názov akreditovaného skúšobného laboratória/ oprávnenej osoby podľa §58 ods. 2 písm. a) zákona 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia	Laboratórium merania emisií, Pri Suchom mlyne 58, 811 04 Bratislava / MM Team s.r.o., Langsfeldova 18, 811 04 Bratislava IČO: 44 141 297
Číslo správy:	**04/0801/26-ME**
Prevádzkovateľ :	KOOR Východ, s.r.o., Hroncova 5, 040 01 Košice IČO: 46523049 IČ DPH: SK2023417880
Zákazník skúšobného laboratória:	KOOR Východ, s.r.o., Hroncova 5, 040 01 Košice IČO: 46523049 IČ DPH: SK2023417880
Miesto/lokalita :	Stredná odborná škola služieb a priemyslu sv. Jozafáta, Komenského 1963/10, 075 01 Trebišov
Odbor oprávnenej technickej činnosti :	*Diskontinuálne oprávnené meranie, ktorým sa zisťuje hodnota fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit a hodnota súvisiacej stavovej a referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie alebo na zloženie nečisteného odpadového plynu podľa §58 ods.1 a prílohy č. 9 písm. a) bod 1 zákona č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia*
Číslo objednávky:	VO-2026-360-000001
Dátum objednávky:	08.01.2026
Deň oprávnenej technickej činnosti:	16.01.2026
Osoba zodpovedná za technickú stránku merania – vedúci technik podľa §58 ods. 3 zákona č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia:	*Ing. Martin Motaj (1) (rok narodenia 1961)* rozhodnutie o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby č. 54418/2014 zo dňa 21.11.2014
Správa obsahuje :	*12* strán *4* prílohy

Účel oprávnenej technickej činnosti: (podľa kap. 16.4 MMT-PP 31; príloha k usmerneniu MŽP SR č. 17680/2013)

1. Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu pre oxid uhoľnatý (ďalej len CO) a pre oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý (ďalej len NOx– NO2) zo spaľovacích zariadení podľa § 8 ods. 5 písm. d) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z.

Súhrn

Prevádzka :	Plynová kotolňa v objekte: Stredná odborná škola služieb a priemyslu sv. Jozafáta, Komenského 1963/10, 075 01 Trebišov VAR PCZ: 3230515
Čas (režim) prevádzky :	nepretržitá prevádzka, viacrežimová a kontinuálne emisne ustálená technológia
Zdroje / zariadenia vzniku emisií :	Zdroj / časť zdroja : 1. zariadenie plynový kotol K1 - výduch V1 2. zariadenie plynový kotol K2 - výduch V2
Merané zložky :	NOx, CO
Výsledky merania :	hmotnostná koncentrácia zložky v odpadových plynoch v mg/m3
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií :	1.1.2 Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom od 0,3 do 50 MW 1. zariadenie (K1) – 1.1.2 2. zariadenie (K2) – 1.1.2

Účel oprávnenej technickej činnosti č. 1 (Súhrnný prehľad výsledkov merania emisií na účel preukázania dodržania emisných limitov)

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg.m^{-3}]	Maximum (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg.m^{-3}]	Emisný limit (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg.m^{-3}]	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad / nesúlad
Čas prevádzky :			ZPN – minimálny príkon			
Zdroje / zariadenia vzniku emisií :			1. zariadenie plynový kotol K1 - výduch V1			
NO_X–NO_2	2	*41 [1)] ; -*	*41 [1)] ; -*	*120[1)] ; -*	*nie [3)]*	*súlad [2)]*
CO	2	*< 14 [1)] ; -*	*< 14 [1)] ; -*	*50[1)] ; -*	*áno*	*súlad [2)]*
Čas prevádzky :			ZPN – minimálne 90 % menovitého tepelného príkonu			
Zdroje / zariadenia vzniku emisií :			1. zariadenie plynový kotol K1 - výduch V1			
NO_X–NO_2	2	*56 [1)] ; -*	*56 [1)] ; -*	*120[1)] ; -*	*áno*	*súlad [2)]*
CO	2	*< 14 [1)] ; -*	*< 14 [1)] ; -*	*50[1)] ; -*	*nie [3)]*	*súlad [2)]*
Čas prevádzky :			ZPN – minimálny príkon			
Zdroje / zariadenia vzniku emisií :			2. zariadenie plynový kotol K2 - výduch V2			
NO_X–NO_2	2	*37 [1)] ; -*	*37 [1)] ; -*	*120[1)] ; -*	*nie [3)]*	*súlad [2)]*
CO	2	*< 14 [1)] ; -*	*< 14 [1)] ; -*	*50[1)] ; -*	*áno*	*súlad [2)]*
Čas prevádzky :			ZPN – minimálne 90 % menovitého tepelného príkonu			
Zdroje / zariadenia vzniku emisií :			2. zariadenie plynový kotol K2 - výduch V2			
NO_X–NO_2	2	*52 [1)] ; -*	*52 [1)] ; -*	*120[1)] ; -*	*áno*	*súlad [2)]*
CO	2	*< 14 [1)] ; -*	*< 14 [1)] ; -*	*50[1)] ; -*	*nie [3)]*	*súlad [2)]*

Výsledky sa vzťahujú iba na predmet (zdroj / zariadenie vzniku emisií) diskontinuálneho oprávneného merania (ďalej len „oprávnené meranie“).

Poznámky:

1) Vyjadrenie emisného limitu a porovnávaných hodnôt: hmotnostná koncentrácia v mg.m^{-3} pri štandardných stavových podmienkach (p = 101,325 kPa, t = 0 °C), suchý plyn a referenčný obsah kyslíka 3 % obj.
2) Požiadavka dodržania emisného limitu: § 19 ods. 2 písm. a vyhlášky MZP SR č.248/2023 Z. z. v znení neskorších predpisov
Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené prílohou č. 4, časť V., bod 3.2 (Zariadenia s kotlami s vydaným povolením od 1. januára 2014 a palivo zemný plyn) k vyhláške MŽP SR č. 248/2023 Z. z.
3) Výrobno – prevádzkový režim, v ktorom zariadenie nedosahuje najvyššie možné emisie Najvyššie možné emisie pre dané zariadenie, boli dosiahnuté pri meraní v druhom režime.

Poučenie o platnosti upozornenia na súlad / nesúlad: Správa, výsledky diskontinuálneho oprávneného merania a názor o súlade/nesúlade objektu diskontinuálneho oprávneného merania s určenými požiadavkami nie sú súhlasom ani povolením, ktorý je vydávaný povoľujúcim orgánom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a ani nezakladajú nárok na vydanie súhlasu